

令和 3 年度

石狩東部広域水道企業団
水道用水供給事業決算書

石狩東部広域水道企業団

水道用水供給事業決算書目次

I 決算報告書

令和 3 年度 石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業決算報告書	-----	1 頁
----------------------------------	-------	-----

II 財務諸表

令和 3 年度 石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業損益計算書	-----	5 頁
----------------------------------	-------	-----

令和 3 年度 石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業剰余金計算書	-----	6 頁
-----------------------------------	-------	-----

令和 3 年度 石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業 剰余金処分計算書	-----	7 頁
---	-------	-----

令和 3 年度 石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業貸借対照表	-----	8 頁
----------------------------------	-------	-----

令和 3 年度 石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業 キャッシュ・フロー計算書	-----	11 頁
---	-------	------

注 記 表	-----	12 頁
-------	-------	------

III 事業報告書

概 況	-----	14 頁
-----	-------	------

工 事	-----	19 頁
-----	-------	------

業 務	-----	21 頁
-----	-------	------

会 計	-----	22 頁
-----	-------	------

IV 附属書類

収益費用明細書	-----	25 頁
---------	-------	------

固定資産明細書	-----	28 頁
---------	-------	------

企業債明細書	-----	29 頁
--------	-------	------

I 決算報告書

令和3年度 石狩東部広域水道企業団

(1) 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算		
	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
第1款 用水供給事業収益	円 3,097,724,000	円 0	円 0
第1項 営業収益	2,694,080,000	0	0
第2項 営業外収益	403,644,000	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 用水供給事業費用	円 3,143,828,000	円 40,390,000	円 0	円 0	円 0	円 3,184,218,000
第1項 営業費用	2,778,559,000	0	0	△ 50,676,000	0	2,727,883,000
第2項 営業外費用	363,269,000	40,390,000	0	50,676,000	0	454,335,000
第3項 予備費	2,000,000	0	0	0	0	2,000,000

水道用水供給事業決算報告書

額	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
合 計			
円	円	円	
3,097,724,000	3,092,331,506	△ 5,392,494	
2,694,080,000	2,688,282,625	△ 5,797,375	(うち、仮受消費税及び地方消費税 244,389,277円)
403,644,000	404,048,881	404,881	(うち、仮受消費税及び地方消費税 2,737,297円)

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	円	円	円	円	
0	3,184,218,000	2,999,260,593	0	184,957,407	
0	2,727,883,000	2,545,024,021	0	182,858,979	(うち、仮払消費税 及び地方消費税 86,731,480円)
0	454,335,000	454,236,572	0	98,428	
0	2,000,000	0	0	2,000,000	

(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
	円	円	円	円
第1款 資本的収入	144,724,000	△ 142,462,000	2,262,000	0
第1項 補助金	144,724,000	△ 142,462,000	2,262,000	0

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	継続費次繰越額
	円	円	円	円	円	円
第1款 資本的支出	1,902,526,000	△ 600,209,000	0	1,302,317,000	0	0
第1項 建設改良費	984,615,000	△ 600,209,000	0	384,406,000	0	0
第2項 補助金返還金	200,000	0	0	200,000	0	0
第3項 企業債償還金	917,711,000	0	0	917,711,000	0	0

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 961,411,263円は、減債積立金 58,261,719円、過年度分損益勘定留保資金 759,575,879円、

額		決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備考
継続費 繰越額 財源	次 る 係 当 額			
	円	円	円	
0		2,262,000	2,262,029	29
0		2,262,000	2,262,029	29

額	決算額	翌年度繰越額			不用額	備考
		地方公営企業 法第26条の 規定による繰越額	継続費 繰越額	合計		
円	円	円	円	円	円	
1,302,317,000	963,673,292	274,028,000	0	274,028,000	64,615,708	
384,406,000	45,767,064	274,028,000	0	274,028,000	64,610,936	(うち、仮払消費税 及び地方消費税 3,722,299円)
200,000	196,206	0	0	0	3,794	
917,711,000	917,710,022	0	0	0	978	

当年度分損益勘定留保資金 139,851,366円及び当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 3,722,299円で補てんした。

II 財 務 諸 表

令和3年度石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業損益計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

(単位:円)

1	営業収益		
	(1) 給水収益	2,439,827,057	
	(2) 受託工事収益	<u>4,066,291</u>	2,443,893,348
2	営業費用		
	(1) 議会及び監査費	1,766,749	
	(2) 総係費	92,800,078	
	(3) 原水及び浄水費	991,679,414	
	(4) 受託工事費	3,854,304	
	(5) 減価償却費	1,322,501,886	
	(6) 資産減耗費	<u>45,690,110</u>	<u>2,458,292,541</u>
	営業損失		△ 14,399,193
3	営業外収益		
	(1) 受取利息	200	
	(2) 他会計補助金	218,212,000	
	(3) 長期前受金戻入	155,721,088	
	(4) 受託業務収益	15,759,500	
	(5) 雑収益	<u>11,618,872</u>	401,311,660
4	営業外費用		
	(1) 支払利息	297,671,972	
	(2) 雑支出	<u>211</u>	<u>297,672,183</u>
	経常利益		89,240,284
	当年度純利益		89,240,284
	前年度繰越利益剰余金		586,676,279
	その他未処分利益 剰余金変動額		<u>0</u>
	当年度未処分利益剰余金		<u><u>675,916,563</u></u>

令和3年度石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業剰余金計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

(単位:円)

	資本金	剰余金					資本合計
		資本剰余金		利益剰余金			
		補助金	資本剰余金 合計	減債 積立金	未処分利益 剰余金	利益剰余金 合計	
前年度末残高	13,344,830,322	200,333,568	200,333,568	58,261,719	(繰越利益剰余金) 586,676,279	644,937,998	14,190,101,888
前年度処分額	0	0	0	0	0	0	0
処分後残高	13,344,830,322	200,333,568	200,333,568	58,261,719	(繰越利益剰余金) 586,676,279	644,937,998	14,190,101,888
当年度変動額	58,261,719	△ 196,206	△ 196,206	△ 58,261,719	89,240,284	30,978,565	89,044,078
積立金の取崩し	0	0	0	△ 58,261,719	58,261,719	0	0
資本金への組入	58,261,719	0	0	0	△ 58,261,719	△ 58,261,719	0
補助金の取崩し(※)	0	△ 196,206	△ 196,206	0	0	0	△ 196,206
当年度純利益	0	0	0	0	89,240,284	89,240,284	89,240,284
当年度末残高	13,403,092,041	200,137,362	200,137,362	0	(当年度未処分 利益剰余金) 675,916,563	675,916,563	14,279,145,966

※補助金の取崩しについては、土地の売却に伴う補助金の返還による。

令和3年度 石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業 剰余金処分計算書

(単位:円)

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	13,403,092,041	200,137,362	675,916,563
議会の議決による処分額	0	0	△ 107,846,437
減債積立金	0	0	△ 107,846,437
処分後残高	13,403,092,041	200,137,362	(繰越利益剰余金) 568,070,126

令和3年度石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業貸借対照表

(令 和 4 年 3 月 31 日)

(単 位 : 円)

資 産 の 部

1 固 定 資 産

(1) 有 形 固 定 資 産

イ 土 地		697,208,444	
ロ 建 物	5,777,107,196		
減価償却累計額	<u>△ 1,690,482,975</u>	4,086,624,221	
ハ 構 築 物	30,763,682,333		
減価償却累計額	<u>△ 8,046,357,868</u>	22,717,324,465	
ニ 機 械 及 び 装 置	8,794,848,295		
減価償却累計額	<u>△ 4,749,942,492</u>	4,044,905,803	
ホ 車 両 運 搬 具	13,341,138		
減価償却累計額	<u>△ 9,122,218</u>	4,218,920	
ヘ 船 舶	563,210		
減価償却累計額	<u>△ 534,866</u>	28,344	
ト 工 具 器 具 及 び 備 品	199,800,602		
減価償却累計額	<u>△ 170,100,850</u>	29,699,752	
チ 建 設 仮 勘 定		<u>1,261,215,486</u>	
有 形 固 定 資 産 合 計			32,841,225,435

(2) 無 形 固 定 資 産

イ 電 話 加 入 権		794,100	
ロ 施 設 利 用 権		900,900	
ハ ダ ム 使 用 権		<u>572,401,509</u>	
無 形 固 定 資 産 合 計			<u>574,096,509</u>
固 定 資 産 合 計			33,415,321,944

2 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金		2,100,472,937	
(2) 未 収 金		241,004,758	
(3) 貯 蔵 品		35,211,085	
(4) 前 払 金		<u>50,000,000</u>	
流 動 資 産 合 計			<u>2,426,688,780</u>
資 産 合 計			<u><u>35,842,010,724</u></u>

負 債 の 部

3 固 定 負 債

(1) 企 業 債

イ 建設改良費等の財源に
充てるための企業債

15,135,197,037

企業債合計

15,135,197,037

(2) 引 当 金

イ 退職給付引当金

5,224,305

引当金合計

5,224,305

固定負債合計

15,140,421,342

4 流 動 負 債

(1) 未 払 金

179,805,258

(2) 預 り 金

10,872,600

(3) 企 業 債

イ 建設改良費等の財源に
充てるための企業債

934,802,661

企業債合計

934,802,661

(4) 引 当 金

イ 賞与引当金

12,064,948

ロ 法定福利費引当金

2,285,245

引当金合計

14,350,193

流動負債合計

1,139,830,712

5 繰 延 収 益

(1) 長 期 前 受 金

イ 国庫補助金

7,079,190,998

長期前受金合計

7,079,190,998

(2) 長期前受金収益化累計額

イ 国庫補助金
収益化累計額

△ 1,805,619,073

長期前受金収益化累計額合計

△ 1,805,619,073

(3) 建設仮勘定長期前受金

イ 国庫補助金

9,040,779

建設仮勘定長期前受金合計

9,040,779

繰延収益合計

5,282,612,704

負債合計

21,562,864,758

資 本 の 部

6 資 本 金

(1) 資 本 金

イ 出 資 金

11,503,251,000

ロ 組入資本金

1,899,841,041

資 本 金 合 計

13,403,092,041

資 本 金 合 計

13,403,092,041

7 剰 余 金

(1) 資 本 剰 余 金

イ 補 助 金

200,137,362

資 本 剰 余 金 合 計

200,137,362

(2) 利 益 剰 余 金

イ 当年度未処分利益剰余金

675,916,563

利 益 剰 余 金 合 計

675,916,563

剰 余 金 合 計

876,053,925

資 本 合 計

14,279,145,966

負 債 資 本 合 計

35,842,010,724

令和3年度石狩東部広域水道企業団
水道用水供給事業キャッシュ・フロー計算書
(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

(単位:円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	89,240,284
減価償却費及び固定資産除却費	1,329,656,412
賞与引当金の増加額(△は減少額)	△ 124,030
法定福利費引当金の増加額(△は減少額)	△ 1,700
前払退職手当組合負担金の減少額(△は増加額)	5,664,974
退職給付引当金の増加額(△は減少額)	5,224,305
長期前受金戻入額	△ 155,721,088
受取利息	△ 200
支払利息	297,671,972
未収金の減少額(△は増加額)	78,993
前払金の減少額(△は増加額)	△ 50,000,000
未払金の増加額(△は減少額)	45,435,238
未払消費税等の増加額(△は減少額)	△ 58,956,700
預り金の増加額(△は減少額)	15,159
たな卸資産の減少額(△は増加額)	144,538
小計	1,508,328,157
利息の受取額	200
利息の支払額	△ 297,671,972
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,210,656,385

2 投資活動によるキャッシュ・フロー

有形固定資産の取得による支出	△ 25,930,359
国庫補助金等による収入	2,262,029
補助金返還金による支出	△ 196,206
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 23,864,536

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 917,710,022
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 917,710,022

資金増加額(または減少額)	269,081,827
資金期首残高	1,831,391,110
資金期末残高	2,100,472,937

注記表

I. 重要な会計方針

1 たな卸資産の評価基準及び評価方法

- ・貯蔵品 先入先出法による原価法

2 固定資産の減価償却の方法

- ・有形固定資産 定額法
主な耐用年数
 - 建物 15～65年
 - 構築物 10～80年
 - 機械及び装置 8～20年
 - 車両運搬具 4～5年
 - 工具器具及び備品 4～15年
 - 船舶 4年
- ・無形固定資産 定額法
主な耐用年数
 - ダム使用权 55年
 - 施設利用権 20年

3 引当金の計上方法

- ・退職給付引当金 当年度末における職員に対する退職手当の要支給額から、北海道市町村職員退職手当組合における積立金相当額を控除した金額を計上している(当該金額が負となる場合には、前払退職手当組合負担金として計上する。)
- ・賞与引当金 職員の期末手当及び勤勉手当の支給に備えるため、当該年度末における支給見込額に基づき、当該年度の負担に属する額を計上している。
- ・法定福利費引当金 職員の期末手当及び勤勉手当の支給に係る法定福利費の支出に備えるため、当該年度末における支給見込額に基づき、当該年度の負担に属する額を計上している。

4 消費税及び地方消費税の会計処理

- 消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

II. 令和3年度キャッシュ・フロー計算書等に関する注記

1 重要な非資金取引

- 当該事業年度における重要な非資金取引はない。

III. 令和3年度貸借対照表等に関する注記

1 引当金の取崩し等

- ・賞与引当金の取崩し
令和3年度中に、期末手当及び勤勉手当として支給するため、賞与引当金 12,188,978円を取り崩した。
- ・法定福利費引当金の取崩し
令和3年度中に、法定福利費として支出するため、法定福利費引当金 2,286,945円を取り崩した。

2 補助金の取崩し

土地の売却に伴う補助金の返還のため、補助金 196,206円を取り崩した。

IV. セグメント情報の開示

1 報告セグメントの概要

石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業では、漁川浄水場の施設系統及び千歳川浄水場の施設系統により供給を行っており、各系統で料金設定をしていることから、漁川系会計及び千歳川系会計の2つを報告セグメントとしている。

報告セグメントは、事業の構成単位のうち分離された財務情報が入手可能であり、予算の策定及び業績を評価するために、定期的に議会に報告される対象となっているものである。

なお、各報告セグメントに属する事業の内容は以下のとおりである。

事業区分	事業の内容
漁川系会計	漁川浄水場の施設系統により、水道用水を供給する業務
千歳川系会計	千歳川浄水場の施設系統により、水道用水を供給する業務

2 報告セグメント毎の営業収益等

当年度(自 令和3年4月1日 至 令和4年3月31日)

(単位:円、税抜)

	漁川系会計	千歳川系会計	調整額(注)	合計
営業収益	1,223,294,851	1,220,598,497	0	2,443,893,348
営業費用	1,265,587,764	1,192,704,777	0	2,458,292,541
営業損益	△ 42,292,913	27,893,720	0	△ 14,399,193
経常損益	20,392,514	68,847,770	0	89,240,284
セグメント資産	10,343,811,113	27,012,928,489	△ 1,514,728,878	35,842,010,724
セグメント負債	2,565,915,638	20,511,677,998	△ 1,514,728,878	21,562,864,758
その他の項目				
他会計繰入金	0	218,212,000	0	218,212,000
減価償却費	474,187,690	848,314,196	0	1,322,501,886
受取利息	150	50	0	200
支払利息	3,233,511	294,438,461	0	297,671,972
有形固定資産及び 無形固定資産の増加額	42,044,765	0	0	42,044,765

(注)セグメント資産及びセグメント負債の調整額△1,514,728,878円は、セグメント間債権債務消去である。

V. リース取引関係に関する注記

1 リース会計に係る特例措置

所有権移転外ファイナンス・リース取引については、地方公営企業法施行規則第55条の規定により、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

2 所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る未経過リース料相当額

1年内	1,525,680 円
1年超	0 円
計	1,525,680 円

Ⅲ 事業報告書

水道用水供給事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

ア 業務の状況

(ア) 用水供給

本年度の供給状況については、年間総供給水量は23,386,283 m³となり、年間計画総供給水量23,559,181 m³に対して99.27%の実績となった。

一日平均用水供給量は64,546 m³の予定に対して64,072 m³の実績となり、本年度における一日最大用水供給量は7月19日において69,182 m³を記録した。

(イ) 予算の執行

本年度の予算については、令和3年2月第1回企業団議会定例会において議決を得た。

さらに、第3四半期までの事務事業の精査等により、令和4年2月第1回企業団議会定例会において、用水供給事業費用を3,184,218,000円、資本的収入を2,262,000円、資本的支出を1,302,317,000円に補正を行った。

これらにより、予算額に対する本年度の執行状況は、次のとおりとなった。

収益的収支のうち事業収益については、予算額3,097,724,000円に対し、決算額3,092,331,506円となり、その内訳は、給水収益2,683,809,706円、受託工事収益4,472,919円、受取利息200円、他会計補助金218,212,000円、長期前受金戻入155,721,088円、受託業務収益17,335,450円、雑収益12,780,143円であり、予算に対する執行率は99.82%となった。

また、事業費用については、予算額3,184,218,000円に対し、決算額2,999,260,593円となり、その内訳は、議会及び監査費1,780,375円、総係費93,656,403円、原水及び浄水費1,073,349,667円、受託工事費4,239,734円、減価償却費1,322,501,886円、資産減耗費49,495,956円、支払利息297,671,972円、消費税及び地方消費税156,564,600円であり、予算に対する執行率は94.19%となった。

この結果、消費税及び地方消費税の精査後における当期損益として、予算上では120,862,000円の純損失を予定していたが、決算においては89,240,284円の純利益を計上した。

資本的収入については、予算額2,262,000円に対し、決算額2,262,029円となり、全額国庫補助金である。

資本的支出については、予算額1,302,317,000円に対し、決算額963,673,292円となり、その内訳は、固定資産購入費2,403,165円、施設改良費43,363,899円、補助金返還金196,206円、企業債償還金917,710,022円である。

資本的支出決算額は、予算額に比べ 338,643,708 円の減となったが、このうち 274,028,000 円は、送水管布設工事の施工中に一部の掘削箇所が崩れる可能性が発生し、これに対応するため工期を延長し、地方公営企業法第 26 条第 1 項の規定による翌年度繰越額としたため、残りの 64,615,708 円が不用額となった。

(ウ) 経 理

資本的収支における資金不足額 961,411,263 円については、過年度分損益勘定留保資金 759,575,879 円、当年度分損益勘定留保資金 139,851,366 円、減債積立金 58,261,719 円及び当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 3,722,299 円をもって措置した。

また、資金状況について、翌年度へ繰り越す資金残額は、2,221,660,729 円となった。

(2) 経営指標に関する事項

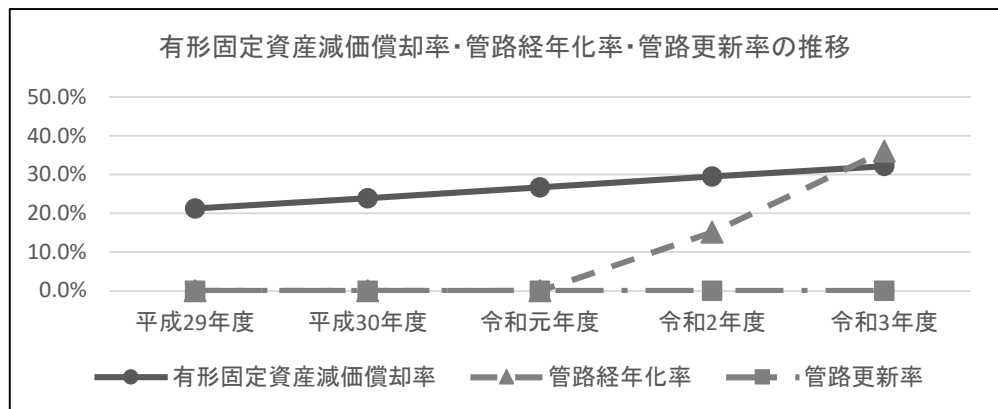
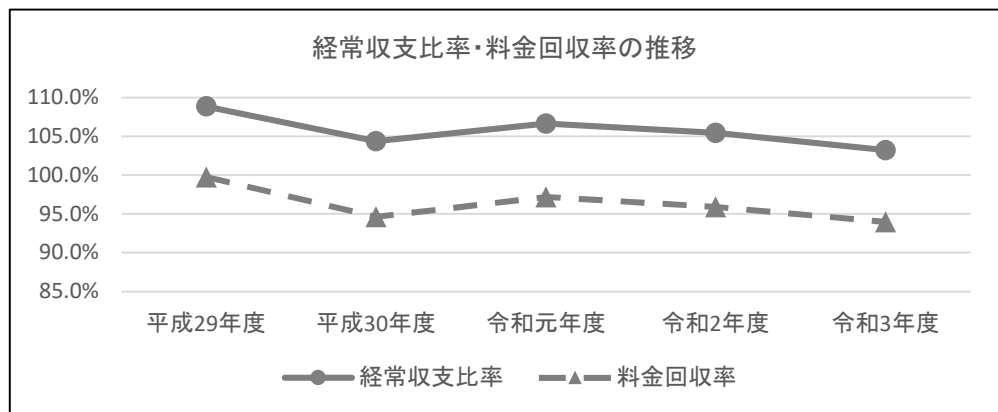
令和3年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、原水及び浄水費の修繕費の増加及び管路更新などに伴う固定資産除却費の増加等による費用の増加により前年度比2.3ポイント減の103.2%となったが、健全経営の水準とされる100.0%を上回っている。また、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、前年度比1.9ポイント減の94.0%となった。

一方、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は前年度比2.7ポイント増の32.2%、法定耐用年数を経過した管路延長の割合を示す管路経年化率は前年度比20.9ポイント増の36.0%と施設の老朽化が進んでいる。

また、当該年度に更新した管路延長の割合を示す管路更新率は直近5年間で0.0%となっているが、これについては、工事施工年度ではなく、実際に通水する年度で管路更新率に計上していることによる。

<経営指標の推移>

	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
経常収支比率	108.9%	104.4%	106.7%	105.5%	103.2%
料金回収率	99.8%	94.7%	97.2%	95.9%	94.0%
有形固定資産減価償却率	21.3%	23.9%	26.7%	29.5%	32.2%
管路経年化率	0.0%	0.0%	0.0%	15.1%	36.0%
管路更新率	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%



(3) 議 会 議 決 事 項

議案番号	件 名	提 出 年 月 日	議 決 年 月 日
議案第1号	令和2年度石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業決算認定について	R03.08.19	R03.08.19
報告第1号	令和2年度石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業決算に基づく資金不足比率について	R03.08.19	R03.08.19
議案第2号	石狩東部広域水道企業団監査委員の選任につき同意を求める件	R03.08.19	R03.08.19
議案第1号	令和3年度石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業会計補正予算(第1号)	R04.02.16	R04.02.16
議案第2号	令和4年度石狩東部広域水道企業団水道用水供給事業会計予算	R04.02.16	R04.02.16
議案第3号	職員のサービスの宣誓に関する条例の一部を改正する条例案	R04.02.16	R04.02.16
会議案第1号	議会会議規則の一部を改正する規則案	R04.02.16	R04.02.16

(4) 職員に関する事項

職員の異動状況 (令和4年3月31日現在)

(単位:人)

区 分	令和2年 度末現在	減		増		令和3年 度末現在	備 考	
		退職等	配置換等	新採等	配置換等			
事務局 長	1	1		1		1	派遣職員1名を含む	
事務局 次長	1					1		
総務課	課 長	1				1		
	主 幹	1				1		
	主 査	1				1		
	主 任	1			2	3		
	主 事	1		1		0		
	計	5		1		2		6
企画調整課	課 長	1				1	(企画調整課主幹兼務、外数)	
	主 幹	0 (1)		(1)		1		
	主 査	0			(1)	0 (1)		
	主 任	1		1		0		
	計	2 (1)		1 (1)		1 (1)		2 (1)
維持管理課	課 長	1				1	(企画調整課主幹兼務、外数) (再任用短時間勤務職員、外数)	
	主 幹	1		1		1		
	主 査	3		1		(1)		2 (1)
	主 任	2 (1)				1		3 (1)
	技 師	3		1				2
	計	10 (1)		3		2 (1)		9 (2)
セ 水 ン タ ー 質 検 査	所 長	1				1	(センター主幹兼務、外数)	
	主 幹	1				1		
	主 査	0 (1)						0 (1)
	主 任	1						1
	技 師	1			1			2
	計	4 (1)			1			5 (1)
合計	23 (3)	1	5 (1)	2	5 (2)	24 (4)	派遣職員1名を含む	
職員定数	24					24		

()は外数

勘定別職員数 (令和4年3月31日現在)

(単位:人)

区 分	人 数	備 考
損益勘定所属職員	24(1)	派遣職員1名を含む
資本勘定所属職員	0	
計	24(1)	

()は再任用短時間勤務職員で外数

2 工 事

(1) 改良工事の概況

本年度における改良工事の概況は、次のとおりである。

(単位:円)

区分	工事名及び施工内容	金額(税込)	着年月日	竣年月日	備考
送水施設	分水電磁流量計更新工事 〔江別分水点1(300A、0~1,200m ³ /h)、恵庭分水点1(300A、0~1,200m ³ /h)、北広島分水点1(300A、0~1,200m ³ /h)、北広島分水点2(100A、0~300m ³ /h)、計4施設の更新〕	24,201,606	R03.05.20	R04.03.22	令和3年度分
	小 計	24,201,606			
合 計		24,201,606			

(2) 保存工事の概況

本年度における保存工事の概況は、次のとおりである。

(単位:円)

区分	工事名及び施工内容	金額(税込)	着年月日	竣年月日	備考
取水施設	漁川取水場活性炭注入設備等補修工事 〔漁川系:活性炭注入ポンプ分解補修、活性炭注入盤変圧器補修 千歳川系:次亜注入機電磁流量計整備(3台)、連成計交換(4台)〕	11,330,000	R03.08.23	R04.02.16	
	小 計	11,330,000			
導水施設	2号、3号導水ポンプ分解補修等工事 〔漁川系:2、3号導水ポンプ分解補修、1、4号導水ポンプグランド パッキン交換他、真空ポンプ分解補修、1次混和ポンプ分解補修 千歳川系:1号送水ポンプ分解補修〕	12,430,000	R03.05.25	R04.02.21	
	3号導水ポンプ電動機補修工事 〔3号導水ポンプ電動機補修、起動制御器・抵抗器点検整備〕	12,870,000	R03.05.25	R03.12.24	
	導水ポンプ場ポンプ室排気ファン補修工事 〔導水ポンプ場ポンプ室排気ファン交換〕	1,738,000	R03.11.09	R04.03.18	
	小 計	27,038,000			
浄水施設	漁川浄水場浄水池等防水塗装補修工事 〔2号浄水池、2号流出井、1・2・3・8号ろ過池防水補修〕	7,370,000	R03.06.02	R03.10.22	
	ICP-MSターボポンプ修繕 〔ICP-MS用ターボポンプ交換〕	1,127,280	R03.06.04	R03.06.22	
	漁川浄水場ろ過池流量調節弁等補修工事 〔1~8号ろ過池流量調節弁、表洗弁、逆洗弁のバルブコントロール及び駆 動部補修〕	64,900,000	R03.06.10	R04.02.25	
	千歳川系施設空調等遠隔操作設備補修工事 〔監視装置補修(中央監視装置、遠隔監視装置)、自動制御装置補 修、入出力モジュール補修、システム構築〕	27,500,000	R03.10.18	R04.03.25	
	千歳川浄水場PAC注入設備補修工事 〔ポンプ盤設置、機能増設、ケーブル等布設〕	12,595,000	R03.12.03	R04.03.22	
	液体クロマトグラフUV検出器修繕 〔液体クロマトグラフ用UV検出器 交換〕	616,000	R04.01.26	R04.02.02	
	照明設備等補修工事 〔漁川浄水場池棟照明設備補修 93台(LEDヘッドライト)〕	5,046,800	R04.02.04	R04.03.25	
	小 計	119,155,080			
送水施設	恵庭市道奥御料線排水樹補修工事 〔排水樹上部及び鉄蓋補修(5か所)、舗装工(21m ²)〕	5,929,000	R03.07.28	R03.10.29	
	漁川分水点無停電電源装置補修工事 〔江別分水点1、恵庭分水点1、北広島分水点1、北広島分水点2、無停 電電源装置バッテリー交換及び総合試験〕	1,023,000	R04.01.19	R04.03.25	
	小 計	6,952,000			
合 計		164,475,080			

(3) 撤去工事の概況

本年度における撤去工事の概況は、次のとおりである。

(単位:円)

区 分	工 事 名 及 び 施 工 内 容	金額(税込)	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日	備 考
送水施設	北広島市大曲榎山線既設送水管撤去工事(その2) 〔既設送水管撤去 L=427m〕	2,576,430	R03.04.20	R04.03.08	
	北広島市道大曲榎山線既設送水管撤去工事(その3) 〔既設送水管撤去(DIP(K)φ600 L=392.15m、DIP(K)φ500 L=3.07m)、 水道管切廻し L=94.82m、路面復旧工〕	39,270,000	R03.05.13	R03.11.30	
	小 計	41,846,430			
合 計		41,846,430			

3 業 務

(1) 業 務 量

本年度における用水供給量は次のとおりである。

(単位：m³：%)

区 分	令和3年度		令和2年度		比較増△減	
	水 量	比 率	水 量	比 率	水 量	比 率
江 別 市	7,311,294	31.3	7,311,171	31.1	123	100.0
千 歳 市	2,554,908	10.9	2,554,967	10.9	△ 59	100.0
恵 庭 市	6,713,991	28.7	6,766,486	28.8	△ 52,495	99.2
北 広 島 市	5,792,811	24.8	5,868,772	24.9	△ 75,961	98.7
由 仁 町	736,852	3.1	731,650	3.1	5,202	100.7
長 幌 上 水 道 団 企 業	276,427	1.2	275,227	1.2	1,200	100.4
計	23,386,283	100.0	23,508,273	100.0	△ 121,990	99.5

(2) 事業収入に関する事項

本年度における事業収入の概要は次のとおりである。

(単位：円：%)

区 分	令和3年度		令和2年度		比較増△減	
	金 額	比 率	金 額	比 率	金 額	比 率
営 業 収 益	2,443,893,348 (2,688,282,625)	85.9	2,440,081,127 (2,684,089,182)	85.7	3,812,221 (4,193,443)	100.2
営 業 外 収 益	401,311,660 (404,048,881)	14.1	407,598,441 (410,356,494)	14.3	△ 6,286,781 (△ 6,307,613)	98.5
計	2,845,205,008 (3,092,331,506)	100.0	2,847,679,568 (3,094,445,676)	100.0	△ 2,474,560 (△ 2,114,170)	99.9

* () 書は消費税及び地方消費税込

(3) 事業費に関する事項

本年度における事業費の概要は次のとおりである。

(単位：円：%)

区 分	令和3年度		令和2年度		比較増△減	
	金 額	比 率	金 額	比 率	金 額	比 率
営 業 費 用	2,458,292,541 (2,545,024,021)	89.2	2,385,646,622 (2,463,994,547)	88.4	72,645,919 (81,029,474)	103.0
営 業 外 費 用	297,672,183 (454,236,572)	10.8	314,503,113 (480,729,567)	11.6	△ 16,830,930 (△ 26,492,995)	94.6
計	2,755,964,724 (2,999,260,593)	100.0	2,700,149,735 (2,944,724,114)	100.0	55,814,989 (54,536,479)	102.1

* () 書は消費税及び地方消費税込

(4) その他主要な事項

「 該 当 事 項 な し 」

4 会 計

(1) 重要契約の要旨（1件5百万円以上）

契約年月日	契約金額 (単位:円、税込)	契約名及び内容	契約の相手方
R03.04.01	16,805,250	恵庭市水道事業配水管理委託業務 〔恵庭市が所有する配水池の水運用管理、水質監視、流量調整弁の操作、緊急時対応、配水池等点検管理業務及び水質管理(採水業務)の業務受託〕	恵庭市公営企業
R03.05.13	39,270,000	北広島市道大曲榎山線既設送水管撤去工事(その3) 〔既設送水管撤去(DIP(K)φ600 L=392.15m、DIP(K)φ500 L=3.07m)、水道管切廻し L=94.82m、路面復旧工〕	舞鶴設備工業(株)
R03.05.20	28,743,000	分水電磁流量計更新工事 〔江別分水点1(300A、0~1,200m ³ /h)、千歳分水点1(200A、0~300m ³ /h)、恵庭分水点1(300A、0~1,200m ³ /h)、北広島分水点1(300A、0~1,200m ³ /h)、北広島分水点2(100A、0~300m ³ /h)、計5施設の更新〕	愛知時計電機(株) 札幌支店
R03.05.25	12,430,000	2号、3号導水ポンプ分解補修等工事 〔漁川系:2、3号導水ポンプ分解補修、1、4号導水ポンプグランドパッキン交換他、真空ポンプ分解補修、1次混和ポンプ分解補修 千歳川系:1号送水ポンプ分解補修〕	(株)荏原製作所北海道支社
R03.05.25	12,870,000	3号導水ポンプ電動機補修工事 〔3号導水ポンプ電動機補修、起動制御器・抵抗器点検整備〕	(株)日立製作所北海道支社
R03.05.28	8,943,000	北広島市(富ヶ岡)送水管布設替基本設計委託 〔送水管布設替基本設計 企業団送水管 NS形φ700mm L=1.1km 北広島市送水管 NS形φ400~500mm L=1.1km〕	(株)日水コン 北海道支所
R03.06.02	7,370,000	漁川浄水場浄水池等防水塗装補修工事 〔2号浄水池、2号流出井、1・2・3・8号ろ過池防水補修〕	(株)北星技研
R03.06.10	64,900,000	漁川浄水場ろ過池流量調節弁等補修工事 〔1~8号ろ過池流量調節弁、表洗弁、逆洗弁のバルブコントロール及び駆動部補修〕	(株)前澤エンジニアリングサービス 北海道営業所
R03.06.10	7,150,000	千歳川浄水場ゲート等点検委託 〔千歳川浄水場電動ゲート及び電動弁のA級点検 13台 仕切弁点検(漁川系4台、千歳川系4台)〕	(株)前澤エンジニアリングサービス 北海道営業所
R03.06.14	263,164,000	北広島市(中の沢国有林)送水管布設工事その1 〔北広島市(中の沢国有林)の送水管布設(DNSPφ600 L=744.07m他)、裏の沢川横断推進工(φ800 L=101m)、空気弁室新設等〕	中山建設・千歳建設 特定建設工事共同企業体
R03.06.18	6,028,000	北広島市(中の沢国有林)送水管布設工事その1 監理委託 〔北広島市(中の沢国有林)送水管布設工事その1の工事監理業務〕	(株)ドーコン
R03.06.23	5,720,000	漁川浄水場重油地下タンク増設実施設計委託 〔12kℓ重油地下タンク配置検討、鋼製タンク及びコンクリート外郭・配管設計、地下タンク周囲の場内整備〕	(株)日水コン 北海道支所

契約年月日	契約金額 (単位:円、税込)	契約名及び内容	契約の相手方
R03.07.28	5,929,000	恵庭市道奥御料線排水柵補修工事 〔排水柵上部及び鉄蓋補修(5か所)、舗装工(21㎡)〕	(株)山東建設
R03.08.23	11,330,000	漁川取水場活性炭注入設備等補修工事 〔漁川系:活性炭注入ポンプ分解補修、活性炭注入盤 変圧器補修 千歳川系:次亜注入機電磁流量計整備(3台)、 連成計交換(4台)〕	JFEアクアサービス機器(株) 北海道営業所
R03.08.24	21,780,000	送水管劣化調査委託 〔漁川系既設送水管φ250mm及びφ900mmの劣化調査及 び土壌調査〕	(株)日水コン 北海道支所
R03.10.18	27,500,000	千歳川系施設空調等遠隔操作設備補修工事 〔監視装置補修(中央監視装置、遠隔監視装置)、自動制 御装置補修、入出力モジュール補修、システム構築〕	ジョンソンコントロールズ(株) 北海道支店
R03.12.03	12,595,000	千歳川浄水場PAC注入設備補修工事 〔ポンプ盤設置、機能増設、ケーブル等布設〕	舞鶴設備工業(株)
R04.02.04	5,046,800	照明設備等補修工事 〔漁川浄水場池棟照明設備補修 93台(LEDベースライト)〕	野村電気(株)

(2) 企業債及び一時借入金の概況

イ 企業債（固定負債及び流動負債）

（単位：円）

借入先	前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高
財政融資金	13,633,141,533	0	651,748,475	12,981,393,058
機構資金	3,354,568,187	0	265,961,547	3,088,606,640
計	16,987,709,720	0	917,710,022	16,069,999,698

ロ 一時借入金（流動負債）

「本年度中における借入なし」

5 附帯事項

「該当事項なし」

6 その他

(1) 決算日後に生じた企業の状況に関する重要な事実

「該当事項なし」

(2) 他会計補助金等の使途について

イ 収益的収入のうち他会計補助金 218,212,000円については、支払利息に充当した（特定収入外）。

IV 附 属 書 類

収 益 費 用 明 細 書

1 収 益

(単位：円)

款	項	目	節	金額(税抜)	備 考		
用 水 供 給 事 業 収 益				2,845,205,008			
	営 業 収 益			2,443,893,348			
		給 水 収 益			2,439,827,057		
			用 水 供 給 料 金		2,439,827,057		
		受 託 工 事 収 益			4,066,291		
			受 託 工 事 収 益		4,066,291		
	営 業 外 収 益				401,311,660		
		受 取 利 息			200		
			預 金 利 息		200		
		他 会 計 補 助 金			218,212,000		
			他 会 計 補 助 金		218,212,000		
		長 期 前 受 金 戻 入			155,721,088		
			長 期 前 受 金 戻 入		155,721,088		
		受 託 業 務 収 益			15,759,500		
			受 託 業 務 収 益		15,759,500		
		雑 収 益				11,618,872	
			不 用 品 売 却 収 益			35,120	
			水 質 検 査 負 担 金			11,494,900	
	そ の 他 雑 収 益				88,852		

2 費 用

(単位：円)

款	項	目	節	金額(税抜)	備 考	
用 水 供 給 事 業 費 用				2,755,964,724		
	営 業 費 用			2,458,292,541		
		議 会 及 び 監 査 費			1,766,749	
			報 酬		1,532,726	予算額 1,562,000
			旅 費		91,609	
			備 消 品 費		33,980	
			食 糧 費		3,330	
			交 際 費		0	予算額 76,000
			負 担 金		89,700	
			委 託 料		15,404	

(単位：円)

款	項	目	節	金額(税抜)	備考
		総 係 費		92,800,078	
			給 料	37,958,100	予算額 37,959,000
			手 当	18,281,887	予算額 18,399,000
			賞与引当金額 繰 入 額	4,038,362	予算額 4,039,000
			法定福利費	12,519,207	予算額 12,520,000
			法定福利費 引当金額繰入額	769,046	予算額 770,000
			退職給付費	10,889,279	予算額 11,542,000
			報 酬	0	予算額 148,000
			旅 費	314,884	
			交 際 費	0	予算額 170,000
			備 消 品 費	1,637,809	
			燃 料 費	91,769	
			通信運搬費	641,680	
			手 数 料	71,200	
			賃 借 料	1,601,306	
			委 託 料	2,691,664	
			修 繕 費	49,482	
			負 担 金	350,997	
			研 修 費	32,728	
			厚生福利費	688,478	
			保 險 料	106,910	
			被 服 費	65,290	
		原水及び浄水費		991,679,414	
			給 料	63,906,000	予算額 64,155,000
			手 当	31,256,005	予算額 33,666,000
			賞与引当金額 繰 入 額	8,026,586	予算額 8,671,000
			法定福利費	20,217,054	予算額 20,786,000
			法定福利費 引当金額繰入額	1,516,199	予算額 1,636,000

(単位：円)

款	項	目	節	金額(税抜)	備考
			旅 費	15,003	
			備 消 品 費	12,220,097	
			燃 料 費	3,440,293	
			印刷製本費	2,274	
			通信運搬費	12,431,271	
			光 熱 水 費	6,798	
			手 数 料	769,500	
			賃 借 料	362,037	
			修 繕 費	158,579,995	
			委 託 料	383,481,391	
			被 服 費	218,005	
			保 險 料	1,806,360	
			動 力 費	154,474,937	
			薬 品 費	1,124,356	
			材 料 費	103,500	
			負 担 金	137,690,553	
			雑 費	31,200	
		受託工事費		3,854,304	
			委 託 料	3,854,304	
		減価償却費		1,322,501,886	
			有形固定資産 減価償却費	1,277,607,366	
			無形固定資産 減価償却費	44,894,520	
		資産減耗費		45,690,110	
			固定資産除却費	45,690,110	
	営業外費用			297,672,183	
		支払利息		297,671,972	
			企業債利息	297,671,972	
		雑支出		211	
			雑支出	211	

固定資産明細書

1 有形固定資産

(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	減価償却累計額			年度末 償却未済高	備考
					当年度 増加額	当年度 減少額	累計		
土地	697,208,444	0	0	697,208,444	0	0	0	697,208,444	
建物	5,777,107,196	0	0	5,777,107,196	143,947,184	0	1,690,482,975	4,086,624,221	
構築物	30,763,682,333	0	0	30,763,682,333	633,518,521	0	8,046,357,868	22,717,324,465	
機械及び 装置	8,833,300,059	22,001,460	60,453,224	8,794,848,295	481,746,984	53,371,698	4,749,942,492	4,044,905,803	
車運搬 用具	13,341,138	0	0	13,341,138	1,746,234	0	9,122,218	4,218,920	
船舶	563,210	0	0	563,210	0	0	534,866	28,344	
工具器具 及び備品	200,502,602	758,000	1,460,000	199,800,602	16,648,443	1,387,000	170,100,850	29,699,752	
建設 仮勘定	1,241,930,181	19,285,305	0	1,261,215,486	0	0	0	1,261,215,486	
合計	47,527,635,163	42,044,765	61,913,224	47,507,766,704	1,277,607,366	54,758,698	14,666,541,269	32,841,225,435	

2 無形固定資産

(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
電話 加入権	794,100	0	0	0	794,100	
施設 利用権	970,200	0	0	69,300	900,900	
ダム 使用権	617,226,729	0	0	44,825,220	572,401,509	
合計	618,991,029	0	0	44,894,520	574,096,509	

企業債明細書(1)

種 類	発 行 日 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高		未 償 還 残 高	発 行 価 額	年 利 率	償 還 終 期	備 考	
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計						
建 設 改 良 費 等 の 財 源 に 充 て る た め の 企 業 債	平成8年度 政 府 債	H09.03.25	円 215,000,000	円 10,240,814	円 159,298,367	円 55,701,633	円 —	% 2.80	R09.03.01	
	平成8年度 機 構 債	H09.03.28	176,000,000	9,460,762	145,927,081	30,072,919	—	2.90	R07.03.20	
	平成9年度 政 府 債	H10.03.25	295,000,000	13,225,167	209,575,391	85,424,609	—	2.10	R10.03.01	
	平成9年度 機 構 債	H10.03.25	231,000,000	11,583,397	182,046,736	48,953,264	—	2.20	R08.03.20	
	平成10年度 機 構 債	H11.03.30	316,000,000	15,425,290	233,849,389	82,150,611	—	2.10	R09.03.20	
	平成10年度 政 府 債	H12.03.24	1,051,000,000	45,057,905	656,356,696	394,643,304	—	2.00	R12.03.01	
	平成10年度 機 構 債	H12.03.30	409,000,000	19,472,956	283,661,773	125,338,227	—	2.00	R10.03.20	
	平成11年度 機 構 債	H12.03.30	245,000,000	11,664,729	169,919,644	75,080,356	—	2.00	R10.03.20	
	平成11年度 政 府 債	H13.03.26	782,000,000	32,596,129	464,033,444	317,966,556	—	1.60	R13.03.01	
	平成11年度 機 構 債	H13.03.29	312,000,000	14,424,457	203,893,051	108,106,949	—	1.70	R11.03.20	
	平成12年度 政 府 債	H13.03.26	652,000,000	27,177,334	386,892,335	265,107,665	—	1.60	R13.03.01	
	平成12年度 機 構 債	H13.03.29	529,000,000	24,456,852	345,703,280	183,296,720	—	1.70	R11.03.20	
	平成13年度 政 府 債	H14.03.25	491,000,000	20,265,340	261,979,748	229,020,252	—	2.20	R14.03.01	
	平成13年度 機 構 債	H14.03.28	398,000,000	18,285,119	236,380,484	161,619,516	—	2.20	R12.03.20	
	平成14年度 政 府 債	H15.03.25	367,000,000	14,801,540	191,940,308	175,059,692	—	1.20	R15.03.01	
	平成14年度 機 構 債	H15.03.28	346,000,000	15,359,370	199,174,013	146,825,987	—	1.20	R13.03.20	
	平成15年度 政 府 債	H16.03.25	232,000,000	9,185,129	106,261,378	125,738,622	—	2.00	R16.03.01	
	平成15年度 機 構 債	H16.03.30	154,000,000	6,770,086	78,767,721	75,232,279	—	1.90	R14.03.20	
	平成15年度 機 構 債	H16.03.30	77,000,000	3,385,043	39,383,860	37,616,140	—	1.90	R14.03.20	
	平成16年度 政 府 債	H17.03.25	168,000,000	6,506,987	69,789,555	98,210,445	—	2.10	R17.03.01	
平成16年度 機 構 債	H17.03.30	82,000,000	3,531,216	37,873,443	44,126,557	—	2.10	R15.03.20		
平成16年度 機 構 債	H17.03.30	88,000,000	3,789,598	40,644,669	47,355,331	—	2.10	R15.03.20		
平成17年度 政 府 債	H18.03.27	375,000,000	14,224,248	141,255,731	233,744,269	—	2.10	R18.03.01		
平成17年度 機 構 債	H18.03.30	206,000,000	8,704,008	86,847,615	119,152,385	—	2.00	R16.03.20		
平成17年度 機 構 債	H18.03.30	108,000,000	4,563,267	45,531,759	62,468,241	—	2.00	R16.03.20		
平成18年度 政 府 債	H19.03.26	662,400,000	24,606,268	224,388,408	438,011,592	—	2.10	R19.03.01		

企業債明細書(2)

種類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	発行価額	年利率	償還終期	備考	
			当年度償還高	償還高累計						
建設改良費等の財源に充てるため の企業債	平成18年度 機構債	H19.03.29	円 387,200,000	円 15,968,781	円 145,310,498	円 241,889,502	円 —	% 2.15	R17.03.20	
	平成18年度 機構債	H19.03.29	146,400,000	6,037,783	54,941,780	91,458,220	—	2.15	R17.03.20	
	平成19年度 政府債	H20.03.25	533,000,000	19,390,098	160,754,652	372,245,348	—	2.10	R20.03.01	
	平成19年度 機構債	H20.03.28	259,900,000	10,512,327	87,153,011	172,746,989	—	2.10	R18.03.20	
	平成19年度 機構債	H20.03.28	170,100,000	6,880,134	57,040,120	113,059,880	—	2.10	R18.03.20	
	平成20年度 政府債	H21.03.25	1,081,000,000	38,975,533	292,109,297	788,890,703	—	1.90	R21.03.01	
	平成20年度 機構債	H21.03.25	437,500,000	17,497,997	131,141,955	306,358,045	—	1.90	R19.03.20	
	平成20年度 機構債	H21.03.25	150,500,000	6,019,311	45,112,832	105,387,168	—	1.90	R19.03.20	
	平成21年度 政府債	H22.03.25	1,357,000,000	47,346,443	311,563,440	1,045,436,560	—	2.10	R22.03.01	
	平成21年度 機構債	H22.03.25	730,000,000	25,470,084	167,605,978	562,394,022	—	2.10	R22.03.20	
	平成21年度 機構債	H22.03.25	192,000,000	6,698,980	44,082,668	147,917,332	—	2.10	R22.03.20	
	平成22年度 政府債	H23.03.25	3,897,000,000	135,208,126	776,602,593	3,120,397,407	—	1.90	R23.03.01	
	平成23年度 政府債	H24.03.26	2,034,000,000	70,528,648	341,001,585	1,692,998,415	—	1.70	R24.03.01	
	平成24年度 政府債	H25.03.25	1,154,000,000	40,117,702	156,935,606	997,064,394	—	1.50	R25.03.01	
	平成25年度 政府債	H26.03.25	1,007,000,000	34,858,164	103,132,369	903,867,631	—	1.40	R26.03.01	
平成26年度 政府債	H27.03.25	1,190,000,000	41,575,385	82,656,321	1,107,343,679	—	1.20	R27.03.01		
平成29年度 政府債	H30.03.26	291,000,000	0	0	291,000,000	—	0.60	R30.03.01		
平成30年度 政府債	H31.03.25	261,000,000	5,861,515	17,479,718	243,520,282	—	0.60	R41.03.01		
合	計	24,246,000,000	917,710,022	8,176,000,302	16,069,999,698					