

厚木市文化会館改修事業 要求水準書 新旧対照表

| 頁               | 項目                                                                         | 令和4年6月8日修正版                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                             |                                                    |  |  | 令和4年9月12日修正版                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|------|------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|------|--------|--------------------------------------------------------|------|------|--------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------|
| 25              | 第3 設計・建設業務<br>1 基本方針<br>(2)改修工事内容と考慮すべき点<br>ウ 舞台設備（舞台機構、舞台照明、舞台音響設備）工事について | 舞台機構設備については、平成2年と平成 15 年に部品交換や変更工事を行っているが、マシン交換は竣工以来行っていないので、今回の初期整備で交換する。 <a href="#">大ホールの吊物ボタンについては、既設で手動だったものを全て電動化し、綱元を撤去する</a> 。また吊物間隔が狭くて昇降に支障がある部位については、間隔を調整する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                             |                                                    |  |  | 舞台機構設備については、平成2年と平成 15 年に部品交換や変更工事を行っているが、マシン交換は竣工以来行っていないので、今回の初期整備で交換する。 <a href="#">大ホールの吊物ボタンについては、既設で手動だった一部の道具ボタンを電動化する</a> 。また吊物間隔が狭くて昇降に支障がある部位については、間隔を調整する。                                                                                                                  |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 116             | 第3 設計・建設業務<br>8 給排水衛生設備に関する要求水準<br>(3)消火設備<br>ア 屋内消火栓設備                    | <table><tr><th>機器名称</th><th>既設仕様</th><th>場所</th><th>数量</th><th>改修仕様</th></tr><tr><td>屋内消火栓箱</td><td>1号消火栓<br/>警戒範囲：25m 以下<br/>ホース：呼称 40×15m×2 平ホース<br/>ノズル：棒状</td><td>館内各所</td><td>23 台</td><td><a href="#">2号消火栓（広範囲型）に変更する</a><br/>箱は既設を流用し、塗装を施す</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                    |  |  | 機器名称                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 既設仕様 | 場所 | 数量   | 改修仕様 | 屋内消火栓箱                                                                   | 1号消火栓<br>警戒範囲：25m 以下<br>ホース：呼称 40×15m×2 平ホース<br>ノズル：棒状 | 館内各所                                                                                        | 23 台 | <a href="#">2号消火栓（広範囲型）に変更する</a><br>箱は既設を流用し、塗装を施す                         | <table><tr><th>機器名称</th><th>既設仕様</th><th>場所</th><th>数量</th><th>改修仕様</th></tr><tr><td>屋内消火栓箱</td><td>1号消火栓<br/>警戒範囲：25m 以下<br/>ホース：呼称 40×15m×2 平ホース<br/>ノズル：棒状</td><td>館内各所</td><td>23 台</td><td><a href="#">既設のままとする</a><br/>箱は既設を流用し、塗装を施す</td></tr></table> |                                                                                             |         |                                                      |    | 機器名称                                                             | 既設仕様                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 場所 | 数量 | 改修仕様 | 屋内消火栓箱 | 1号消火栓<br>警戒範囲：25m 以下<br>ホース：呼称 40×15m×2 平ホース<br>ノズル：棒状 | 館内各所 | 23 台 | <a href="#">既設のままとする</a><br>箱は既設を流用し、塗装を施す |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 機器名称            | 既設仕様                                                                       | 場所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 数量                                                                                          | 改修仕様                                               |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 屋内消火栓箱          | 1号消火栓<br>警戒範囲：25m 以下<br>ホース：呼称 40×15m×2 平ホース<br>ノズル：棒状                     | 館内各所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 23 台                                                                                        | <a href="#">2号消火栓（広範囲型）に変更する</a><br>箱は既設を流用し、塗装を施す |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 機器名称            | 既設仕様                                                                       | 場所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 数量                                                                                          | 改修仕様                                               |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 屋内消火栓箱          | 1号消火栓<br>警戒範囲：25m 以下<br>ホース：呼称 40×15m×2 平ホース<br>ノズル：棒状                     | 館内各所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 23 台                                                                                        | <a href="#">既設のままとする</a><br>箱は既設を流用し、塗装を施す         |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 118             | 第3 設計・建設業務<br>8 給排水衛生設備に関する要求水準<br>(6)外構工事                                 | ウ 消火送水管<br>消火送水管は令和元年9月に漏水が確認されたため、令和2年度に応急的な措置として大ホールホワイエ側から外構に送水口を設けている。送水口を本来の壁埋込型位置で更新し、中間の連結送水管を更新すること。掘削範囲の床レンガタイルも更新(建築工事)とする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |                                                    |  |  | ウ 消火送水管<br>消火送水管は令和元年9月に漏水が確認されたため、令和2年度に応急的な措置として大ホールホワイエ側から外構に送水口を設けている。送水口を本来の壁埋込型位置で更新し、中間の連結送水管を更新すること。掘削範囲の床レンガタイルも更新(建築工事)とする。 <a href="#">更新する範囲の配管材質については、消防に確認すること</a> 。                                                                                                     |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 118             | 第3 設計・建設業務<br>9 舞台設備に関する要求水準<br>(1) 舞台機構設備                                 | ア 大ホール<br>大ホール舞台機構設備は、1990 年に初回の改修、2003 年に2回目の改修が行われ、現在に至っている。今回の改修では、消耗品と共に、竣工以来更新していないマシンと 1990 年に更新したマシンも更新する。 <a href="#">電動マシンの更新に際しては、カウンターウェイトを用いたワイヤートラクション方式ではなく、直巻き取り方式を原則とする</a> 。<br>また、手動の道具ボタンを、電動に変更する。電動の仕様としては、インバーターによる可変速制御で、位置設定器と荷重検知装置付とし、近年の持込機材の重量化に対応できるものとする。<br>その際に、吊物の間隔が狭く危険な部分については改善を行うこと。<br>電動化や機器の仕様変更の際し、必要な配管配線を敷設すること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                             |                                                    |  |  | ア 大ホール<br>大ホール舞台機構設備は、1990 年に初回の改修、2003 年に2回目の改修が行われ、現在に至っている。今回の改修では、消耗品と共に、竣工以来更新していないマシンと 1990 年に更新したマシンも更新する。<br><br>また、一部の手動道具ボタンを、電動に変更する。電動の仕様としては、インバーターによる可変速制御で、位置設定器と荷重検知装置付とし、近年の持込機材の重量化に対応できるものとする。<br>その際に、吊物の間隔が狭く危険な部分については改善を行うこと。<br>電動化や機器の仕様変更の際し、必要な配管配線を敷設すること。 |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 119<br>～<br>122 | 第3 設計・建設業務<br>9 舞台設備に関する要求水準<br>(1)舞台機構設備<br>ア 大ホール                        | <table><tr><th>部位</th><th>既設仕様</th><th>数量</th><th>改修仕様</th></tr><tr><td>第一緞帳</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=20m、速度：30/45m/min<br/>動力：3.7kW<br/>カウンターウェイト：1,500kg</td><td>1 台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/><a href="#">マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する</a></td></tr><tr><td>第二緞帳</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=21.5m、速度：30/45m/min<br/>動力：3.7kW<br/>カウンターウェイト：1,300kg</td><td>1 台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/><a href="#">マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する</a></td></tr><tr><td>オペラカーテン</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>斜め絞り：電動ドラム巻取式<br/>開閉：電動ドラム巻取り巻戻し式</td><td>一式</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を</a></td></tr></table> |                                                                                             |                                                    |  |  | 部位                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 既設仕様 | 数量 | 改修仕様 | 第一緞帳 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=20m、速度：30/45m/min<br>動力：3.7kW<br>カウンターウェイト：1,500kg | 1 台                                                    | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する</a> | 第二緞帳 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=21.5m、速度：30/45m/min<br>動力：3.7kW<br>カウンターウェイト：1,300kg | 1 台                                                                                                                                                                                                                                                           | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する</a> | オペラカーテン | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>斜め絞り：電動ドラム巻取式<br>開閉：電動ドラム巻取り巻戻し式 | 一式 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を</a> | <table><tr><th>部位</th><th>既設仕様</th><th>数量</th><th>改修仕様</th></tr><tr><td>第一緞帳</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=20m、速度：30/45m/min<br/>動力：3.7kW<br/>カウンターウェイト：1,500kg</td><td>1 台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/>マシンは、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する</td></tr><tr><td>第二緞帳</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=21.5m、速度：30/45m/min<br/>動力：3.7kW<br/>カウンターウェイト：1,300kg</td><td>1 台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/>マシンは、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する</td></tr><tr><td>オペラカーテン</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>斜め絞り：電動ドラム巻取式<br/>開閉：電動ドラム巻取り巻戻し式</td><td>一式</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを<a href="#">既設同等で</a>交換する</td></tr></table> |    |    |      |        | 部位                                                     | 既設仕様 | 数量   | 改修仕様                                       | 第一緞帳 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=20m、速度：30/45m/min<br>動力：3.7kW<br>カウンターウェイト：1,500kg | 1 台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する | 第二緞帳 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=21.5m、速度：30/45m/min<br>動力：3.7kW<br>カウンターウェイト：1,300kg | 1 台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する | オペラカーテン | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>斜め絞り：電動ドラム巻取式<br>開閉：電動ドラム巻取り巻戻し式 | 一式 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等で</a> 交換する |
| 部位              | 既設仕様                                                                       | 数量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 改修仕様                                                                                        |                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 第一緞帳            | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=20m、速度：30/45m/min<br>動力：3.7kW<br>カウンターウェイト：1,500kg   | 1 台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する</a> |                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 第二緞帳            | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=21.5m、速度：30/45m/min<br>動力：3.7kW<br>カウンターウェイト：1,300kg | 1 台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する</a> |                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| オペラカーテン         | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>斜め絞り：電動ドラム巻取式<br>開閉：電動ドラム巻取り巻戻し式                       | 一式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を</a>                            |                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 部位              | 既設仕様                                                                       | 数量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 改修仕様                                                                                        |                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 第一緞帳            | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=20m、速度：30/45m/min<br>動力：3.7kW<br>カウンターウェイト：1,500kg   | 1 台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する                                    |                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| 第二緞帳            | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=21.5m、速度：30/45m/min<br>動力：3.7kW<br>カウンターウェイト：1,300kg | 1 台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、2 段階変速をインバータ連続可変速に変更する                                    |                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |
| オペラカーテン         | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>斜め絞り：電動ドラム巻取式<br>開閉：電動ドラム巻取り巻戻し式                       | 一式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等で</a> 交換する                                            |                                                    |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |      |      |                                                                          |                                                        |                                                                                             |      |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |         |                                                      |    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |      |        |                                                        |      |      |                                            |      |                                                                          |     |                                                          |      |                                                                            |     |                                                          |         |                                                      |    |                                                  |

| 頁 | 項目 | 令和4年6月8日修正版          |                                                                                                                    |    |                                                                                                       | 令和4年9月12日修正版         |                                                                                                                    |    |                                                            |
|---|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------|
|   |    |                      | L=22m<br>速度、動力：<br>昇降：10～60m/min、INV5.5kW<br>絞り：20～120m/min、INV7.5kW<br>開閉：25～60m/min、INV0.75kW<br>カウンターウェイト：650kg |    | <a href="#">巻取式に変更する</a>                                                                              |                      | L=22m<br>速度、動力：<br>昇降：10～60m/min、INV5.5kW<br>絞り：20～120m/min、INV7.5kW<br>開閉：25～60m/min、INV0.75kW<br>カウンターウェイト：650kg |    |                                                            |
|   |    | 天井反射板(1)             | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>変角：電動チェーン変角式<br>L=16.8m<br>速度、動力：<br>昇降：6m/min、2.2kW<br>変角：1.13m/min、0.75kW                    | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</a>                              | 天井反射板(1)             | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>変角：電動チェーン変角式<br>L=16.8m<br>速度、動力：<br>昇降：6m/min、2.2kW<br>変角：1.13m/min、0.75kW                    | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等</a> で交換する           |
|   |    | 天井反射板(2)             | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>変角：電動チェーン変角式<br>L=15.4m<br>速度、動力：<br>昇降：6m/min、2.2kW<br>変角：1.13m/min、0.75kW                    | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</a>                              | 天井反射板(2)             | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>変角：電動チェーン変角式<br>L=15.4m<br>速度、動力：<br>昇降：6m/min、2.2kW<br>変角：1.13m/min、0.75kW                    | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等</a> で交換する           |
|   |    | 正面反射板                | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=13m<br>速度：6m/min、動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：3,000kg                                               | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</a>                              | 正面反射板                | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=13m<br>速度：6m/min、動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：3,000kg                                               | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等</a> で交換する           |
|   |    | 側面反射板(2)<br>上手・下手    | 昇降：電動ワイヤードラム巻取式<br>L=4m<br>速度：2m/min、動力：2.2kW                                                                      | 2台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する                                                                             | 側面反射板(2)<br>上手・下手    | 昇降：電動ワイヤードラム巻取式<br>L=4m<br>速度：2m/min、動力：2.2kW                                                                      | 2台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等</a> で交換する           |
|   |    | プロセニアムライトボタン         | 昇降：電動ワイヤードラム巻取式<br>L=17m、速度：10m/min、動力：2.2kW<br>昇降装置二重ブレーキ方式                                                       | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する                                                                             | プロセニアムライトボタン         | 昇降：電動ワイヤードラム巻取式<br>L=17m、速度：10m/min、動力：2.2kW<br>昇降装置二重ブレーキ方式                                                       | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等</a> で交換する           |
|   |    | ボーダーライトボタン(1)        | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=18m、速度：10m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：600kg<br>一文字幕共吊り：手動昇降式                                  | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する                                              | ボーダーライトボタン(1)        | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=18m、速度：10m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：600kg<br>一文字幕共吊り：手動昇降式                                  | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等</a> で交換する           |
|   |    | サスペンションライトボタン(1)     | 昇降：電動ワイヤードラム巻取式<br>L=18m、速度：10m/min、動力：3.7kW<br>カウンターウェイト：700kg<br>位置設定器付                                          | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチ、アプソエンコーダーを交換する                                                                   | サスペンションライトボタン(1)     | 昇降：電動ワイヤードラム巻取式<br>L=18m、速度：10m/min、動力：3.7kW<br>カウンターウェイト：700kg<br>位置設定器付                                          | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチ、アプソエンコーダーを <a href="#">既設同等</a> で交換する |
|   |    | サスペンションライトボタン(2)～(4) | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=18m、速度：15m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：650kg<br>位置設定器付                                         | 3台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチ、アプソエンコーダーを交換する<br>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する                                    | サスペンションライトボタン(2)～(4) | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=18m、速度：15m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：650kg<br>位置設定器付                                         | 3台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチ、アプソエンコーダーを <a href="#">既設同等</a> で交換する |
|   |    | スクリーン昇降装置            | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>開閉：電動ドラム巻取り巻戻し式<br>L=10.8m<br>速度、動力：<br>昇降：6m/min、1.5kW<br>開閉： m/min、0.2kW<br>ボーダーライト(2)共吊り    | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する                                              | スクリーン昇降装置            | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>開閉：電動ドラム巻取り巻戻し式<br>L=10.8m<br>速度、動力：<br>昇降：6m/min、1.5kW<br>開閉： m/min、0.2kW<br>ボーダーライト(2)共吊り    | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等</a> で交換する           |
|   |    | 水平ライトボタン             | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=19m、速度：15m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：750kg                                                   | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</a><br><a href="#">位置設定器を設ける</a> | 水平ライトボタン             | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=19m、速度：15m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：750kg                                                   | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等</a> で交換する           |
|   |    | ライトタワー昇降装置（上手、下手）    | 昇降：電動ワイヤードラム巻取式<br>H=8m、速度：3m/min、動力：2.2kW                                                                         | 2台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する                                                                             | ライトタワー昇降装置（上手、下手）    | 昇降：電動ワイヤードラム巻取式<br>H=8m、速度：3m/min、動力：2.2kW                                                                         | 2台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等</a> で交換する           |

| 頁 | 項目 | 令和4年6月8日修正版                             |                                                                                    |    |                                                                                                                                                | 令和4年9月12日修正版            |                                                                                    |    |                                                                                                             |
|---|----|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |    | ボタン(1)、(2)<br>(12)～(14)                 | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=18m、カウンターウェイト：200kg                                           | 5台 | <a href="#">手動を電動に変更する</a><br><a href="#">電動巻取式、インバータ連続可変速</a><br><a href="#">位置設定器、荷重検知機能付</a><br><a href="#">前後間隔が200mm以上となるように、吊位置を調整する</a> | ボタン(1)、(2)<br>(12)～(14) | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=18m、カウンターウェイト：200kg                                           | 5台 | <a href="#">引網ロープ、ワイヤー、滑車を既設同等で更新する</a><br><a href="#">前後間隔が200mm以上となるように、吊位置を調整する</a>                      |
|   |    |                                         |                                                                                    |    |                                                                                                                                                | ボタン(3)<br>(6)～(11)      | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=22m、カウンターウェイト：200kg                                           | 7台 | 引網ロープ、ワイヤー、滑車を既設同等で更新する<br>前後間隔が200mm以上となるように、吊位置を調整する                                                      |
|   |    | <a href="#">ボタン(3)、(4)<br/>(6)～(11)</a> | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=22m、カウンターウェイト：200kg                                           | 8台 | 手動を電動に変更する<br><a href="#">電動巻取式</a> 、インバータ連続可変速<br>位置設定器、荷重検知機能付<br>前後間隔が200mm以上となるように、吊位置を調整する                                                | <a href="#">ボタン(4)</a>  | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=22m、カウンターウェイト：200kg                                           | 8台 | 手動を電動に変更する<br>電動 <a href="#">ワイヤートラクション式</a><br>インバータ連続可変速、位置設定器、荷重検知機能付<br>前後間隔が200mm以上となるように、吊位置を調整する     |
|   |    | ボタン(5)                                  | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=18m、速度：15m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：650kg                   | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</a><br>インバータ連続可変速、位置設定器、荷重検知機能付<br>前後間隔が200mm以上となるように、吊位置を調整する            | ボタン(5)                  | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=18m、速度：15m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：650kg                   | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等で</a> 交換する<br>インバータ連続可変速、位置設定器、荷重検知機能付<br>前後間隔が200mm以上となるように、吊位置を調整する |
|   |    | 引割幕ボタン(1)                               | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>開閉：手動引綱式<br>L=22m、速度：30m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：400kg       | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチ、開閉レール、開閉ロープを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</a>                                                           | 引割幕ボタン(1)               | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>開閉：手動引綱式<br>L=22m、速度：30m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：400kg       | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチ、開閉レール、開閉ロープを <a href="#">既設同等で交換</a> する                                                |
|   |    | 引割幕ボタン(2)                               | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>開閉：手動引綱式<br>L=24m、速度：30m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：400kg       | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチ、開閉レール、開閉ロープを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</a>                                                           | 引割幕ボタン(2)               | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>開閉：手動引綱式<br>L=24m、速度：30m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：400kg       | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチ、開閉レール、開閉ロープを <a href="#">既設同等で交換</a> する                                                |
|   |    | 引割幕ボタン(3)                               | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=22.5m、カウンターウェイト：400kg                             | 1台 | <a href="#">手動昇降を電動巻取式に変更する</a><br><a href="#">手動開閉は開閉レール、開閉ロープを交換する</a>                                                                       | 引割幕ボタン(3)               | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=22.5m、カウンターウェイト：400kg                             | 1台 | <a href="#">引網ロープ、ワイヤー、滑車、開閉レール、開閉ロープを既設同等で更新する</a>                                                         |
|   |    | 袖幕ボタン(1)<br>上手・下手                       | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=4.5m、カウンターウェイト：150kg                              | 2台 | ワイヤー、引網ロープ、滑車、開閉レール、開閉ロープを交換する                                                                                                                 | 袖幕ボタン(1)<br>上手・下手       | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=4.5m、カウンターウェイト：150kg                              | 2台 | ワイヤー、引網ロープ、滑車、開閉レール、開閉ロープを <a href="#">既設同等で交換</a> する                                                       |
|   |    | 袖幕ボタン(2)<br>上手・下手                       | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=3.6m、カウンターウェイト：150kg                              | 2台 | ワイヤー、引網ロープ、滑車、開閉レール、開閉ロープを交換する                                                                                                                 | 袖幕ボタン(2)<br>上手・下手       | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=3.6m、カウンターウェイト：150kg                              | 2台 | ワイヤー、引網ロープ、滑車、開閉レール、開閉ロープを <a href="#">既設同等で交換</a> する                                                       |
|   |    | 袖幕ボタン(3)<br>上手・下手                       | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=3.5m、カウンターウェイト：150kg                              | 2台 | ワイヤー、引網ロープ、滑車、開閉レール、開閉ロープを交換する                                                                                                                 | 袖幕ボタン(3)<br>上手・下手       | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=3.5m、カウンターウェイト：150kg                              | 2台 | ワイヤー、引網ロープ、滑車、開閉レール、開閉ロープを <a href="#">既設同等で交換</a> する                                                       |
|   |    | 袖幕ボタン(4)<br>上手・下手                       | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=4.5m、カウンターウェイト：150kg                              | 2台 | ワイヤー、引網ロープ、滑車、開閉レール、開閉ロープを交換する                                                                                                                 | 袖幕ボタン(4)<br>上手・下手       | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=4.5m、カウンターウェイト：150kg                              | 2台 | ワイヤー、引網ロープ、滑車、開閉レール、開閉ロープを <a href="#">既設同等で交換</a> する                                                       |
|   |    | 大黒幕ボタン                                  | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=22m、カウンターウェイト：350kg                                           | 1台 | <a href="#">手動を電動に変更する</a><br><a href="#">電動巻取式</a>                                                                                            | 大黒幕ボタン                  | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=22m、カウンターウェイト：350kg                                           | 1台 | <a href="#">引網ロープ、ワイヤー、滑車を既設同等で更新する</a>                                                                     |
|   |    | ホリゾン幕ボタン                                | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=22m、カウンターウェイト：250kg                                           | 1台 | ワイヤー、引網ロープ、滑車を交換する                                                                                                                             | ホリゾン幕ボタン                | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=22m、カウンターウェイト：250kg                                           | 1台 | ワイヤー、引網ロープ、滑車を <a href="#">既設同等で交換</a> する                                                                   |
|   |    | 定式幕開閉装置                                 | メッセンジャーワイヤー方式                                                                      | 1台 | <a href="#">既設のままとする</a>                                                                                                                       | 定式幕開閉装置                 | メッセンジャーワイヤー方式                                                                      | 1台 | <a href="#">既設同等で更新</a>                                                                                     |
|   |    | 看板枠格納ボタン                                | 手動巻取式、φ48.6<br>L=17.5m                                                             | 1本 | 既設のままとする                                                                                                                                       | 看板枠格納ボタン                | 手動巻取式、φ48.6<br>L=17.5m                                                             | 1本 | 既設同等で更新                                                                                                     |
|   |    | 防火戸                                     | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=18.4m、速度：常時3m/min、非常時5m/min<br>動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：5,500kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>危害防止装置を設置する                                                                                                       | 防火戸                     | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=18.4m、速度：常時3m/min、非常時5m/min<br>動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：5,500kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等で</a> 交換する<br>危害防止装置を設置する                                             |
|   |    | オーケストラ迫                                 | 昇降：電動ラックギヤー方式                                                                      | 1台 | モーター、駆動部品、制御部品、リミット                                                                                                                            | オーケストラ迫                 | 昇降：電動ラックギヤー方式                                                                      | 1台 | モーター、駆動部品、制御部品、リミット                                                                                         |

| 頁                     | 項目                                                                   | 令和4年6月8日修正版                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                    |  |           | 令和4年9月12日修正版                                                                                                                                                                     |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------|-------|-----------------------------------------|----|---------------------------|------|---------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|----|--------------------------------------|-----------------------|-------|----|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----|------|----|------|-------|-----------------------------------------|----|-----------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------|----|-----------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------|----|-----------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------|-----------------------|-------|----|---------------|-----------------------|-------|----|---------------|
|                       |                                                                      | り                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | W19m×D4.1m、速度：2m/min、動力 22kW<br>積載量：<br>運転時 105kg/㎡、停止時 350kg/㎡<br>ストローク：3.3m      |  | スイッチを交換する | り                                                                                                                                                                                | W19m×D4.1m、速度：2m/min、動力 22kW<br>積載量：<br>運転時 105kg/㎡、停止時 350kg/㎡<br>ストローク：3.3m |    | スイッチを <b>既設同等</b> で交換する |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 122                   | 第3 設計・建設業務<br>9 舞台設備に関する<br>要求水準<br>(1) 舞台機構設備                       | イ 小ホール<br>小ホール舞台機構設備は、1990年に初回の改修、2001年に2回目の改修が行われ、現在に至っている。<br>今回の大規模改修では、ワイヤーロープ、引綱ロープ、滑車、制御部等の消耗品と共に、竣工以来更新していないマシンと1990年に更新したマシンも更新する。 <b>電動マシンの更新に際しては、カウンターウェイトを用いたワイヤートラクション方式ではなく、直巻き取り方式を原則とする。</b><br><b>小ホールの手動道具ボタンは改修後も手動のままとする。</b><br>機器の仕様変更の際し、必要であれば配管配線の追加、変更等を行うこと。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |  |           | イ 小ホール<br>小ホール舞台機構設備は、1990年に初回の改修、2001年に2回目の改修が行われ、現在に至っている。<br>今回の大規模改修では、ワイヤーロープ、引綱ロープ、滑車、制御部等の消耗品と共に、竣工以来更新していないマシンと1990年に更新したマシンも更新する。<br>機器の仕様変更の際し、必要であれば配管配線の追加、変更等を行うこと。 |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 122<br>～<br>125       | 第3 設計・建設業務<br>9 舞台設備に関する<br>要求水準<br>(1) 舞台機構設備<br>イ 小ホール             | <table><tr><th>部位</th><th>既設仕様</th><th>数量</th><th>改修仕様</th></tr><tr><td>緞前ボタン</td><td>昇降：電動巻取式<br/>L=12m<br/>速度：6m/min、動力：1.5kW</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する</td></tr><tr><td>第一緞帳</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=14m、速度：30m/min<br/>動力：2.2kW<br/>カウンターウェイト：550kg</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/>マシンは、<b>ワイヤートラクション式を巻取式に変更、インバータ連続可変速に変更する</b></td></tr><tr><td>第二緞帳</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=14m、速度：30m/min<br/>動力：2.2kW<br/>カウンターウェイト：550kg</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/>マシンは、<b>ワイヤートラクション式を巻取式に変更、2段階変速をインバータ連続可変速に変更する</b></td></tr><tr><td>天井反射板(1)前吊装置</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>速度：6m/min、動力：2.2kW<br/>カウンターウェイト：800kg</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/>昇降マシンは、<b>ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b><br/>表面は再塗装とする</td></tr><tr><td>天井反射板(1)後吊装置</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=11m<br/>速度：6m/min、動力：1.5kW</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b></td></tr><tr><td>天井反射板(2)前吊装置</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>速度：6m/min、動力：1.5kW<br/>カウンターウェイト：900kg</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b><br/>表面は再塗装とする</td></tr><tr><td>天井反射板(2)後吊装置</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=9.5m<br/>速度：6m/min、動力：1.5kW</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b></td></tr><tr><td>正面反射板</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=13m<br/>速度：6m/min、動力：2.2kW<br/>カウンターウェイト：1,400kg</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b><br/>表面は再塗装とする</td></tr><tr><td>側面反射板(1)開閉装置<br/>上手・下手</td><td>手動回転式</td><td>2台</td><td>開閉装置は既設のままとする<br/><b>反射板表面を再塗装とする</b></td></tr><tr><td>側面反射板(2)開閉装置<br/>上手・下手</td><td>手動回転式</td><td>2台</td><td>開閉装置は既設のままとする<br/><b>反射板表面を再塗装とする</b></td></tr></table> |                                                                                    |  |           | 部位                                                                                                                                                                               | 既設仕様                                                                          | 数量 | 改修仕様                    | 緞前ボタン | 昇降：電動巻取式<br>L=12m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する | 第一緞帳 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=14m、速度：30m/min<br>動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：550kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、 <b>ワイヤートラクション式を巻取式に変更、インバータ連続可変速に変更する</b> | 第二緞帳 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=14m、速度：30m/min<br>動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：550kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、 <b>ワイヤートラクション式を巻取式に変更、2段階変速をインバータ連続可変速に変更する</b> | 天井反射板(1)前吊装置 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>速度：6m/min、動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：800kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>昇降マシンは、 <b>ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b><br>表面は再塗装とする | 天井反射板(1)後吊装置 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=11m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b> | 天井反射板(2)前吊装置 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>速度：6m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：900kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b><br>表面は再塗装とする | 天井反射板(2)後吊装置 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=9.5m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b> | 正面反射板 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=13m<br>速度：6m/min、動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：1,400kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b><br>表面は再塗装とする | 側面反射板(1)開閉装置<br>上手・下手 | 手動回転式 | 2台 | 開閉装置は既設のままとする<br><b>反射板表面を再塗装とする</b> | 側面反射板(2)開閉装置<br>上手・下手 | 手動回転式 | 2台 | 開閉装置は既設のままとする<br><b>反射板表面を再塗装とする</b> | <table><tr><th>部位</th><th>既設仕様</th><th>数量</th><th>改修仕様</th></tr><tr><td>緞前ボタン</td><td>昇降：電動巻取式<br/>L=12m<br/>速度：6m/min、動力：1.5kW</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを<b>既設同等</b>で交換する</td></tr><tr><td>第一緞帳</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=14m、速度：30m/min<br/>動力：2.2kW<br/>カウンターウェイト：550kg</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/>マシンは、インバータ連続可変速に変更する</td></tr><tr><td>第二緞帳</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=14m、速度：30m/min<br/>動力：2.2kW<br/>カウンターウェイト：550kg</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br/>マシンは、2段階変速をインバータ連続可変速に変更する</td></tr><tr><td>天井反射板(1)前吊装置</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>速度：6m/min、動力：2.2kW<br/>カウンターウェイト：800kg</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを<b>既設同等</b>で交換する</td></tr><tr><td>天井反射板(1)後吊装置</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=11m<br/>速度：6m/min、動力：1.5kW</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを<b>既設同等</b>で交換する</td></tr><tr><td>天井反射板(2)前吊装置</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>速度：6m/min、動力：1.5kW<br/>カウンターウェイト：900kg</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを<b>既設同等</b>で交換する</td></tr><tr><td>天井反射板(2)後吊装置</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=9.5m<br/>速度：6m/min、動力：1.5kW</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを<b>既設同等</b>で交換する</td></tr><tr><td>正面反射板</td><td>昇降：電動ワイヤートラクション式<br/>L=13m<br/>速度：6m/min、動力：2.2kW<br/>カウンターウェイト：1,400kg</td><td>1台</td><td>マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを<b>既設同等</b>で交換する</td></tr><tr><td>側面反射板(1)開閉装置<br/>上手・下手</td><td>手動回転式</td><td>2台</td><td>開閉装置は既設のままとする</td></tr><tr><td>側面反射板(2)開閉装置<br/>上手・下手</td><td>手動回転式</td><td>2台</td><td>開閉装置は既設のままとする</td></tr></table> |  |  |  | 部位 | 既設仕様 | 数量 | 改修仕様 | 緞前ボタン | 昇降：電動巻取式<br>L=12m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する | 第一緞帳 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=14m、速度：30m/min<br>動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：550kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、インバータ連続可変速に変更する | 第二緞帳 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=14m、速度：30m/min<br>動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：550kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、2段階変速をインバータ連続可変速に変更する | 天井反射板(1)前吊装置 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>速度：6m/min、動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：800kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する | 天井反射板(1)後吊装置 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=11m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する | 天井反射板(2)前吊装置 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>速度：6m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：900kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する | 天井反射板(2)後吊装置 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=9.5m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する | 正面反射板 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=13m<br>速度：6m/min、動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：1,400kg | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する | 側面反射板(1)開閉装置<br>上手・下手 | 手動回転式 | 2台 | 開閉装置は既設のままとする | 側面反射板(2)開閉装置<br>上手・下手 | 手動回転式 | 2台 | 開閉装置は既設のままとする |
| 部位                    | 既設仕様                                                                 | 数量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 改修仕様                                                                               |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 緞前ボタン                 | 昇降：電動巻取式<br>L=12m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW                              | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する                                                          |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 第一緞帳                  | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=14m、速度：30m/min<br>動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：550kg  | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、 <b>ワイヤートラクション式を巻取式に変更、インバータ連続可変速に変更する</b>       |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 第二緞帳                  | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=14m、速度：30m/min<br>動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：550kg  | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、 <b>ワイヤートラクション式を巻取式に変更、2段階変速をインバータ連続可変速に変更する</b> |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 天井反射板(1)前吊装置          | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>速度：6m/min、動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：800kg            | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>昇降マシンは、 <b>ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b><br>表面は再塗装とする      |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 天井反射板(1)後吊装置          | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=11m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW                      | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b>                    |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 天井反射板(2)前吊装置          | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>速度：6m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：900kg            | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b><br>表面は再塗装とする       |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 天井反射板(2)後吊装置          | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=9.5m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW                     | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b>                    |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 正面反射板                 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=13m<br>速度：6m/min、動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：1,400kg | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><b>昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</b><br>表面は再塗装とする       |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 側面反射板(1)開閉装置<br>上手・下手 | 手動回転式                                                                | 2台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 開閉装置は既設のままとする<br><b>反射板表面を再塗装とする</b>                                               |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 側面反射板(2)開閉装置<br>上手・下手 | 手動回転式                                                                | 2台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 開閉装置は既設のままとする<br><b>反射板表面を再塗装とする</b>                                               |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 部位                    | 既設仕様                                                                 | 数量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 改修仕様                                                                               |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 緞前ボタン                 | 昇降：電動巻取式<br>L=12m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW                              | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する                                            |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 第一緞帳                  | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=14m、速度：30m/min<br>動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：550kg  | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、インバータ連続可変速に変更する                                  |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 第二緞帳                  | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=14m、速度：30m/min<br>動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：550kg  | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>マシンは、2段階変速をインバータ連続可変速に変更する                            |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 天井反射板(1)前吊装置          | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>速度：6m/min、動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：800kg            | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する                                            |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 天井反射板(1)後吊装置          | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=11m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW                      | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する                                            |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 天井反射板(2)前吊装置          | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>速度：6m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：900kg            | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する                                            |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 天井反射板(2)後吊装置          | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=9.5m<br>速度：6m/min、動力：1.5kW                     | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する                                            |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 正面反射板                 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=13m<br>速度：6m/min、動力：2.2kW<br>カウンターウェイト：1,400kg | 1台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <b>既設同等</b> で交換する                                            |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 側面反射板(1)開閉装置<br>上手・下手 | 手動回転式                                                                | 2台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 開閉装置は既設のままとする                                                                      |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |
| 側面反射板(2)開閉装置<br>上手・下手 | 手動回転式                                                                | 2台                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 開閉装置は既設のままとする                                                                      |  |           |                                                                                                                                                                                  |                                                                               |    |                         |       |                                         |    |                           |      |                                                                     |    |                                                                              |      |                                                                     |    |                                                                                    |              |                                                           |    |                                                                               |              |                                                 |    |                                                                 |              |                                                           |    |                                                                              |              |                                                  |    |                                                                 |       |                                                                      |    |                                                                              |                       |       |    |                                      |                       |       |    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |    |      |    |      |       |                                         |    |                                         |      |                                                                     |    |                                                   |      |                                                                     |    |                                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                 |    |                                         |              |                                                           |    |                                         |              |                                                  |    |                                         |       |                                                                      |    |                                         |                       |       |    |               |                       |       |    |               |

| 頁 | 項目 | 令和4年6月8日修正版                     |                                                                                                      |    |                                                                                                                     | 令和4年9月12日修正版                    |                                                                                                      |    |                                                                                            |
|---|----|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |    | 側面反射板(3)<br>開閉装置<br>上手・下手       | 手動回転式                                                                                                | 2台 | 開閉装置は既設のままとする<br><a href="#">反射板表面を再塗装とする</a>                                                                       | 側面反射板(3)<br>開閉装置<br>上手・下手       | 手動回転式                                                                                                | 2台 | 開閉装置は既設のままとする                                                                              |
|   |    | 側面反射板(4)<br>開閉装置<br>上手・下手       | 手動回転式                                                                                                | 2台 | 開閉装置は既設のままとする<br><a href="#">反射板表面を再塗装とする</a>                                                                       | 側面反射板(4)<br>開閉装置<br>上手・下手       | 手動回転式                                                                                                | 2台 | 開閉装置は既設のままとする                                                                              |
|   |    | ボーダーライト<br>ボタン(1)               | 昇降：電動巻取式<br>L=9m、速度：8m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：320kg<br>一文字幕1共吊り<br>別珍貫八、W12m×H2m×1、2倍ヒダ<br>防炎加工   | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>幕地を既設同等で更新                                                                             | ボーダーライト<br>ボタン(1)               | 昇降：電動巻取式<br>L=9m、速度：8m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：320kg<br>一文字幕1共吊り<br>別珍貫八、W12m×H2m×1、2倍ヒダ<br>防炎加工   | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等</a> で交換する<br>幕地を既設同等で更新                             |
|   |    | ボーダーライト<br>ボタン(2)               | 昇降：電動巻取式<br>L=9m、速度：8m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：335kg<br>一文字幕2共吊り<br>別珍貫八、W12m×H3.5m×1、2倍ヒダ<br>防炎加工 | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br>幕地を既設同等で更新                                                                             | ボーダーライト<br>ボタン(2)               | 昇降：電動巻取式<br>L=9m、速度：8m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：335kg<br>一文字幕2共吊り<br>別珍貫八、W12m×H3.5m×1、2倍ヒダ<br>防炎加工 | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等</a> で交換する<br>幕地を既設同等で更新                             |
|   |    | ボーダーライト<br>ボタン(3)               | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>カウンターウェイト：175kg<br>一文字幕3共吊り<br>別珍貫八、W11m×H2.5m×1、2倍ヒダ<br>防炎加工                     | 1台 | <a href="#">手動を電動巻取式に変更する</a><br>幕地を既設同等で更新                                                                         | ボーダーライト<br>ボタン(3)               | 昇降： <a href="#">電動ワイヤートラクション式</a><br>カウンターウェイト：175kg<br>一文字幕3共吊り<br>別珍貫八、W11m×H2.5m×1、2倍ヒダ<br>防炎加工   | 1台 | <a href="#">マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを既設同等で交換する</a><br>幕地を既設同等で更新                               |
|   |    | サスペンション<br>ライトボタン(1)            | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=10.8m、速度：8m/min、動力：0.75kW<br>カウンターウェイト：345kg                                   | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</a>                                            | サスペンション<br>ライトボタン(1)            | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=10.8m、速度：8m/min、動力：0.75kW<br>カウンターウェイト：345kg                                   | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等で交換する</a>                                            |
|   |    | スクリーン兼サ<br>スペンションラ<br>イト(2)昇降装置 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>開閉：引綱式<br>L=10m、速度：6m/min、動力：1.5kW<br>サスペンションライト(2)共吊り<br>カウンターウェイト：900kg        | 1台 | スクリーンはボーダーライト(3)の後ろに移設し、サスペンションライト専用ボタンとする。マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</a> | スクリーン兼サ<br>スペンションラ<br>イト(2)昇降装置 | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>開閉：引綱式<br>L=10m、速度：6m/min、動力：1.5kW<br>サスペンションライト(2)共吊り<br>カウンターウェイト：900kg        | 1台 | スクリーンはボーダーライト(3)の後ろに移設し、サスペンションライト専用ボタンとする。マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等で交換する</a> |
|   |    | サスペンション<br>ライトボタン(3)            | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=9.7m、速度：8m/min、動力：0.75kW<br>カウンターウェイト：340kg                                    | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</a>                                            | サスペンション<br>ライトボタン(3)            | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L=9.7m、速度：8m/min、動力：0.75kW<br>カウンターウェイト：340kg                                    | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等で交換する</a>                                            |
|   |    | Horizontライ<br>トボタン              | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=10.8m<br>カウンターウェイト：100kg                                                        | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを交換する                                                                                                  | Horizontライ<br>トボタン              | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=10.8m<br>カウンターウェイト：100kg                                                        | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを <a href="#">既設同等</a> で交換する                                                  |
|   |    | ライトタワー昇<br>降装置（上手、下<br>手）       | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=10.8m<br>カウンターウェイト：50kg                                                         | 2台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを交換する                                                                                                  | ライトタワー昇<br>降装置（上手、下<br>手）       | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=10.8m<br>カウンターウェイト：50kg                                                         | 2台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを <a href="#">既設同等</a> で交換する                                                  |
|   |    | 大道具収納吊物                         | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L= m、速度：6m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：500kg                                       | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを交換する<br><a href="#">昇降マシンは、ワイヤートラクション式を巻取式に変更する</a>                                            | 大道具収納吊物                         | 昇降：電動ワイヤートラクション式<br>L= m、速度：6m/min、動力：1.5kW<br>カウンターウェイト：500kg                                       | 1台 | マシン、ワイヤー、滑車、リミットスイッチを <a href="#">既設同等で交換する</a>                                            |
|   |    | 暗転幕ボタン                          | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=14m、カウンターウェイト：135kg                                                             | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを交換する                                                                                                  | 暗転幕ボタン                          | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=14m、カウンターウェイト：135kg                                                             | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを <a href="#">既設同等</a> で交換する                                                  |
|   |    | ボタン(1)                          | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=8m、カウンターウェイト：35kg                                                               | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを交換する                                                                                                  | ボタン(1)                          | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=8m、カウンターウェイト：35kg                                                               | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを <a href="#">既設同等</a> で交換する                                                  |
|   |    | ボタン(2)                          | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=10.5m、カウンターウェイト：45kg                                                            | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを交換する<br>昇降時に天井反射板 2 に当たらないように、位置を調整すること                                                               | ボタン(2)                          | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=10.5m、カウンターウェイト：45kg                                                            | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを <a href="#">既設同等</a> で交換する<br>昇降時に天井反射板 2 に当たらないように、位置を調整すること               |
|   |    | ボタン(5)                          | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=10m、カウンターウェイト：40kg                                                              | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを交換する                                                                                                  | ボタン(5)                          | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=10m、カウンターウェイト：40kg                                                              | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを <a href="#">既設同等</a> で交換する                                                  |
|   |    | 引割幕ボタン                          | 昇降：手動カウンターウェイト式                                                                                      | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープ、開閉レール、                                                                                                | 引割幕ボタン                          | 昇降：手動カウンターウェイト式                                                                                      | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープ、開閉レール、                                                                       |

| 頁             | 項目                                                           | 令和4年6月8日修正版                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                        |    |                                      | 令和4年9月12日修正版                                                                                                                                                                     |                                                                                              |    |                                               |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
|---------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----|------|----|--------|---------------|--------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|----|------------------------------------------------------------------------------------------|
|               |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 開閉：手動引綱式<br>L=14m<br>カウンターウェイト：245kg                                                                                                                                                   |    | 開閉ロープを交換する                           |                                                                                                                                                                                  | 開閉：手動引綱式<br>L=14m<br>カウンターウェイト：245kg                                                         |    | 開閉ロープを既設同等で交換する                               |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
|               |                                                              | 袖幕バトン(1)<br>上手・下手                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=3.5m、カウンターウェイト：125kg                                                                                                                                  | 2台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープ、開閉レール、<br>開閉ロープを交換する   | 袖幕バトン(1)<br>上手・下手                                                                                                                                                                | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=3.5m、カウンターウェイト：125kg                                        | 2台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープ、開閉レール、<br>開閉ロープを既設同等で交換する       |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
|               |                                                              | 袖幕バトン(2)<br>上手・下手                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=2.7m、カウンターウェイト：105kg                                                                                                                                  | 2台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープ、開閉レール、<br>開閉ロープを交換する   | 袖幕バトン(2)<br>上手・下手                                                                                                                                                                | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>開閉：手動引綱式<br>L=2.7m、カウンターウェイト：105kg                                        | 2台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープ、開閉レール、<br>開閉ロープを既設同等で交換する       |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
|               |                                                              | 袖幕バトン(3)<br>上手・下手                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 固定吊、開閉：手動引綱式<br>L=3.5m、カウンターウェイト：150kg                                                                                                                                                 | 2台 | 固定吊ロープ、開閉レール、開閉ロープを<br>交換する          | 袖幕バトン(3)<br>上手・下手                                                                                                                                                                | 固定吊、開閉：手動引綱式<br>L=3.5m、カウンターウェイト：150kg                                                       | 2台 | 固定吊ロープ、開閉レール、開閉ロープを<br>既設同等で交換する              |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
|               |                                                              | 大黒幕バトン                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=13m、カウンターウェイト：125kg                                                                                                                                               | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを交換する                   | 大黒幕バトン                                                                                                                                                                           | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=13m、カウンターウェイト：125kg                                                     | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを既設同等で<br>交換する                   |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
|               |                                                              | Horizont幕バ<br>トン                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=13.4m、カウンターウェイト：180kg                                                                                                                                             | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを交換する                   | Horizont幕バ<br>トン                                                                                                                                                                 | 昇降：手動カウンターウェイト式<br>L=13.4m、カウンターウェイト：180kg                                                   | 1台 | ワイヤー、滑車、引綱ロープを既設同等で<br>交換する                   |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
|               |                                                              | 舟底迫り                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 昇降：スクリューレバー式<br>W12.3m×D2.1m<br>速度：約24mm/秒、動力5.5kW<br>積載量：運転時0kg/㎡、停止時350kg/㎡<br>ストローク：360mm                                                                                           | 1台 | 制御部品、リミットスイッチを交換する<br>(2004年マシン交換済み) | 舟底迫り                                                                                                                                                                             | 昇降：スクリューレバー式<br>W12.3m×D2.1m<br>速度：約24mm/秒、動力5.5kW<br>積載量：運転時0kg/㎡、停止時350kg/㎡<br>ストローク：360mm | 1台 | 制御部品、リミットスイッチを既設同等で<br>交換する<br>(2004年マシン交換済み) |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
| 146           | 第3 設計・建設業務<br>9 舞台設備に関する<br>要求水準<br>(3) 舞台音響設備<br>カ 大ホール映像設備 | <table><tr><th>部位</th><th>既設仕様</th><th>数量</th><th>改修参考仕様</th></tr><tr><td>ビデオプロジェ<br/>クタ</td><td>DLP方式、7000ANSIルーメン×1<br/>長焦点ズームレンズ×1<br/>天井吊り金具×1<br/>入出力パッチ盤×1</td><td>一式</td><td>プロジェクター(3チップDLP方式 1.38イ<br/>ンチ 4K DMD、29,000 ANSIルーメン<br/>パネル解像度 4096 x 2160 ピクセ<br/>ル(4K))×1<br/>ズームレンズ×1<br/>交換ランプ×4<br/>HDMI 光延長受信器×1<br/>置台×1</td></tr><tr><td>映像機器ワゴン</td><td></td><td>一式</td><td>BD プレーヤー×1<br/><br/>デジタルマルチスイッチャー×1<br/><br/>HDMI 光延長送信器×1<br/><br/>手元灯×1<br/>モニターディスプレイ×1<br/>接続コネクターパネル×1<br/>小物入れ引き出し×1<br/>電源ユニット×1<br/>移動型ワゴン×1</td></tr><tr><td>映像ケーブル類</td><td></td><td>一式</td><td>HDMI ケーブル 7m×4<br/>HDMI ケーブル 12m×4<br/>ビデオ変換プラグ×10<br/>ビデオパッチケーブル 1m×6<br/>同軸ケーブル 5m×6<br/>同軸ケーブル 10m×6</td></tr></table> |                                                                                                                                                                                        |    |                                      | 部位                                                                                                                                                                               | 既設仕様                                                                                         | 数量 | 改修参考仕様                                        | ビデオプロジェ<br>クタ | DLP方式、7000ANSIルーメン×1<br>長焦点ズームレンズ×1<br>天井吊り金具×1<br>入出力パッチ盤×1 | 一式 | プロジェクター(3チップDLP方式 1.38イ<br>ンチ 4K DMD、29,000 ANSIルーメン<br>パネル解像度 4096 x 2160 ピクセ<br>ル(4K))×1<br>ズームレンズ×1<br>交換ランプ×4<br>HDMI 光延長受信器×1<br>置台×1 | 映像機器ワゴン |  | 一式 | BD プレーヤー×1<br><br>デジタルマルチスイッチャー×1<br><br>HDMI 光延長送信器×1<br><br>手元灯×1<br>モニターディスプレイ×1<br>接続コネクターパネル×1<br>小物入れ引き出し×1<br>電源ユニット×1<br>移動型ワゴン×1 | 映像ケーブル類 |  | 一式 | HDMI ケーブル 7m×4<br>HDMI ケーブル 12m×4<br>ビデオ変換プラグ×10<br>ビデオパッチケーブル 1m×6<br>同軸ケーブル 5m×6<br>同軸ケーブル 10m×6 | <table><tr><th>部位</th><th>既設仕様</th><th>数量</th><th>改修参考仕様</th></tr><tr><td>ビデオプロジェ<br/>クタ</td><td>DLP方式、7000ANSIルーメン×1<br/>長焦点ズームレンズ×1<br/>天井吊り金具×1<br/>入出力パッチ盤×1</td><td>一式</td><td>プロジェクター(3 チップ DLP 方式 4K<br/>DMD、20,000 ANSIルーメン以上)<br/>ズームレンズ×1<br/>HDMI 光延長受信器×1<br/>置台×1</td></tr><tr><td>映像機器ワゴン</td><td></td><td>一式</td><td>マルチメディアプレーヤー(BD,SD,USB 対<br/>応)×1<br/>デジタルマルチスイッチャー(対応信号<br/>4K60p)×1<br/>HDMI 信号延長器(対応信号 4K60p、送受信<br/>機)×1<br/>手元灯×1<br/>モニターディスプレイ×1<br/>接続コネクターパネル×1<br/>小物入れ引き出し×1<br/>電源ユニット×1<br/>移動型ワゴン×1</td></tr><tr><td>映像ケーブル類</td><td></td><td>一式</td><td>HDMI ケーブル、HDMI 信号延長器、HDMI<br/>信号延長ケーブル、ビデオ変換プラグ<br/>ビデオパッチケーブル、同軸ケーブル等、<br/>システム構築に必要なケーブル類</td></tr></table> |  |  |  | 部位 | 既設仕様 | 数量 | 改修参考仕様 | ビデオプロジェ<br>クタ | DLP方式、7000ANSIルーメン×1<br>長焦点ズームレンズ×1<br>天井吊り金具×1<br>入出力パッチ盤×1 | 一式 | プロジェクター(3 チップ DLP 方式 4K<br>DMD、20,000 ANSIルーメン以上)<br>ズームレンズ×1<br>HDMI 光延長受信器×1<br>置台×1 | 映像機器ワゴン |  | 一式 | マルチメディアプレーヤー(BD,SD,USB 対<br>応)×1<br>デジタルマルチスイッチャー(対応信号<br>4K60p)×1<br>HDMI 信号延長器(対応信号 4K60p、送受信<br>機)×1<br>手元灯×1<br>モニターディスプレイ×1<br>接続コネクターパネル×1<br>小物入れ引き出し×1<br>電源ユニット×1<br>移動型ワゴン×1 | 映像ケーブル類 |  | 一式 | HDMI ケーブル、HDMI 信号延長器、HDMI<br>信号延長ケーブル、ビデオ変換プラグ<br>ビデオパッチケーブル、同軸ケーブル等、<br>システム構築に必要なケーブル類 |
| 部位            | 既設仕様                                                         | 数量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 改修参考仕様                                                                                                                                                                                 |    |                                      |                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |    |                                               |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
| ビデオプロジェ<br>クタ | DLP方式、7000ANSIルーメン×1<br>長焦点ズームレンズ×1<br>天井吊り金具×1<br>入出力パッチ盤×1 | 一式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | プロジェクター(3チップDLP方式 1.38イ<br>ンチ 4K DMD、29,000 ANSIルーメン<br>パネル解像度 4096 x 2160 ピクセ<br>ル(4K))×1<br>ズームレンズ×1<br>交換ランプ×4<br>HDMI 光延長受信器×1<br>置台×1                                             |    |                                      |                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |    |                                               |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
| 映像機器ワゴン       |                                                              | 一式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | BD プレーヤー×1<br><br>デジタルマルチスイッチャー×1<br><br>HDMI 光延長送信器×1<br><br>手元灯×1<br>モニターディスプレイ×1<br>接続コネクターパネル×1<br>小物入れ引き出し×1<br>電源ユニット×1<br>移動型ワゴン×1                                              |    |                                      |                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |    |                                               |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
| 映像ケーブル類       |                                                              | 一式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | HDMI ケーブル 7m×4<br>HDMI ケーブル 12m×4<br>ビデオ変換プラグ×10<br>ビデオパッチケーブル 1m×6<br>同軸ケーブル 5m×6<br>同軸ケーブル 10m×6                                                                                     |    |                                      |                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |    |                                               |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
| 部位            | 既設仕様                                                         | 数量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 改修参考仕様                                                                                                                                                                                 |    |                                      |                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |    |                                               |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
| ビデオプロジェ<br>クタ | DLP方式、7000ANSIルーメン×1<br>長焦点ズームレンズ×1<br>天井吊り金具×1<br>入出力パッチ盤×1 | 一式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | プロジェクター(3 チップ DLP 方式 4K<br>DMD、20,000 ANSIルーメン以上)<br>ズームレンズ×1<br>HDMI 光延長受信器×1<br>置台×1                                                                                                 |    |                                      |                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |    |                                               |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
| 映像機器ワゴン       |                                                              | 一式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | マルチメディアプレーヤー(BD,SD,USB 対<br>応)×1<br>デジタルマルチスイッチャー(対応信号<br>4K60p)×1<br>HDMI 信号延長器(対応信号 4K60p、送受信<br>機)×1<br>手元灯×1<br>モニターディスプレイ×1<br>接続コネクターパネル×1<br>小物入れ引き出し×1<br>電源ユニット×1<br>移動型ワゴン×1 |    |                                      |                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |    |                                               |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
| 映像ケーブル類       |                                                              | 一式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | HDMI ケーブル、HDMI 信号延長器、HDMI<br>信号延長ケーブル、ビデオ変換プラグ<br>ビデオパッチケーブル、同軸ケーブル等、<br>システム構築に必要なケーブル類                                                                                               |    |                                      |                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |    |                                               |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |
| 148           | 第3 設計・建設業務<br>10 備品に関する要求<br>水準                              | (4) 疑義の解決<br>備品リストには載っているが、発見できないものがあつた場合は、工事着手前に市に報告すること。また、電気製品の中で既に壊れていて使えないものが、廃棄処分されずに倉庫に残っている場合がある。そういったものは、リスト上は更新となつていても、更新不要な場合があるので、市に確認し、 <u>廃棄処分とすること。</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                        |    |                                      | (4) 疑義の解決<br>備品リストには載っているが、発見できないものがあつた場合は、工事着手前に市に報告すること。また、電気製品の中で既に壊れていて使えないものが、廃棄処分されずに倉庫に残っている場合がある。そういったものは、リスト上は更新となつていても、更新不要な場合があるので、市に確認し、 <u>市が廃棄処分を行うまで一時保管すること。</u> |                                                                                              |    |                                               |               |                                                              |    |                                                                                                                                            |         |  |    |                                                                                                                                           |         |  |    |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |    |      |    |        |               |                                                              |    |                                                                                        |         |  |    |                                                                                                                                                                                        |         |  |    |                                                                                          |

| 頁   | 項目                                                   | 令和4年6月8日修正版                                                                                                                                                                                                     | 令和4年9月12日修正版                                                                                                                                                                                                    |
|-----|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 154 | 第5 維持管理業務<br>3 維持管理に係る要求水準<br>(1)建築物保守管理業務<br>イ 業務内容 | (ウ) 修繕業務<br>業務計画書及び必要に応じて、修繕・更新を行うこととする。修繕対象は、指定管理者の所掌する什器・備品等の物品を除き、建物・設備等の施設とする。 <u>初期設備</u> で修繕・更新等を行ったものに限らず、 <u>初期設備</u> で既設のままとしたものも含め、施設全般で不具合の出たものの修繕・更新を行う。但し、事業期間中で上限予算を2500万円とし、それを各年度で適切な金額に割り振ること。 | (ウ) 修繕業務<br>業務計画書及び必要に応じて、修繕・更新を行うこととする。修繕対象は、指定管理者の所掌する什器・備品等の物品を除き、建物・設備等の施設とする。 <u>初期整備</u> で修繕・更新等を行ったものに限らず、 <u>初期整備</u> で既設のままとしたものも含め、施設全般で不具合の出たものの修繕・更新を行う。但し、事業期間中で上限予算を2500万円とし、それを各年度で適切な金額に割り振ること。 |
| 156 | 第5 維持管理業務<br>3 維持管理に係る要求水準<br>(1)建築物保守管理業務<br>ウ 要求水準 | (ウ) その他<br>建築物の保守管理の記録等を作成し、点検記録は <u>5年以上</u> 、その他の記録は15年間保管すること。また、事業期間終了までの引き継ぎ時に保管文書を市に引き渡すこと。なお、修理等において設計図面に変更が生じた場合は、変更箇所を反映させておくこと。                                                                       | (ウ) その他<br>建築物の保守管理の記録等を作成し、点検記録は <u>3年以上</u> 、その他の記録は15年間保管すること。また、事業期間終了までの引き継ぎ時に保管文書を市に引き渡すこと。なお、修理等において設計図面に変更が生じた場合は、変更箇所を反映させておくこと。                                                                       |
| 161 | 第5 維持管理業務<br>3 維持管理に係る要求水準<br>(3)清掃業務<br>エ 要求水準      | (ア) 共通<br>本施設内で発生したごみや資源物等の <u>収集・一時保管及び搬出・処分を行うこと。</u>                                                                                                                                                         | (ア) 共通<br>本施設内で発生したごみや資源物等の <u>収集・一時保管を行い、市が行う搬出・処分に協力すること。</u>                                                                                                                                                 |