

# 稚内市下水道事業 業務状況説明書

## (令和4年度上半期)

令和4年4月1日から

令和4年9月30日まで

稚内市水道事業

# 目 次

## 1. 事業の概況

- (1) 総括事項…………… 1
- (2) 期間中における業務量…………… 2

## 2. 経理の状況

- (1) 予算の執行状況…………… 4
- (2) 稚内市下水道事業会計損益計算書…………… 6
- (3) 稚内市下水道事業会計貸借対照表…………… 7

## 3. 工事 …………… 9

### (参考資料)

- 令和3年度稚内市下水道事業会計損益計算書 …………… 10
- 令和3年度稚内市下水道事業会計貸借対照表 …………… 11

地方公営企業法（昭和 27 年法律第 292 号）第 40 条の 2 第 1 項及び稚内市水道事業の設置等に関する条例（昭和 41 年条例第 34 条）第 9 条第 1 項の規定に基づき、令和 4 年度上半期の業務状況を公表いたします。

## 1 事業の概況

### （1）総括事項

令和 4 年度上半期は、行政区域内人口（9 月末）31,811 人（前年同期比 612 人減）に対し、下水道処理区域内人口は 29,261 人（前年同期比 535 人減）で、下水処理普及率は 92.0%（前年同期比 0.1 ポイント増）となっています。処理区域内における水洗化人口は、27,500 人（前年同期比 437 人減）で、水洗化率は 94.0%（前年同期比 0.2 ポイント増）となりました。

また有収水量は、1,393,702 m<sup>3</sup>（前年同期比 28,893 m<sup>3</sup>減）となり、有収率は 61.20%（前年同期比 2.51 ポイント減）となりました。

主な整備事業は、終末処理場の整備や汚水柵設置・取替、雨水管渠布設工事を実施し、建設改良費の契約発注率は 82.32%となっています。

収益的収入及び支出においては、収入額は 457,873 千円（前年同期比 3,086 千円、0.7%減）となり、支出額は 61,441 千円（前年同期比 147,516 千円、70.6%減）となりました。また、長期前受金戻入、減価償却費、資産減耗費の予算額の 2 分の 1 を加味した結果、損益計算においては、当年度上半期純利益相当額 50,655 千円となりました。

今後も事業の効率的な運営と企業の健全経営を維持し、周辺海域の水質維持と市民の生活環境向上を併せ持つ下水処理の継続に努めていきます。

(2) 期間中における業務量

イ. 給水状況

区 分	本 年 度	前 年 度	前年同期比	
			増 減	比 率
水 洗 化 人 口	27,500人	27,937人	△437人	△1.56%
水 洗 化 世 帯 数	14,486世帯	14,543世帯	△57世帯	△0.39%
汚 水 処 理 量	2,277,283m <sup>3</sup>	2,233,097m <sup>3</sup>	44,186m <sup>3</sup>	1.98%
有 収 水 量	1,393,702m <sup>3</sup>	1,422,595m <sup>3</sup>	△28,893m <sup>3</sup>	△2.03%
有 収 率	61.20%	63.71%	△2.51%	-
1 日 平 均 汚 水 処 理 量	12,444m <sup>3</sup>	12,203m <sup>3</sup>	241m <sup>3</sup>	1.97%
1 日 平 均 有 収 水 量	7,616m <sup>3</sup>	7,774m <sup>3</sup>	△158m <sup>3</sup>	△2.03%

ロ. 用途別排水状況

用 途	本 年 度	前 年 度	前年同期比	
			増 減	比 率
第 一 種	1,321,029m <sup>3</sup>	1,347,267m <sup>3</sup>	△26,238m <sup>3</sup>	△1.95%
第 二 種	71,136m <sup>3</sup>	73,716m <sup>3</sup>	△2,580m <sup>3</sup>	△3.50%
浴 場 用	1,537m <sup>3</sup>	1,612m <sup>3</sup>	△75m <sup>3</sup>	△4.65%
合 計	1,393,702m <sup>3</sup>	1,422,595m <sup>3</sup>	△28,893m <sup>3</sup>	△2.03%

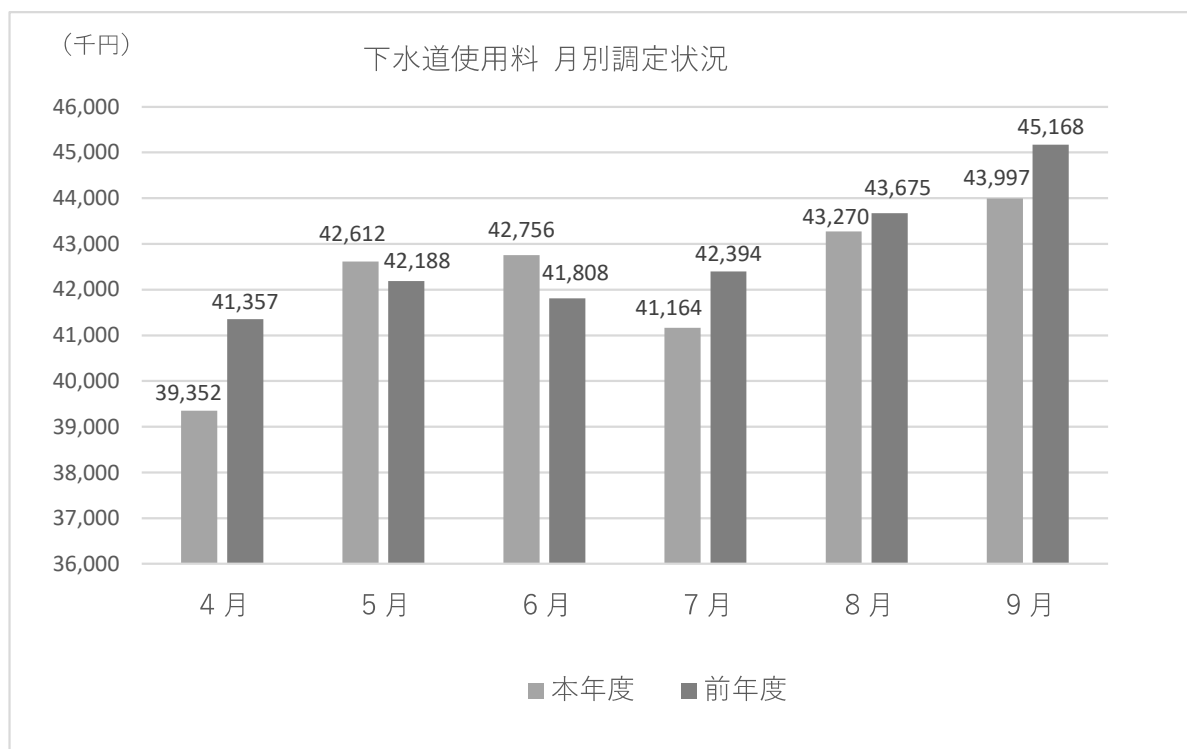
ハ. 未収金状況 (下水道使用料)

区 分	調 定 額	収 入 済 額	未 収 金	今 年 度 収 入 率	前 年 度 収 入 率
現 年 度 分	253,149,140	199,120,770	54,028,370	78.66%	78.58%
過 年 度 分	32,403,677	8,632,965	23,770,712	26.64%	28.79%
合 計	285,552,817	207,753,735	77,799,082	72.75%	73.47%

二、下水道使用料 月別調定状況

(単位：円、税込み)

月別	本年度	前年度	前年同期比	
			増減	比率
4月	39,351,960	41,356,940	△ 2,004,980	△4.85%
5月	42,611,540	42,187,850	423,690	1.00%
6月	42,755,570	41,807,840	947,730	2.27%
7月	41,163,770	42,394,410	△ 1,230,640	△2.90%
8月	43,269,540	43,675,320	△ 405,780	△0.93%
9月	43,996,760	45,168,150	△ 1,171,390	△2.59%
合計	253,149,140	256,590,510	△ 3,441,370	△1.34%



## 2 経理の状況

### (1) 予算の執行状況

#### イ. 収益的収入および支出

##### 収入

(税込み)

科 目	予算現額(円)	執行済額(円)	執行率(%)	前年同期比(%)
1 下水道事業収益	1,160,150,000	457,873,497	39.47	99.33
1 営業収益	550,354,000	257,863,097	46.85	98.81
1 下水道使用料	507,096,000	253,149,140	49.92	98.66
2 他会計負担金	32,818,000	0	0.00	-
3 その他の営業収益	10,440,000	4,713,957	45.15	107.99
2 営業外収益	609,786,000	200,010,400	32.80	100.00
1 受取利息及び配当金	10,000	0	0.00	-
2 他会計負担金	360,270,000	200,000,000	55.51	100.00
3 国庫補助金	1,850,000	0	0.00	-
4 長期前受金戻入益	244,635,000	0	0.00	-
5 消費税及び地方消費税還付金	10,000	0	0.00	-
6 雑収益	3,011,000	10,400	0.35	241.86
3 特別利益	10,000	0	0.00	-
1 固定資産売却益	10,000	0	0.00	-

##### 支出

(税込み)

科 目	予算現額(円)	執行済額(円)	執行率(%)	前年同期比(%)
1 下水道事業費用	1,119,684,000	61,441,477	5.49	29.40
1 営業費用	1,024,940,000	19,138,368	1.87	11.92
1 管渠費	42,809,000	1,625,988	3.80	15.31
2 処理場費	315,549,000	14,278,757	4.53	10.46
3 業務費	41,475,000	2,664,061	6.42	26.06
4 総係費	8,561,000	569,562	6.65	17.79
5 減価償却費	613,546,000	0	0.00	-
6 資産減耗費	3,000,000	0	0.00	-
2 営業外費用	94,644,000	42,303,109	44.70	87.45
1 支払利息	81,295,000	42,303,109	52.04	87.45
2 消費税及び地方消費税	100,000	0	0.00	-
3 雑支出	13,249,000	0	0.00	-
3 特別損失	100,000	0	0.00	-
1 過年度損益修正損	100,000	0	0.00	-

ロ. 資本的收入及び支出

収 入

(税込み)

科 目	予算現額(円)	執行済額(円)	執行率(%)	前年同期比(%)
1 資本的收入	566,059,000	13,500	0.00	0.01
1 企業債	313,300,000	0	0.00	皆減
1 公共下水道事業債	297,300,000	0	0.00	皆減
2 特定環境保全公共下水道事業債	16,000,000	0	0.00	-
2 出資金	103,171,000	0	0.00	-
1 他会計出資金	103,171,000	0	0.00	-
3 補助金	149,500,000	0	0.00	皆減
1 国庫補助金	149,500,000	0	0.00	皆減
4 負担金	78,000	13,500	17.31	100.00
1 受益者負担金	78,000	13,500	17.31	100.00
5 固定資産売却代	10,000	0	0.00	-
1 固定資産売却代	10,000	0	0.00	-

支 出

(税込み)

科 目	予算現額(円)	執行済額(円)	執行率(%)	前年同期比(%)
1 資本的支出	1,046,000,000	354,119,512	33.85	77.95
1 建設改良費	341,716,000	3,370,210	0.99	3.27
1 管渠建設費	154,716,000	3,370,210	2.18	3.27
2 処理場建設費	187,000,000	0	0.00	-
2 償還金	704,284,000	350,749,302	49.80	99.85
1 公共下水道事業	668,892,000	333,129,486	49.80	99.75
2 特定環境保全公共下水道事業	35,392,000	17,619,816	49.78	101.72

(2) 稚内市下水道事業会計損益計算書(税抜き)

(令和4年4月1日～令和4年9月30日)

(単位:円)

**1. 営業収益**

(1) 下水道使用料	230,287,840	
(2) 他会計負担金	0	
(3) その他の営業収益	4,713,957	235,001,797

**2. 営業費用**

(1) 管渠費	10,943,808	
(2) 処理場費	129,338,803	
(3) 業務費	12,353,829	
(4) 総係費	3,460,934	
(5) 減価償却費	306,773,000	
(6) 資産減耗費	1,500,000	464,370,374

**営業損失**

**229,368,577**

**3. 営業外収益**

(1) 他会計負担金	200,000,000	
(2) 他会計補助金	0	
(3) 長期前受金戻入	122,317,500	
(4) 雑収益	10,400	322,327,900

**4. 営業外費用**

(1) 支払利息	42,304,785	
(2) 雑支出	0	42,304,785

**経常利益**

**50,654,538**

**5. 特別利益**

(1) 固定資産売却益	0	0
-------------	---	---

**6. 特別損失**

(1) 過年度損益修正損	0	0	0
--------------	---	---	---

**当年度純利益**

**50,654,538**

**当年度未処分利益剰余金**

**50,654,538**



(3) 稚内市下水道事業会計貸借対照表(税抜き)

(令和4年9月30日)

＝ 資 産 の 部 ＝

(単位:円)

1. 固 定 資 産

(1) 有 形 固 定 資 産

イ 土 地		624,553,800
ロ 建 物	1,081,534,231	
減価償却累計額	△ 381,974,324	699,559,907
ハ 構 築 物	13,418,584,616	
減価償却累計額	△ 3,965,054,401	9,453,530,215
ニ 機 械 及 び 装 置	4,582,399,836	
減価償却累計額	△ 2,329,563,155	2,252,836,681
ホ 工 具 器 具 及 び 備 品	18,277,006	
減価償却累計額	△ 2,926,532	15,350,474
ヘ 建 設 仮 勘 定	45,019,506	45,019,506

有形固定資産合計 13,090,850,583

(2) 無 形 固 定 資 産

イ 電 話 加 入 権		396,000
-------------	--	---------

無形固定資産合計 396,000

固定資産合計 13,091,246,583

2. 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金

イ 現 金	10,000
ロ 預 金	33,782,791

現金預金合計 33,792,791

(2) 未 収 金

イ 当 年 度 未 収 金	54,028,570
ロ 過 年 度 未 収 金	33,001,422
ハ 貸 倒 引 当 金	△ 8,000,000

未収金合計 79,029,992

(3) そ の 他 流 動 資 産

イ 仮 払 消 費 税	18,570,034
-------------	------------

その他流動資産合計 18,570,034

流動資産合計 131,392,817

資 産 合 計 13,222,639,400

## ＝ 負 債 の 部 ＝

(単位:円)

### 3. 固 定 負 債

(1) 企 業 債	5,644,476,937	
	<b>固定負債合計</b>	<b>5,644,476,937</b>

### 4. 流 動 負 債

(1) 企 業 債	353,532,851	
(2) 引 当 金	133,072	
(3) 未 払 金	1,556,390	
(4) 預 り 金	116,013	
(5) 一 時 借 入 金	380,000,000	
(6) 仮 受 消 費 税	22,861,300	
	<b>流動負債合計</b>	<b>758,199,626</b>

### 5. 繰 延 収 益

(1) 長 期 前 受 金		
イ 受 贈 財 産 評 価 額	216,530,825	
ロ 収 益 化 累 計 額	△ 57,044,510	159,486,315
ハ 補 助 金	6,650,798,046	
ニ 収 益 化 累 計 額	△ 2,517,238,117	4,133,559,929
ホ 受 益 者 負 担 金	567,606,971	
ヘ 収 益 化 累 計 額	△ 199,760,729	367,846,242
コ 工 事 負 担 金	34,849,458	
ク 収 益 化 累 計 額	△ 5,800,497	29,048,961
	<b>繰延収益合計</b>	<b>4,689,941,447</b>
	<b>負債合計</b>	<b>11,092,618,010</b>

## ＝ 資 本 の 部 ＝

### 6. 資 本 金

(1) 自 己 資 本 金	1,289,141,615	
	<b>資本金合計</b>	<b>1,289,141,615</b>

### 7. 剰 余 金

(1) 資 本 剰 余 金		
イ 補 助 金	456,267,457	
ロ 受 益 者 負 担 金	60,811,505	
	<b>資本剰余金合計</b>	<b>517,078,962</b>
(2) 利 益 剰 余 金		
イ 減 債 積 立 金	273,146,275	
ロ 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	50,654,538	
	<b>利益剰余金合計</b>	<b>323,800,813</b>
	<b>剰余金合計</b>	<b>840,879,775</b>
	<b>資本合計</b>	<b>2,130,021,390</b>
	<b>負債・資本合計</b>	<b>13,222,639,400</b>

## 3. 工 事

建設改良費(工事請負費)関係一覧表

【令和4年9月30日現在】

工 事 名	業 者 名	契約金額	支出金額	未払金額	契約年月日	工 期
<b>下水道事業補助</b>		202,675,000	34,560,000	168,115,000		
ウエンナイ川右岸排水区雨水管渠布設その1工事	株式会社 共成建設	46,750,000	18,700,000	28,050,000	R4.5.19	R4.5.20 ~ R5.1.31
終末処理場耐震補強工事	石塚建設興業株式会社	18,205,000	7,280,000	10,925,000	R4.5.19	R4.5.20 ~ R5.2.15
終末処理場脱臭装置設置製作工事	稚内電気工事株式会社	107,800,000	0	107,800,000	R4.5.26	R4.5.27 ~ R5.2.15
公共下水道マンホール蓋更新工事	北武建設株式会社	8,470,000	0	8,470,000	R4.6.15	R4.6.16 ~ R4.9.30
ウエンナイ川右岸排水区雨水管渠布設その2工事 (令和4年9月16日 契約変更)	北武建設株式会社	21,450,000	8,580,000	12,870,000	R4.6.16	R4.6.17 ~ R4.12.15
<b>下水道事業単独</b>		31,178,224	13,792,724	17,385,500		
公共下水道伏越し流入ゲート弁更新工事	稚内港湾施設株式会社	8,690,000	0	8,690,000	R4.4.13	R4.4.14 ~ R4.11.30
国道40号無電柱化下水道管移設工事	北武建設株式会社	6,754,000	6,754,000	0	R4.4.13	R4.4.14 ~ R4.7.15
マンホール蓋設置(港1・開運2)工事	株式会社佐藤組	114,400	114,400	0	R4.4.20	R4.4.21 ~ R4.5.20
マンホール蓋取替(萩見5・末広5・こまどり4)工事	株式会社佐藤組	759,000	759,000	0	R4.4.25	R4.4.26 ~ R4.5.13
汚水柵取替(緑6-28-27)工事	株式会社佐藤組	93,324	93,324	0	-	R4.5.2 ~ R4.5.2
マンホール蓋取替(大黒2・恵比須2)工事	道北土建株式会社	706,200	706,200	0	R4.5.11	R4.5.12 ~ R4.5.26
汚水柵新設(中央1・緑6)工事	株式会社佐藤組	841,500	841,500	0	R4.6.6	R4.6.7 ~ R4.6.24
汚水柵取替(港1-3)工事	株式会社佐藤組	275,000	275,000	0	R4.6.13	R4.6.14 ~ R4.6.24
公共下水道第234号管渠布設工事	株式会社佐藤組	1,287,000	1,287,000	0	R4.6.13	R4.6.14 ~ R4.7.14
汚水柵新設(声間3-24)工事	株式会社佐藤組	323,400	323,400	0	R4.7.14	R4.7.15 ~ R4.7.25
終末処理場機器補修工事	稚内港湾施設株式会社	5,500,000	0	5,500,000	R4.7.20	R4.7.21 ~ R5.3.15
汚水柵取替(緑4-5-4)工事	北武建設株式会社	89,100	89,100	0	-	R4.7.29 ~ R4.7.29
汚水柵取替(富岡3-28-22)工事	道北土建株式会社	289,300	289,300	0	R4.8.9	R4.8.10 ~ R4.8.19
緑富岡環状線マンホール移設工事	株式会社佐藤組	881,100	881,100	0	R4.8.9	R4.8.10 ~ R4.8.22
汚水柵新設(朝日1-3)工事	株式会社佐藤組	1,035,100	1,035,100	0	R4.8.22	R4.8.23 ~ R4.8.30
マンホール蓋取替(大黒3-3)工事	株式会社佐藤組	344,300	344,300	0	R4.8.30	R4.8.31 ~ R4.9.7
緑富岡環状線下水道移設工事	株式会社佐藤組	687,500	0	687,500	R4.9.7	R4.9.8 ~ R4.9.20
終末処理場池棟屋根補修工事	エスアイ工業株式会社	627,000	0	627,000	R4.9.16	R4.9.17 ~ R4.11.30
汚水柵新設(萩見5-7・萩見5-22)工事	株式会社佐藤組	1,276,000	0	1,276,000	R4.9.20	R4.9.21 ~ R4.9.28
汚水柵取替(中央3-15・萩見5-11)工事	株式会社佐藤組	605,000	0	605,000	R4.9.28	R4.9.29 ~ R4.10.7
合 計		233,853,224	48,352,724	185,500,500		

建設改良費(委託料)関係一覧表

工 事 名	業者名	契約金額	支出済額	未払金額	契約年月日	工 期
ウエンナイ川右岸排水区家屋調査業務委託 (令和4年7月29日 設計変更)	株式会社富士建設コンサル稚内支店	10,230,000	0	10,230,000	R4.5.18	R4.5.19 ~ R4.11.30
マンホール蓋調査業務委託	株式会社稚内衛生公社	4,532,000	0	4,532,000	R4.5.18	R4.5.19 ~ R5.2.15
中部第9排水区雨水管渠布設実施設計業務委託	トレンジデザイン株式会社 札幌事務所	11,605,000	0	11,605,000	R4.5.18	R4.5.19 ~ R5.2.15
終末処理場耐震補強実施設計業務委託	株式会社日水コン北海道支所	15,620,000	0	15,620,000	R4.5.18	R4.5.19 ~ R5.2.15
地下埋設物調査業務委託	株式会社佐藤組	392,700	392,700	0	R4.7.25	R4.7.26 ~ R4.8.26
中部第9排水区雨水管渠布設基本設計業務委託	株式会社ホクスイ設計コンサル	2,189,000	0	2,189,000	R4.8.24	R4.8.25 ~ R5.3.20
合 計		44,568,700	392,700	44,176,000		

# 令和3年度 稚内市下水道事業会計損益計算書(税抜き)

(令和3年4月1日～令和4年3月31日)

(単位:円)

## 1. 営業収益

(1) 下水道使用料	462,166,310	
(2) 他会計負担金	31,549,000	
(3) その他の営業収益	9,088,321	502,803,631

## 2. 営業費用

(1) 管渠費	34,104,891	
(2) 処理場費	272,629,402	
(3) 業務費	29,091,942	
(4) 総係費	12,192,822	
(5) 減価償却費	622,319,239	970,338,296

営業損失 467,534,665

## 3. 営業外収益

(1) 他会計負担金	363,112,000	
(2) 国庫補助金	950,000	
(3) 長期前受金戻入	249,874,863	
(4) 雑収益	3,004,359	616,941,222

## 4. 営業外費用

(1) 支払利息	93,361,597	
(2) 雑支出	15,588,239	108,949,836

経常利益 40,456,721

当年度純利益 40,456,721

当年度未処分利益剰余金 40,456,721

# 令和3年度 稚内市下水道事業会計貸借対照表(税抜き)

( 令和4年3月31日 )

## = 資 産 の 部 =

(単位:円)

### 1. 固 定 資 産

#### (1) 有 形 固 定 資 産

イ 土 地		624,553,800	
ロ 建 物	1,081,534,231		
減価償却累計額	<u>△ 362,262,824</u>	719,271,407	
ハ 構 築 物	13,418,584,616		
減価償却累計額	<u>△ 3,771,166,901</u>	9,647,417,715	
ニ 機 械 及 び 装 置	4,582,399,836		
減価償却累計額	<u>△ 2,235,363,655</u>	2,347,036,181	
ホ 工 具 器 具 及 び 備 品	18,277,006		
減価償却累計額	<u>△ 2,452,032</u>	15,824,974	
		<b>有形固定資産合計</b>	<b>13,354,104,077</b>

#### (2) 無 形 固 定 資 産

イ 電 話 加 入 権		396,000	
		<b>無形固定資産合計</b>	<b>396,000</b>

**固定資産合計 13,354,500,077**

### 2. 流 動 資 産

#### (1) 現 金 預 金

イ 現 金		10,000	
ロ 預 金		3,247,384	
		<b>現金預金合計</b>	<b>3,257,384</b>

#### (2) 未 収 金

イ 当 年 度 未 収 金		14,378,028	
ロ 過 年 度 未 収 金		28,510,287	
ハ 貸 倒 引 当 金		△ 8,000,000	
ニ 消 費 税 還 付 金		4,747,102	
		<b>未収金合計</b>	<b>39,635,417</b>

**流動資産合計 42,892,801**

**資 産 合 計 13,397,392,878**

= 負債の部 =

(単位:円)

3. 固定負債

- (1) 企業債
- イ 企業債(建設改良)
- ロ 企業債(その他)

	3,477,691,288		
	2,166,785,649		
	企業債合計	5,644,476,937	
		固定負債合計	5,644,476,937

4. 流動負債

- (1) 一時借入金
- (2) 企業債
- イ 企業債(建設改良)
- ロ 企業債(その他)
- (3) 引当金
- イ 賞与引当金
- ロ 法定福利費引当金
- (4) 営業未払金
- (5) 預り金

		120,000,000	
	463,309,094		
	240,973,059	704,282,153	
	1,295,000		
	255,000	1,550,000	
		35,358,686	
		112,803	
		流動負債合計	861,303,642

5. 繰延収益

- (1) 長期前受金
- イ 受贈財産評価額
- 収益化累計額
- ロ 補助金
- 収益化累計額
- ハ 受益者負担金
- 収益化累計額
- ニ 工事負担金
- 収益化累計額

	216,530,825		
	△ 54,328,010	162,202,815	
	6,650,798,046		
	△ 2,405,944,117	4,244,853,929	
	567,593,471		
	△ 191,807,229	375,786,242	
	34,849,458		
	△ 5,446,997	29,402,461	
		繰延収益合計	4,812,245,447
		負債合計	11,318,026,026

= 資 本 の 部 =

(単位:円)

6. 資 本 金

(1) 自 己 資 本 金

1,289,141,615

資 本 金 合 計

1,289,141,615

7. 剰 余 金

(1) 資 本 剰 余 金

イ 補 助 金

456,267,457

ロ 受 益 者 負 担 金

60,811,505

資 本 剰 余 金 合 計

517,078,962

(2) 利 益 剰 余 金

イ 減 債 積 立 金

232,689,554

ロ 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金

40,456,721

利 益 剰 余 金 合 計

273,146,275

剰 余 金 合 計

790,225,237

資 本 合 計

2,079,366,852

負 債 ・ 資 本 合 計

13,397,392,878