

稚内市水道事業 業務状況説明書

(令和5年度上半期)

令和5年4月1日から

令和5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) 稚内市水道事業会計損益計算書…………… 6
- (3) 稚内市水道事業会計貸借対照表…………… 7

3. 工事 …………… 9

(参考資料)

- 令和4年度稚内市水道事業会計損益計算書……………10
- 令和4年度稚内市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 5 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 5 年度上半期は、行政区域内人口（9 月末）31,150 人（前年同期比 661 人減）に対し、給水区域人口も 31,150 人（前年同期比 589 人減）で、普及率は 100.0%（前年同期比 0.2%増）となっています。また有収水量は、2,119,314 m³（前年同期比 38,616 m³減）となり、有収率は 78.86%（前年同期比 4.93 ポイント増）となりました。

主な整備事業は、配水管等の更新及び浄水場等の水道施設の整備を実施し、改良整備費の契約発注率は 82.70%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 572,805 千円（前年同期比 5,114 千円、0.9%増）となり、支出額は 229,499 千円（前年同期比 7,677 千円、3.5%増）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、当年度上半期純損益相当額 18,444 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、安全で良質な水を安定的に供給することに努めていきます。

(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
給 水 人 口	31,150人	31,739人	△589人	△1.86%
給 水 戸 数	17,257戸	17,346戸	△89戸	△0.51%
配 水 量	2,687,466m ³	2,918,936m ³	△231,470m ³	△7.93%
有 収 水 量	2,119,314m ³	2,157,930m ³	△38,616m ³	△1.79%
有 収 率	78.86%	73.93%	4.93% <small>増</small>	-
1 日 平 均 配 水 量	14,686m ³	15,950m ³	△1,264m ³	△7.92%
1 日 平 均 有 収 水 量	11,581m ³	11,792m ³	△211m ³	△1.79%

ロ. 用途別給水状況

用 途	本 年 度	前 年 度	前年同期比	
			増 減	比 率
一 般 家 事 用	1,253,228m ³	1,292,595m ³	△39,367m ³	△3.05%
特 別 家 事 用	75,101m ³	76,008m ³	△907m ³	△1.19%
業 務 用	747,249m ³	757,448m ³	△10,199m ³	△1.35%
浴 場 用	3,393m ³	3,070m ³	323m ³	10.52%
そ の 他 浴 場 用	36,153m ³	23,382m ³	12,771m ³	54.62%
臨 時 用	170m ³	170m ³	0m ³	0.00%
船 舶 給 水	4,020m ³	5,257m ³	△1,237m ³	△23.53%
合 計	2,119,314m ³	2,157,930m ³	△38,616m ³	△1.79%

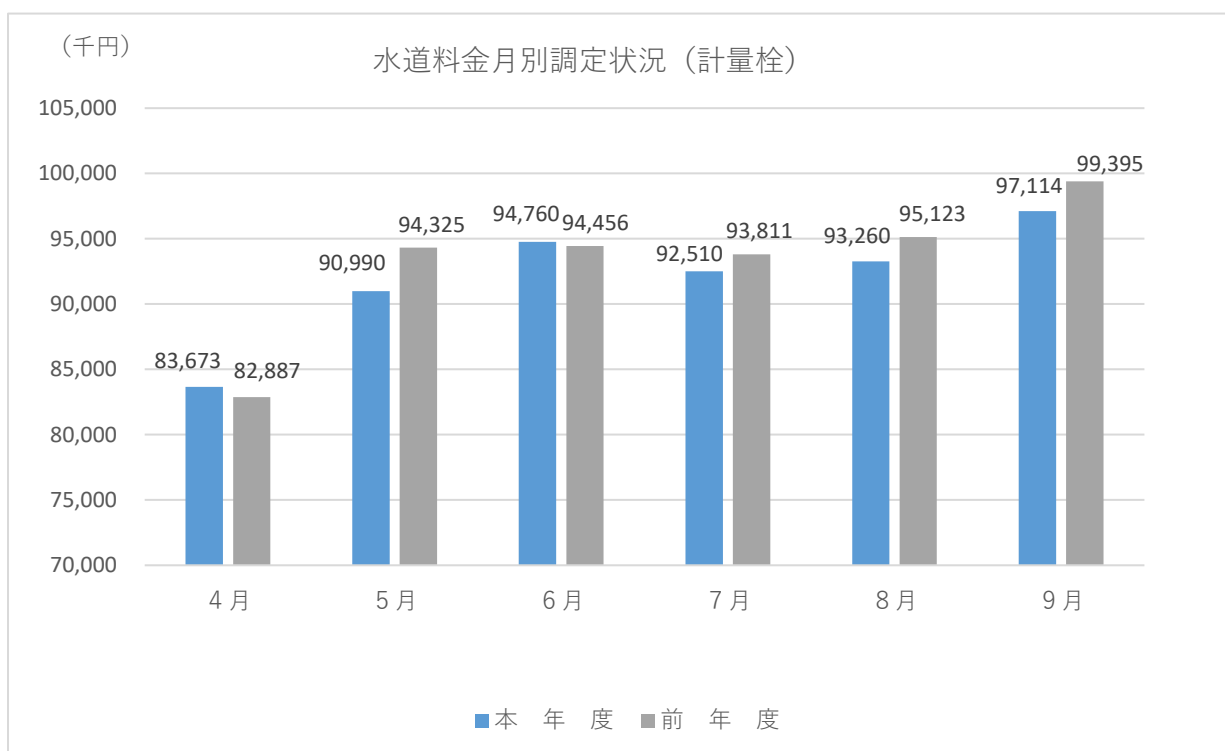
ハ. 未収金状況 (給水収益)

区 分	調 定 額	収入済額	未 収 金	収入率	
				本 年 度	前 年 度
現 年 度 分	554,564,190円	533,270,692円	21,293,498円	96.16%	96.04%
過 年 度 分	64,438,844円	16,374,978円	48,063,866円	25.41%	27.45%
合 計	619,003,034円	549,645,670円	69,357,364円	88.80%	89.49%

二. 水道料金月別調定状況（計量栓）

（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	83,672,520	82,887,350	785,170	0.95%
5 月	90,990,480	94,325,410	△ 3,334,930	△3.54%
6 月	94,759,770	94,456,180	303,590	0.32%
7 月	92,510,190	93,811,430	△ 1,301,240	△1.39%
8 月	93,259,690	95,122,820	△ 1,863,130	△1.96%
9 月	97,113,500	99,395,210	△ 2,281,710	△2.30%
合 計	552,306,150	559,998,400	△ 7,692,250	△1.37%



2 経理の状況

(1) 予算の執行状況

イ. 収益的収入及び支出

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 水道事業収益	1,289,764,000	572,804,977	44.41	100.90
1 営業収益	1,145,836,000	555,501,430	48.48	98.65
1 給 水 収 益	1,131,020,000	554,564,190	49.03	98.53
2 他 会 計 負 担 金	600,000	0	0.00	-
3 その他の営業収益	14,216,000	937,240	6.59	347.64
2 営業外収益	143,918,000	17,303,547	12.02	376.68
1 受取利息及び配当金	210,000	1,997	0.95	199.70
2 長期前受金戻入	105,634,000	0	0.00	-
3 消費税及び地方消費税還付金	10,000	0	0.00	-
4 雑 収 益	38,064,000	17,301,550	45.45	376.72
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 水道事業費用	1,363,000,000	229,499,297	16.84	103.46
1 営業費用	1,307,312,000	208,567,062	15.95	103.63
1 原水及び浄水費	263,548,000	92,675,460	35.16	98.98
2 配水費及び給水費	114,092,000	56,279,028	49.33	122.98
3 業 務 費	130,396,000	46,251,116	35.47	100.68
4 総 係 費	42,272,000	13,361,458	31.61	83.87
5 減価償却費	746,994,000	0	0.00	-
6 資産減耗費	10,000,000	0	0.00	-
7 その他営業費用	10,000	0	0.00	-
2 営業外費用	55,588,000	20,932,235	37.66	101.83
1 支 払 利 息	41,091,000	20,932,235	50.94	101.83
2 消費税及び地方消費税	100,000	0	0.00	-
3 雑 支 出	14,397,000	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. 資本的収入及び支出

収入

(税込み)

科目	予算現額 (円)	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(円)	合計額 (円)	執行済額 (円)	執行率 (%)	前年 同期比 (%)
1 資本的収入	472,055,000	0	472,055,000	0	0.00	皆減
1 企業債	331,200,000	0	331,200,000	0	0.00	-
1 企業債	331,200,000	0	331,200,000	0	0.00	-
2 補助金	85,095,000	0	85,095,000	0	0.00	-
1 道費補助金	85,095,000	0	85,095,000	0	0.00	-
3 負担金	55,750,000	0	55,750,000	0	0.00	-
1 他会計負担金	2,750,000	0	2,750,000	0	0.00	-
2 工事負担金	53,000,000	0	53,000,000	0	0.00	皆減
4 固定資産売却代	10,000	0	10,000	0	0.00	-
1 固定資産売却代	10,000	0	10,000	0	0.00	-

支出

(税込み)

科目	予算現額 (円)	地方公営企業法 第26条の規定に よる繰越額(円)	合計額 (円)	執行済額 (円)	執行率 (%)	前年 同期比 (%)
1 資本的支出	1,256,000,000	79,013,000	1,335,013,000	655,741,236	49.12	201.20
1 建設改良費	1,049,011,000	79,013,000	1,128,024,000	552,500,072	48.98	227.81
1 改良整備費	800,015,000	79,013,000	879,028,000	476,011,700	54.15	265.65
2 固定資産取得費	138,996,000	0	138,996,000	76,488,372	55.03	120.76
3 庁舎建設負担金	110,000,000	0	110,000,000	0	0.00	-
2 償還金	206,989,000	0	206,989,000	103,241,164	49.88	123.80
1 企業債償還金	206,989,000	0	206,989,000	103,241,164	49.88	123.80

(2) 稚内市水道事業会計損益計算書 (税抜き)

(令和5年4月1日から令和5年9月30日まで)

(単位:円)

1. 営業収益

(1) 給水収益	504,580,940	
(2) その他の営業収益	887,510	505,468,450

2. 営業費用

(1) 原水及び浄水費	84,264,691	
(2) 配水及び給水費	52,637,783	
(3) 業務費	42,860,591	
(4) 総係費	13,266,644	
(5) 減価償却費	373,497,000	
(6) 資産減耗費	5,000,000	571,526,709

営業損失 **66,058,259**

3. 営業外収益

(1) 受取利息	1,997	
(2) 長期前受金戻入	52,817,000	
(3) 他会計負担金	0	
(4) 雑収益	15,731,871	68,550,868

4. 営業外費用

(1) 支払利息	20,932,235	
(2) 繰延勘定償却	0	
(3) 雑支出	0	20,932,235

経常損失 **18,439,626**

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
--------------	---	---	---

当年度純損失 **18,439,626**

当年度未処分損失剰余金 **18,439,626**

(3) 稚内市水道事業会計貸借対照表(税抜き)

(令和5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		533,049,972
ロ 涵 養 林		7,350,000
ハ 建 物	1,704,321,475	
減価償却累計額	△ 1,030,281,728	674,039,747
ニ 構 築 物	25,071,935,525	
減価償却累計額	△ 13,802,841,549	11,269,093,976
ホ 機 械 及 び 装 置	5,617,976,985	
減価償却累計額	△ 3,458,600,775	2,159,376,210
ヘ 車 両 運 搬 具	14,758,636	
減価償却累計額	△ 11,928,768	2,829,868
ト 工 具 器 具 及 び 備 品	149,227,223	
減価償却累計額	△ 126,119,636	23,107,587
チ 建 設 仮 勘 定	506,955,241	506,955,241

有形固定資産合計 15,175,802,601

(2) 無 形 固 定 資 産

イ 電 話 加 入 権		2,143,910
-------------	--	-----------

無形固定資産合計 2,143,910

(3) 投 資

イ そ の 他 投 資		23,900
-------------	--	--------

投資合計 23,900

固定資産合計 15,177,970,411

2. 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金

イ 現 金		140,000
ロ 預 金		1,849,279,267

現金預金合計 1,849,419,267

(2) 未 収 金

イ 当 年 度 未 収 金		21,289,638
ロ 過 年 度 未 収 金		48,063,866
ハ 貸 倒 引 当 金	△ 13,000,000	

未収金合計 56,353,504

(3) そ の 他 流 動 資 産

イ 貯 蔵 品		43,582,294
ロ 短 期 貸 付 金		490,000,000
ハ 前 払 金		2,618,000
ニ 仮 払 消 費 税		66,232,874

その他流動資産合計 602,433,168

流動資産合計 2,508,205,939

資産合計 17,686,176,350

＝ 負 債 の 部 ＝

(単位:円)

3. 固 定 負 債

(1) 企 業 債	4,139,916,421	
	固定負債合計	4,139,916,421

4. 流 動 負 債

(1) 企 業 債	103,747,024	
(2) 引 当 金	464,708	
(3) 営 業 未 払 金	626,692	
(4) 営 業 外 未 払 金	282,636	
(5) 貯 蔵 品 材 料 未 払 金	37,250,000	
(6) 仮 受 消 費 税	51,602,659	
(7) 預 り 金	6,423	
(8) 下 水 道 使 用 料	43,381,110	
	流動負債合計	237,361,252

5. 繰 延 収 益

(1) 長 期 前 受 金		
イ受贈財産評価額	52,950,760	
収益化累計額	△ 11,927,042	41,023,718
口補助金	3,215,165,054	
収益化累計額	△ 1,625,845,050	1,589,320,004
ハ工事負担金	1,201,068,020	
収益化累計額	△ 510,980,468	690,087,552
	繰延収益合計	2,320,431,274
	負債合計	6,697,708,947

＝ 資 本 の 部 ＝

6. 資 本 金

(1) 自 己 資 本 金	6,219,374,862	
	資本金合計	6,219,374,862

7. 剰 余 金

(1) 資 本 剰 余 金		
イ受贈財産評価額	28,005,881	
口補助金	1,694,299,133	
ハその他資本剰余金	221,826,105	
ニ工事負担金	841,372,793	
	資本剰余金合計	2,785,503,912
(2) 利 益 剰 余 金		
イ減債積立金	2,002,028,255	
口当年度未処理欠損金	18,439,626	
	利益剰余金合計	1,983,588,629
	剰余金合計	4,769,092,541
	資本合計	10,988,467,403
	負債・資本合計	17,686,176,350

3. 工 事

改良整備費(工事請負費)関係一覧表

【令和5年9月30日現在】

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
補助・補償事業関連		236,148,000	51,830,000	184,318,000		
国道40号無電柱化水道管移設工事 (令和5年7月20日契約金額及び工期変更)	岩出建設株式会社	4,961,000	0	4,961,000	R5.4.12	R5.4.13 ~ R5.9.29
道道稚内天塩線無電柱化水道管移設工事	道北・佐藤・北武 特定建設工事共同 企業体	92,950,000	37,180,000	55,770,000	R5.5.11	R5.5.12 ~ R6.1.31
消火栓取替工事	有限会社戸松設備工業	2,695,000	0	2,695,000	R5.7.4	R5.7.5 ~ R5.9.29
中央地区配水管布設替その1工事	佐藤・北武特定建設工事共同企業体	64,900,000	25,960,000	38,940,000	R5.8.24	R5.8.25 ~ R6.1.31
中央地区配水管布設替その2工事	北武・道北特定建設工事共同企業体	54,230,000	0	54,230,000	R5.8.24	R5.8.25 ~ R6.1.31
萩ヶ丘浄水場耐震補強工事	株式会社早坂組	64,680,000	25,870,000	38,810,000	R5.8.24	R5.8.25 ~ R6.2.28
導水管撤去工事	道北・佐藤組 特定建設工事共同 企業体	52,338,000	0	52,338,000	R5.9.28	R5.9.29 ~ R6.2.29
水道事業単独		673,944,700	365,311,700	308,633,000		
萩ヶ丘浄水場ポンプ更新工事 (令和4年度繰越事業)	株式会社桜井電業所	79,013,000	79,013,000	0	R4.7.14	R4.7.15 ~ R5.6.30
沼川第2浄水場水位計更新工事	株式会社松本電気商会	3,395,700	3,395,700	0	R5.4.12	R5.4.13 ~ R5.8.31
萩ヶ丘浄水場中央監視装置更新工事	桜井・啓電舎 特定建設工事共同企業体	421,762,000	168,700,000	253,062,000	R5.4.12	R5.4.13 ~ R7.3.28
こまどり1号通配水管布設替工事	株式会社富田組	14,300,000	14,300,000	0	R5.4.13	R5.4.14 ~ R5.8.31
宗谷増圧ポンプ場自家発電設備更新工事	稚内電気工事株式会社	16,170,000	0	16,170,000	R5.4.13	R5.4.14 ~ R5.12.22
萩ヶ丘浄水場機械設備撤去工事	稚内港湾施設株式会社	30,580,000	30,580,000	0	R5.4.13	R5.4.14 ~ R5.7.31
抜海地区送水管布設替その1工事	北武建設株式会社	24,200,000	24,200,000	0	R5.4.13	R5.4.14 ~ R5.8.31
抜海地区送水管布設替その2工事	道北土建株式会社	19,514,000	19,514,000	0	R5.4.13	R5.4.14 ~ R5.8.31
北辰ダム電気室外壁補修工事	三貴建設株式会社	512,600	512,600	0	R5.4.17	R5.4.18 ~ R5.5.12
宗谷増圧ポンプ場仮設発電設備設置工事	稚内電気工事株式会社	1,210,000	0	1,210,000	R5.6.7	R5.6.8 ~ R5.12.22
下増幌地区配水支管布設工事	株式会社佐藤組	1,265,000	1,265,000	0	R5.6.12	R5.6.13 ~ R5.8.10
宗谷増圧ポンプ場停電用自動切替制御盤 設置工事	稚内電気工事株式会社	781,000	781,000	0	R5.6.14	R5.6.15 ~ R5.6.30
中増幌地区配水支管布設工事	株式会社佐藤組	1,243,000	1,243,000	0	R5.6.14	R5.6.15 ~ R5.8.10
上増幌地区配水支管布設工事	株式会社佐藤組	1,097,800	1,097,800	0	R5.6.28	R5.6.29 ~ R5.8.10
栄19号通配水管布設替工事	有限会社戸松設備工業	8,800,000	0	8,800,000	R5.7.4	R5.7.5 ~ R5.9.29
上増幌地区配水支管布設その2工事	株式会社佐藤組	490,600	490,600	0	R5.7.5	R5.7.6 ~ R5.8.10
抜海地区送水管布設替その3工事	株式会社佐藤組	19,580,000	7,830,000	11,750,000	R5.7.6	R5.7.7 ~ R5.12.20
こまどり1号通配水管布設替付帯工事	株式会社富田組	649,000	649,000	0	R5.7.14	R5.7.17 ~ R5.8.31
上増幌地区配水管理メーター布設工事	岩出建設株式会社	8,833,000	3,530,000	5,303,000	R5.8.23	R5.8.24 ~ R6.1.31
栄3条通配水管布設替工事	道北土建株式会社	20,548,000	8,210,000	12,338,000	R5.9.14	R5.9.15 ~ R6.1.31
合 計		910,092,700	417,141,700	492,951,000		

改良整備費(委託料)関係一覧表

委 託 名	業者名	契約金額	支出済額	未払金額	契約年月日	工 期
市内ポンプ場調査業務委託	株式会社日水コン北海道支所	4,180,000	0	4,180,000	R5.4.26	R5.4.27 ~ R5.10.31
萩ヶ丘浄水場第3配水池耐震補強実施設計 業務委託	株式会社日水コン北海道支所	35,860,000	0	35,860,000	R5.7.12	R5.7.13 ~ R6.1.12
緑送水管実施設計業務委託	株式会社ホクスイ設計コンサル	18,667,000	0	18,667,000	R5.8.9	R5.8.10 ~ R6.2.29
合 計		58,707,000	0	58,707,000		

固定資産取得費(工事請負費)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
水道メーター取替その2工事	株式会社サトウ配管	9,350,000	3,740,000	5,610,000	R5.4.12	R5.4.13 ~ R5.10.31
水道メーター取替その3工事	岩出建設株式会社	9,185,000	3,670,000	5,515,000	R5.4.12	R5.4.13 ~ R5.10.31
水道メーター取替その4工事	有限会社戸松設備工業	9,350,000	0	9,350,000	R5.4.12	R5.4.13 ~ R5.10.31
水道メーター取替その1工事	北武建設株式会社	32,560,000	13,020,000	19,540,000	R5.4.13	R5.4.14 ~ R6.1.31
メーター新設		3,761,230	3,761,230	0		
メーター取替		790,242	790,242	0		
合 計		64,996,472	24,981,472	40,015,000		

令和4年度 稚内市水道事業会計損益計算書(税抜き)

(令和4年4月1日～令和5年3月31日)

(単位:円)

1. 営業収益

(1) 給水収益	1,016,358,475		
(2) 他会計負担金	510,466		
(3) その他の営業収益	12,907,446	1,029,776,387	

2. 営業費用

(1) 原水及び浄水費	221,267,611		
(2) 配水及び給水費	102,965,973		
(3) 業務費	114,433,074		
(4) 総係費	39,313,377		
(5) 減価償却費	733,740,687		
(6) 資産減耗費	12,245,143	1,223,965,865	

営業損失 194,189,478

3. 営業外収益

(1) 受取利息	179,643		
(2) 長期前受金戻入	89,884,719		
(3) 雑収益	33,748,182	123,812,544	

4. 営業外費用

(1) 支払利息	40,603,806		
(2) 雑支出	21,108,847	61,712,653	62,099,891

経常損失 132,089,587

当年度純損失 132,089,587

当年度未処理欠損金 132,089,587

令和4年度 稚内市水道事業会計貸借対照表(税抜き)

(令和5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		533,049,972
ロ 涵 養 林		7,350,000
ハ 建 物	1,704,321,475	
減価償却累計額	△ 1,006,016,228	698,305,247
ニ 構 築 物	25,071,935,525	
減価償却累計額	△ 13,556,205,049	11,515,730,476
ホ 機 械 及 び 装 置	5,617,976,985	
減価償却累計額	△ 3,351,596,775	2,266,380,210
ヘ 車 両 運 搬 具	14,758,636	
減価償却累計額	△ 11,522,768	3,235,868
ト 工 具 器 具 及 び 備 品	149,227,223	
減価償却累計額	△ 125,934,636	23,292,587

有形固定資産合計 15,047,344,360

(2) 無 形 固 定 資 産

イ 電 話 加 入 権		2,143,910
-------------	--	-----------

無形固定資産合計 2,143,910

(3) 投 資

イ そ の 他 投 資		23,900
-------------	--	--------

投資合計 23,900

固定資産合計 15,049,512,170

2. 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金

イ 現 金	140,000	
ロ 預 金	2,680,183,354	

現金預金合計 2,680,323,354

(2) 未 収 金

イ 当 年 度 未 収 金	78,143,757	
ロ 過 年 度 未 収 金	40,550,150	
ハ 貸 倒 引 当 金	△ 13,000,000	

未収金合計 105,693,907

(3) 貯 蔵 品

43,582,294

流動資産合計 2,829,599,555

資産合計 17,879,111,725

= 負債の部 =

(単位:円)

3. 固定負債

- (1) 企業債
 イ 企業債(建設改良)

	4,139,916,421		
企業債合計	4,139,916,421	固定負債合計	4,139,916,421

4. 流動負債

- (1) 企業債
 イ 企業債(建設改良)
- (2) 引当金
 イ 賞与引当金
 ロ 法定福利費引当金
- (3) 営業未払金
 (4) 営業外未払金
 (5) 貯蔵品未払金
 (6) 預り金
 (7) 下水道使用料

		206,988,188	
引当金	5,400,000		
法定福利費引当金	1,079,000	6,479,000	
営業未払金		41,872,623	
営業外未払金		10,473,200	
貯蔵品未払金		89,805,097	
預り金		36,013	
下水道使用料		3,385,880	
流動負債合計		359,040,001	

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 工事負担金
 収益化累計額

	52,950,760		
収益化累計額	△ 11,444,542	41,506,218	
補助金	3,215,165,054		
収益化累計額	△ 1,594,506,550	1,620,658,504	
工事負担金	1,201,068,020		
収益化累計額	△ 489,984,468	711,083,552	
繰延収益合計		2,373,248,274	
負債合計		6,872,204,696	

= 資 本 の 部 =

(単位:円)

6. 資 本 金

(1) 自 己 資 本 金

6,219,374,862

資 本 金 合 計

6,219,374,862

7. 剰 余 金

(1) 資 本 剰 余 金

イ 受 贈 財 産 評 価 額

28,005,881

ロ 補 助 金

1,694,299,133

ハ その他 資 本 剰 余 金

221,826,105

ニ 工 事 負 担 金

841,372,793

資 本 剰 余 金 合 計

2,785,503,912

(2) 利 益 剰 余 金

イ 減 債 積 立 金

2,134,117,842

ロ 当 年 度 未 処 理 欠 損 金

132,089,587

利 益 剰 余 金 合 計

2,002,028,255

剰 余 金 合 計

4,787,532,167

資 本 合 計

11,006,907,029

負 債 ・ 資 本 合 計

17,879,111,725