

稚内市水道事業 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3年度稚内市水道事業会計損益計算書……………10
- 令和3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 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、給水区域人口は 31,739 人（前年同期比 611 人減）で、普及率は 99.8%（前年同期比増減なし）となっています。また有収水量は、2,157,930 m³（前年同期比 84,157 m³減）となり、有収率は 73.93%（前年同期比 0.32 ポイント減）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 88.01%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 567,691 千円（前年同期比 17,560 千円、3.0%減）となり、支出額は 221,822 千円（前年同期比 8,496 千円、3.7%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、当年度上半期純損益相当額 18,025 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	31,739人	32,350人	△611人	△1.89%
給 水 戸 数	17,346戸	17,474戸	△128戸	△0.73%
配 水 量	2,918,936m ³	3,019,539m ³	△100,603m ³	△3.33%
有 収 水 量	2,157,930m ³	2,242,087m ³	△84,157m ³	△3.75%
有 収 率	73.93%	74.25%	△0.32%	-
1 日 平 均 配 水 量	15,950m ³	16,500m ³	△550m ³	△3.33%
1 日 平 均 有 収 水 量	11,792m ³	12,252m ³	△460m ³	△3.75%

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	1,292,595m ³	1,342,065m ³	△49,470m ³	△3.69%
特 別 家 事 用	76,008m ³	78,662m ³	△2,654m ³	△3.37%
業 務 用	757,448m ³	788,538m ³	△31,090m ³	△3.94%
浴 場 用	3,070m ³	3,219m ³	△149m ³	△4.63%
そ の 他 浴 場 用	23,382m ³	23,142m ³	240m ³	1.04%
臨 時 用	170m ³	381m ³	△211m ³	△55.38%
船 舶 給 水	5,257m ³	6,080m ³	△823m ³	△13.54%
合 計	2,157,930m ³	2,242,087m ³	△84,157m ³	△3.75%

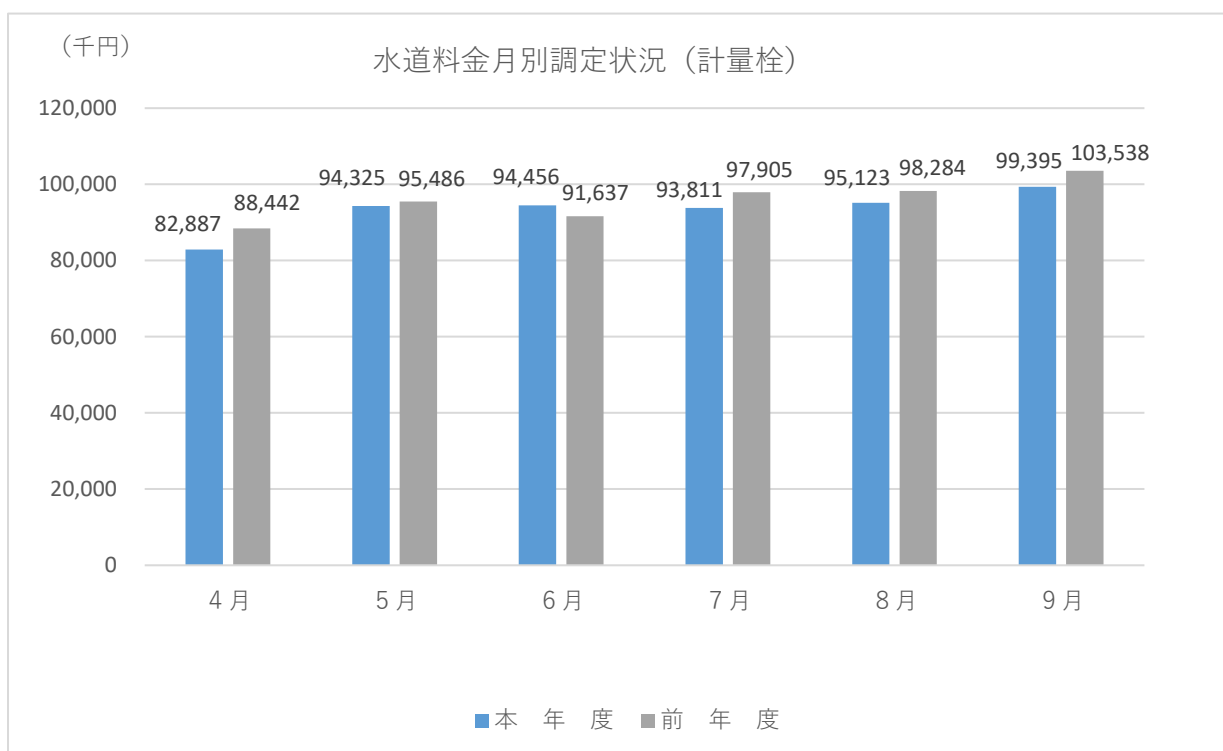
ハ. 未収金状況 (給水収益)

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	562,827,250円	540,514,356円	22,312,894円	96.04%	95.43%
過 年 度 分	59,354,672円	16,291,969円	43,062,703円	27.45%	28.01%
合 計	622,181,922円	556,806,325円	65,375,597円	89.49%	89.66%

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	82,887,350	88,442,390	△ 5,555,040	△6.28%
5 月	94,325,410	95,485,680	△ 1,160,270	△1.22%
6 月	94,456,180	91,636,770	2,819,410	3.08%
7 月	93,811,430	97,905,040	△ 4,093,610	△4.18%
8 月	95,122,820	98,283,540	△ 3,160,720	△3.22%
9 月	99,395,210	103,538,290	△ 4,143,080	△4.00%
合 計	559,998,400	575,291,710	△ 15,293,310	△2.66%



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	1,294,843,000	567,690,550	43.84	97.00
1 営業収益	1,170,070,000	563,096,850	48.13	97.25
1 給 水 収 益	1,155,008,000	562,827,250	48.73	97.25
2 他 会 計 負 担 金	600,000	0	0.00	-
3 その他の営業収益	14,462,000	269,600	1.86	111.04
2 営業外収益	124,763,000	4,593,700	3.68	149.00
1 受取利息及び配当金	280,000	1,000	0.36	50.00
2 消費税及び地方消費税還付金	10,000	0	0.00	-
3 長期前受金戻入	86,380,000	0	0.00	-
4 雑 収 益	38,093,000	4,592,700	12.06	149.07
3 特別利益	10,000	0	0.00	皆減
1 固定資産売却益	10,000	0	0.00	-
2 過年度損益修正益	0	0	0.00	皆減

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	1,324,585,000	221,822,458	16.75	96.31
1 営業費用	1,264,536,000	201,266,213	15.92	96.18
1 原水及び浄水費	231,235,000	93,632,308	40.49	94.05
2 配水費及び給水費	121,780,000	45,763,747	37.58	91.63
3 業 務 費	124,364,000	45,939,208	36.94	105.88
4 総 係 費	44,827,000	15,930,950	35.54	97.31
5 減 価 償 却 費	732,320,000	0	0.00	-
6 資 産 減 耗 費	10,000,000	0	0.00	-
7 その他の営業費用	10,000	0	0.00	-
2 営業外費用	59,949,000	20,556,245	34.29	97.58
1 支 払 利 息	41,238,000	20,556,245	49.85	97.58
2 消費税及び地方消費税	100,000	0	0.00	-
3 雑 支 出	18,611,000	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	518,357,000	2,386,041	0.46	皆増
1 企業債	314,900,000	0	0.00	-
1 企 業 債	314,900,000	0	0.00	-
2 補助金	48,607,000	0	0.00	-
1 道 費 補 助 金	48,607,000	0	0.00	-
3 負担金	154,840,000	0	0.00	-
1 他 会 計 負 担 金	3,350,000	0	0.00	-
2 工 事 負 担 金	151,490,000	2,386,041	1.58	皆増
4 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	1,076,000,000	325,919,478	30.29	172.61
1 建設改良費	908,698,000	242,525,137	26.69	208.98
1 改 良 整 備 費	787,910,000	179,187,500	22.74	305.60
2 固 定 資 産 取 得 費	120,788,000	63,337,637	52.44	110.32
2 償還金	167,302,000	83,394,341	49.85	114.61
1 企 業 債 償 還 金	167,302,000	83,394,341	49.85	114.61

(2) 稚内市水道事業会計損益計算書 (税抜き)

(令和4年4月1日から令和4年9月30日まで)

(単位:円)

1. 営業収益

(1) 給水収益	512,114,565	
(2) その他の営業収益	264,146	512,378,711

2. 営業費用

(1) 原水及び浄水費	85,135,690	
(2) 配水及び給水費	42,762,815	
(3) 業務費	42,588,542	
(4) 総係費	15,832,661	
(5) 減価償却費	366,160,000	
(6) 資産減耗費	5,000,000	557,479,708

営業損失 **45,100,997**

3. 営業外収益

(1) 受取利息	1,000	
(2) 長期前受金戻入	43,190,000	
(3) 他会計負担金	0	
(4) 雑収益	4,440,925	47,631,925

4. 営業外費用

(1) 支払利息	20,556,245	
(2) 繰延勘定償却	0	
(3) 雑支出	0	20,556,245

経常損失 **18,025,317**

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 **18,025,317**

当年度未処分損失剰余金 **18,025,317**

(3) 稚内市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		533,049,972
ロ 涵 養 林		7,350,000
ハ 建 物	1,670,321,475	
減価償却累計額	<u>△ 974,061,015</u>	696,260,460
ニ 構 築 物	24,732,608,695	
減価償却累計額	<u>△ 13,346,549,030</u>	11,386,059,665
ホ 機 械 及 び 装 置	5,282,516,256	
減価償却累計額	<u>△ 3,262,773,831</u>	2,019,742,425
ヘ 車 両 運 搬 具	14,362,408	
減価償却累計額	<u>△ 10,962,330</u>	3,400,078
ト 工 具 器 具 及 び 備 品	149,227,223	
減価償却累計額	<u>△ 125,839,590</u>	23,387,633
チ 建 設 仮 勘 定	224,655,713	224,655,713

有形固定資産合計 14,893,905,946

(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 其 他 投 資		23,900
-----------	--	--------

投資合計 23,900

固定資産合計 14,896,073,756

2. 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金

イ 現 金		140,000
ロ 預 金		2,120,680,744

現金預金合計 2,120,820,744

(2) 未 収 金

イ 当 年 度 未 収 金		22,325,094
ロ 過 年 度 未 収 金		54,463,374
ハ 貸 倒 引 当 金	<u>△ 13,000,000</u>	

未収金合計 63,788,468

(3) そ の 他 流 動 資 産

イ 貯 蔵 品		43,582,294
ロ 短 期 貸 付 金		380,000,000
ハ 前 払 金		0
ニ 仮 払 消 費 税		37,412,069

その他流動資産合計 460,994,363

流動資産合計 2,645,603,575

資産合計 17,541,677,331

＝ 負 債 の 部 二

(単位:円)

3. 固 定 負 債

(1) 企 業 債	4,032,004,609	
	固定負債合計	4,032,004,609

4. 流 動 負 債

(1) 企 業 債	83,906,474	
(2) 引 当 金	656,149	
(3) 営 業 未 払 金	543,070	
(4) 貯 蔵 品 材 料 未 払 金	0	
(5) 仮 受 消 費 税 金	50,851,084	
(6) 預 り 金	15,683	
(7) 下 水 道 使 用 料	42,110,220	
	流動負債合計	178,082,680

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	△ 10,961,403	41,989,357
口補助金	3,181,919,564	
収益化累計額	△ 1,574,543,864	1,607,375,700
ハ工事負担金	1,039,583,770	
収益化累計額	△ 478,330,084	561,253,686
	繰延収益合計	2,210,618,743
	負債合計	6,420,706,032

＝ 資 本 の 部 二

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	2,134,117,842	
口当年度未処理欠損金	18,025,317	
	利益剰余金合計	2,116,092,525
	剰余金合計	4,901,596,437
	資本合計	11,120,971,299
	負債・資本合計	17,541,677,331

3. 工 事

改良整備費(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	支出済額	未払金額	契約年月日	工 期
補助・補償事業関連		286,253,000	115,827,000	170,426,000		
クサンル川水道管移設工事	北武・富田特定建設工事共同企業体	113,960,000	45,580,000	68,380,000	R4.4.13	R4.4.14 ~ R4.10.31
道道稚内天塩線無電柱化水道管移設その1工事	北武建設株式会社	6,897,000	6,897,000	0	R4.4.13	R4.4.14 ~ R4.6.30
消火栓整備工事	岩出建設株式会社	3,300,000	1,320,000	1,980,000	R4.6.15	R4.6.16 ~ R4.9.30
緑富岡環状線配水支管布設替工事	有限会社戸松設備工業	5,830,000	0	5,830,000	R4.6.15	R4.6.16 ~ R4.11.30
萩ヶ丘浄水場耐震補強工事	株式会社富田組	37,400,000	14,960,000	22,440,000	R4.7.28	R4.7.29 ~ R5.2.28
中央地区配水管布設替工事	佐藤・道北特定建設工事共同企業体	65,989,000	26,390,000	39,599,000	R4.8.24	R4.8.25 ~ R5.2.28
導水管撤去工事	富田・北武特定建設工事共同企業体	51,700,000	20,680,000	31,020,000	R4.8.31	R4.9.1 ~ R5.2.28
国道238号(大岬地区)弁篋取替工事	株式会社佐藤組	1,177,000	0	1,177,000	R4.9.15	R4.9.16 ~ R4.10.7
水道事業単独		399,780,700	59,576,500	340,204,200		
栄19号通配水管布設替工事	岩出建設株式会社	8,778,000	8,778,000	0	R4.4.13	R4.4.14 ~ R4.7.29
萩ヶ丘浄水場火災報知器更新工事	株式会社桜井電業所	7,975,000	7,975,000	0	R4.4.13	R4.4.14 ~ R4.8.31
萩ヶ丘浄水場空調設備整備工事	稚内電気工事株式会社	1,903,000	1,903,000	0	R4.4.13	R4.4.14 ~ R4.6.30
増幌地区配水管布設工事	株式会社佐藤組	31,878,000	12,750,000	19,128,000	R4.4.14	R4.4.15 ~ R4.9.30
こまどり1号通配水管布設替工事	道北土建株式会社	21,527,000	21,527,000	0	R4.5.19	R4.5.20 ~ R4.8.31
萩ヶ丘浄水場機械設備更新工事	稚内港湾施設株式会社	227,260,000	0	227,260,000	R4.5.26	R4.5.27 ~ R5.2.28
市内水道弁篋取替工事	株式会社佐藤組	1,193,500	1,193,500	0	R4.6.9	R4.6.10 ~ R4.7.15
栄3条通配水管布設替工事	株式会社佐藤組	13,640,000	5,450,000	8,190,000	R4.6.16	R4.6.17 ~ R4.9.30
萩ヶ丘浄水場ポンプ更新工事	株式会社桜井電業所	79,013,000	0	79,013,000	R4.7.14	R4.7.15 ~ R5.3.31
北辰ダム電気設備更新工事	株式会社松本電気商会	1,441,000	0	1,441,000	R4.8.10	R4.8.11 ~ R4.11.30
北辰ダムコンプレッサー更新工事	稚内電気工事株式会社	2,915,000	0	2,915,000	R4.8.24	R4.8.25 ~ R4.12.16
大黒3丁目給水管布設替工事	株式会社佐藤組	1,265,000	0	1,265,000	R4.9.8	R4.9.9 ~ R4.9.30
緑富岡環状線仕切弁マンホール撤去工事	株式会社佐藤組	992,200	0	992,200	R4.9.15	R4.9.16 ~ R4.10.7
合 計		686,033,700	175,403,500	510,630,200		

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
道道稚内天塩線無電柱化水道管移設実施設計業務委託	株式会社ホクスイ設計コンサル	3,784,000	3,784,000	0	R4.4.20	R4.4.21 ~ R4.7.29
市内配水池調査業務委託	株式会社日水コン北海道支所	3,630,000	0	3,630,000	R4.8.10	R4.8.11 ~ R5.1.20
合 計		7,414,000	3,784,000	3,630,000		

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1工事	北武建設株式会社	28,820,000	11,520,000	17,300,000	R4.4.14	R4.4.15 ~ R5.1.31
水道メーター取替その2工事	株式会社サトウ配管	8,800,000	0	8,800,000	R4.4.13	R4.4.14 ~ R4.10.31
水道メーター取替その3工事	岩出建設株式会社	8,855,000	3,540,000	5,315,000	R4.4.13	R4.4.14 ~ R4.10.31
水道メーター取替その4工事	有限会社戸松設備工業	8,778,000	0	8,778,000	R4.4.13	R4.4.14 ~ R4.10.31
メーター新設		904,310	904,310	0		
メーター取替		1,411,927	1,411,927	0		
合 計		57,569,237	17,376,237	40,193,000		

令和3年度 稚内市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) 給水収益	1,036,266,210		
(2) その他の営業収益	7,053,882	1,043,320,092	

2. 営業費用

(1) 原水及び浄水費	222,210,352		
(2) 配水及び給水費	115,411,513		
(3) 業務費	109,123,431		
(4) 総係費	40,749,911		
(5) 減価償却費	703,413,211		
(6) 資産減耗費	13,702,092	1,204,610,510	

営業損失 161,290,418

3. 営業外収益

(1) 受取利息	178,883		
(2) 他会計負担金	584,168		
(3) 長期前受金戻入	85,910,345		
(4) 雑収益	10,044,456	96,717,852	

4. 営業外費用

(1) 支払利息	41,688,567		
(2) 雑支出	2,632,399	44,320,966	52,396,886

経常損失 108,893,532

5. 特別利益

(1) 過年度損益修正益	2,907,100	2,907,100	2,907,100
--------------	-----------	-----------	-----------

当年度純損失 105,986,432

当年度未処理欠損金 105,986,432

令和3年度 稚内市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		533,049,972
ロ 涵 養 林		7,350,000
ハ 建 物	1,670,321,475	
減価償却累計額	△ 958,223,515	712,097,960
ニ 構 築 物	24,732,608,695	
減価償却累計額	△ 13,101,630,030	11,630,978,665
ホ 機 械 及 び 装 置	5,282,516,256	
減価償却累計額	△ 3,153,027,331	2,129,488,925
ヘ 車 両 運 搬 具	14,362,408	
減価償却累計額	△ 10,711,330	3,651,078
ト 工 具 器 具 及 び 備 品	149,227,223	
減価償却累計額	△ 125,433,590	23,793,633

有形固定資産合計 15,040,410,233

(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 15,042,578,043

2. 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金

イ 現 金		140,000
ロ 預 金		2,596,617,588

現金預金合計 2,596,757,588

(2) 未 収 金

イ 当 年 度 未 収 金		45,439,704
ロ 過 年 度 未 収 金		35,717,453
ハ 貸 倒 引 当 金	△ 13,000,000	
ニ 消 費 税 還 付 金		11,400,671

未収金合計 79,557,828

(3) 貯 蔵 品

43,582,294

流動資産合計 2,719,897,710

資産合計 17,762,475,753

= 負債の部 =

(単位:円)

3. 固定負債

(1) 企業債
 イ 企業債(建設改良)

	4,032,004,609		
企業債合計	4,032,004,609	固定負債合計	4,032,004,609

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) その他未払金
 (5) 預り金
 (6) 下水道使用料

		167,300,815	
	5,400,000		
	1,040,000	6,440,000	
		58,105,559	
		107,968,659	
		31,763	
		205,030	
		流動負債合計	340,051,826

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		
	△ 10,478,903	42,471,857	
	3,181,919,564		
	△ 1,543,780,364	1,638,139,200	
	1,037,197,729		
	△ 466,386,084	570,811,645	
		繰延収益合計	2,251,422,702
		負債合計	6,623,479,137

= 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

2,240,104,274

ロ 当 年 度 未 処 理 欠 損 金

105,986,432

利 益 剰 余 金 合 計

2,134,117,842

剰 余 金 合 計

4,919,621,754

資 本 合 計

11,138,996,616

負 債 ・ 資 本 合 計

17,762,475,753