

稚内市下水道事業 業務状況説明書

(令和3年度上半期)

令和3年4月1日から

令和3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2年度稚内市下水道事業会計損益計算書 …………… 10
- 令和2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 3 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 3 年度上半期は、行政区域内人口（9 月末）32,423 人（前年同期比 727 人減）に対し、下水道処理区域内人口は 29,796 人（前年同期比 674 人減）であり、下水処理普及率は前年と同じ 91.9%となっております。処理区域内における水洗化人口は、27,937 人（前年度比 613 人減）であり、水洗化率は前年より 0.1%増加の 93.8%となりました。

また有収水量は、前年と比較し 62 m³（前年度比 0.0%）の増加となり、有収率は前年と比較して 6.88 ポイント増加しております。

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ており、改良整備費の契約発注率は 76.77%となっております。

収益的収入及び支出においては、収入額は前年に比べて 645 千円（前年度比 0.1%）増の 460,960 千円となり、支出額は前年に比べて 16,379 千円（前年度比 7.3%）減の 208,957 千円となりました。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 19,612 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まいります。

(2) 期間中における業務量

イ. 給水状況

区 分	本 年 度	前 年 度	対前年度比較	
			増 減	比 率
水 洗 人 口	27,937 人	28,550 人	△613 人	△2.15%
水 洗 化 世 帯 数	14,543 世帯	14,680 世帯	△137 戸	△0.93%
汚 水 処 理 量	2,233,097 m ³	2,503,160 m ³	△270,063 m ³	△10.79%
有 収 水 量	1,422,595 m ³	1,422,533 m ³	62 m ³	0.00%
有 収 率	63.71%	56.83%	6.88 ㊦	-
1 日平均汚水処理量	12,203 m ³	13,678 m ³	△1,475 m ³	△10.78%
1 日平均有収水量	7,774 m ³	7,773 m ³	1 m ³	0.01%

ロ. 用途別排水状況

用 途	本 年 度	前 年 度	対前年度比較	
			増 減	比 率
第 一 種	1,347,267 m ³	1,348,191 m ³	△924 m ³	△0.07%
第 二 種	73,716 m ³	74,342 m ³	△626 m ³	△0.84%
浴 場 用	1,612 m ³	0 m ³	1,612 m ³	皆増
合 計	1,422,595 m ³	1,422,533 m ³	62 m ³	0.01%

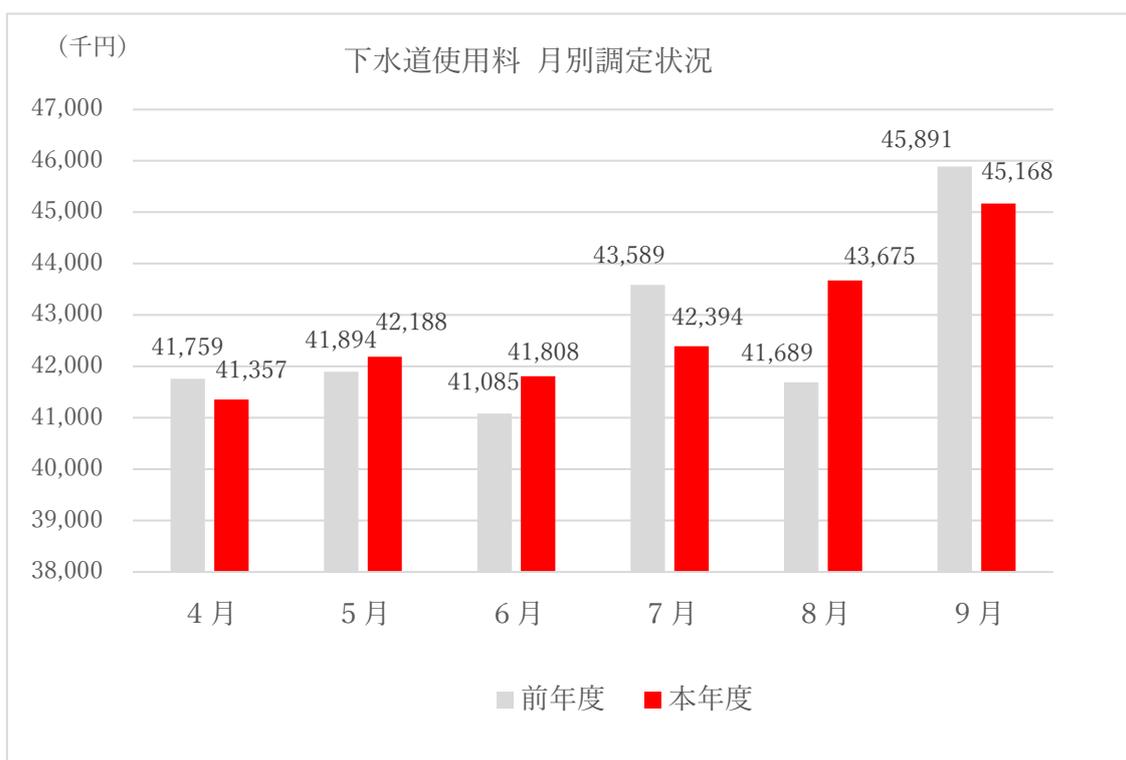
ハ. 未収金状況（下水道使用料）

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	256,590,510 円	201,625,340 円	54,965,170 円	78.58%	78.40%
過年度分	29,337,543 円	8,446,420 円	20,891,123 円	28.79%	35.66%
合計	285,928,053 円	210,071,760 円	75,856,293 円	73.47%	73.81%

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	対前年度比較	
			増 減	比 率
4月	41,356,940	41,758,650	△ 401,710	△0.96%
5月	42,187,850	41,894,260	293,590	0.70%
6月	41,807,840	41,084,890	722,950	1.76%
7月	42,394,410	43,588,580	△ 1,194,170	△2.74%
8月	43,675,320	41,689,100	1,986,220	4.76%
9月	45,168,150	45,891,130	△ 722,980	△1.58%
合計	256,590,510	255,906,610	683,900	0.27%



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

(消費税込)

科 目	予算現額(円)	執行済額(円)	執行率(%)	対前年度比(%)
1 下水道事業収益	1,171,680,000	460,959,926	39.34	100.14
1 営業収益	550,546,000	260,955,626	47.40	100.25
1 下水道使用料	509,292,000	256,590,510	50.38	100.27
2 他会計負担金	31,788,000	0	0.00	-
3 その他の営業収益	9,466,000	4,365,116	46.11	99.32
2 営業外収益	621,124,000	200,004,300	32.20	100.00
1 受取利息及び配当金	10,000	0	0.00	-
2 他会計負担金	366,570,000	200,000,000	54.56	100.00
3 国庫補助金	1,850,000	0	0.00	-
4 長期前受金戻入益	249,673,000	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	4,300	0.14	31.85
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

(消費税込)

科 目	予算現額(円)	執行済額(円)	執行率(%)	対前年度比(%)
1 下水道事業費用	1,142,910,000	208,957,010	18.28	92.73
1 営業費用	1,034,095,000	160,581,713	15.53	94.74
1 管渠費	41,525,000	10,622,815	25.58	76.35
2 処理場費	324,567,000	136,535,307	42.07	96.26
3 業務費	34,800,000	10,221,647	29.37	92.25
4 総係費	7,419,000	3,201,944	43.16	120.18
5 減価償却費	622,784,000	0	0.00	-
6 資産減耗費	3,000,000	0	0.00	-
2 営業外費用	108,805,000	48,375,297	44.46	86.63
1 支払利息	95,966,000	48,375,297	50.41	86.67
2 消費税及び地方消費税	100,000	0	0.00	-
3 雑支出	12,739,000	0	0.00	0.00
3 特別損失	10,000	0	0.00	-
1 過年度損益修正損	10,000	0	0.00	-

ロ. 資本的收入及び支出

収 入

(消費税込)

科 目	予算現額(円)	執行済額(円)	執行率(%)	対前年度比(%)
1 資本的收入	603,638,000	122,615,500	20.31	391.81
1 企業債	306,200,000	49,000,000	16.00	-
1 公共下水道事業債	290,700,000	49,000,000	16.86	-
2 特定環境保全公共下水道事業債	15,500,000	0	0.00	-
2 出資金	107,232,000	0	0.00	-
1 他会計出資金	107,232,000	0	0.00	-
3 補助金	190,142,000	73,602,000	38.71	258.25
1 国庫補助金	190,142,000	73,602,000	38.71	258.25
4 負担金	54,000	13,500	25.00	7.30
1 受益者負担金	54,000	13,500	25.00	7.30
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

(消費税込)

科 目	予算現額(円)	執行済額(円)	執行率(%)	対前年度比(%)
1 資本的支出	1,028,000,000	454,276,919	44.2	95.78
1 建設改良費	322,624,000	103,004,530	31.9	78.28
1 管渠建設費	245,880,000	103,004,530	41.9	91.57
2 処理場建設費	76,744,000	0	0.0	0.00
2 償還金	705,376,000	351,272,389	49.8	102.50
1 公共下水道事業	670,583,000	333,949,891	49.8	102.42
2 特定環境保全公共下水道事業	34,793,000	17,322,498	49.8	103.99

(2) 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3年9月30日)

(単位:円)

1. 営業収益

(1) 下水道使用料	198,853,260	
(2) 他会計負担金	0	
(3) その他の営業収益	4,365,098	203,218,358

2. 営業費用

(1) 管渠費	9,670,538	
(2) 処理場費	124,130,781	
(3) 業務費	10,185,181	
(4) 総係費	3,193,316	
(5) 減価償却費	311,392,000	
(6) 資産減耗費	1,500,000	460,071,816

営業損失

256,853,458

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	124,836,500	
(4) 雑収益	4,300	324,840,800

4. 営業外費用

(1) 支払利息	48,375,297	
(2) 雑支出	0	48,375,297

経常利益

19,612,045

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	
(2) その他特別損失	0	0

当年度純利益

19,612,045

当年度未処分利益剰余金

19,612,045

(3) 稚内市下水道事業会計貸借対照表(税抜き)

(令和3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	1,042,964,231	
減価償却累計額	△ 341,617,232	701,346,999
ハ 構 築 物	13,070,019,316	
減価償却累計額	△ 3,581,798,553	9,488,220,763
ニ 機 械 及 び 装 置	4,582,399,836	
減価償却累計額	△ 2,136,136,294	2,446,263,542
ホ 工 具 器 具 及 び 備 品	9,227,006	
減価償却累計額	△ 2,266,094	6,960,912
ヘ 建 設 仮 勘 定	225,730,483	225,730,483

有形固定資産合計 13,493,076,499

(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 13,493,472,499

2. 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金

イ 現 金	10,000
ロ 預 金	18,244,760

現金預金合計 18,254,760

(2) 未 収 金

イ 当 年 度 未 収 金	54,965,170
ロ 過 年 度 未 収 金	35,085,503
ハ 貸 倒 引 当 金	△ 8,000,000

未収金合計 82,050,673

(3) そ の 他 流 動 資 産

イ 仮 払 消 費 税	31,214,944
-------------	------------

その他流動資産合計 31,214,944

流動資産合計 131,520,377

資 産 合 計 13,624,992,876

＝ 負債の部 ＝

(単位:円)

3. 固定負債

(1) 企業債	6,051,359,090	
	固定負債合計	6,051,359,090

4. 流動負債

(1) 企業債	354,102,733	
(2) 引当金	56,901	
(3) 未払金	157,935	
(4) 預り金	113,463	
(5) 一時借入金	360,000,000	
(6) 仮受消費税	57,737,268	
	流動負債合計	772,168,300

5. 繰延収益

(1) 長期前受金		
イ 受贈財産評価額	216,530,825	
収益化累計額	△ 51,611,709	164,919,116
口 補助金	6,563,730,046	
収益化累計額	△ 2,292,107,637	4,271,622,409
ハ 受益者負担金	567,552,971	
収益化累計額	△ 184,116,665	383,436,306
ニ 工事負担金	34,849,458	
収益化累計額	△ 4,651,979	30,197,479
	繰延収益合計	4,850,175,310
	負債合計	11,673,702,700

＝ 資本の部 ＝

6. 資本金

(1) 自己資本金	1,181,909,615	
	資本金合計	1,181,909,615

7. 剰余金

(1) 資本剰余金		
イ 補助金	456,267,457	
口 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	
口 当年度未処分利益剰余金	19,612,045	
	利益剰余金合計	252,301,599
	剰余金合計	769,380,561
	資本合計	1,951,290,176
	負債・資本合計	13,624,992,876

3. 工 事

建設改良費(工事請負費)関係一覧表

【令和3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
下水道事業補助		240,845,000	183,009,000	57,836,000		
ウエンナイ川右岸排水区雨水管渠布設その2工事 (令和2年度繰越事業)	富田・山本特定建設工事共同企業体	72,732,000	72,732,000	0	R2.6.3	R2.6.4 ~ R3.4.30
ウエンナイ川右岸排水区雨水管渠布設その3工事 (令和2年度繰越事業)	錦・長谷川特定建設工事共同企業体	72,567,000	72,567,000	0	R2.9.2	R2.9.3 ~ R3.5.31
ウエンナイ川右岸排水区雨水管渠布設その1工事	長谷川・山本経常建設	61,600,000	24,640,000	36,960,000	R3.5.20	R3.5.21 ~ R4.2.14
公共下水道マンホール蓋更新工事	北武建設(株)	8,250,000	3,300,000	4,950,000	R3.7.14	R3.7.15 ~ R3.11.30
ウエンナイ川右岸排水区雨水管渠布設その2工事	北武建設(株)	24,442,000	9,770,000	14,672,000	R3.7.15	R3.7.16 ~ R3.11.30
中部第9排水区雨水管渠布設付帯工事	早坂・山田経常建設共同企業体	1,254,000	0	1,254,000	R3.9.30	R3.10.1 ~ R3.11.5
下水道事業単独		93,620,230	65,294,530	28,325,700		
マンホール蓋取替(恵比須1・萩見2)工事	道北土建(株)	660,000	660,000	0	R3.4.5	R3.4.6 ~ R3.4.19
マンホール蓋取替(富岡4・港5・萩見5)工事	(株)佐藤組	1,151,700	1,151,700	0	R3.4.5	R3.4.6 ~ R3.4.19
国道40号無電柱化に伴う污水管移設工事 (契約金額変更:令和3年7月21日)	道北土建(株)	14,597,000	14,597,000	0	R3.4.8	R3.4.9 ~ R3.7.30
污水柵取替(緑5-20-5)工事	(株)渡辺設備工業	46,530	46,530	0	-	R3.4.19 ~ R3.4.19
污水柵新設(萩見3-6)工事	道北土建(株)	605,000	605,000	0	R3.4.19	R3.4.20 ~ R3.5.6
污水柵新設(緑6・富岡2)工事	(株)佐藤組	1,104,400	1,104,400	0	R3.4.19	R3.4.20 ~ R3.5.6
污水柵取替(大黒2・富岡4・萩見2)工事	(株)佐藤組	795,300	795,300	0	R3.5.6	R3.5.7 ~ R3.5.17
ウエンナイ川右岸排水区雨水管渠布設付帯その1工事	(株)富田組	1,100,000	1,100,000	0	R3.5.13	R3.5.14 ~ R3.6.18
ウエンナイ川右岸排水区雨水管渠布設付帯その2工事	(株)富田組	880,000	880,000	0	R3.5.13	R3.5.14 ~ R3.6.18
ウエンナイ川右岸排水区雨水管渠布設付帯その3工事	長谷川建設(株)	1,100,000	1,100,000	0	R3.5.13	R3.5.14 ~ R3.6.18
ウエンナイ川右岸排水区雨水管渠布設付帯その4工事	長谷川建設(株)	880,000	880,000	0	R3.5.13	R3.5.14 ~ R3.6.18
ウエンナイ川右岸排水区雨水管渠布設付帯その5工事	長谷川建設(株)	946,000	946,000	0	R3.5.13	R3.5.14 ~ R3.6.18
中部第9排水区雨水管渠布設工事	(株)山田建業	62,249,000	37,330,000	24,919,000	R3.5.20	R3.5.21 ~ R3.11.30
国道40号無電柱化に伴う污水管移設付帯工事	道北土建(株)	1,272,700	1,272,700	0	R3.7.1	R3.7.2 ~ R3.8.31
污水柵取替(朝日2・大黒2・大黒5)工事	(株)佐藤組	638,000	638,000	0	R3.7.7	R3.7.8 ~ R3.7.20
污水柵新設(声問4-19)工事	(株)佐藤組	590,700	590,700	0	R3.7.20	R3.7.21 ~ R3.7.30
污水柵新設(開運2-2)工事	(株)佐藤組	475,200	475,200	0	R3.8.4	R3.8.5 ~ R3.8.16
道道稚内天塩線污水管移設その1工事	(株)富田組	1,284,800	0	1,284,800	R3.8.16	R3.8.17 ~ R3.9.30
マンホール蓋取替(萩見2-4)工事	(株)佐藤組	336,600	336,600	0	R3.8.16	R3.8.17 ~ R3.8.23
污水柵新設(緑4-7)工事	北武建設(株)	305,800	305,800	0	R3.8.18	R3.8.19 ~ R3.8.27
污水柵取替(萩見3・大黒1)工事	(株)佐藤組	479,600	479,600	0	R3.8.23	R3.8.24 ~ R3.8.30
道道稚内天塩線污水管移設その2工事	(株)富田組	1,271,600	0	1,271,600	R3.8.31	R3.9.1 ~ R3.9.30
污水柵取替(潮見1-9-2)工事	(株)佐藤組	366,300	0	366,300	R3.9.9	R3.9.10 ~ R3.9.17
污水柵新設(声問5-30)工事	(株)佐藤組	484,000	0	484,000	R3.9.21	R3.9.22 ~ R3.10.1
合 計		334,465,230	248,303,530	86,161,700		

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
雨水管渠布設に伴う家屋調査業務委託 (令和2年度繰越事業) (契約金額変更:令和3年9月15日)	(株)富士建設コンサル稚内支店	18,502,000	0	18,502,000	R3.3.30	R3.3.31 ~ R3.11.19
マンホール蓋調査業務委託	(株)稚内衛生公社	5,555,000	0	5,555,000	R3.5.12	R3.5.13 ~ R4.2.15
終末処理場耐震補強実施設計業務委託	(株)日本コン北海道支所	41,767,000	0	41,767,000	R3.5.12	R3.5.13 ~ R4.2.15
稚内市下水道事業計画変更業務委託	(株)日本コン北海道支所	1,155,000	0	1,155,000	R3.8.18	R3.8.19 ~ R4.3.11
合 計		66,979,000	0	66,979,000		

令和2年度 稚内市下水道事業会計損益計算書(税抜き)

(令和2年4月1日～令和3年3月31日)

(単位:円)

1. 営業収益

(1) 下水道使用料	463,003,670	
(2) 他会計負担金	29,661,000	
(3) その他の営業収益	8,899,891	501,564,561

2. 営業費用

(1) 管渠費	36,492,619	
(2) 処理場費	279,821,935	
(3) 業務費	29,514,738	
(4) 総係費	7,147,986	
(5) 減価償却費	634,355,970	
(6) 資産減耗費	8,880	987,342,128

営業損失 485,777,567

3. 営業外収益

(1) 他会計負担金	361,888,000	
(2) 国庫補助金	969,000	
(3) 長期前受金戻入	257,532,803	
(4) 雑収益	3,013,799	623,403,602

4. 営業外費用

(1) 支払利息	108,027,247	
(2) 雑支出	14,948,164	122,975,411

経常利益 14,650,624

当年度純利益 14,650,624

当年度未処分利益剰余金 14,650,624

令和2年度 稚内市下水道事業会計貸借対照表(税抜き)
(令和3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	1,042,964,231		
減価償却累計額	<u>△ 323,252,232</u>	719,711,999	
ハ 構 築 物	13,070,019,316		
減価償却累計額	<u>△ 3,389,928,053</u>	9,680,091,263	
ニ 機 械 及 び 装 置	4,582,399,836		
減価償却累計額	<u>△ 2,033,666,294</u>	2,548,733,542	
ホ 工 具 器 具 及 び 備 品	9,227,006		
減価償却累計額	<u>△ 2,079,594</u>	7,147,412	
ヘ 建 設 仮 勘 定		47,600,000	
		<u>有形固定資産合計</u>	13,627,838,016

(2) 無 形 固 定 資 産

イ 電 話 加 入 権		396,000	
		<u>無形固定資産合計</u>	396,000
		<u>固定資産合計</u>	13,628,234,016

2. 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金

イ 現 金		10,000	
ロ 預 金		7,664,318	
		<u>現金預金合計</u>	7,674,318

(2) 未 収 金

イ 当 年 度 未 収 金		13,013,955	
ロ 過 年 度 未 収 金		31,745,793	
ハ 貸 倒 引 当 金		△ 8,000,000	
ニ 消 費 税 還 付 金		2,719,987	
		<u>未収金合計</u>	39,479,735
		<u>流動資産合計</u>	47,154,053
		<u>資 産 合 計</u>	13,675,388,069

= 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)

	3,630,600,382		
	2,371,758,708		
	企業債合計	6,002,359,090	
		固定負債合計	6,002,359,090

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) その他未払金
- (5) 預り金

		90,000,000	
	464,610,530		
	240,764,592	705,375,122	
	1,325,000		
	280,000	1,605,000	
		42,852,643	
		0	
		121,773	
		流動負債合計	839,954,538

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		
	△ 48,895,209	167,635,616	
	6,490,128,046		
	△ 2,178,639,137	4,311,488,909	
	567,539,471		
	△ 175,901,665	391,637,806	
	34,849,458		
	△ 4,215,479	30,633,979	
		繰延収益合計	4,901,396,310
		負債合計	11,743,709,938

= 資 本 の 部 =

(単位:円)

6. 資 本 金

(1) 自 己 資 本 金

1,181,909,615

資 本 金 合 計

1,181,909,615

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

218,038,930

ロ 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金

14,650,624

利 益 剰 余 金 合 計

232,689,554

剰 余 金 合 計

749,768,516

資 本 合 計

1,931,678,131

負 債 ・ 資 本 合 計

13,675,388,069