

(仮称) 厚木市学校給食センター基本設計の概要について



※完成予想図は、提案時の資料であり、実際とは異なる場合があります。

1

施設整備の基本方針

1 安心・安全につながる設備・機能

「学校給食衛生管理基準（平成21年文部科学省施行）」に適合した高い衛生基準を確保できる施設

2 リスク分散・2時間以内の喫食の両立

食中毒や災害等の施設の損壊などの際に、被害を最小限とする給食提供のリスク分散と「学校給食衛生管理基準」に基づいた調理後2時間以内の喫食の実現

3 災害時対応

災害時における炊き出し等の対応が可能な機能を備えた施設

4 食物アレルギー対応

除去食を基本とした食物アレルギー対応食が調理できる施設

5 多様なメニューでの給食提供

手作り給食を基本に、多様なメニューに対応できる厨房設備を導入し、栄養のバランスが摂れた給食が提供できる施設

6 環境に配慮した学校給食施設

野菜くず等の資源化や缶・ビン類・廃食油の再利用の促進、太陽光発電の導入による環境負荷の低減等により、環境に配慮した施設

7 食育学習や情報発信を行うことができる学校給食施設

地場農産物や郷土料理を取り入れた学校給食を提供でき、調理工程の見学や体験学習を通じて学校給食について学び、試食もできる施設

2

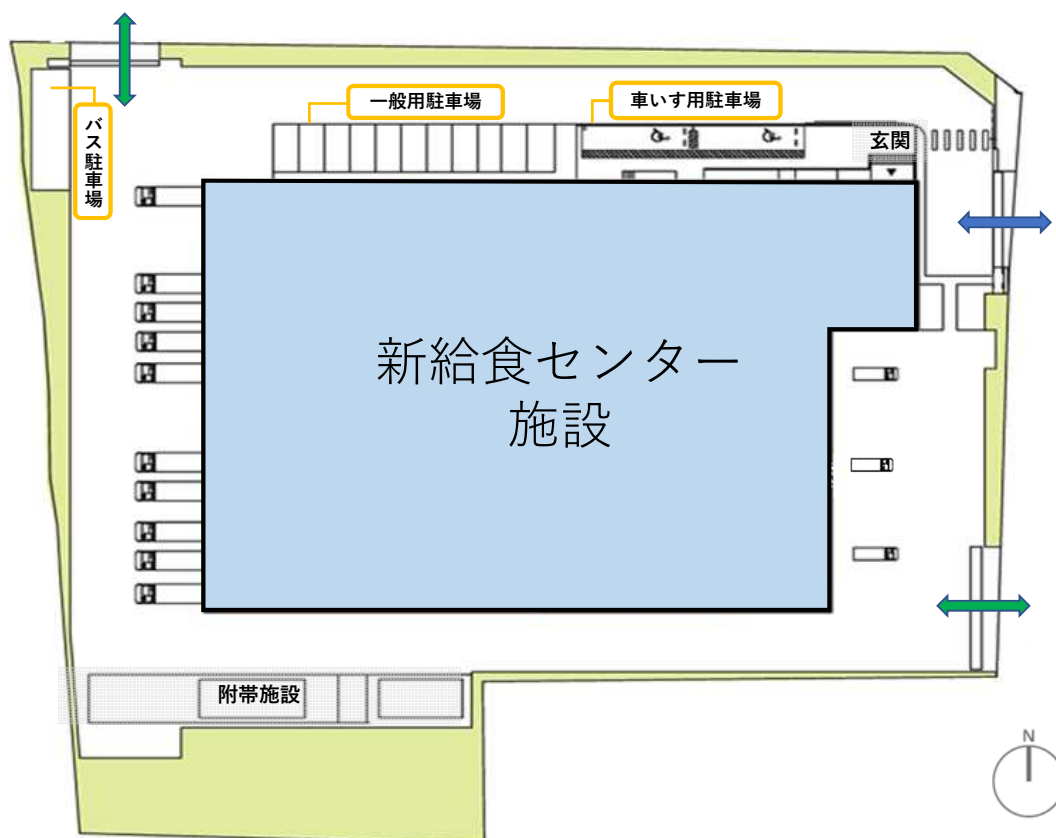
施設計画概要

項目	概要
場所	厚木市三田528番地4ほか地内
敷地面積	6,300.09㎡
構造・階数	S造・2階建て
建築面積	2,665.17㎡
延床面積	3,451.02㎡
提供可能食数	最大7,000食/日
駐車場	一般用：11台 車いす用：2台 バス用：1台

※建物面積は、実施設計により修正する場合があります。

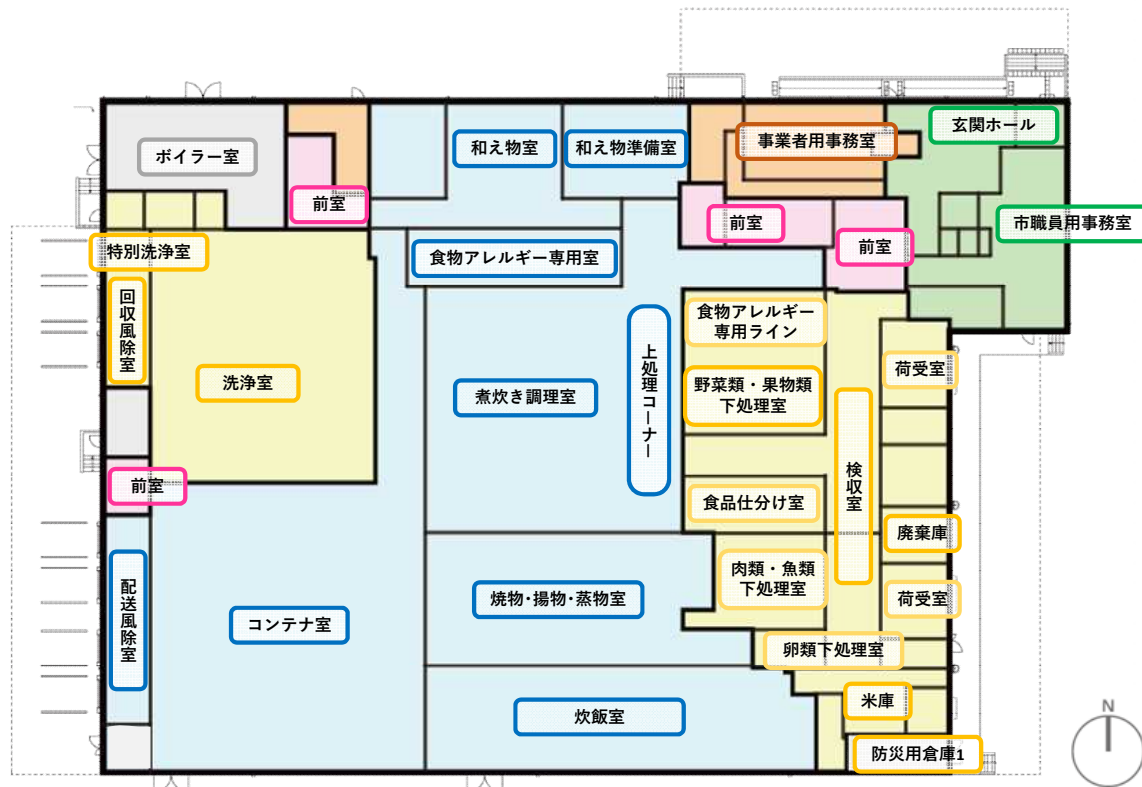
3

配置計画



4

1階 平面計画



5

1階 施設計画

1 ワンウェイによる最短動線

荷受け、検収エリアを建物東側に配置し、調理動線を西側へのワンウェイとします。

2 汚染作業区域と非汚染作業区域が交差しない明確なゾーニング

HACCPの概念に基づき、各ゾーンの清浄度を保持し、空気環境の衛生度を高く維持します。

3 多彩な調理の実現

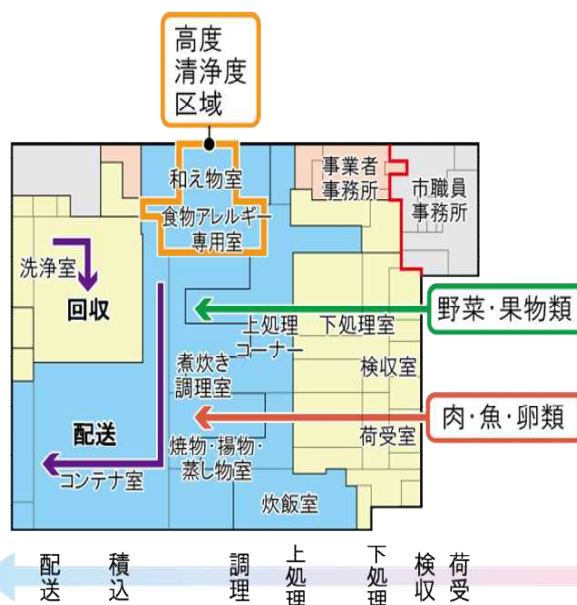
特に煮炊き調理室には蒸気式回転窯15台を設け、多彩な調理を可能とします。

4 食物アレルギー専用ライン

食物アレルギー専用の下処理ラインを設け、将来の代替食にも対応可能な専用室を設けます。

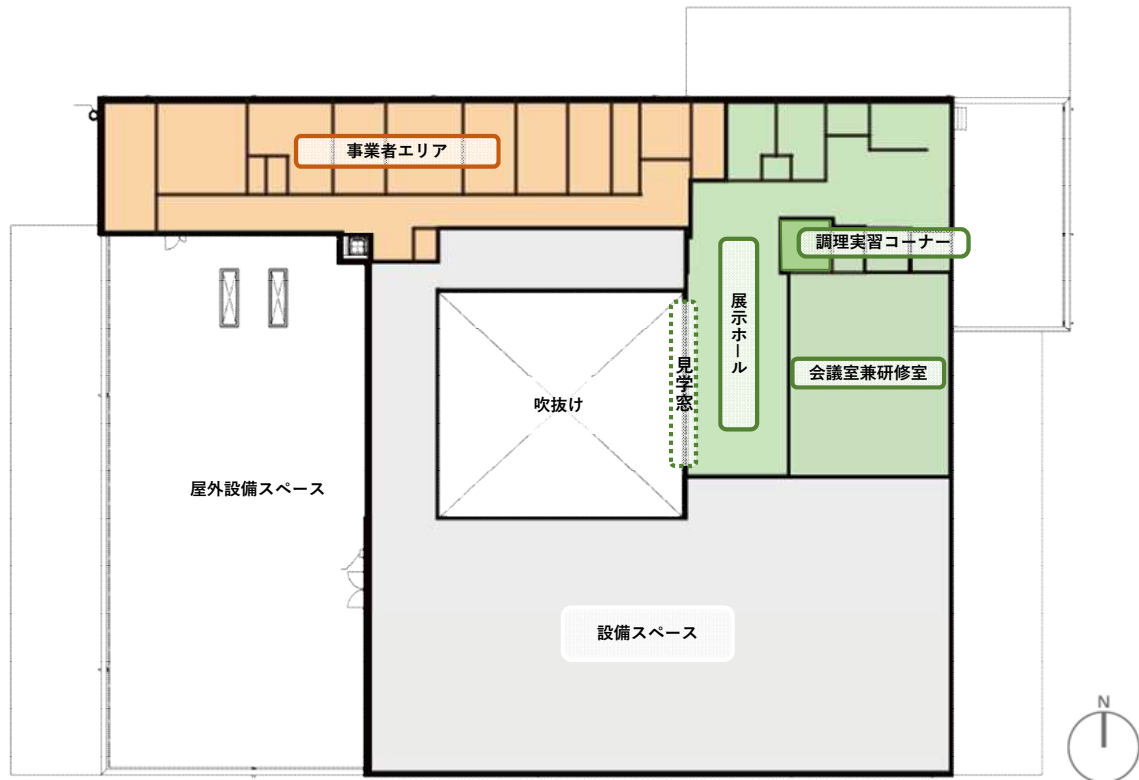
5 ウイルス感染症対策

感染症対策として回収室に隣接する特別洗浄室を設け、ウイルスの拡散を防止します。



6

2階 平面計画



7

2階 展示ホールイメージ

1 調理実習コーナー・展示ホール

調理実習コーナーは、オープンな造りとなっており、ホール側からガラス越しに見学をすることが可能です。また、展示ホールの内装は木調とし、温かみのある空間を計画します。



2 食育展示

体験用の煮炊き釜・手洗い・エアシャワー等による給食センターの調理工程が体験可能です。



8

災害時対応事項

1 炊き出し対応

災害時には、施設の電気やガスが使用不可となった場合でも、常備してあるプロパンガスを使用することで、移動式煮炊き釜で、1日最大2千食分の炊き出しが可能です。

2 防災用倉庫

防災用倉庫には、加熱不可の場合でも対応可能なレトルト食品3千食を備蓄し炊き出しに備えます。
救護セット、移動用救命工具、ハロゲン防水セット、ブルーシート、毛布、多機能ラジオ、コードリード、ヘルメット等も備蓄し、災害時に備えます。

3 災害を考慮した受水槽

受水槽は76tの容量を確保し、3日間(6千食)使用可能です。
非常用給水栓を設置することで、直接給水も可能となっています。



炊き出し風景



災害時用備品

9

環境への配慮事項

1 周辺環境への配慮

- ・ 工事中は工事用出入口に誘導員を配置するとともに、三田小学校の児童の安全性を確保するために、登下校時間帯は工事車両の搬出入に注意した計画とします。
- ・ 騒音対策としては、2階の屋外設備スペースには防音パネルを設け、周囲への騒音対策を強化します。

2 地球環境への配慮

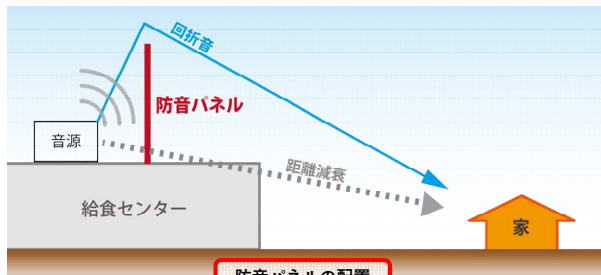
- ・ リサイクル建材や電炉材など、建設資材製造時のCO2排出量の少ない建材を積極的に利用します。
- ・ 野菜くず等はメタン発酵方式により、発電や熱利用を行う施設で活用され、廃食油は、次世代バイオディーゼル燃料に精製され、給食配送車の燃料の一部として活用します。

3 太陽光発電

屋上に太陽光発電を設置します。発電量等が確認できる表示パネルを掲示し、見学者の環境意識の啓発、環境教育活動に寄与します。



誘導員の配置



防音パネルの配置



太陽光発電の設置

10