

# 小樽市水道事業決算書

# 目 次

1	決算報告書	
	平成15年度小樽市水道事業決算報告書 .....	1
2	財務諸表	
	(1)平成15年度小樽市水道事業損益計算書 .....	3
	(2)平成15年度小樽市水道事業剰余金計算書 .....	3
	(3)平成15年度小樽市水道事業欠損金処理計算書 .....	3
	(4)平成15年度小樽市水道事業貸借対照表 .....	4
	(5)付属明細書	
	イ 収益費用明細書 .....	5
	ロ 固定資産明細書 .....	7
	ハ 企業債明細書 .....	8
3	平成15年度小樽市水道事業報告書	
	(1)概況 .....	9
	(2)工事 .....	10
	(3)業務 .....	13
	(4)会計 .....	15

# 1 決算報告書

## 平成15年度小樽市水道事業決算報告書

### (1) 収益的収入及び支出 収入

区 分	予 算 額				決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
	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	合 計			
第1款 水道事業収益	円 3,386,567,000	円 -	円 -	円 3,386,567,000	円 3,423,061,491	円 36,494,491	(うち、仮受消費税及び地方消費税額 152,071,055 円)
第1項 営業収益	3,018,615,000	-	-	3,018,615,000	3,056,305,614	37,690,614	(うち、仮受消費税及び地方消費税額 144,651,357 円)
第2項 営業外収益	367,852,000	-	-	367,852,000	366,616,059	1,235,941	(うち、仮受消費税及び地方消費税額 7,413,040 円)
第3項 特別利益	100,000	-	-	100,000	139,818	39,818	(うち、仮受消費税及び地方消費税額 6,658 円)

### 支出

区 分	予 算 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
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予 備 費 流 用 支 出 額	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	地方公営企 業法第26条 第2項の 規定による 繰 越 額	合 計				
第1款 水道事業費用	円 3,386,213,000	円 28,689,000	円 -	円 -	円 -	円 3,357,524,000	円 -	円 3,357,524,000	円 3,258,687,551	円 -	円 98,836,449	(うち、仮払消費税及び地方消費税額 24,737,335 円)
第1項 営業費用	2,260,767,000	28,689,000	-	-	-	2,232,078,000	-	2,232,078,000	2,156,085,865	-	75,992,135	(うち、仮払消費税及び地方消費税額 24,325,336 円)
第2項 営業外費用	1,117,446,000	-	-	-	-	1,117,446,000	-	1,117,446,000	1,092,507,192	-	24,938,808	(うち、消費税及び地方消費税額 74,596,100 円)
第3項 特別損失	8,000,000	-	-	-	-	8,000,000	-	8,000,000	10,094,494	-	2,094,494	(うち、仮払消費税及び地方消費税額 411,999 円)

(2) 資本的収入及び支出

収入

区 分	予 算 額						決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
	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	継続費 繰 次 繰越額に係る 財 源 充 当 額	合 計			
第1款 資本的収入	円 1,167,892,000	円 12,000,000	円 1,179,892,000	円 -	円 -	円 1,179,892,000	円 1,163,477,460	円 16,414,540	(うち、仮受消費税及び地方消費税額 3,813円)
第1項 企業債	1,087,000,000	12,000,000	1,099,000,000	-	-	1,099,000,000	1,069,300,000	29,700,000	
第2項 負担金	67,792,000	-	67,792,000	-	-	67,792,000	67,792,000	-	
第3項 工事負担金	13,000,000	-	13,000,000	-	-	13,000,000	26,305,378	13,305,378	
第4項 固定資産売却代	100,000	-	100,000	-	-	100,000	80,082	19,918	(うち、仮受消費税及び地方消費税額 3,813円)

支出

区 分	予 算 額							決 算 額	翌年度繰越額			不 用 額	備 考
	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 繰 次 繰越額	合 計		地方公営企業法 第26条の規定 による繰越額	継続費 繰 次 繰越額	合 計		
第1款 資本的支出	円 2,718,149,000	円 13,141,000	円 -	円 2,731,290,000	円 -	円 -	円 2,731,290,000	円 2,715,071,087	円 -	円 -	円 -	円 16,218,913	(うち、仮払消費税及び地方消費税額 51,824,019円)
第1項 建設改良費	1,157,634,000	13,486,000	-	1,171,120,000	-	-	1,171,120,000	1,155,207,184	-	-	-	15,912,816	(うち、仮払消費税及び地方消費税額 51,824,019円)
第2項 企業債償還金	931,854,000	-	-	931,854,000	-	-	931,854,000	931,548,583	-	-	-	305,417	
第3項 貸付金	600,000,000	-	-	600,000,000	-	-	600,000,000	600,000,000	-	-	-	-	
第4項 退職給与金	28,661,000	345,000	-	28,316,000	-	-	28,316,000	28,315,320	-	-	-	680	

1. 資本的収入額が資本的支出額に不足する額1,551,593,627円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額51,820,206円、過年度分損益勘定留保資金1,244,563,680円及び当年度分損益勘定留保資金255,209,741円で補てんしました。

2. たな卸資産の購入額は19,263,930円、うち仮払消費税及び地方消費税額は917,330円です。

## 2 財務諸表

### (1) 平成15年度小樽市水道事業損益計算書 (平成15年4月1日から平成16年3月31日まで)

1 営業収益			
(1) 給水収益	2,852,176,121 円		
(2) 受託工事収益	14,083,186		
(3) 加入金	26,768,000		
(4) その他営業収益	<u>18,626,950</u>	2,911,654,257 円	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	618,390,308		
(2) 配水費	60,658,083		
(3) 給水費	91,866,455		
(4) 漏水防止工事費	85,017,553		
(5) 計量費	75,194,471		
(6) 受託工事費	14,083,186		
(7) 業務費	194,689,543		
(8) 総係費	132,244,919		
(9) 減価償却費	828,789,035		
(10) 資産減耗費	<u>30,826,976</u>	<u>2,131,760,529</u>	
営業利益			779,893,728 円
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	65,214		
(2) 負担金	203,512,000		
(3) 雑収益	<u>155,625,889</u>	359,203,103	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	923,406,612		
(2) 雑支出	359,169		
(3) 繰延勘定償却	<u>94,145,311</u>	<u>1,017,911,092</u>	<u>658,707,989</u>
経常利益			121,185,739
5 特別利益			
(1) 固定資産売却益	<u>133,160</u>	133,160	
6 特別損失			
(1) 固定資産売却損	447,763		
(2) 過年度損益修正損	<u>9,234,732</u>	<u>9,682,495</u>	<u>9,549,335</u>
当年度純利益			111,636,404
前年度繰越欠損金			<u>1,739,741,965</u>
当年度未処理欠損金			<u><u>1,628,105,561</u></u>

### (2) 平成15年度小樽市水道事業剰余金計算書 (平成15年4月1日から平成16年3月31日まで) 利益剰余金の部

欠損金			
(1) 前年度未処理欠損金			1,739,741,965 円
(2) 前年度欠損金処理額	<u>0 円</u>	<u>0</u>	
繰越欠損金年度末残高			1,739,741,965
(3) 当年度純利益			<u>111,636,404</u>
当年度未処理欠損金			<u><u>1,628,105,561</u></u>
資本剰余金の部			
受贈財産評価額			
1 前年度未残高	1,550,544,266 円		
2 前年度処分額	0		
3 当年度発生高	5,207,890		
4 当年度処分額	<u>0</u>		
5 当年度未残高			1,555,752,156 円
補助金			
1 前年度未残高	4,715,599,028		
2 前年度処分額	0		
3 当年度発生高	0		
4 当年度処分額	<u>123,809</u>		
5 当年度未残高			4,715,475,219
負担金			
1 前年度未残高	693,335,990		
2 前年度処分額	0		
3 当年度発生高	67,792,000		
4 当年度処分額	<u>0</u>		
5 当年度未残高			761,127,990
工事負担金			
1 前年度未残高	2,157,771,927		
2 前年度処分額	0		
3 当年度発生高	26,305,378		
4 当年度処分額	<u>0</u>		
5 当年度未残高			2,184,077,305
補償金			
1 前年度未残高	3,785,037		
2 前年度処分額	0		
3 当年度発生高	0		
4 当年度処分額	<u>0</u>		
5 当年度未残高			3,785,037
寄付金			
1 前年度未残高	227,720,000		
2 前年度処分額	0		
3 当年度発生高	0		
4 当年度処分額	<u>0</u>		
5 当年度未残高			227,720,000
翌年度繰越資本剰余金			<u><u>9,447,937,707</u></u>

### (3) 平成15年度小樽市水道事業欠損金処理計算書

1 当年度未処理欠損金		1,628,105,561 円
2 欠損金処理額	<u>0 円</u>	<u>0</u>
3 翌年度繰越欠損金		<u><u>1,628,105,561</u></u>

(4)平成15年度小樽市水道事業貸借対照表

(平成16年3月31日)

資 産 の 部			負 債 の 部		
1 固定資産					
(1) 有形固定資産			4 流動負債		
イ 土地		284,747,310 円	(1) 未払金		
ロ 建物	1,873,044,999 円		イ 営業未払金	32,211,111 円	
減価償却累計額	<u>543,177,265</u>	1,329,867,734	ロ 営業外未払金	23,949,800	
ハ 構築物	37,383,381,084		八 建設改良未払金	656,593	
減価償却累計額	<u>9,756,968,210</u>	27,626,412,874	二 その他未払金	<u>28,315,320</u>	85,132,824 円
ニ 機械及び装置	4,652,474,066		(2) 預り金		
減価償却累計額	<u>2,032,931,758</u>	2,619,542,308	イ 預り保証金	14,200,000	
ホ 車両運搬具	41,922,283		ロ 納税預り金	<u>3,153,290</u>	<u>17,353,290</u>
減価償却累計額	<u>34,014,016</u>	7,908,267	流動負債合計		<u>102,486,114 円</u>
ヘ 工具、器具及び備品	319,694,158		負債合計		<u>102,486,114</u>
減価償却累計額	<u>224,829,165</u>	94,864,993			
ト その他有形固定資産		38,016,563			
チ 建設仮勘定		<u>88,652,534</u>			
有形固定資産合計		32,090,012,583 円			
(2) 無形固定資産					
イ 電話加入権		<u>1,134,637</u>			
無形固定資産合計		1,134,637			
(3) 投資			5 資本金		
イ 貸付金		<u>600,000,000</u>	(1) 自己資本金		4,400,169,348
投資合計		<u>600,000,000</u>	(2) 借入資本金		
固定資産合計		<u>32,691,147,220 円</u>	イ 企業債	<u>21,412,514,184</u>	<u>21,412,514,184</u>
			資本金合計		25,812,683,532
2 流動資産					
(1) 現金及び預金			6 剰余金		
イ 現金		110,000	(1) 資本剰余金		
ロ 預金		<u>220,841,198</u>	イ 受贈財産評価額	1,555,752,156	
(2) 未収金			ロ 補助金	4,715,475,219	
イ 営業未収金		549,912,976	ハ 負担金	761,127,990	
ロ 営業外未収金		1,702,916	ニ 工事負担金	2,184,077,305	
ハ その他未収金		<u>8,867,000</u>	ホ 補償金	3,785,037	
(3) 貯蔵品			ヘ 寄付金	<u>227,720,000</u>	
イ 材料		5,345,218	資本剰余金合計		9,447,937,707
ロ 量水器		<u>485,150</u>	(2) 欠損金		
(4) その他流動資産			イ 当年度未処理欠損金	<u>1,628,105,561</u>	
イ 保管有価証券		<u>13,600,000</u>	欠損金合計		<u>1,628,105,561</u>
流動資産合計		<u>800,864,458</u>	剰余金合計		<u>7,819,832,146</u>
			資本合計		<u>33,632,515,678</u>
3 繰延勘定			負債資本合計		<u>33,735,001,792</u>
(1) 退職給与金		<u>242,990,114</u>			
繰延勘定合計		<u>242,990,114</u>			
資産合計		<u>33,735,001,792</u>			

平成16年5月31日提出

小樽市公営企業管理者  
水道局長 高木 成一

(5) 付属明細書

イ 収益費用明細書

款	項	目	節	金額	備考
				円	
水道事業収益	営業収益	給水収益	水道料金	3,270,990,520	
				2,911,654,257	
		受託工事収益	新設工事収入	2,852,176,121	
			修繕工事収入	14,083,186	
		加入金	加入金	13,650,000	
			加入金	433,186	
		その他営業収益	手数料	26,768,000	
			手数料	26,768,000	
	営業外収益	受取利息及び配当金	手数料	18,626,950	
			預金利息	18,626,950	
			貸付金利息	359,203,103	
		負担金	一般会計負担金	65,214	
			一般会計負担金	9,736	
		雑収益	賃貸料	55,478	
			水質試験受託収入	203,512,000	
			補償金	203,512,000	
			下水道負担金	155,625,889	
			簡易水道負担金	320,375	
			余剰電力売却収入	20,420,000	
			不用品売却収益	5,940,332	
			その他雑収益	115,134,286	
	特別利益	固定資産売却益	固定資産売却益	3,333,334	
			固定資産売却益	8,781,492	
			固定資産売却益	200,592	
			固定資産売却益	1,495,478	
			固定資産売却益	133,160	
			固定資産売却益	133,160	
収益合計				3,270,990,520	

款	項	目	節	金額	備考
				円	円
水道事業費用	営業費用	原水及び浄水費	給料	3,159,354,116	
			手当	2,131,760,529	
			報酬	618,390,308	} 予算額 400,877,000
			法定福利費	201,780,725	
			旅費	133,119,273	
			燃料費	5,139,864	
			光熱水費	58,580,426	
			動力費	235,435	
			修繕費	2,035,539	
			印刷製本費	212,326	
			被服費	29,841,698	
			薬品費	33,999,032	
			備用品費	136,750	
			材料費	362,890	
			食糧費	28,282,570	
			食糧費	9,554,643	
			食糧費	358,911	
			食糧費	50,753	

款	項	目	節	金額	備考
				円	円
			通信運搬費	7,536,041	
			保険料	197,490	
			手数料	769,636	
			委託料	67,760,119	
			賃借料	1,995,325	
			委託工事費	3,563,551	
			負担金	32,451,071	
			受水費	353,840	
			公課費	72,400	
		配水費		60,658,083	
			給料	11,813,400	} 予算額 21,870,000
			手当	6,700,080	
			法定福利費	3,336,061	
			旅費	9,812	
			燃料費	79,699	
			光熱水費	98,130	
			動力費	534,018	
			修繕費	182,110	
			備用品費	538,881	
			材料費	2,324,907	
			保険料	34,260	
			委託料	7,018,100	
			賃借料	148,448	
			委託工事費	25,805,163	
			路面復旧費	2,026,214	
			公課費	8,800	
		給水費		91,866,455	
			給料	31,691,200	} 予算額 64,903,552
			手当	21,693,999	
			報酬	1,669,606	
			法定福利費	9,175,528	
			賃金	3,826,242	
			旅費	40,496	
			燃料費	29,447	
			印刷製本費	319,800	
			備用品費	664,169	
			食糧費	73,906	
			通信運搬費	460,830	
			広告料	52,500	
			保険料	19,070	
			手数料	389,466	
			委託料	6,790,500	
			賃借料	450,400	
			委託工事費	12,377,998	
			路面復旧費	1,527,671	
			負担金	13,334	
			社会保険料及び雇用保険料	600,293	
		漏水防止工事費		85,017,553	
			給料	31,589,700	} 予算額 59,915,916
			手当	19,216,052	
			法定福利費	9,089,788	
			燃料費	441,541	
			修繕費	752,830	
			被服費	96,380	

款	項	目	節	金額	備考
				円	円
		計量費	備用品費	1,117,093	} 予算額 15,633,000
			通信運搬費	213,019	
			保険料	289,039	
			手数料	18,400	
			委託料	6,200,000	
			賃借料	175,019	
			委託工事費	12,894,479	
			路面復旧費	2,765,513	
			公課費	158,700	
				75,194,471	
			給料	8,603,200	
			手当	4,387,217	
			法定福利費	2,430,952	
			燃料費	231,749	
		修繕費	23,473,430		
		印刷製本費	150,000		
		被服費	38,850		
		備用品費	120,508		
		材料費	4,169,000		
		保険料	65,870		
		委託工事費	31,514,895		
		公課費	8,800		
		受託工事費	14,083,186		
		燃料費	114,082		
		修繕費	67,475		
		被服費	44,480		
		備用品費	514,442		
		保険料	43,000		
		手数料	2,400		
		委託工事費	13,288,507		
		公課費	8,800		
		業務費	194,689,543		
		給料	55,736,800		
		手当	32,457,288		
		報酬	8,448,002		
		法定福利費	17,503,461		
		賃金	1,161,900		
		旅費	10,783		
		燃料費	156,523		
		修繕費	397,650		
		印刷製本費	2,642,800		
		被服費	8,700		
		備用品費	939,583		
		通信運搬費	8,090,116		
		保険料	120,120		
		手数料	3,620,667		
		委託料	49,680,834		
		賃借料	13,021,520		
		負担金	507,620		
		公課費	55,400		
		社会保険料及び雇用保険料	129,776		
		総係費	132,244,919		
		給料	47,465,800		
		手当	31,207,874		
			} 予算額		

款	項	目	節	金額	備考
				円	円
		営業外費用	退職給与金	2,327,000	} 106,135,690
			報酬	9,366,026	
			法定福利費	15,169,448	
			厚生福利費	690,400	
			旅費	451,362	
			燃料費	847,166	
			光熱水費	2,194,937	
			修繕費	922,520	
			印刷製本費	124,300	
			備用品費	1,257,552	
			食糧費	4,697	
			通信運搬費	514,892	
			保険料	488,659	
			手数料	774,547	
		委託料	8,192,672		
		賃借料	3,439,362		
		委託工事費	2,300,000		
		負担金	4,505,705		
		減価償却費	828,789,035		
		有形固定資産減価償却費	828,789,035		
		資産減耗費	30,826,976		
		固定資産除却費	30,826,976		
			うち固定資産撤去費 621,000		
		支払利息及び企業債 取扱諸費	1,017,911,092		
		雑支出	923,406,612		
		企業債利息	923,406,612		
		不用品売却原価	359,169		
		その他雑支出	219,469		
		繰延勘定償却	139,700		
		退職給与金償却	94,145,311		
		固定資産売却損	94,145,311		
		固定資産売却損	9,682,495		
		固定資産売却損	447,763		
		過年度損益修正損	447,763		
		過年度損益修正損	9,234,732		
		過年度損益修正損	9,234,732		
費用合計				3,159,354,116	



□ 固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

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
					前年度末累計額	当年度増加額	当年度減少額	累 計		
	円	円	円	円	円	円	円	円	円	
土地	282,605,310	2,142,000	-	284,747,310	-	-	-	-	284,747,310	
事務所用地	2,838,679	-	-	2,838,679	-	-	-	-	2,838,679	
施設用地	272,114,052	2,142,000	-	274,256,052	-	-	-	-	274,256,052	
その他用地	7,652,579	-	-	7,652,579	-	-	-	-	7,652,579	
建物	1,829,280,585	88,231,647	44,467,233	1,873,044,999	541,693,787	42,505,061	41,021,583	543,177,265	1,329,867,734	
事務所用建物	180,644,984	-	-	180,644,984	93,264,909	2,631,040	-	95,895,949	84,749,035	
施設用建物	1,630,701,472	88,231,647	44,467,233	1,674,465,886	434,804,900	39,407,816	41,021,583	433,191,133	1,241,274,753	
公舎合宿用建物	2,686,280	-	-	2,686,280	2,212,288	58,100	-	2,270,388	415,892	
その他建物	15,247,849	-	-	15,247,849	11,411,690	408,105	-	11,819,795	3,428,054	
構築物	36,776,247,256	649,474,971	42,341,143	37,383,381,084	9,199,511,224	580,219,972	22,762,986	9,756,968,210	27,626,412,874	
原水及び浄水設備	22,889,692,096	195,977,790	7,470,756	23,078,199,130	4,540,167,862	283,086,956	7,097,218	4,816,157,600	18,262,041,530	
配水設備	13,730,462,905	412,162,897	34,870,387	14,107,755,415	4,623,640,918	293,498,565	15,665,768	4,901,473,715	9,206,281,700	
その他構築物	156,092,255	41,334,284	-	197,426,539	35,702,444	3,634,451	-	39,336,895	158,089,644	
機械及び装置	4,329,584,613	473,837,275	150,947,822	4,652,474,066	1,988,502,040	187,830,146	143,400,428	2,032,931,758	2,619,542,308	
電気設備	3,021,151,277	331,581,467	134,321,737	3,218,411,007	1,320,508,889	127,261,573	127,605,647	1,320,164,815	1,898,246,192	
ポンプ設備	337,895,365	18,364,183	2,253,932	354,005,616	173,295,111	17,543,029	2,141,235	188,696,905	165,308,711	
塩素滅菌設備	39,493,098	-	-	39,493,098	23,705,580	2,250,590	-	25,956,170	13,536,928	
量水器	404,877,415	15,953,650	8,981,504	411,849,561	332,555,979	14,527,568	8,532,429	338,551,118	73,298,443	
その他機械及び装置	526,167,458	107,937,975	5,390,649	628,714,784	138,436,481	26,247,386	5,121,117	159,562,750	469,152,034	
車両運搬具	43,421,423	1,677,000	3,176,140	41,922,283	32,625,829	4,405,520	3,017,333	34,014,016	7,908,267	
工具、器具及び備品	290,396,390	29,297,768	-	319,694,158	211,000,829	13,828,336	-	224,829,165	94,864,993	
その他有形固定資産	38,016,563	-	-	38,016,563	-	-	-	-	38,016,563	
建設仮勘定	224,845,949	22,679,341	158,872,756	88,652,534	-	-	-	-	88,652,534	
計	43,814,398,089	1,267,340,002	399,805,094	44,681,932,997	11,973,333,709	828,789,035	210,202,330	12,591,920,414	32,090,012,583	

(2) 無形固定資産明細書

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
	円	円	円	円	円	
電話加入権	1,134,637	-	-	-	1,134,637	
計	1,134,637	-	-	-	1,134,637	

八 企業債明細書

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額		償 還 高		未 償 還 残 高	発 行 価 額	利 率	償 還 終 期	備 考
		内 訳	1 5 年 度 分	内 訳	1 5 年 度 分					
			1 5 年 度 末		1 5 年 度 末					
			円		円	円	円	%		
資          本          金	上水道第5次拡張事業	昭和49年 3月15日	- 168,700,000	- 168,700,000	14,233,779 168,700,000	-	-	7.50	平成16年 3月 1日	財 務 省
	配水管整備事業	昭和49年 3月15日～ 平成16年 3月25日	377,700,000 8,285,500,000	253,242,259 2,081,391,549	6,204,108,451	-	1.20～8.10	平成46年 3月 1日	財 務 省 公営企業金融公庫	
	第2次銭函地区拡張事業	昭和50年 3月14日～ 昭和53年 3月30日	- 759,600,000	53,124,510 642,473,225	117,126,775	-	6.50～8.00	平成20年 3月 1日	財 務 省 公営企業金融公庫	
	排水処理施設整備事業	昭和51年 3月20日～ 昭和52年 3月20日	- 225,300,000	15,783,124 195,875,871	29,424,129	-	7.50～7.70	平成19年 3月 1日	財 務 省 公営企業金融公庫	
	上水道第6次拡張事業	昭和54年 3月24日～ 平成10年 3月25日	- 14,384,600,000	497,891,329 3,777,494,592	10,607,105,408	-	2.10～8.10	平成40年 3月 1日	財 務 省 公営企業金融公庫	
	奥沢ダム改良事業	平成元年 3月27日～ 平成 5年 3月26日	- 590,000,000	16,755,278 105,137,996	484,862,004	-	4.40～6.65	平成35年 3月25日	財 務 省 公営企業金融公庫	
	天神浄水場改良事業	平成 6年 3月23日～ 平成16年 3月25日	197,100,000 2,917,400,000	72,984,123 115,916,092	2,801,483,908	-	0.50～4.75	平成46年 3月 1日	財 務 省 公営企業金融公庫	
	老朽施設等更新改良事業	平成12年 3月22日～ 平成16年 3月25日	484,600,000 1,017,000,000	2,613,812 5,176,122	1,011,823,878	-	0.50～2.00	平成46年 3月 1日	財 務 省 公営企業金融公庫	
	豊倉浄水場排水 処理施設整備事業	平成14年 3月22日～ 平成14年 3月25日	- 106,000,000	- -	106,000,000	-	2.20	平成44年 3月 1日	財 務 省 公営企業金融公庫	
	水質検査施設整備事業	平成14年 3月22日～ 平成16年 3月25日	9,900,000 49,100,000	4,920,369 4,920,369	44,179,631	-	0.20～0.95	平成21年 3月20日	財 務 省 公営企業金融公庫	
特定資金公共事業	平成15年 3月31日	- 6,400,000	- -	6,400,000	-	無利子	平成19年 3月30日	厚 生 労 働 省		
計		1,069,300,000 28,509,600,000	931,548,583 7,097,085,816	21,412,514,184	-					

### 3 平成15年度小樽市水道事業報告書

#### (1) 概況

##### イ 総括事項

本年度の水道事業は、良質で安定的な水の供給を維持するために施設整備を計画的に進めるとともに、健全な財政基盤の確立に努めた結果、111,636,404円の純利益を生じました。

建設改良工事としては、配水管整備工事について市内一円で405,000,000円、天神浄水場の施設改修、老朽施設等の更新改良及び消火栓新設工事について682,800,000円の事業費で施工しました。消火栓整備事業として打倒型消火栓改良工事を20,509,750円の事業費で施工しました。

##### ロ 議会議決事項

種別	番号	件名	提出年月日	議決年月日
平成15年第3回定例会	議案第22号	平成14年度小樽市水道事業決算認定について	平成15.9.11	平成15.12.19
平成15年第2回臨時会	議案第11号	平成15年度小樽市水道事業会計補正予算	15.11.27	15.11.27
平成15年第4回定例会	議案第5号	平成15年度小樽市水道事業会計補正予算	15.12.5	15.12.19
平成16年第1回定例会	議案第16号 議案第27号 議案第47号	平成16年度小樽市水道事業会計予算 平成15年度小樽市水道事業会計補正予算 小樽市公営企業に従事する企業職員の給与の種類及び基準に関する条例の一部を改正する条例案	16.2.27 16.2.27 16.2.27	16.3.19 16.3.19 16.3.19

##### ハ 行政官庁認可事項

申請先	件名	金額	申請年月日	許可年月日
北海道知事	配水管整備事業債	377,700,000円	平成16.3.9	平成16.3.11
	天神浄水場改良事業債(本体分)	164,400,000	16.3.9	16.3.11
	天神浄水場改良事業債(機械・電気計装設備工事分)	32,700,000	16.3.9	16.3.11
	老朽施設等更新改良事業債(本体分)	195,100,000	16.3.9	16.3.11
	老朽施設等更新改良事業債(機械・電気計装設備工事分)	289,500,000	16.3.9	16.3.11
	水質検査施設整備事業債	9,900,000	16.3.9	16.3.11

#### 二 職員に関する事項

##### (イ) 職員の現況

区分	管理者	事務吏員	技術吏員	嘱託	計
局長	1名	-	-	-	1名
局次長	-	-	1	-	1
主幹	-	-	1	-	1
総務課	課長 庶務係 経理係	- - -	1 4 5	- 1 -	1 5 5
	小計	-	10	1	11
営業課	課長 主査 審査整理係 料金係 計量係	- - - - -	1 - 2 6 1	- 1 - - 4	1 1 4 8 5
	小計	-	10	5	19
給水課	課長 サービス係 給水係 配水係 漏水防止係 銭函営業所	- - - - - -	- 1 - - - -	1 1 5 5 8 -	1 3 5 5 8 -
	小計	-	1	20	22
工務課	課長 計画係 建設係 計装管理係	- - - -	- - - -	1 2 3 3	1 3 3 3
	小計	-	-	9	10
浄水課	課長 主査 業務係 天神浄水係 豊倉浄水係 銭函浄水係	- - - - - -	- - - - - -	1 1 2 13 8 7	1 1 2 14 9 8
	小計	-	-	32	35
水質試験所	所長 主査 試験係	- - -	- - -	1 1 4	1 1 5
	小計	-	-	6	7
合計		1	21	74	11
平成14年度末		-	22	77	12
					111

平成16年3月31日付退職者(職員1名・嘱託6名)は除く。

## (ロ)職員給与の現況【税込】

区 分	年間支給額	月平均給与額	一人平均月額	平成14年度 一人平均月額	備 考
	円	円	円	円	
給 料	412,014,200	34,334,516	353,672	353,635	
手 当	266,477,750	22,206,479	228,744	240,069	
計	678,491,950	56,540,995	582,416	593,704	

## ホ その他の事項

## (イ)一般会計負担金等の用途の特定について

収益的収入の一般会計負担金203,512,000円については、課税仕入れに13,350,000円(特定収入)、職員給与費に122,140,000円(特定収入外)、企業債利息に68,022,000円(特定収入外)それぞれ充当しました。補償金5,940,332円は、課税仕入れに5,940,332円(特定収入)充当しました。その他雑収益のうち不課税収入1,204,736円については、企業債利息に1,204,736円(特定収入外)充当しました。

資本的収入の一般会計負担金67,792,000円については、課税仕入れに11,850,000円(特定収入)、企業債償還金に55,942,000円(特定収入外)充当しました。工事負担金26,305,378円は、課税仕入れに26,305,378円(特定収入)充当しました。

## (2) 工事

## イ 建設改良工事の概況【税込】

工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	着工	資 産 科 目
			年月日	
松ヶ枝配水管 布設工事	PP 50 mm L= 115.5 m	5,019,000	15.4.28	構築物 配水設備
			15.7.10	
配 稲穂配水管 布設工事	DIP(K-1) 300 mm L= 12.8 m	29,116,500	15.4.28	構築物 配水設備
	DIP(T-3) 200 mm L= 46.7 m			
	DIP(T-3) 150 mm L= 116.0 m			
	DIP(T-3) 100 mm L= 90.2 m			
PP 50 mm L= 281.5 m				
水 花園配水管 布設工事	DIP(T-3) 200 mm L= 14.4 m	22,302,000	15.4.28	構築物 配水設備
	DIP(T-3) 150 mm L= 295.6 m			
	DIP(T-3) 100 mm L= 32.4 m			
	PP 50 mm L= 262.0 m			
管 真栄配水管 布設工事	DIP(S) 300 mm L= 55.3 m	14,668,500	15.5.19	構築物 配水設備
			15.7.31	
整 入船配水管 布設工事	PP 50 mm L= 73.1 m	1,228,500	15.5.21	構築物 配水設備
			15.6.30	
備 張碓・桂岡配水 管布設工事	PP 50 mm L= 177.4 m	3,832,500	15.5.21	構築物 配水設備
			15.8.20	
稲穂配水管 布設その2工事	DIP(NS) 250 mm L= 65.4 m	14,752,500	15.5.21	構築物 配水設備
	DIP(NS) 150 mm L= 53.5 m			
	DIP(T-3) 150 mm L= 55.8 m			
塩谷配水管 布設工事	DIP(NS) 100 mm L= 390.8 m	11,161,500	15.6.2	構築物 配水設備
	PP 50 mm L= 333.6 m			
工 塩谷・オタモイ 配水管布設工事	DIP(T-3) 100 mm L= 389.7 m	15,865,500	15.6.9	構築物 配水設備
	PP 50 mm L= 336.0 m			
事 稲穂配水管 布設その3工事	DIP(S) 300 mm L= 61.8 m	45,360,000	15.6.16	構築物 配水設備
	SUS304 300 mm L= 40.6 m			
新 光配水管 布設工事	PP 50 mm L= 96.2 m	3,045,000	15.6.18	構築物 配水設備
			15.8.8	
費 高島配水管 布設工事	DIP(NS) 200 mm L= 855.0 m	57,886,500	15.6.24	構築物 配水設備
			15.11.20	
緑配水管 布設工事	DIP(T-3) 100 mm L= 169.5 m	11,361,000	15.6.25	構築物 配水設備
			15.9.19	
塩谷配水管 布設その2工事	PP 50 mm L= 160.5 m	2,803,500	15.7.7	構築物 配水設備
			15.9.30	
築港配水管 布設工事	DIP(NS) 150 mm L= 33.3 m	1,512,000	15.7.9	構築物 配水設備
	DIP(T-3) 150 mm L= 10.0 m			

工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	着 工	資 産 科 目
			年月日 竣工	
配 水 管 布 設 工 事	長橋配水管 PP 50 mm L= 165.5 m	3,685,500	15.7.14 15.9.10	構築物 配水設備
	張碓配水管 DIP(T-3) 150 mm L= 30.2 m SUS304 150 mm L= 19.7 m DIP(T-3) 100 mm L= 208.5 m PP 50 mm L= 145.8 m	12,222,000	15.7.24 15.12.19	構築物 配水設備
水 管 布 設 工 事	豊川配水管 PP 50 mm L= 91.3 m	3,339,000	15.8.4 15.10.30	構築物 配水設備
	塩谷配水管 DIP(T-3) 100 mm L= 236.9 m	4,116,000	15.8.27 16.1.20	構築物 配水設備
管 布 設 工 事	色内配水管 DIP(T-3) 150 mm L= 88.8 m	5,523,000	15.8.29 15.12.19	構築物 配水設備
	色内配水管 PP 50 mm L= 58.7 m	1,963,500	15.9.1 15.10.17	構築物 配水設備
整 備 工 事	春香配水管 PP 50 mm L= 242.5 m	1,963,500	15.9.1 15.11.20	構築物 配水設備
	塩谷配水管 PP 50 mm L= 156.0 m	2,488,500	15.9.8 15.11.28	構築物 配水設備
工 事	張碓配水管 DIP(T-3) 150 mm L= 66.0 m DIP(T-3) 100 mm L= 27.7 m PP 50 mm L= 100.1 m	4,326,000	15.9.16 15.12.19	構築物 配水設備
	住吉配水管 DIP(T-3) 150 mm L= 248.7 m	17,041,500	15.9.22 15.12.10	構築物 配水設備
費 工 事	稲穂配水管 PP 50 mm L= 115.3 m	5,565,000	15.10.1 15.12.19	構築物 配水設備
	若松配水管 DIP(NS) 100 mm L= 303.1 m PP 50 mm L= 57.8 m	18,648,000	15.10.8 16.1.9	構築物 配水設備
事 務 費	稲穂配水管 DIP(T-3) 150 mm L= 383.1 m DIP(T-3) 100 mm L= 66.6 m PP 50 mm L= 19.0 m	28,119,000	15.10.14 16.1.26	構築物 配水設備
	堺配水管 PP 50 mm L= 82.0 m	3,097,500	15.10.20 15.12.19	構築物 配水設備
費 工 事	長橋配水管 DIP(NS) 150 mm L= 332.0 m	19,015,500	15.12.8 16.3.15	構築物 配水設備
	長橋配水管 DIP(NS) 150 mm L= 208.3 m	11,371,500	15.12.17 16.3.15	構築物 配水設備
事 務 費	塩谷配水管 DIP(T-3) 150 mm L= 12.3 m SUS304 150 mm L= 12.5 m	6,604,500	16.1.13 16.3.5	構築物 配水設備
	計	405,000,000		

工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	着 工	資 産 科 目
			年月日 竣工	
改 良 工 事	天神浄水場 場内舗装等 一式 電気設備工事 一式	41,160,000	15.6.25 15.11.28	構築物 その他構築物 機械及び装置 電気設備
	余市川水源 沈砂池改修工事	26,281,500	15.7.22 15.11.20	施設用建物 構築物 原水及び浄水設備 その他構築物 機械及び装置 その他機械及び装置
工 事	天神浄水場 計装設備工事	18,270,000	15.8.11 15.12.10	機械及び装置 電気設備
	天神浄水場 水処理棟 改修工事	93,744,000	15.8.20 16.3.10	施設用建物 構築物 原水及び浄水設備 機械及び装置 その他機械及び装置
費 工 事	余市川水源管理 事務所改修工事	6,510,000	15.9.5 15.11.28	施設用建物
	銭函浄水場 中央監視制御・ 動力設備工事	108,417,750	15.4.1 16.2.27	機械及び装置 電気設備
事 務 費	銭函浄水場 中央監視制御・ 動力設備 計測設備 その2工事	100,222,500	15.4.1 16.2.27	機械及び装置 電気設備
	松倉導水トンネル 改修工事	40,624,500	15.5.12 15.10.31	構築物 原水及び浄水設備
費 工 事	銭函第1・第2 低区配水池計装 設備工事	15,447,600	15.5.16 16.2.13	機械及び装置 電気設備
	豊倉浄水場 電気設備(直流 電源設備)工事	9,660,000	15.6.6 15.11.28	機械及び装置 電気設備
事 務 費	銭函第1低区 配水池分水施設 改良工事	24,570,000	15.6.18 15.10.30	施設用建物 構築物 原水及び浄水設備

工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	着 工		資 産 科 目
			年 月 日	竣 工	
改	春香第2送水ポンプ用地地質調査委託	ボーリング工 一式	4,168,500	15.6.30	建設仮勘定
	春香第2送水ポンプ用地測量調査委託	用地測量 一式	2,205,000	15.6.30	建設仮勘定
	春香第2送水ポンプ所実施設計委託	実施設計 一式	16,170,000	15.6.30	建設仮勘定
	常盤ダム監視設備工事	監視設備工事 一式	15,321,600	15.9.2	機械及び装置
良		建物 一式	35,227,500	15.9.22	施設用建物
		浄水設備 一式		16.3.1	構築物
	銭函浄水場管理棟及び水処理棟改修工事	ポンプ設備 一式			原水及び浄水設備
		水処理機械設備 一式			機械及び装置
工	春香送・配水管改良工事	送水管改修 一式	18,217,500	15.10.14	構築物
				16.2.20	原水及び浄水設備
	奥沢水源放水路護岸改修工事	護岸改修工事 一式	33,295,500	15.11.11	構築物
				16.3.10	原水及び浄水設備
	銭函浄水場管理棟及び水処理棟改修その2工事	導水管布設工事 一式	7,770,000	15.12.2	構築物
		水処理機械設備 一式		16.3.10	原水及び浄水設備
事	銭函浄水場外2浄水場電気設備(遠方監視設備)工事	遠方監視設備 一式	1,627,500	16.1.28	工具、器具及び備品
				16.2.27	
	銭函浄水場中央監視制御・動力設備その3工事	中央監視制御設備 一式	22,470,000	16.2.4	機械及び装置
		計測設備 一式		16.3.15	電気設備
費	春香第2送水ポンプ用地取得	用地面積 A = 306㎡	2,142,000		土地 施設用地
	公設消火栓新設工事	和田式打倒型 1基	1,060,500	15.11.4	構築物
				15.11.25	配水設備
	事務費		38,216,550		
	計		682,800,000		

工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	着 工		資 産 科 目
			年 月 日	竣 工	
消 火 栓 整 備 費	公設消火栓打倒型改良工事	和田式打倒型 9基	3,926,250	15.4.28	構築物
				15.6.10	配水設備
	公設消火栓打倒型改良工事その2工事	和田式打倒型 8基	3,416,550	15.4.28	構築物
				15.6.10	配水設備
	公設消火栓打倒型改良工事その3工事	和田式打倒型 8基	3,394,500	15.4.28	構築物
				15.6.10	配水設備
管 業 設 備 費	公設消火栓打倒型改良工事その4工事	和田式打倒型 20基	3,628,700	15.6.30	構築物
				15.8.11	配水設備
	公設消火栓打倒型改良工事その5工事	和田式打倒型 15基	3,015,900	15.7.30	構築物
			15.9.10	配水設備	
	公設消火栓打倒型改良工事その6工事	和田式打倒型 15基	3,115,150	15.9.22	構築物
			15.11.6	配水設備	
	事務費		12,700		
	計		20,509,750		
管 業 設 備 費	量水器 乾式液封直読式単匝 13mm外 1,290個	15,979,225			機械及び装置 量水器
	ニッサンエクストレイル	1,760,850			車両運搬具
	ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析装置	14,490,000			工具、器具及び備品
	可搬式消防ポンプ	603,750			工具、器具及び備品
	電話交換機	3,675,000			工具、器具及び備品
費	臭素酸・シアン分析装置	9,975,000			工具、器具及び備品
	固相抽出装置	289,800			工具、器具及び備品
	計	46,773,625			
	合 計	1,155,083,375			

□ 保存工事の概況

(イ)配水管維持工事

入船配水管修繕工事ほか 91 件

(ロ)給水管維持工事

公道内給水管切替工事ほか 392 件

(ハ)漏水防止工事

施工件数 274 件

施工箇所 市内一円

(ニ)量水器取替及び修理

既設量水器の有効期限の経過または故障等により、取替・修理した量水器の個数は次のとおりです。

量水器取替個数 5,804 個  
 満期によるもの 5,462 個  
 故障等によるもの 342 個  
 量水器修理個数 6,547 個  
 満期によるもの 6,427 個  
 故障によるもの 120 個

(量水器取替及び修理個数口径別内訳表)

口径	取替個数	修理個数	備考
mm	個	個	
13	4,947	5,988	
20	612	400	
25	131	100	
40	55	40	
50	50	19	
75	7	-	
100	2	-	
計	5,804	6,547	

(3)業務

イ 業務量

(イ)普及率・有収率等

事項	平成15年度	平成14年度	比較	備考
年度末総人口(人) A	145,674	147,196	1,522	
年度末給水人口(人) B	145,368	146,886	1,518	
年度末給水世帯数(世帯)	67,276	67,098	178	
普及率(%) B/A	99.8	99.8	-	
年間総給水量(m <sup>3</sup> ) C	20,700,922	21,462,333	761,411	
年間有収水量(m <sup>3</sup> ) D	15,455,373	15,658,826	203,453	
有収率(%) D/C	74.7	73.0	1.7	
一日最大給水量(m <sup>3</sup> )	66,007	67,784	1,777	平成15年 8月21日
一日最小給水量(m <sup>3</sup> )	49,417	55,235	5,818	平成16年 1月 1日
一日平均給水量(m <sup>3</sup> )	56,560	58,801	2,241	

(ロ)用途別量水器設置個数

用途別	平成15年度	平成14年度	備考
	個	個	
家事用	51,904	51,940	平成14年度 5,360 平成15年度 5,036 } の閉せん数を除く
業務用	5,237	5,282	
浴場用	25	25	
臨時用	40	29	
公共せん	166	154	
計	57,372	57,430	

(ハ)水道料金調定及び収納状況【税込】

区分	件数 調定 金額 A	件数 収納 金額 B	収納率 B/A
納付扱	94,193 件 1,097,366,639 円	82,094 件 938,213,825 円	87.2 % 85.5 %
口座振替	277,336 件 1,897,418,284 円	243,538 件 1,699,857,727 円	87.8 % 89.6 %
計	371,529 件 2,994,784,923 円	325,632 件 2,638,071,552 円	87.6 % 88.1 %

## (二)検針状況

年間検針件数	検針員数 (年間延)	検針員1人当り 1カ月検針件数	備考
件 398,260	人 2,400	件 3,318	月平均稼働日数 20日

## (ホ)給水工事状況

種別	受付件数	取消件数	施工件数	平成14年度 施工件数	備考
新設	専用せん	432	1	431	497
	消火せん	-	-	-	2
	小計	432	1	431	499
改造	専用せん	544	2	542	515
	消火せん	1	-	1	-
	小計	545	2	543	515
撤去	専用せん	35	-	35	33
	消火せん	-	-	-	-
	小計	35	-	35	33
合計	1,012	3	1,009	1,047	

## (ハ)修繕状況

種別	受付件数	取消件数	修繕件数	平成14年度 修繕件数	備考
一般修繕	1,565	168	1,397	1,792	
消火せん	109	-	109	129	
合計	1,674	168	1,506	1,921	

## (ト)水質試験

区分	平成15年度	平成14年度
水道法に基づく試験	4,682	3,526
浄水過程の試験	13,278	12,921
受託試験	178	240
その他の試験及び調査研究		
浄水汚泥処理排水の水質検査	15	16
浄水場の乾燥床汚泥溶出試験	4	2
貯水池水質調査	114	127
勝納川水系白井川の水質調査	5	5
浄水場使用薬品の品質試験	4	4
浄水場使用薬品の評価項目試験	4	4
監視項目に関する水質検査	16	16
各試験方法の定量下限値の検討	2	-
浄水場ろ過池洗浄排水の水質検査	1	-
浄水場72時間運転停止に伴うろ過水調査	1	-
浄水場ろ過池中塩素実験	1	-
ペットボトルでの水道水保存期間調査	1	-
浄水場水施設断続運転に伴う凝集沈殿処理等のフロック形成状況調査	1	-
消防給水車の給水タンク水(水道水)水質試験	2	-

## ロ 事業収入に関する事項

## (イ)収入状況【税抜】

科目	平成15年度		平成14年度		比較 金額
	収益	構成比	収益	構成比	
	円	%	円	%	円
営業収益	2,911,654,257	89.0	2,947,634,744	88.2	35,980,487
給水収益	2,852,176,121	87.2	2,899,420,402	86.8	47,244,281
受託工事収益	14,083,186	0.4	931,272	0.0	13,151,914
加入金	26,768,000	0.8	26,721,000	0.8	47,000
その他営業収益	18,626,950	0.6	20,562,070	0.6	1,935,120
営業外収益	359,203,103	11.0	396,005,358	11.8	36,802,255
特別利益	133,160	0.0	20,175	0.0	112,985
計	3,270,990,520	100.0	3,343,660,277	100.0	72,669,757

## (ロ)単位当たり料金収入額【税抜】

科目	平成15年度		平成14年度	
	金額	有収水量1m <sup>3</sup> 当り	金額	有収水量1m <sup>3</sup> 当り
	円	円	円	円
給水収益	2,852,176,121	184.5	2,899,420,402	185.2



八 事業費に関する事項

(イ)支出状況【税抜】

区 分 科 目	平成 1 5 年 度		平成 1 4 年 度		比 較 金 額
	費 用	構 成 比	費 用	構 成 比	
	円	%	円	%	円
営 業 費 用	2,131,760,529	67.5	2,215,097,537	67.7	83,337,008
人 件 費	779,698,770	24.7	837,303,448	25.6	57,604,678
維 持 管 理 費	478,362,562	15.1	494,164,905	15.1	15,802,343
受 託 工 事 費	14,083,186	0.5	931,272	0.0	13,151,914
減 価 償 却 費	828,789,035	26.2	791,111,190	24.2	37,677,845
資 産 減 耗 費	30,826,976	1.0	91,586,152	2.8	60,759,176
そ の 他 営 業 費 用	-	-	570	0.0	570
営 業 外 費 用	1,017,911,092	32.2	1,050,846,382	32.0	32,935,290
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	923,406,612	29.2	960,672,370	29.3	37,265,758
繰 延 勘 定 償 却	94,145,311	3.0	90,172,012	2.7	3,973,299
そ の 他	359,169	0.0	2,000	0.0	357,169
特 別 損 失	9,682,495	0.3	9,458,024	0.3	224,471
計	3,159,354,116	100.0	3,275,401,943	100.0	116,047,827

(ロ)単位当り原価【税抜】

区 分 科 目	平成 1 5 年 度		平成 1 4 年 度	
	金 額	有収水量 1 m <sup>3</sup> 当り	金 額	有収水量 1 m <sup>3</sup> 当り
	円	円	円	円
営 業 費 用 (受託工事費、材料売却原価を除く)	2,117,677,343	137.0	2,214,165,695	141.4
営 業 外 費 用 (不用品売却原価を除く)	1,017,691,623	65.9	1,050,846,382	67.1
計	3,135,368,966	202.9	3,265,012,077	208.5

(4) 会計  
イ 重要契約の要旨【税込】

契約年月日	契 約 金 額	契 約 の 内 容	相 手 方
平成 15.4.1	円 38,341,800	検針業務	協和総合管理株式会社
15.4.28	29,116,500	稲穂配水管布設工事	株式会社丸コ組
15.4.28	22,302,000	花園配水管布設工事	株式会社大瀧工務所
15.5.12	40,624,500	松倉導水トンネル改修工事	西松建設株式会社
15.5.16	15,445,500	銭函第1・第2低区配水池計装設備工事	株式会社東芝
15.5.19	14,668,500	真栄配水管布設工事	株式会社三衛設備センター
15.5.21	14,752,500	稲穂配水管布設その2工事	山吹商工株式会社
15.5.28	13,818,000	望洋サッカー・ラグビー場給水管布設工事	株式会社高野建設
15.6.2	11,161,500	塩谷配水管布設工事	株式会社高野建設
15.6.9	15,865,500	塩谷・オタモイ配水管布設工事	真家水道工業株式会社
15.6.16	45,360,000	稲穂配水管布設その3工事	北海道ガソン株式会社
15.6.18	24,570,000	銭函第1低区配水池分水施設改良工事	山吹商工株式会社
15.6.24	57,886,500	高島配水管布設工事	小樽環境・三央・キムラ共同企業体
15.6.25	41,160,000	天神浄水場場内整備工事	羽角・山口共同企業体
15.6.25	11,361,000	緑配水管布設工事	株式会社小樽浄化センター
15.6.30	16,170,000	春香第2送水ポンプ所実施設計委託	株式会社日水コン
15.7.22	26,281,500	余市川水源沈砂池改修工事	北海道ガソン株式会社
15.7.24	12,222,000	張碓配水管布設工事	株式会社幸成設備
15.8.11	18,270,000	天神浄水場場外計装設備工事	株式会社日立製作所
15.8.20	93,744,000	天神浄水場水処理棟改修工事	三井住友・阿部・丸コ共同企業体
15.9.2	15,225,000	常盤ダム監視設備工事	三菱電機株式会社
15.9.22	35,227,500	銭函浄水場管理棟及び水処理棟改修工事	山吹商工株式会社
15.9.22	17,041,500	住吉配水管布設工事	株式会社小樽浄化センター
15.10.8	18,648,000	若松配水管布設工事	株式会社高野建設
15.10.8	14,490,000	ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析装置	札幌薬品工業株式会社
15.10.14	28,119,000	稲穂配水管布設その5工事	株式会社大瀧工務所
15.10.14	18,217,500	春香送・配水管改良工事	北海道ガソン株式会社
15.11.11	33,295,500	奥沢水源地放水路護岸改修工事	株式会社丸コ組
15.12.8	19,015,500	長橋配水管布設その2工事	株式会社小樽環境衛生社
15.12.17	11,371,500	長橋配水管布設その3工事	北海道ガソン株式会社
16.2.4	22,470,000	銭函浄水場中央監視制御・動力設備その3工事	株式会社日立製作所

□ 企業債の概況

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	備考
	円	円	円	円	本年度借入利率
財務省	13,155,082,961	496,400,000	540,894,316	13,110,588,645	0.40～2.00%
公営企業金融公庫	8,113,279,806	572,900,000	390,654,267	8,295,525,539	0.40～1.90%
厚生労働省	6,400,000	-	-	6,400,000	
計	21,274,762,767	1,069,300,000	931,548,583	21,412,514,184	