

平成 21 年 度

横浜市下水道事業決算報告書その他財務諸表



## 目 次

	頁
1 平成21年度横浜市下水道事業決算報告書 .....	2
2 平成21年度横浜市下水道事業損益計算書 .....	6
3 平成21年度横浜市下水道事業剰余金計算書 .....	7
4 平成21年度横浜市下水道事業欠損金処理計算書 .....	8
5 平成21年度横浜市下水道事業貸借対照表 .....	9
6 付 属 明 細 書	
(1) 収 益 費 用 明 細 書 .....	11
(2) 固 定 資 産 明 細 書 .....	18
(3) 企 業 債 明 細 書 .....	20
7 平成21年度横浜市下水道事業報告書 .....	22

# 1 平成21年度横浜市

## (1) 収益的収入及び支出

### 収 入

区 分	予 算 額			
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	地方公営企業法第 24条第3項の規定 による支出額に係 る財源充当額	合 計
第1款 下水道事業収益	円 121,914,461,000	円 △ 49,033,000	円 0	円 121,865,428,000
第1項 営業収益	63,043,238,000	0	0	63,043,238,000
第2項 営業外収益	58,871,223,000	△ 49,033,000	0	58,822,190,000
第3項 特別利益	0	0	0	0

### 支 出

区 分	予 算					
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予 備 費 支出額	流 用 増 減 額	地方公営企業 法第24条第3 項の規定によ る支出額	小 計
第1款 下水道管理費	円 116,188,828,000	円 △ 143,892,000	円 0	円 0	円 0	円 116,044,936,000
第1項 営業費用	84,622,166,000	△ 143,892,000	0	0	0	84,478,274,000
第2項 営業外費用	31,557,662,000	0	0	0	0	31,557,662,000
第3項 予備費	9,000,000	0	0	0	0	9,000,000

# 下水道事業決算報告書

決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 △ 減	備 考
円 121,254,498,275	△	(うち、消費税及び地方消費税相当額 2,961,435,201円)
円 62,170,724,501	△	
円 59,082,193,938	円 260,003,938	
円 1,579,836	円 1,579,836	

額		決 算 額	地方公営企業 法第26条第2 項の規定によ る繰越額	不 用 額	備 考
地方公営企業 法第26条第2 項の規定によ る繰越額	合 計				
円 0	円 116,044,936,000	円 111,055,666,398	円 0	円 4,989,269,602	(うち、消費税及び地方 消費税相当額 848,380,807円)
0	84,478,274,000	80,481,158,799	0	3,997,115,201	
0	31,557,662,000	30,574,507,599	0	983,154,401	
0	9,000,000	0	0	9,000,000	

## (2) 資本的収入及び支出

## 収 入

区 分	予 算			
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額に係る財源充当額
第1款 下水道事業収入 資本的収入	円 79,656,541,000	円 284,756,000	円 79,941,297,000	円 9,367,948,660
第1項 資本的収入	79,656,541,000	284,756,000	79,941,297,000	9,367,948,660

## 支 出

区 分	予 算				
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	流 用 増 減 額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額
第1款 下水道事業支出 資本的支出	円 144,800,366,000	円 238,096,000	円 0	円 145,038,462,000	円 13,009,859,350
第1項 建設改良費	43,443,612,000	238,096,000	0	43,681,708,000	13,009,859,350
第2項 企業債償還金	101,336,741,000	0	0	101,336,741,000	0
第3項 投 資	20,013,000	0	0	20,013,000	0

資本的収入額(翌年度繰越工事財源3,341,000,000円を除く。)が資本的支出額に対して不足する額67,371,663,310

額		合 計	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 △ 減	備 考
継続費 繰越額に 係る財源 充当額	円				
0	89,309,245,660	89,309,245,660	82,300,283,771	△ 7,008,961,889	(うち、消費税及び地方消費税相当額 2,251,083円)  増△減内訳 円 企業債 △ 2,419,564,300 国庫補助金 △ 4,556,705,002 工事負担金 △ 815,025,127 その他 782,332,540 計 △ 7,008,961,889
0	89,309,245,660	89,309,245,660	82,300,283,771	△ 7,008,961,889	

額		合 計	決 算 額	翌 年 度 繰 越 額		不 用 額	備 考
継続費 繰越額	円			円	地方公営企業法 第26条の規定に よる繰越額		
0	158,048,321,350	158,048,321,350	146,330,947,081	8,227,075,590	0	8,227,075,590	(うち、消費税及 び地方消 費税相 当額 2,010,921,430円)
0	56,691,567,350	56,691,567,350	45,056,813,410	8,227,075,590	0	8,227,075,590	
0	101,336,741,000	101,336,741,000	101,272,090,671	0	0	64,650,329	
0	20,013,000	20,013,000	2,043,000	0	0	17,970,000	

円は、過年度分損益勘定留保資金77,210,690円及び当年度分損益勘定留保資金等67,294,452,620円で補てんした。

## 2 平成21年度横浜市下水道事業損益計算書

(平成21年4月1日から平成22年3月31日まで)

(単位 円)

1	営業収益			
	(1) 下水道使用料	58,700,966,088		
	(2) 受託事業収益	104,764		
	(3) その他営業収益	<u>513,665,131</u>	59,214,735,983	
2	営業費用			
	(1) 管きよ費	5,097,485,405		
	(2) ポンプ場費	1,906,237,519		
	(3) 処理場費	12,253,925,531		
	(4) 排水設備費	232,983,324		
	(5) 業務費	157,386,397		
	(6) 水道事業会計繰出金	3,895,511,437		
	(7) 総係費	508,044,238		
	(8) 下水道研究費	49,704,053		
	(9) 工場排水対策費	204,378,230		
	(10) 減価償却費	54,741,298,717		
	(11) 資産減耗費	<u>602,512,482</u>	<u>79,649,467,333</u>	
	営業損失			20,434,731,350
3	営業外収益			
	(1) 受取利息	86,029,133		
	(2) 他会計補助金	58,673,035,000		
	(3) 雑収益	<u>317,683,190</u>	59,076,747,323	
4	営業外費用			
	(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	28,976,305,166		
	(2) 繰延勘定償却	25,288,680		
	(3) 雑支出	<u>595,329,117</u>	<u>29,596,922,963</u>	<u>29,479,824,360</u>
	経常利益			9,045,093,010
5	特別利益			
	(1) 固定資産売却益	<u>1,579,836</u>	<u>1,579,836</u>	<u>1,579,836</u>
	当年度純利益			9,046,672,846
	前年度繰越欠損金			46,523,671,205
	当年度未処理欠損金			<u>37,476,998,359</u>



### 3 平成21年度横浜市下水道事業剰余金計算書

(平成21年4月1日から平成22年3月31日まで)

(単位 円)

#### 欠 損 金 の 部

I 欠 損 金		
1 前年度未処理欠損金		46,523,671,205
前年度欠損金処理額		<u>0</u>
繰越欠損金年度末残高		46,523,671,205
2 当年度純利益		<u>9,046,672,846</u>
当年度未処理欠損金		<u>37,476,998,359</u>

#### 資 本 剰 余 金 の 部

I 国庫県補助金		
1 前年度末残高	799,301,273,757	
2 前年度処分額	0	
3 当年度発生高	16,383,618,561	
4 当年度処分額	<u>329,635,724</u>	
5 当年度末残高		815,355,256,594
II 他会計補助金		
1 前年度末残高	2,430,568,072	
2 前年度処分額	0	
3 当年度発生高	0	
4 当年度処分額	<u>0</u>	
5 当年度末残高		2,430,568,072
III 工事負担金		
1 前年度末残高	77,317,111,884	
2 前年度処分額	0	
3 当年度発生高	40,123,996	
4 当年度処分額	<u>0</u>	
5 当年度末残高		77,357,235,880
IV 受贈財産評価額		
1 前年度末残高	452,930,052,791	
2 前年度処分額	0	
3 当年度発生高	2,792,147,800	
4 当年度処分額	<u>0</u>	
5 当年度末残高		455,722,200,591
V その他資本剰余金		
1 前年度末残高	404,354,969	
2 前年度処分額	0	
3 当年度発生高	788,704,397	
4 当年度処分額	<u>0</u>	
5 当年度末残高		<u>1,193,059,366</u>
翌年度繰越資本剰余金		<u>1,352,058,320,503</u>

## 4 平成21年度横浜市下水道事業欠損金処理計算書

(単位 円)

1 当年度未処理欠損金	37,476,998,359
2 欠損金処理額	<u>0</u>
3 翌年度繰越欠損金	<u>37,476,998,359</u>

## 5 平成21年度横浜市下水道事業貸借対照表

(平成22年3月31日)

(単位 円)

### 資 産 の 部

#### 1 固 定 資 産

##### (1) 有形固定資産

ア	土 地	104,199,651,374	
イ	建 物	153,885,380,774	
	減価償却累計額	<u>62,383,700,739</u>	91,501,680,035
ウ	建物付属設備	20,579,237,321	
	減価償却累計額	<u>14,978,547,451</u>	5,600,689,870
エ	構 築 物	2,916,242,642,623	
	減価償却累計額	<u>933,810,133,296</u>	1,982,432,509,327
オ	機械及び装置	472,016,259,478	
	減価償却累計額	<u>265,855,196,894</u>	206,161,062,584
カ	車両運搬具	97,112,300	
	減価償却累計額	<u>91,539,625</u>	5,572,675
キ	工具器具及び備品	664,403,973	
	減価償却累計額	<u>558,189,265</u>	106,214,708
ク	建設仮勘定	<u>74,361,713,195</u>	
	有形固定資産合計		2,464,369,093,768

##### (2) 無形固定資産

ア	地 上 権	40,452,056	
イ	施設利用権	145,814,848	
ウ	建設仮勘定	<u>12,693,044,595</u>	
	無形固定資産合計		12,879,311,499

##### (3) 投 資

ア	長期貸付金	5,174,750	
イ	その他投資	<u>77,740,000</u>	
	投資合計		<u>82,914,750</u>

固定資産合計 2,477,331,320,017

#### 2 流 動 資 産

(1)	現金預金	3,021,315,614	
(2)	つり銭資金	40,000	
(3)	未 収 金	11,271,838,229	
(4)	有 価 証 券	25,991,497,427	
(5)	保管有価証券	16,200,000	
(6)	前 払 金	<u>1,660,303,000</u>	
	流動資産合計		41,961,194,270

3 繰延勘定		
(1) 企業債発行差金	43,662,620	
繰延勘定合計		<u>43,662,620</u>
資産合計		<u>2,519,336,176,907</u>

負債の部

4 固定負債		
(1) 資本費平準化債	<u>72,830,000,000</u>	
固定負債合計		72,830,000,000

5 流動負債		
(1) 未払金	18,829,186,269	
(2) 前受金	54,200	
(3) 預り金	41,810,000	
(4) 預り保証有価証券	<u>16,200,000</u>	
流動負債合計		<u>18,887,250,469</u>
負債合計		91,717,250,469

資本の部

6 資本金		
(1) 自己資本金	138,439,916,596	
(2) 借入資本金		
ア 企業債	974,597,687,698	<u>974,597,687,698</u>
資本金合計		1,113,037,604,294

7 剰余金		
(1) 資本剰余金		
ア 国庫県補助金	815,355,256,594	
イ 他会計補助金	2,430,568,072	
ウ 工事負担金	77,357,235,880	
エ 受贈財産評価額	455,722,200,591	
オ その他資本剰余金	<u>1,193,059,366</u>	
資本剰余金合計		1,352,058,320,503
(2) 欠損金		
ア 当年度未処理欠損金	<u>37,476,998,359</u>	
欠損金合計		<u>37,476,998,359</u>
剰余金合計		<u>1,314,581,322,144</u>
資本合計		<u>2,427,618,926,438</u>
負債資本合計		<u>2,519,336,176,907</u>

(注) 重要な会計方針

- 1 固定資産の減価償却方法  
定額法によっている。
- 2 繰延勘定の処理方法  
企業債発行差金は、借入の翌年度から5年間で均等償却している。
- 3 消費税の会計処理基準  
税抜き方式によっている。

## 6 付 属 明 細 書

### (1) 収 益 費 用 明 細 書

収 益

(単位 円)

款 項	目	節	金 額	備 考
下水道事業収益			118,293,063,142	
営業収益			59,214,735,983	
	下水道使用料		58,700,966,088	
		下水道使用料	58,700,966,088	
	受託事業収益		104,764	
		受託工事収益	104,764	
	その他営業収益		513,665,131	
		その他営業収益	513,665,131	
営業外収益			59,076,747,323	
	受取利息		86,029,133	
		預金利息	6,516,250	
		有価証券利息	2,103,262	
		その他受取利息	77,409,621	
	他会計補助金		58,673,035,000	
		一般会計補助金	58,673,035,000	
	雑収益		317,683,190	
		賃貸料	18,020,850	
		占用料	73,817,135	
		不用品売却収益	80,621,980	
		その他雑収益	145,223,225	

款 項	目	節	金 額	備 考
特 別 利 益			1,579,836	
	固定資産売却益		1,579,836	

費 用

(単位 円)

款 項	目	節	金 額	備 考
下 水 道 管 理 費			109,246,390,296	
営 業 費 用			79,649,467,333	
	管 き よ 費		5,097,485,405	
		給 料	715,113,111	
		手 当	799,091,657	
		法 定 福 利 費	222,301,274	
		賃 金	17,783,174	
		旅 費	916,608	
		備 消 耗 品 費	2,263,801	
		材 料 費	96,811,850	
		光 熱 水 費	478,352	
		動 力 費	54,313	
		燃 料 費	155,809	
		印 刷 製 本 費	596,186	
		修 繕 費	5,000	
		通 信 運 搬 費	7,632,228	
		手 数 料	60,600	
		委 託 料	1,896,396,649	
		賃 借 料	17,845,441	
		諸 会 費 及 び 負 担 金	137,429	
		工 事 請 負 費	1,290,829,213	
		保 険 料	3,932,780	
		補 償 費	10,413,346	
		負 担 金	14,653,163	
		有 料 道 路 利 用 料	13,421	

款 項	目	節	金 額	備 考
	ポ ン プ 場 費		1,906,237,519	
		給 料	195,374,422	
		手 当	209,750,534	
		法 定 福 利 費	62,571,367	
		賃 金	23,870,945	
		旅 費	322,562	
		備 消 耗 品 費	7,250,225	
		材 料 費	4,245,264	
		薬 品 費	3,741,756	
		光 熱 水 費	37,944,264	
		動 力 費	434,130,960	
		油 脂 費	4,982,510	
		燃 料 費	332,455	
		印 刷 製 本 費	245,510	
		修 繕 費	643,649,638	
		通 信 運 搬 費	6,602,876	
		手 数 料	3,570,964	
		委 託 料	232,884,876	
		賃 借 料	6,317,681	
		諸 会 費 及 び 負 担 金	429,600	
		工 事 請 負 費	27,947,100	
		保 険 料	72,010	
	処 理 場 費		12,253,925,531	
		給 料	1,769,535,623	
		手 当	2,032,328,763	
		法 定 福 利 費	552,257,740	
		賃 金	33,709,897	
		旅 費	7,081,354	
		備 消 耗 品 費	35,297,096	
		材 料 費	15,010,503	
		薬 品 費	199,907,761	

款	項	目	節	金額	備考
			光熱水費	141,677,745	
			動力費	2,484,536,943	
			油脂費	4,956,985	
			燃料費	4,116,251	
			印刷製本費	2,566,158	
			修繕費	2,209,021,469	
			通信運搬費	14,921,927	
			手数料	27,527,465	
			委託料	2,596,716,048	
			賃借料	19,912,421	
			諸会費及び負担金	3,787,087	
			工事請負費	48,185,000	
			報償費	190,000	
			保険料	462,600	
			補償費	44,091,753	
			負担金	1,331,935	
			公課費	4,769,700	
			有料道路利用料	25,307	
		排水設備費		232,983,324	
			給料	76,364,967	
			手当	87,937,160	
			法定福利費	27,858,432	
			賃金	33,640,497	
			旅費	1,595,266	
			備消耗品費	1,633,896	
			印刷製本費	209,000	
			修繕費	54,940	
			通信運搬費	309,293	
			手数料	8,050	
			委託料	576,000	
			賃借料	1,620,823	
			補助交付金	1,175,000	



款	項	目	節	金 額	備 考
		業 務 費		157,386,397	
			給 料	56,982,911	
			手 当	66,684,829	
			法 定 福 利 費	18,392,791	
			賃 金	5,180,991	
			旅 費	146,297	
			備 消 耗 品 費	306,358	
			印 刷 製 本 費	226,200	
			修 繕 費	109,050	
			通 信 運 搬 費	692,404	
			手 数 料	40,000	
			賃 借 料	449,565	
			諸会費及び負担金	8,175,001	
		水道事業会計繰出金		3,895,511,437	
			水道事業会計繰出金	3,895,511,437	
		総 係 費		508,044,238	
			給 料	137,731,180	
			手 当	159,751,595	
			法 定 福 利 費	42,760,178	
			旅 費	290,676	
			備 消 耗 品 費	1,288,694	
			材 料 費	186,840	
			被 服 費	11,808,564	
			印 刷 製 本 費	476,200	
			通 信 運 搬 費	219,406	
			広 告 料	200,000	
			筆 耕 翻 訳 料	463,300	
			委 託 料	10,670,092	
			賃 借 料	2,145,030	
			諸会費及び負担金	135,327,652	
			食 糧 費	69,031	

款	項	目	節	金額	備考
			報償費	1,050,869	
			補助交付金	628,000	
			補償費	1,149,701	
			負担金	1,800,000	
			有料道路利用料	27,230	
		下水道研究費		49,704,053	
			給料	17,533,203	
			手当	20,518,408	
			法定福利費	5,488,104	
			旅費	114,644	
			備消耗品費	269,694	
			委託料	5,780,000	
		工場排水対策費		204,378,230	
			給料	74,516,115	
			手当	87,203,239	
			法定福利費	23,184,357	
			賃金	64,257	
			旅費	101,456	
			備消耗品費	1,566,434	
			薬品費	631,740	
			印刷製本費	154,100	
			修繕費	401,700	
			通信運搬費	1,251,229	
			委託料	7,940,820	
			賃借料	7,358,021	
			諸会費及び負担金	4,762	
		減価償却費		54,741,298,717	
			有形固定資産 減価償却費	54,711,216,445	
			無形固定資産 減価償却費	30,082,272	

款	項	目	節	金 額	備 考
		資 産 減 耗 費		602,512,482	
			固 定 資 産 除 却 費	602,512,482	
	営 業 外 費 用			29,596,922,963	
		支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		28,976,305,166	
			企 業 債 利 息 企 業 債 手 数 料 及 び 取 扱 諸 費	28,756,810,163 219,495,003	
		繰 延 勘 定 償 却		25,288,680	
			企 業 債 発 行 差 金 償 却	25,288,680	
		雑 支 出		595,329,117	
			雑 支 出 そ の 他 雑 損	486,004,571 109,324,546	

## (2) 固 定 資 産

### ア 有形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額
土 地	104,160,430,008	39,608,066	386,700
建 物	153,473,342,211	412,038,563	0
建 物 付 属 設 備	20,441,156,074	628,329,342	490,248,095
構 築 物	2,897,799,052,219	19,014,284,299	570,693,895
機 械 及 び 装 置	453,466,619,902	21,503,883,780	2,954,244,204
車 両 運 搬 具	118,142,300	0	21,030,000
工 具 器 具 及 び 備 品	655,311,429	12,723,944	3,631,400
建 設 仮 勘 定	70,231,355,871	29,892,113,928	25,761,756,604
計	3,700,345,410,014	71,502,981,922	29,801,990,898

### イ 無形固定資産明細書

(単位 円)

資産の種類	年度当初 現在高	当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	当 年 度 減価償却高	年 度 末 現 在 高	備 考
地 上 権	51,996,030	311,444	0	11,855,418	40,452,056	
施設利用権	164,041,702	0	0	18,226,854	145,814,848	
建設仮勘定	12,439,381,077	253,663,518	0	0	12,693,044,595	
計	12,655,418,809	253,974,962	0	30,082,272	12,879,311,499	

# 明 細 書

(単位 円)

年度末現在高	減 価 償 却 累 計 額			年度末償却未済高
	当年度増加額	当年度減少額	累 計	
104,199,651,374	0	0	0	104,199,651,374
153,885,380,774	2,515,025,705	0	62,383,700,739	91,501,680,035
20,579,237,321	295,596,918	455,253,667	14,978,547,451	5,600,689,870
2,916,242,642,623	42,542,835,496	232,882,789	933,810,133,296	1,982,432,509,327
472,016,259,478	9,336,811,878	2,391,230,434	265,855,196,894	206,161,062,584
97,112,300	466,320	19,978,500	91,539,625	5,572,675
664,403,973	20,480,128	3,449,830	558,189,265	106,214,708
74,361,713,195	0	0	0	74,361,713,195
3,742,046,401,038	54,711,216,445	3,102,795,220	1,277,677,307,270	2,464,369,093,768

## ウ 投 資 明 細 書

(単位 円)

資 産 の 種 類		年度当初 現在高	当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	年 度 末 現 在 高	備 考
長期貸付金	水洗便所改造 資金貸付金	13,199,600	2,043,000	10,067,850	5,174,750	
その他投資	地方公共団体 金融機構出資金	77,740,000	0	0	77,740,000	
計		90,939,600	2,043,000	10,067,850	82,914,750	

## (3) 企 業 債

種 類	発行年月日	発 行 総 額		償 還
		当年度発行額	発行額累計	当年度償還高
		円	円	円
固 定 負 債				
資本費平準化債				
(1) 市場公募	平成18. 2.14～ 平成21.12.15	18,900,000,000	70,198,000,000	0
(2) 銀行等引受	平成17. 3.18	0	2,632,000,000	0
固 定 負 債 計		18,900,000,000	72,830,000,000	0
借 入 資 本 金				
(1) 財政融資資金	昭和61. 8.20～ 平成21. 3.25	0	310,937,582,000	13,411,526,115
(2) 簡易生命保険積立金	昭和62. 5. 1～ 平成20. 3.31	0	183,275,000,000	6,335,050,211
(3) 地方公共団体 金融機構	昭和61. 3.20～ 平成22. 3.30	2,656,000,000	330,488,000,000	15,983,621,489
(4) 市場公募	平成11. 4.28～ 平成21.12.15	38,127,000,000	452,366,000,000	41,582,000,000
(5) 銀行等引受	平成12. 3.24～ 平成21. 5.28	1,087,000,000	108,792,000,000	23,530,292,856
(6) 地共済連合会	昭和60. 3.20～ 平成14. 3.20	0	9,400,000,000	429,600,000
借 入 資 本 金 計		41,870,000,000	1,395,258,582,000	101,272,090,671
合 計		60,770,000,000	1,468,088,582,000	101,272,090,671

# 明 細 書

高 償 還 高 累 計	未 償 還 残 高	発 行 価 額	利 率	償 還 終 期	備 考
円	円		年 %		
0	70,198,000,000	100円につき99円82銭～ 100円	1.35 ~ 1.80	平成27～31年度	
0	2,632,000,000		1.54	平成 26 年 度	
0	72,830,000,000				
134,649,486,297	176,288,095,703		1.10 ~ 6.60	平成27～50年度	
46,579,540,994	136,695,459,006		1.20 ~ 6.70	平成28～49年度	
147,205,197,963	183,282,802,037		1.30 ~ 6.70	平成22～49年度	
41,582,000,000	410,784,000,000	100円につき99円25銭～ 100円	0.60 ~ 1.92	平成21～31年度	
44,757,469,048	64,034,530,952	100円につき99円35銭～ 100円	0.80 ~ 2.299	平成21～51年度	
5,887,200,000	3,512,800,000		1.50 ~ 6.60	平成21～38年度	
420,660,894,302	974,597,687,698				
420,660,894,302	1,047,427,687,698				

# 7 平成21年度横浜市下水道事業報告書

(平成21年4月1日から平成22年3月31日まで)

## 1 概 況

### (1) 総括事項

平成21年度は、環境創造局として、「豊かな水・緑環境をまもり、つくり、そだてる」取組、「安全・安心な生活環境を確保する」取組、「活発な地域の環境行動を支援する」取組の3つの柱により個々の施策を位置づけ、「身近な水・緑の創造」、「生活環境の保全」、「安全な都市づくり」、「効率的・効果的な事業運営」など8つの分野において施策を展開し事業を進めてまいりました。

下水道事業においては、「身近な水・緑の創造」では、更新事業に合わせた高度処理の導入や合流改善による水質改善などを図りました。

「生活環境の保全」では、予防保全型の維持管理により下水道施設の耐用年数を延ばす長寿命化に取り組むとともに、著しく老朽化した施設については、浸水対策や合流改善等の機能向上と合わせての更新を計画的かつ効率的に進めました。

「安全な都市づくり」では、雨水浸透ますや雨水貯留設備を整備し、浸水対策を進めたほか、施設の耐震化など、ライフラインの機能確保に向けた取組を進めました。また、仮設水洗トイレ用排水設備のモデル整備を進めるなど、地震対策も推進しました。

「効率的・効果的な事業運営」では、更新に併せた効率的な施設の機能向上や、「選択と集中」による重点的な浸水対策に取り組むなど、事業費の平準化と抑制を図りました。維持管理費については、水再生センターの場内清掃点検業務の委託化、汚泥資源化センターの包括的管理委託の拡大、水再生センター間の管理体制の統合など、経常的な管理費の節減を図りました。

#### (営業)

下水道の建設改良工事の進ちょくに伴い、下水道の普及率は本年度末において処理区域内人口 367 万 2,985 人、普及率 99.8% となり、下水道使用件数は、前年度に比較して 1 万 7,222 件増加し、166 万 6,207 件となりました。

また、下水道使用料収入は、前年度に比較して 10 億 1,892 万 6,763 円減少し、616 億 3,126 万 6,300 円となりました。

なお、一般会計補助金は、前年度に比較して 11 億 7,891 万 3,000 円増加し、586 億 7,303 万 5,000 円となっています。

本年度において実施した業務の主なものは、次のとおりです。

水再生センター下水処理量	6 億 2,247 万立方メートル
ポンプ場揚水量	2 億 7,279 万 4,815 立方メートル
管きょ清掃延長	168 万 968 メートル

#### (建設改良)

建設改良工事のうち管きょ敷設工事については、北部処理区において、前年度に引き続き、水洗化のための岸谷地区等の枝線整備を行うとともに浸水対策として北綱島第二幹線や豊岡、日吉地区の整備を行い、地震対策として 6 か所の地域防災拠点の枝線整備を行いました。また、更新事業として潮田、市場、平安地区の再整備を行いました。

港北処理区においては、前年度に引き続き水洗化のための池辺、荏田南地区（ほか 2 地区）の枝線整備を行うとともに、浸水対策として新羽末広幹線（太尾駒岡区間）第一工区・第二工区、新横浜駅前第



二幹線や片倉、東山田地区（ほか2地区）の整備を行いました。

都筑処理区においては、前年度に引き続き水洗化のための今宿西幹線や青砥地区の枝線整備を行うとともに、浸水対策として、新井雨水幹線や本村、長津田地区（ほか7地区）の整備を行いました。

神奈川処理区においては、前年度に引き続き水洗化のための西平沼、白幡地区の枝線整備を行うとともに、浸水対策として戸部雨水幹線、帷子川右岸雨水幹線や斎藤分町、仏向地区の整備を行い、地震対策として1か所の地域防災拠点の枝線整備を行いました。また、更新事業として南浅間地区の再整備を行いました。

中部処理区においては、前年度に引き続き、地震対策として1か所の地域防災拠点の枝線整備を行いました。また、更新事業として千代崎、麦田地区の再整備を行いました。

南部処理区においては、前年度に引き続き、浸水対策として大岡右岸幹線、大岡川右岸雨水幹線の整備を行いました。また、更新事業として石川、蒔田、滝頭地区（ほか13地区）の再整備を行いました。

金沢処理区においては、浸水対策として港南、釜利谷東地区の整備を行い地震対策として2か所の地域防災拠点の枝線整備を行いました。

栄処理区においては、水洗化のため下永谷、平戸、戸塚地区の枝線整備を行うとともに、浸水対策として平戸第二雨水幹線、川上第二雨水幹線、下倉田第二幹線、飯島川第二雨水幹線や飯島第二雨水調整池、金井地区（ほか2地区）の整備を行いました。

西部処理区においては、水洗化のための深谷地区の枝線整備を行うとともに、浸水対策として東中田第二雨水幹線、汲沢第二雨水幹線、本郷雨水支線や中田北、東俣野地区の整備を行いました。

各処理区において本年度施工した管きょ総延長は26,701.1メートルです。

ポンプ場については、前年度に引き続き、磯子、高田、桜木、上末吉、末吉、樽町、保土ヶ谷の各ポンプ場で、主ポンプ設備等の更新を行いました。

水再生センターについては、前年度に引き続き、港北、南部、都筑の各水再生センターの高度処理施設の増設を行うとともに、北部第二水再生センターでは第三ポンプ施設の建設、及び千若末広線の整備を行いました。また、北部第一、北部第二、港北、都筑、神奈川、中部、南部、栄第一、栄第二、西部の各水再生センターでは、主ポンプ、沈砂かき揚げ機、汚泥ポンプ等機械・電気設備の更新を行いました。

また、北部及び南部汚泥資源化センターについては、前年度に引き続き、分離液処理施設やその関連施設の建設、卵形消化タンクの耐震補強を進めるとともに汚泥濃縮機等設備の更新を行いました。

（経 理）

収益的収支は、総収益1,212億5,449万8,275円に対し、総費用1,110億5,566万6,398円で、差引101億9,883万1,877円となりますが、特別利益157万9,836円と消費税等調整額を除いた経常利益は90億4,509万3,010円となりました。

資本的収支は、総収入額823億28万3,771円から翌年度繰越工事財源33億4,100万円を差し引いた789億5,928万3,771円に対する総支出額は1,463億3,094万7,081円で、不足額673億7,166万3,310円は、過年度分損益勘定留保資金7,721万690円及び当年度分損益勘定留保資金等672億9,445万2,620円で補てんしました。

（普及状況）

下水道普及事業については、各行政区において処理区域面積が前年度の30,885.1ヘクタールに対し46.8ヘクタール増加し、その結果本年度末の普及状況は次のとおりとなりました。

行政区	人口 (A)	処理区域面積	処理区域内世帯数	処理区域内人口 (B)	下水道普及率 (B)／(A)
鶴見	271,224 <sup>人</sup>	ヘクタール 1,891.5	世帯 123,759	271,224 <sup>人</sup>	100 <sup>%</sup>
神奈川	231,085	1,650.6	112,110	231,029	99
西	93,231	645.6	48,156	93,231	100
中	146,120	1,119.5	76,169	146,120	100
南	197,071	1,166.3	92,374	197,064	99
港南	221,349	1,751.2	89,638	220,915	99
保土ヶ谷	205,732	1,728.1	90,130	205,660	99
旭	249,302	2,231.5	100,782	249,085	99
磯子	163,336	1,307.5	71,578	163,336	100
金沢	209,354	2,293.5	86,954	209,241	99
港北	325,569	2,635.9	149,391	319,192	98
緑	176,015	1,449.6	71,279	175,957	99
青葉	302,824	2,761.6	120,348	302,734	99
都筑	199,695	2,056.6	75,781	199,548	99
戸塚	273,714	2,420.4	109,503	273,143	99
栄	124,808	1,269.2	50,636	124,786	99
泉	155,741	1,450.4	59,776	155,394	99
瀬谷	126,815	1,102.9	50,063	126,563	99
計	3,672,985	30,931.9	1,578,427	3,664,222	99.8

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
市第20号	平成21年度横浜市下水道事業会計補正予算(第1号)	平成 21. 6. 5	平成 21. 6. 19
決算市第19号	平成20年度横浜市下水道事業決算報告書その他財務諸表	21. 9. 25	21. 11. 27 認 定
市第104号	平成21年度横浜市下水道事業会計補正予算(第2号)	21. 11. 27	21. 12. 11
市第135号	平成21年度横浜市下水道事業会計補正予算(第3号)	22. 2. 16	22. 2. 24
市第154号	平成22年度横浜市下水道事業会計予算	22. 2. 16	22. 3. 26

(3) 行政官庁許認可事項

申請年月日	申請先	件名	許認可年月日
平成 21. 9. 7	総務大臣	平成21年度起債許可申請	平成 21. 9. 30
21. 9. 14	総務大臣	平成21年度起債許可申請	21. 9. 30
21. 12. 28	関東地方 整備局長	横浜市公共下水道事業計画変更認可	22. 1. 7

(4) 職員に関する事項

職員数(平成22年3月31日)

区分	種別			合計
	事務職員	技術職員	技能職員	
経営部門	99人	458人	109人	666人
建設改良部門	25	200	10	235
計	124	658	119	901

(5) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

## 2 工 事

### (1) 建設工事の概況

種 別	金 額	施 行 内 容
(下水道整備費)		
	円	
地 上 権	311,444	管 き ょ 用 地 3.43㎡ 311,444円
土 地	39,608,066	施 設 用 地 877.36㎡ 39,608,066円
建 物	87,182,617	事 務 所 用 建 物 2件 75,318,981円 そ の 他 建 物 1件 11,863,636円
建 物 付 属 設 備	71,939,056	照 明 設 備 2件 50,200,380円 そ の 他 設 備 4件 21,738,676円
構 築 物	7,233,710,633	排 水 設 備 5,032,469,441円 管 き ょ (内径10~450cm) 26,490.4m 人 孔 719個 雨 水 枳 978個 処 理 設 備 21件 1,731,404,552円 そ の 他 構 築 物 8件 469,836,640円
機 械 及 び 装 置	5,071,456,875	電 気 設 備 12件 1,126,304,082円 内 燃 力 発 電 設 備 4件 1,758,330,414円 ポ ン プ 設 備 2件 46,989,202円 処 理 機 械 設 備 12件 2,139,833,177円
そ の 他	31,502,081,895	(建設仮勘定整理分) 31,502,081,895円
小 計	44,006,290,586	
(下水道改良費)		
	円	
構 築 物	197,845,414	排 水 設 備 197,845,414円 管 き ょ (内径15~60cm) 210.7m 人 孔 7個
機 械 及 び 装 置	785,950,850	電 気 設 備 13件 426,482,810円

種 別	金 額	施 行 内 容
そ の 他	53,366,420	内 燃 力 発 電 設 備 2件 46,270,529円
		ポ ン プ 設 備 2件 59,845,103円
		処 理 機 械 設 備 7件 253,352,408円
		(建設仮勘定整理分) 53,366,420円
小 計	1,037,162,684	
(企業備品購入費)	円	
工具器具及び備品	13,360,140	超音波洗浄器ほか
小 計	13,360,140	
合 計	45,056,813,410	

(2) 保存工事の概況

種 別	金 額	施 行 内 容
管 き ょ 補 修	409,589,928 <sup>円</sup>	管きよ補修 延長 2,367.9m
人 孔 ・ 柵 補 修	693,700,444	人孔補修 2,982箇所 柵補修 349箇所
取 付 管 補 修	244,193,752	取付管補修 3,404.8m
建 物 補 修	67,896,615	中部水再生センター雨水滞水池等改築工事 (建築工事)等 9件
機 械 及 び 装 置 補 修	2,834,423,067	北部汚泥資源化センター焼却設備3、4、 5号炉点検修理工事等 152件
そ の 他	68,815,215	末吉ポンプ場污水圧送管橋等塗装工事等 9件
計	4,318,619,021	

### 3 業 務

#### (1) 業 務 量

##### ア 管きよ施設数量

区分 地区	平成 21 年 度 末 管きよ延長、個数			平成 20 年 度 末 管きよ延長、個数			前年度との比較増△減			増△減率		
	管きよ m	人孔 個	雨水桝 個	管きよ m	人孔 個	雨水桝 個	管きよ m	人孔 個	雨水桝 個	管きよ %	人孔 %	雨水桝 %
市内一円	11,646,988	527,837	514,490	11,618,435	526,646	514,251	28,553	1,191	239	0.2	0.2	0.0

##### イ 管きよ施設清掃数量

区分 地区	平成 21 年 度 末 管きよ延長、個数			平成 20 年 度 末 管きよ延長、個数			前年度との比較増△減			増△減率		
	管きよ m	人孔 個	雨水桝 個	管きよ m	人孔 個	雨水桝 個	管きよ m	人孔 個	雨水桝 個	管きよ %	人孔 %	雨水桝 %
市内一円	1,680,968	89,903	119,585	1,743,201	93,290	125,974	△62,233	△ 3,387	△ 6,389	△ 3.6	△ 3.6	△ 5.1

ウ ポンプ場揚水量

ポンプ場名		現有揚水能力		平成21年度 実績	平成20年度 実績	比較		備考
		台数	総排水量			増	△減	
中 継 ポ ン プ 場	末吉	8	m <sup>3</sup> /分 617	m <sup>3</sup> 10,715,360	m <sup>3</sup> 11,175,000	m <sup>3</sup> △ 459,640	% △ 4.1	
	樽町	17	2,773	16,165,090	17,367,400	△ 1,202,310	△ 6.9	
	北綱島	11	1,989	29,241,000	30,528,000	△ 1,287,000	△ 4.2	
	鶴見	7	739	10,456,930	10,316,710	140,220	1.4	
	桜木	9	1,732	19,468,500	20,728,600	△ 1,260,100	△ 6.1	
	保土ヶ谷	11	2,064	22,268,750	22,740,830	△ 472,080	△ 2.1	
	磯子	16	2,151	73,037,900	75,855,200	△ 2,817,300	△ 3.7	
	金沢	12	3,908	11,526,470	11,707,960	△ 181,490	△ 1.6	
	太尾	10	886	7,197,400	7,768,500	△ 571,100	△ 7.4	
	新羽	9	3,493	52,689,500	55,339,900	△ 2,650,400	△ 4.8	
	戸塚	8	1,919	6,497,500	6,492,100	5,400	0.1	
	小計11か所	118	22,271	259,264,400	270,020,200	△ 10,755,800	△ 4.0	
排 水 ポ ン プ 場	上末吉	4	792	200,770	204,910	△ 4,140	△ 2.0	
	江ヶ崎	4	953	145,600	147,730	△ 2,130	△ 1.4	
	高田	7	2,026	1,397,390	1,906,000	△ 508,610	△ 26.7	
	潮田	4	316	0	0	0	—	
	市場	6	398	630	3,580	△ 2,950	△ 82.4	
	平沼	6	1,220	1,717,700	995,950	721,750	72.5	
	山下	4	864	142,310	142,320	△ 10	△ 0.0	
	万世	4	1,240	2,162,700	1,946,000	216,700	11.1	
	吉野	2	1,220	179,550	193,980	△ 14,430	△ 7.4	
	磯子第二	4	1,520	43,300	31,630	11,670	36.9	
六浦	6	686	154,970	109,880	45,090	41.0		

ポンプ場名		現有揚水能力		平成21年度 実績	平成20年度 実績	比較		備考
		台数	総排水量			増△減	増△減率	
排水 ポン プ場	川向	4	m <sup>3</sup> /分 1,244	m <sup>3</sup> 1,537,200	m <sup>3</sup> 1,706,500	m <sup>3</sup> △ 169,300	% △ 9.9	
	鴨居	5	1,139	3,521,400	4,035,000	△ 513,600	△ 12.7	
	笠間	6	821	1,844,600	2,065,300	△ 220,700	△ 10.7	
	楠	3	342	40,469	40,360	109	0.3	
	小計 15 か所	69	14,781	13,088,589	13,529,140	△ 440,551	△ 3.3	
その 他 の 等	鶴見地下道等 28か所	73	644	358,876	412,851	△ 53,975	△ 13.1	
	揚水施設 18か所	36	14	82,950	85,220	△ 2,270	△ 2.7	
合計 72か所		296	37,710	272,794,815	284,047,411	△ 11,252,596	△ 4.0	

排水ポンプ場の総排水量は各々端数処理しているため、合計と一致しません。

## エ 下水処理量

水再生 センター名	平成21年度 流入水量 実績	平成20年度 流入水量 実績	比較		内 訳					
			増△減	増△減率	平成21年度			平成20年度		
					高級処理水量	簡易処理水量	雨水排水量	高級処理水量	簡易処理水量	雨水排水量
北部 第一	m <sup>3</sup> 50,011,000	m <sup>3</sup> 54,000,000	m <sup>3</sup> △ 3,989,000	% △ 7.4	m <sup>3</sup> 44,981,000	m <sup>3</sup> 3,382,000	m <sup>3</sup> 1,648,000	m <sup>3</sup> 46,906,000	m <sup>3</sup> 4,305,000	m <sup>3</sup> 2,789,000
北部 第二	42,287,000	41,688,000	599,000	1.4	38,348,000	1,332,000	2,607,000	38,473,000	1,373,000	1,842,000
神奈川	109,569,000	115,006,000	△ 5,437,000	△ 4.7	102,951,000	2,526,000	4,092,000	106,940,000	3,292,000	4,774,000
中部	28,791,000	29,761,000	△ 970,000	△ 3.3	26,318,000	2,216,000	257,000	26,341,000	2,966,000	454,000
南部	66,585,000	67,645,000	△ 1,060,000	△ 1.6	62,564,000	4,021,000	—	62,578,000	5,067,000	—
金沢	69,146,000	71,687,000	△ 2,541,000	△ 3.5	67,138,000	906,000	1,102,000	68,641,000	1,420,000	1,626,000
港北	85,529,000	89,540,000	△ 4,011,000	△ 4.5	78,596,000	5,820,000	1,113,000	82,282,000	5,837,000	1,421,000
都筑	72,726,000	74,214,000	△ 1,488,000	△ 2.0	70,802,000	382,000	1,542,000	71,777,000	603,000	1,834,000
西部	30,462,000	30,940,000	△ 478,000	△ 1.5	29,747,000	288,000	427,000	30,372,000	278,000	290,000
栄 第一	15,105,000	15,552,000	△ 447,000	△ 2.9	14,931,000	174,000	—	15,351,000	201,000	—
栄 第二	52,259,000	52,552,000	△ 293,000	△ 0.6	46,566,000	4,115,000	1,578,000	46,832,000	3,876,000	1,844,000
計	622,470,000	642,585,000	△ 20,115,000	△ 3.1	582,942,000	25,162,000	14,366,000	596,493,000	29,218,000	16,874,000



オ 工場排水前処理量

処理施設名	平成21年度実績	平成20年度実績	比較		備考
			増 △ 減	増 △ 減率	
鳥浜第一	603,100 <sup>m<sup>3</sup></sup>	588,700 <sup>m<sup>3</sup></sup>	14,400 <sup>m<sup>3</sup></sup>	2.4%	
鳥浜第二	113,100	120,000	△ 6,900	△ 5.8	
福 浦	151,080	180,170	△ 29,090	△ 16.1	
計	867,280	888,870	△ 21,590	△ 2.4	

カ し尿等処理量

汚泥資源化センター名	平成21年度実績	平成20年度実績	比較		備考
			増 △ 減	増 △ 減率	
南 部	47,170 <sup>m<sup>3</sup></sup>	38,612 <sup>m<sup>3</sup></sup>	8,558 <sup>m<sup>3</sup></sup>	22.2%	
計	47,170	38,612	8,558	22.2	

キ 浄水場汚泥処理量

汚泥資源化センター名	平成21年度実績	平成20年度実績	比較		備考
			増 △ 減	増 △ 減率	
南 部	3,146 <sup>t</sup>	3,650 <sup>t</sup>	△ 504 <sup>t</sup>	△ 13.8%	
計	3,146	3,650	△ 504	△ 13.8	

ク 水洗便所改造助成金及び貸付金

区分 種別	平成21年度実績		平成20年度実績		比較			
	件数	金額	件数	金額	増 △ 減		増 △ 減率	
					件数	金額	件数	金額
水洗便所改造 助成金	8	1,055,000 <sup>円</sup>	35	1,250,000 <sup>円</sup>	△ 27	△ 195,000 <sup>円</sup>	△ 77.1%	△ 15.6%
水洗便所改造 資金貸付金	5	2,043,000	20	7,402,000	△ 15	△ 5,359,000	△ 75.0	△ 72.4

ケ 下水道使用料徴収方法別件数

徴収方法	平成21年度実績	平成20年度実績	比較		備考
			増△減	増△減率	
納付制	403,365 件	401,296 件	2,069 件	0.5 %	
口座振替制	1,262,842	1,247,689	15,153	1.2	
計	1,666,207	1,648,985	17,222	1.0	

(2) 事業収入に関する事項

種別	平成21年度		平成20年度		比較増△減
	金額	比率	金額	比率	
営業収益	62,170,724,501 円	51.3 %	63,318,356,266 円	52.3 %	△ 1,147,631,765 円
営業外収益	59,082,193,938	48.7	57,817,193,062	47.7	1,265,000,876
特別利益	1,579,836	0.0	—	—	1,579,836
計	121,254,498,275	100.0	121,135,549,328	100.0	118,948,947

(3) 事業費用に関する事項

種別	平成21年度		平成20年度		比較増△減
	金額	比率	金額	比率	
営業費用	80,481,158,799 円	72.5 %	81,312,129,109 円	71.8 %	△ 830,970,310 円
営業外費用	30,574,507,599	27.5	31,910,661,227	28.2	△ 1,336,153,628
計	111,055,666,398	100.0	113,222,790,336	100.0	△ 2,167,123,938

## 4 会 計

### (1) 重要契約の要旨

契約の方法	契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
随意契約	平成 21. 4. 1	3,780,000,000 <sup>円</sup>	南部水再生センター水処理施設(第四期)築造工事(その2)	西松・白石・奈良建設共同企業体
一般競争入札 (条件付)	21. 4. 13	1,621,200,000	北部処理区千若末広線整備工事	松尾・土志田・三橋建設共同企業体
一般競争入札	21. 8. 7	1,832,565,000	星川雨水調整池築造工事	大林・東亜・小雀建設共同企業体
一般競争入札 (条件付)	21. 10. 6	1,047,311,241	北部第二水再生センター分離液処理施設反応タンク設備工事	JFE エンジニアリング株式会社
一般競争入札 (条件付)	21. 12. 8	638,397,900	北部第二水再生センター分離液処理施設汚泥ポンプ設備工事	三菱化工機株式会社
一般競争入札 (条件付)	21. 12. 11	985,635,000	北部第二水再生センター分離液処理施設電気設備工事	株式会社協和エクシオ
一般競争入札 (条件付)	21. 12. 16	932,400,000	南部処理区初音雨水支線下水道整備工事	清水・馬淵建設共同企業体

### (2) 企業債及び一時借入金の概況

#### ア 企業債

平成20年度末残高	平成21年度中発行額	平成21年度中償還額	平成21年度末残高
1,087,929,778,369 <sup>円</sup>	60,770,000,000 <sup>円</sup>	101,272,090,671 <sup>円</sup>	1,047,427,687,698 <sup>円</sup>

#### イ 一時借入金

年度末現在高 0 円

### (3) その他会計処理に関する重要事項

ア 下水道事業会計においては、退職給与引当金を計上していませんが、平成21年度末において在籍者全員が退職したと仮定した場合の退職給与金要支給額は、143億2,133万円となります。

イ 他会計補助金には、平成23年度予算において精算するものを含んでいます。

ウ 横浜市の私債権の管理に関する条例により債権放棄するものは、以下のとおりです。

水洗便所改造資金貸付金 6件 1,716,150円(条例第7条第3号による)

