

令和4年度下半期 業務状況説明書

令和4年10月1日から
令和5年3月31日まで

厚木市公共下水道事業

令和4年度下水道事業の実施状況は、次のとおりです。

1 事業の概況

(1) 業務の状況

	令和4年度	令和3年度	増減
処理区域内人口 (3月31日現在)	200,544 人	200,036 人	508 人
下水道使用料調定件数	632,534 件	625,131 件	7,403 件

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
報告第2号	令和3年度厚木市公共下水道事業会計継続費繰越計算書について	R4.6.1	
報告第5号	令和3年度厚木市公共下水道事業会計予算繰越計算書について	R4.6.1	
報告第12号	令和3年度決算に基づく厚木市公共下水道事業資金不足比率について	R4.9.1	
議案第64号	令和3年度厚木市公共下水道事業会計決算について	R4.9.1	R4.10.6
議案第104号	令和4年度厚木市公共下水道事業会計補正予算(第1号)	R4.11.30	R4.12.23
議案第19号	令和4年度厚木市公共下水道事業会計補正予算(第2号)	R5.3.3	R5.3.27
議案第32号	令和5年度厚木市公共下水道事業会計予算	R5.3.3	R5.3.27

(3) 職員数(3月31日現在)

区分	一般職(人)			特別職(人)
	令和4年度	令和3年度	増減	
損益勘定支弁職員	16	15	1	厚木市下水道運営 審議会委員 12
資本勘定支弁職員	7	6	1	
計	23	21	2	

2 工事の概況

(1) 継続費

※()内は、令和4年度執行額

工事名称	工事内容	工事費(円)	着工年月日	完成年月日
令和元年度公共下水道 厚木排水区雨水貯留管 整備工事 【補助事業】	場所：寿町3丁目ほか 雨水貯留管布設 φ2400 1,130.9m	2,743,116,200 (1,143,116,200)	R1.12.23	R5.3.15
令和3年度公共下水道 恩曾川左岸第6排水区 幹線工事1工区 【補助事業】	場所：恩名3丁目 雨水管整備 φ2000 501.6m	856,588,700 (220,000,000)	R3.10.13	施工中
令和4年度公共下水道 中津川右岸第2排水区 幹線工事2工区 【補助事業】	場所：三田 雨水管整備 □1700×1700 272.62m	262,647,000 (0)	R4.10.12	施工中
令和4年度公共下水道 相模川右岸第12排水区 枝線工事3工区 【補助事業】	場所：上依知 雨水管整備 φ700~1200 397.0m	185,350,000 (0)	R5.1.23	施工中

(2) 令和4年度建設工事

工事名称	工事内容	工事費(円)	着工年月日	完成年月日
污水管等整備工事				
令和3年度(ゼロ市債) 公共下水道 污水柵設置工事	場所：市内全域 污水柵設置 9箇所	15,165,530	R4.2.28	R5.1.6
令和4年度公共下水道 第10(棚沢)処理分区 枝線工事10工区 【補助事業】	場所：三田 污水管整備 φ200 134.95m	27,105,100	R4.6.21	R4.11.30
令和4年度公共下水道 早期整備工事	場所：愛名 污水管整備 φ200 78.28m	23,435,970	R4.6.22	R5.3.2
令和4年度公共下水道 污水柵設置工事	場所：市内全域 污水柵設置 7箇所	15,148,620	R4.11.22	R5.3.24

雨水管整備工事				
令和3年度公共下水道 中津川右岸第2排水区 幹線工事2工区 【補助事業】 ※令和3年度予算繰越	場所：三田 雨水管整備 □1700×1700 66.5m φ1800 13.8m 特殊人孔 1基	124,005,200	R3.5.26	R4.5.27
令和4年度公共下水道 相模川右岸第12排水区 枝線工事4工区 【補助事業】	場所：上依知 雨水管整備 φ800 76.24m φ700 74.36m φ250 30.98m	55,414,700	R4.6.23	R5.1.13

(3) 令和4年度改良工事

工事名称	工事内容	工事費（円）	着工年月日	完成年月日
污水施設改築工事				
令和4年度公共下水道 接続点自動流量計 更新工事	場所：恩名1丁目・妻田西1 丁目 自動流量計交換 2箇所	13,935,240	R4.7.20	R5.2.8
合流管等改築工事				
令和4年度公共下水道 (厚木排水区) 改築工事51工区	場所：旭町1丁目ほか 合流管更生 φ250 151.33m φ300 125.57m φ350 10.91m φ400 52.80m φ500 14.10m 取付管布設替 2箇所 取付管更生 73箇所	99,102,300	R4.7.28	R5.2.22
令和4年度公共下水道 (厚木排水区) 取付管改修工事	場所：旭町2丁目 取付管更生 22箇所	9,598,600	R4.8.3	R4.12.9

(4) 令和4年度保存工事（維持補修工事）

工事名称	工事内容	工事費（円）	着工年月日	完成年月日
令和3年度(ゼロ市債) 公共下水道 構造物損傷箇所 復旧工事（その1）	場所：市内北部 公共下水道緊急補修 マンホール蓋・汚水柵 補修等 16箇所	9,107,448	R4.3.3	R4.12.15
令和3年度(ゼロ市債) 公共下水道 構造物損傷箇所 復旧工事（その2）	場所：市内南部 公共下水道緊急補修 マンホール蓋・汚水柵・ 取付管補修等 9箇所	9,107,418	R4.3.3	R4.10.24
令和4年度公共下水道 管渠耐震化改築工事 （その1） 【補助事業】	場所：旭町4丁目・旭町5丁目 既設人孔耐震化 3箇所 止水リング設置 10箇所	20,402,800	R4.8.29	R5.1.18
令和4年度公共下水道 管渠耐震化改築工事 （その2）	場所：旭町4丁目 止水リング設置 9箇所	18,316,100	R4.9.5	R5.1.24
令和4年度公共下水道 構造物損傷箇所 復旧工事（その1）	場所：市内全域 公共下水道緊急補修 マンホール蓋・汚水柵・ 取付管補修等 15箇所	13,795,019	R4.10.20	R5.3.31

3 重要契約の状況（2,000万円以上）

契約年月日	契約金額（円）	契約の内容	契約の相手方
R4. 4. 19	24,530,000	令和4年度妻田ポンプ場 No. 2 自動除塵機修繕	クボタ環境サービス (株) 神奈川営業所
R4. 6. 1	252,562,200	令和4年度（債務負担）厚木市ポンプ場維持管理業務委託 ※契約期間：R4. 6. 1～R7. 11. 30	(株)ウォーターエージェンシー 神奈川オペレーションセンター
R4. 6. 1	35,200,000	令和4年度公共下水道恩曾川左岸第1排水区浸水対策基本設計委託	(株)日水コン 横浜事務所
R4. 6. 1	20,350,000	令和4年度公共下水道厚木排水区分流化基礎調査委託	(株)日水コン 横浜事務所
R4. 6. 21	27,105,100	令和4年度公共下水道第10（棚沢）処理分区枝線工事10工区	(株)中須建設
R4. 6. 22	23,435,970	令和4年度公共下水道早期整備工事	(株)関野工務店
R4. 6. 23	55,414,700	令和4年度公共下水道相模川右岸第12排水区枝線工事4工区	(株)清川産業
R4. 7. 12	36,455,100	令和4年度公共下水道管渠施設修繕（その1）	(株)安藤組
R4. 7. 28	99,102,300	令和4年度公共下水道（厚木排水区）改築工事51工区	(株)清川産業
R4. 8. 29	20,402,800	令和4年度公共下水道管渠耐震化改築工事（その1）	(有)幸和
R4. 10. 12	262,647,000	令和4年度公共下水道中津川右岸第2排水区幹線工事2工区（継続）	(株)関野工務店
R5. 1. 23	185,350,000	令和4年度公共下水道相模川右岸第12排水区枝線工事3工区（継続）	(株)須藤建設

4 予算の執行状況

(1) 収益的収支（消費税及び地方消費税込み）

(収益的収入)

(単位：円、%)

予算科目	予算現額	調定累計	収入累計	調定率
下水道事業収益	6,419,919,000	6,378,456,666	5,811,192,773	99.35
営業収益	3,770,497,000	3,735,552,604	3,170,656,258	99.07
下水道使用料	3,181,454,000	3,166,532,844	2,604,535,138	99.53
雨水処理負担金	580,823,000	561,303,182	561,303,182	96.64
その他営業収益	8,220,000	7,716,578	4,817,938	93.88
営業外収益	2,649,422,000	2,641,227,759	2,640,522,452	99.69
受取利息及び配当金	10,000	10,293	10,293	102.93
他会計負担金	42,093,000	32,394,847	32,394,847	76.96
国庫補助金	20,840,000	20,840,000	20,840,000	100.00
長期前受金戻入	2,586,086,000	2,586,793,625	2,586,793,625	100.03
雑収益	393,000	1,188,994	483,687	302.54
特別利益	0	1,676,303	14,063	皆増
過年度損益修正益	0	1,676,303	14,063	皆増

(収益的支出)

(単位：円、%)

予算科目	予算現額	執行累計	差引予算残額	執行率
下水道事業費用	6,231,538,000	6,111,000,037	120,537,963	98.07
営業費用	5,870,704,000	5,798,474,171	72,229,829	98.77
管渠費	298,274,358	263,620,461	34,653,897	88.38
台帳調製費	12,969,000	9,928,675	3,040,325	76.56
ポンプ場費	99,002,000	97,361,815	1,640,185	98.34
普及促進費	32,684,642	22,657,790	10,026,852	69.32
水質規制費	15,596,000	9,277,710	6,318,290	59.49
業務費	157,857,000	155,887,719	1,969,281	98.75
総係費	140,785,000	129,529,245	11,255,755	92.01
流域下水道管理事業費負担金	1,294,399,000	1,292,421,000	1,978,000	99.85
減価償却費	3,816,296,000	3,814,951,257	1,344,743	99.96
資産減耗費	2,841,000	2,838,499	2,501	99.91
営業外費用	359,809,000	312,233,890	47,575,110	86.78
支払利息及び企業債取扱諸費	279,867,000	254,737,673	25,129,327	91.02
消費税及び地方消費税	79,916,000	57,474,300	22,441,700	71.92
雑支出	26,000	21,917	4,083	84.30
特別損失	1,025,000	291,976	733,024	28.49
過年度損益修正損	1,000,000	291,976	708,024	29.20
その他特別損失	25,000	0	25,000	0.00

(2) 資本的収支（消費税及び地方消費税込み）

(資本的収入)

(単位：円、%)

予算科目	予算現額	調定累計	収入累計	調定率
資本的収入	3,055,447,000	2,315,690,426	2,315,552,156	75.79
企業債	1,647,500,000	1,218,700,000	1,218,700,000	73.97
企業債	1,647,500,000	1,218,700,000	1,218,700,000	73.97
国庫補助金	1,031,805,000	732,805,000	732,805,000	71.02
国庫補助金	1,031,805,000	732,805,000	732,805,000	71.02
分担金及び負担金	24,965,000	23,864,980	23,726,710	95.59
受益者負担金	7,977,000	7,977,390	7,969,770	100.00
受益者分担金	15,804,000	15,887,590	15,756,940	100.53
工事負担金	1,184,000	0	0	0.00
他会計負担金	351,177,000	340,320,446	340,320,446	96.91
他会計負担金	351,177,000	340,320,446	340,320,446	96.91

(資本的支出)

(単位：円、%)

予算科目	予算現額	執行累計	差引予算残額	執行率
資本的支出	4,311,132,000	3,549,584,637	761,547,363	82.34
建設改良費	2,630,388,000	1,886,490,551	743,897,449	71.72
管渠建設費	2,473,418,000	1,753,400,011	720,017,989	70.89
管渠改良費	141,470,000	133,090,540	8,379,460	94.08
ポンプ場改良費	15,500,000	0	15,500,000	0.00
固定資産購入費	103,726,000	86,078,995	17,647,005	82.99
有形固定資産購入費	2,216,000	1,500,995	715,005	67.73
無形固定資産購入費	101,510,000	84,578,000	16,932,000	83.32
企業債償還金	1,577,018,000	1,577,015,091	2,909	100.00
企業債償還金	1,577,018,000	1,577,015,091	2,909	100.00

5 経理の状況

(1) 損益計算書

令和4年度の損益計算書は、9ページのとおりです。

(2) 貸借対照表

令和5年3月31日現在の貸借対照表は、10～11ページのとおりです。

6 企業債及び一時借入金の状況

(1) 企業債残高

事業名	前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高
公共下水道事業債	13,266,204,871	1,089,000,000	1,221,676,756	13,133,528,115
流域下水道事業債	2,893,478,824	79,700,000	203,322,911	2,769,855,913
資本費平準化債 (公共分)	2,815,307,376	50,000,000	152,015,424	2,713,291,952
合 計	18,974,991,071	1,218,700,000	1,577,015,091	18,616,675,980

(2) 一時借入金の状況

借入先	前年度末残高	本年度中における 借入残高最高額	本年度末残高
横浜銀行	0	800,000,000	0
合 計	0	800,000,000	0

令和4年度厚木市公共下水道事業損益計算書
(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

(単位：円)

1	営業収益			
	(1) 下水道使用料	2,878,666,230		
	(2) 雨水処理負担金	561,303,182		
	(3) その他営業収益	7,299,599	3,447,269,011	
2	営業費用			
	(1) 管渠費	242,800,378		
	(2) 台帳調製費	9,026,070		
	(3) ポンプ場費	88,514,522		
	(4) 普及促進費	22,163,387		
	(5) 水質規制費	9,252,847		
	(6) 業務費	155,874,353		
	(7) 総係費	123,118,132		
	(8) 流域下水道管理事業費負担金	1,174,928,183		
	(9) 減価償却費	3,814,951,257		
	(10) 資産減耗費	2,838,499	5,643,467,628	
	営業損失			2,196,198,617
3	営業外収益			
	(1) 受取利息及び配当金	10,293		
	(2) 他会計負担金	32,394,847		
	(3) 国庫補助金	20,840,000		
	(4) 長期前受金戻入	2,586,793,625		
	(5) 雑収益	1,407,792	2,641,446,557	
4	営業外費用			
	(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	254,737,673		
	(2) 雑支出	19,107,077	273,844,750	2,367,601,807
	経常利益			171,403,190
5	特別利益			
	(1) 過年度損益修正益	1,548,903	1,548,903	
6	特別損失			
	(1) 過年度損益修正損	265,654	265,654	1,283,249
	当年度純利益			172,686,439
	前年度繰越利益剰余金			531,923,280
	当年度未処分利益剰余金			704,609,719

※消費税及び地方消費税を含みません。

令和4年度厚木市公共下水道事業貸借対照表
(令和5年3月31日)

(単位：円)

資 産 の 部

1	固定資産			
	(1) 有形固定資産			
	イ 土地		811,177,803	
	ロ 建物	600,410,512		
	減価償却累計額	△ 97,520,745		502,889,767
	ハ 構築物	85,703,913,051		
	減価償却累計額	△ 10,451,879,139		75,252,033,912
	ニ 機械及び装置	651,294,757		
	減価償却累計額	△ 131,903,261		519,391,496
	ホ 車両及び運搬具			156,000
	ヘ 工具、器具及び備品	15,577,596		
	減価償却累計額	△ 6,750,756		8,826,840
	ト 建設仮勘定			344,508,221
	有形固定資産合計			77,438,984,039
	(2) 無形固定資産			
	イ ソフトウェア			3,334,617
	ロ 施設利用権			3,213,685,750
	無形固定資産合計			3,217,020,367
	(3) 投資その他の資産			
	イ 出資金			7,830,000
	ロ 破産更生債権等	115,660		
	破産更生債権等 貸倒引当金	△ 115,660		0
	投資その他の資産合計			7,830,000
	固定資産合計			80,663,834,406
2	流動資産			
	(1) 現金及び預金			1,210,052,381
	(2) 未収金			595,075,633
	未収金貸倒引当金			△ 16,690,102
	(3) 前払金			66,662,000
	流動資産合計			1,855,099,912
	資産合計			82,518,934,318

負 債 の 部

3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良等の財源に 充てるための企業債	17,149,207,076		
企業債合計		<u>17,149,207,076</u>	
固定負債合計			17,149,207,076
4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良等の財源に 充てるための企業債	1,467,468,904		
企業債合計		1,467,468,904	
(2) 未払金		491,442,294	
(3) 預り金		750,000	
(4) 未払費用		4,555,833	
(5) 引当金			
イ 賞与引当金	11,083,169		
ロ 法定福利費引当金	2,075,200		
引当金合計		<u>13,158,369</u>	
流動負債合計			1,977,375,400
5 繰延収益			
(1) 長期前受金	57,154,858,788		
収益化累計額	<u>△ 7,739,427,089</u>	49,415,431,699	
(2) 建設仮勘定長期前受金		<u>114,505,493</u>	
繰延収益合計			<u>49,529,937,192</u>
負債合計			68,656,519,668

資 本 の 部

6 資本金			12,635,343,193
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	425,861,738		
ロ 国庫補助金	96,600,000		
資本剰余金合計		<u>522,461,738</u>	
(2) 利益剰余金			
イ 当年度未処分利益剰余金	704,609,719		
利益剰余金合計		<u>704,609,719</u>	
剰余金合計			<u>1,227,071,457</u>
資本合計			<u>13,862,414,650</u>
負債資本合計			<u><u>82,518,934,318</u></u>

注記

1 重要な会計方針に係る事項に関する事項

(1) 固定資産の減価償却の方法

ア 有形固定資産

(ア) 減価償却の方法

定額法

(イ) 主な耐用年数

建物	15～50年
構築物	10～50年
機械及び装置	15～20年
工具、器具及び備品	5～10年

イ 無形固定資産

(ア) 減価償却の方法

定額法

(イ) 主な耐用年数

ソフトウェア	5年
施設利用権	35年

(2) 引当金の計上方法

ア 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、貸倒実績率等による回収不能見込額を計上している。

イ 退職給付引当金

職員の退職手当は、一般会計がその全部について予算措置を行うこととなっているため、退職給付引当金は計上していない。

ウ 賞与引当金及び法定福利費引当金

職員の期末手当及び勤勉手当の支給並びにそれに伴う法定福利費の支出に備えるため、当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）を計上している。

なお、資本勘定支弁職員に係る賞与引当金 3,149,375 円及び法定福利費引当金 585,312 円については、資産の取得価額に加えることにより計上し、後年度の減価償却費として費用化することとしているため、引当金計上時には費用処理していない。

(3) 消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は、税抜処理としている。なお、資産に係る控除対象外消費税は、その全額を当年度の費用として処理した。

2 キャッシュ・フロー計算書に関する事項

重要な非資金取引に関する事項

当年度、新たに取得した受贈財産について、資産及び負債に 171,856,707 円を計上している。

3 貸借対照表に関する事項

企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（当年度の末日の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む。）のうち、一般会計が負担すると見込まれる額は11,764,423,460円である。

4 セグメント情報に関する事項

厚木市公共下水道事業会計は、公共下水道事業のみを運営しているため、報告セグメントは単一としており、記載を省略している。

5 リース契約により使用する固定資産に関する事項

(1) リース取引の処理方法

所有権移転外ファイナンス・リースについては、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理を行う。

(2) 所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る未経過リース料相当額

1年内	1,001,880円
1年超	1,669,800円
計	2,671,680円

6 その他の事項に関する注記

(1) 賞与引当金及び法定福利費引当金の取崩し

当年度において、職員の期末手当及び勤勉手当並びにそれに伴う法定福利費を支出するため、賞与引当金12,167,061円及び法定福利費引当金2,297,357円を取り崩した。

(2) 貸倒引当金の取崩し

当年度において、下水道使用料に係る債権の不納欠損処理を行うため、貸倒引当金3,567,728円を取り崩した。

7 予算の概要

(1) 事業の経営方針

厚木市下水道事業は、清潔で快適な生活環境の確保、雨水の排除や貯留による浸水の防除及び公共用水域の水質の保全を図るため、相模川流域関連厚木市下水道事業計画及び厚木市下水道事業経営ビジョンに基づき、下水道の効率的な整備と管理、安定的な経営に努めてきました。

令和5年度は、市街化調整区域の七沢地区において、汚水管の整備を実施します。また、令和3年度からの継続事業である恩名地区の雨水管整備工事（公共下水道恩曾川左岸第6排水区浸水対策事業）等、大雨による浸水対策として雨水管の整備を進めるほか、本厚木駅周辺の合流区域において、既存施設の長寿命化改築工事や耐震化改築工事を実施します。

(2) 予算の実施計画

収益的収入及び支出

(単位：千円)

収 入	項	目	予定額	備考
1 下水道事業収益	1 営業収益		6,525,364	
		1 下水道使用料	3,818,400	
		2 雨水処理負担金	3,183,580	
		4 その他営業収益	623,044	
			11,776	
	2 営業外収益		2,706,964	
		1 受取利息及び配当金	11	
		2 他会計負担金	54,766	
		4 国庫補助金	16,000	
		7 長期前受金戻入	2,635,760	
	10 雑収益	427		

支 出

(単位：千円)

款	項	目	予定額	備考	
1 下水道事業費用	1 営業費用		6,512,546		
			6,220,287		
		1 管渠費	239,170		
		2 台帳調製費	5,983		
		3 ポンプ場費	116,987		
		5 普及促進費	36,319		
		6 水質規制費	39,344		
		7 業務費	161,387		
		8 総係費	206,359		
		9 流域下水道管理 事業費負担金	1,521,140		
		10 減価償却費	3,892,191		
	11 資産減耗費	1,407			
	2 営業外費用			291,234	
		1 支払利息及び企 業債取扱諸費		258,496	
		2 消費税及び地方 消費税		32,681	
		3 雑支出		57	
	3 特別損失			1,025	
		4 過年度損益修正 損		1,000	
		5 その他特別損失		25	

資本的収入及び支出

収 入 (単位：千円)

款	項	目	予定額	備考
1 資本的収入			1,877,594	
	1 企業債		1,252,900	
		1 企業債	1,252,900	
	2 国庫補助金		245,000	
		1 国庫補助金	245,000	
	5 分担金及び負担金		11,095	
		1 受益者負担金	5,649	
		2 受益者分担金	4,983	
		3 工事負担金	463	
	6 他会計負担金		368,599	
1 他会計負担金		368,599		

支 出 (単位：千円)

款	項	目	予定額	備考
1 資本的支出			3,056,646	
	1 建設改良費		1,435,807	
		1 管渠建設費	1,187,277	
		2 管渠改良費	244,030	
		4 ポンプ場改良費	4,500	
	2 固定資産購入費		153,367	
		1 有形固定資産購入費	2,051	
		2 無形固定資産購入費	151,316	
	3 企業債償還金		1,467,472	
1 企業債償還金		1,467,472		