平 成 28 年 度

函館市公営企業会計決算書

決算第11号	平成28年度	函 館 市 水 道 事 業 会 計 決 算
決算第12号	平成28年度	函館市公共下水道事業会計決算
決算第13号	平成28年度	函 館 市 交 通 事 業 会 計 決 算
決算第14号	平成28年度	函 館 市 病 院 事 業 会 計 決 算

公営企業会計収入支出決算額総括表

会計区分		収益的収支	資本的収支	備考
水道事業	収入	円 5,106,402,610	円 1,411,595,806	補てん財源 1,599,498,084円
	支出	4,503,777,798	3,011,093,890	
公共下水道事業	収入	7,932,382,153	3,060,793,990	補てん財源 2,523,651,099円
	支出	6,844,555,567	5,584,445,089	
交通事業	収入	1,435,071,355	539,335,667	補てん財源 136,102,436円
	支出	1,414,733,347	675,438,103	
病院事業	収入	21,407,923,775	1,057,143,659	
	支出	28,196,153,003	1,919,063,716	
合計	収入	35,881,779,893	6,068,869,122	補てん財源 4,259,251,619円
	支出	40,959,219,715	11,190,040,798	

決算書の各項目の計数については，次によるものであります。

1　決算報告書および事業報告書の重要契約の要旨にあっては，消費税及び地方消費税相当額を含んだ税込経理

2　上記以外の項目については，消費税及び地方消費税相当額を含まない税抜経理

平　成　28　年　度

函館市水道事業会計決算書

決算　第11号

平成28年度函館市水道事業会計決算

上記について監査委員の意見を付けて市議会の認定に付する。

平成29年９月１日提出

函館市長　　工　藤　壽　樹

目　　次

平成２８年度函館市水道事業決算報告書 …… 4

平成２８年度函館市水道事業損益計算書 …… 8

平成２８年度函館市水道事業剰余金計算書 …… 10

平成２８年度函館市水道事業剰余金処分計算書 …… 12

平成２８年度函館市水道事業貸借対照表 …… 13

平成２８年度函館市水道事業キャッシュ・フロー計算書 …… 17

個別注記表 …… 18

平成２８年度函館市水道事業報告書 …… 21

収益明細書 …… 39

費用明細書 …… 41

固定資産明細書 …… 50

企業債明細書 …… 56

(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
	円	円	円
第1款　水道事業収益	4,952,753,000	△ 36,931,000	
第1項　水道事業営業収益	4,564,922,000	△ 276,000	
第2項　温泉事業営業収益	98,187,000		
第3項　売電事業営業収益	27,608,000		
第4項　営業外収益	224,982,000		
第5項　特別利益	37,054,000	△ 36,655,000	

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
	円	円	円	円	円
第1款　水道事業費用	4,579,736,000	△ 45,291,000			
第1項　水道事業営業費用	4,054,998,000	△ 41,383,000			
第2項　温泉事業営業費用	67,990,000	△ 919,000			
第3項　売電事業営業費用	16,648,000				
第4項　営業外費用	428,080,000	△ 2,969,000			
第5項　特別損失	20,000	△ 20,000			
第6項　予備費	12,000,000				

水道事業決算報告書

額 合計	決算額	予算額に比べ決算額の増減	備考
円	円	円	うち,仮受消費税及び地方消費税
4,915,822,000	5,106,402,610	190,580,610	346,257,092 円
4,564,646,000	4,609,718,416	45,072,416	336,528,665 円
98,187,000	99,104,512	917,512	7,325,658 円
27,608,000	26,247,535	△ 1,360,465	1,944,259 円
224,982,000	370,932,364	145,950,364	458,510 円
399,000	399,783	783	

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	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
円	円	円	円	円	円	うち,仮払消費税及び地方消費税
4,534,445,000		4,534,445,000	4,503,777,798		30,667,202	123,905,448 円
4,013,615,000		4,013,615,000	3,998,375,889		15,239,111	121,583,018 円
67,071,000		67,071,000	64,303,878		2,767,122	2,195,920 円
16,648,000		16,648,000	23,986,581		△ 7,338,581	84,490 円
425,111,000		425,111,000	417,111,450		7,999,550	42,020 円
12,000,000		12,000,000			12,000,000	

(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	1,706,231,000	△ 265,285,000	1,440,946,000	
第1項　企業債	1,409,900,000	△ 170,800,000	1,239,100,000	
第2項　固定資産売却代金	750,000	△ 690,000	60,000	
第3項　国庫補助金	74,778,000	△ 13,408,000	61,370,000	
第4項　他会計負担金	90,257,000		90,257,000	
第5項　工事補償金	130,546,000	△ 80,387,000	50,159,000	

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
	円	円	円	円	円
第1款　資本的支出	3,293,308,000	△ 264,007,000		3,029,301,000	
第1項　建設改良費	1,989,495,000	△ 264,007,000		1,725,488,000	
第2項　企業債償還金	1,303,813,000			1,303,813,000	

資本的収入額が資本的支出額に不足する額1,599,498,084円は，当年度分消費税及び地方消費税資本的収支

額		決算額	予算額に比べ決算額の増減	備考
継続費逓次繰越額に係る財源充当額	合計			
円	円	円	円	
	1,440,946,000	1,411,595,806	△ 29,350,194	
	1,239,100,000	1,221,100,000	△ 18,000,000	
	60,000	60,999	999	
	61,370,000	56,150,004	△ 5,219,996	
	90,257,000	90,256,594	△ 406	
	50,159,000	44,028,209	△ 6,130,791	

額		決算額	翌年度繰越額			不用額	備考
継続費逓次繰越額	合計		地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継続費逓次繰越額	合計		
円	円	円	円	円	円	円	うち,仮払消費税及び地方消費税
	3,029,301,000	3,011,093,890				18,207,110	117,512,912 円
	1,725,488,000	1,707,281,813				18,206,187	117,512,912 円
	1,303,813,000	1,303,812,077				923	

調整額116,923,956円及び過年度分損益勘定留保資金1,482,574,128円で補てんした。

平成28年度函館市水道事業損益計算書

（平成28年４月１日から平成29年３月31日まで）

1　水道事業営業収益		
	円	
(1)　給　水　収　益	4,105,987,056	
(2)　他会計負担金	150,509,935	
		円
(3)　その他営業収益	16,692,760	4,273,189,751
2　温泉事業営業収益		
(1)　温泉供給収益	91,570,754	
(2)　他会計負担金	118,000	
(3)　その他営業収益	90,100	91,778,854
3　売電事業営業収益		
(1)　電力販売収益	24,303,276	24,303,276
4　水道事業営業費用		
(1)　原　水　費	72,136,485	
(2)　浄　水　費	505,889,746	
(3)　配　水　費	275,856,972	
(4)　給　水　費	406,165,317	
(5)　業　務　費	544,054,224	
(6)　総　係　費	374,232,223	
(7)　簡易水道費	179,986,661	
(8)　減価償却費	1,453,046,499	
(9)　資産減耗費	65,424,744	3,876,792,871
5　温泉事業営業費用		
(1)　温泉供給費	35,718,056	
(2)　総　係　費	795,775	

	円		
(3) 減価償却費	25,019,647		
		円	
(4) 資産減耗費	574,480	62,107,958	
6 売電事業営業費用			
(1) 水力発電費	1,056,132		
(2) 総係費	7,636		
(3) 減価償却費	22,838,323	23,902,091	
			円
営業利益			426,468,961
7 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	216,830		
(2) 工事補償金	6,799,946		
(3) 長期前受金戻入	351,792,418		
(4) 雑収益	11,906,643	370,715,837	
8 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	310,148,525		
(2) 雑支出	1,735,200	311,883,725	58,832,112
経常利益			485,301,073
9 特別利益			
(1) 固定資産売却益	399,783	399,783	399,783
当年度純利益			485,700,856
前年度繰越利益剰余金			498,573,485
当年度未処分利益剰余金			984,274,341

平 成 28 年 度 函 館 市 水

（平成28年4月1日から

	資 本 金	剰			
		資		本	剰
		再評価積立金	受贈財産 評 価 額	国庫補助金	北海道補助金
前年度末残高	円 9,724,072,747	円 2,454,923	円 180,360,286	円 25,638,791	円 950,000
前年度処分額					
処分後残高	9,724,072,747	2,454,923	180,360,286	25,638,791	950,000
当年度変動額					
当年度純利益					
当年度末残高	9,724,072,747	2,454,923	180,360,286	25,638,791	950,000

道 事 業 剰 余 金 計 算 書

平成29年3月31日まで)

余金					資本合計
余金			利益剰余金		
他会計負担金	その他資本剰余金	資本剰余金合計	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
円 45,261,731	円 126,555	円 254,792,286	円 498,573,485	円 498,573,485	円 10,477,438,518
45,261,731	126,555	254,792,286	(繰越利益剰余金) 498,573,485	498,573,485	10,477,438,518
			485,700,856	485,700,856	485,700,856
			485,700,856	485,700,856	485,700,856
45,261,731	126,555	254,792,286	(当年度未処分利益剰余金) 984,274,341	984,274,341	10,963,139,374

平成28年度函館市水道事業剰余金処分計算書

	資　本　金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	円 9,724,072,747	円 254,792,286	円 984,274,341
条例第７条による処分額			
処分後残高	9,724,072,747	254,792,286	(繰越利益剰余金) 984,274,341

（注）　表中の「条例」は函館市公営企業の設置等に関する条例（昭和41年函館市条例第51号）を指す。

平成28年度函館市水道事業貸借対照表

（平成29年３月31日）

資　産　の　部

1　固　定　資　産

(1)　水道事業有形固定資産

イ　土　　地		円 1,194,395,128	
ロ　建　　物	円 2,516,694,622		
減価償却累計額	△ 1,152,943,044	1,363,751,578	
ハ　構　築　物	47,017,560,155		
減価償却累計額	△23,397,115,063	23,620,445,092	
ニ　機械及び装置	9,675,506,708		
減価償却累計額	△ 5,784,472,328	3,891,034,380	
ホ　車両運搬具	81,812,225		
減価償却累計額	△　55,487,315	26,324,910	
ヘ　工具器具及び備品	153,382,162		
減価償却累計額	△　99,059,333	54,322,829	
ト　建設仮勘定		52,923,706	
水道事業有形固定資産合計			円 30,203,197,623

(2)　温泉事業有形固定資産

イ　土　　地		182,204,594	
ロ　建　　物	39,286,510		
減価償却累計額	△　33,119,772	6,166,738	
ハ　構　築　物	483,381,699		
減価償却累計額	△　377,844,828	105,536,871	
ニ　機械及び装置	195,761,110		
減価償却累計額	△　62,041,844	133,719,266	
ホ　車両運搬具	3,817,000		
減価償却累計額	△　3,055,620	761,380	
ヘ　工具器具及び備品	2,542,900		
減価償却累計額	△　2,044,863	498,037	

温泉事業有形固定資産合計			428,886,886円	
(3) 売電事業有形固定資産				
イ 建物	104,786,144円			
減価償却累計額	△ 3,159,096	101,627,048円		
ロ 構築物	66,074,859			
減価償却累計額	△ 1,486,683	64,588,176		
ハ 機械及び装置	281,785,578			
減価償却累計額	△ 18,192,544	263,593,034		
売電事業有形固定資産合計			429,808,258	
有形固定資産合計			31,061,892,767	
(4) 投資その他の資産				
イ 投資有価証券		1,000,000		
ロ 出資金		3,291,000		
投資その他の資産合計			4,291,000	
固定資産合計				31,066,183,767円
2 流動資産				
(1) 現金預金			3,067,839,979	
(2) 未収金		561,440,995		
貸倒引当金		△ 11,327,344	550,113,651	
流動資産合計				3,617,953,630
資産合計				34,684,137,397

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		17,110,865,143		
企業債合計			17,110,865,143	
(2) 引当金				
イ 退職給付引当金		1,025,215,510		
引当金合計			1,025,215,510	
固定負債合計				18,136,080,653

4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債	円 1,288,662,405		
企業債合計		円 1,288,662,405	
(2) 未払金		981,689,306	
(3) 引当金			
イ 賞与引当金	59,000,000		
ロ 法定福利費引当金	11,225,000		
引当金合計		70,225,000	
(4) 下水道使用料預り金		18,168,062	
(5) その他流動負債		11,285,870	
流動負債合計			円 2,370,030,643
5 繰延収益			
長期前受金		6,966,930,091	
収益化累計額		△3,752,043,364	
繰延収益合計			3,214,886,727
負債合計			23,720,998,023

資本の部

6 資本金			9,724,072,747
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 再評価積立金	2,454,923		
ロ 受贈財産評価額	180,360,286		
ハ 国庫補助金	25,638,791		
ニ 北海道補助金	950,000		
ホ 他会計負担金	45,261,731		
ヘ その他資本剰余金	126,555		
資本剰余金合計		254,792,286	
(2) 利益剰余金			
イ 当年度未処分利益剰余金	984,274,341		

利益剰余金合計	円 984,274,341	
剰余金合計		円 1,239,066,627
資本合計		10,963,139,374
負債資本合計		34,684,137,397

平成28年度函館市水道事業キャッシュ・フロー計算書

（平成28年4月1日から平成29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	485,700,856
減価償却費	1,500,904,469
固定資産除却費	65,999,224
貸倒引当金の増減額（△は減少）	214,275
退職給付引当金の増減額（△は減少）	△ 84,301,980
賞与引当金の増減額（△は減少）	△ 4,745,000
法定福利費引当金の増減額（△は減少）	△ 940,000
長期前受金戻入額	△ 351,792,418
受取利息及び配当金	△ 216,830
支払利息	310,148,525
有形固定資産売却損益（△は益）	△ 399,783
未収金の増減額（△は増加）	6,225,245
未払金の増減額（△は減少）	△ 89,723,891
その他の増減	△ 68,459
小計	1,837,004,233
利息及び配当金の受取額	216,830
利息の支払額	△ 310,148,525
未払消費税等の増減額	105,012,712
その他の増減	1,232,301
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,633,317,551
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	△ 1,654,095,691
有形固定資産の売却による収入	460,782
国庫補助金等による収入	40,716,000
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	90,256,594
その他収入	180,447,570
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,342,214,745
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による収入	1,221,100,000
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	△ 1,303,812,077
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 82,712,077
資金増加額（又は減少額）	208,390,729
資金期首残高	2,859,449,250
資金期末残高	3,067,839,979

個　別　注　記　表

Ⅰ　重要な会計方針に係る事項に関する注記

1　有価証券の評価基準および評価方法

(1)　その他有価証券　　市場価格が無いことから，取得原価としている。

2　固定資産の減価償却の方法

(1)　有形固定資産

減価償却の方法	定額法によっている。	
主な耐用年数	建物	7～50年
	構築物	4～80年
	機械及び装置	5～20年

3　引当金の計上方法

(1)　貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため，一般債権については貸倒実績率により，貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収可能性を検討し，回収不能見込額を計上している。

(2)　退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため，当年度における退職手当の期末要支給額に相当する金額を計上している。

(3)　賞与引当金および法定福利費引当金

職員の期末・勤勉手当の支給およびこれに係る法定福利費の支出に備えるため，当年度末における支給（支出）見込額に基づき，当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）を計上している。

4　その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

(1)　消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は，税抜き方式によっている。

Ⅱ　貸借対照表に関する注記

1　企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（当該事業年度の末日の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む）のうち，一般会計が負担すると見込まれる額は，790,682,072円である。

Ⅲ　セグメント情報に関する注記

1　報告セグメントの概要

水道事業会計は，水道事業ならびに温泉事業および売電事業ならびに簡易水道事業を運営しており，各事業で運営方針等を決定していることから，この４つを報告セグメントとしている。

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
水道事業	簡易水道事業以外の給水区域において水道水を供給する業務
温泉事業	温泉を供給する業務
売電事業	水道施設を用いて発電した電力を販売する業務
簡易水道事業	戸井地域，恵山地域，椴法華地域および南茅部地域の給水区域において水道水を供給する業務

2　報告セグメントごとの営業収益等

平成28年度（平成28年4月1日から平成29年3月31日まで）

（単位：円）

	水道事業	温泉事業	売電事業	簡易水道事業	合計
営業収益	4,109,247,992	91,778,854	24,303,276	163,941,759	4,389,271,881
営業費用	3,452,701,801	62,107,958	23,902,091	424,091,070	3,962,802,920
営業損益	656,546,191	29,670,896	401,185	△ 260,149,311	426,468,961
経常損益	501,023,350	31,994,851	△ 770,001	△ 46,947,127	485,301,073
セグメント資産	30,893,080,220	509,373,484	487,311,572	2,794,372,121	34,684,137,397
セグメント負債	20,146,823,209	152,639,922	488,383,842	2,933,151,050	23,720,998,023
その他の項目					
他会計繰入金（収益的収入）	25,793,468	118,000		12,317,302	38,228,770
減価償却費	1,294,728,784	25,019,647	22,838,323	158,317,715	1,500,904,469
有形固定資産および無形固定資産の増加額	△ 297,878,234	△ 9,806,007	△ 22,838,323	421,643,062	91,120,498

Ⅳ　リース契約により使用する固定資産に関する注記

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，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年以内	29,038,152円
1年超	43,212,780円
合計	72,250,932円

V　その他の注記

1　貸倒引当金の目的使用による取崩しについて

当年度において，債権の不納欠損による損失5,926,313円を処理するため，貸倒引当金5,926,313円を使用した。

2　退職給付引当金の目的使用による取崩しについて

当年度において，退職手当として104,497,547円を支給するため，退職給付引当金104,497,547円を使用した。

3　賞与引当金および法定福利費引当金の目的使用による取崩しについて

当年度において，期末・勤勉手当の支給およびこれに係る法定福利費の支出のうち，前年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）として75,850,000円を支給（支出）するため，賞与引当金および法定福利費引当金75,850,000円を使用した。

平成28年度函館市水道事業報告書

1　概　　況

(1)　総　括　事　項

平成28年度の給水人口は，前年度に比べ3,051人減少し263,344人となり，給水普及率（給水区域内人口に対する給水人口の割合）は99.9%となった。

また，水道１日平均給水量は，前年度に比べ546立方メートル減少し，91,954立方メートルとなり，温泉１日供給量は，前年度に比べ56立方メートル増加し，3,906立方メートルとなったほか，年間販売電力量は，10月から売電を開始し，705,056キロワット時となった。

事業収益については，長期前受金戻入や売電事業営業収益の増加等により，前年度に比べ190,797,932円の収入増（4.2%増）となり，総額で4,760,387,501円となった。

事業費用については，資産減耗費や売電事業営業費用の増加等により，前年度に比べ65,307,111円の支出増（1.6%増）となり，総額で4,274,686,645円となった。

この結果，当年度の収支は，前年度に比べ125,490,821円増加し，485,700,856円の純利益を生じた。

建設改良事業については，原水及び浄水施設事業では赤川高区浄水場機械設備の更新等を，配水施設事業では配水管整備事業等を，簡易水道施設事業では簡易水道施設監視制御システムの更新等を，温泉供給設備事業では温泉供給管の布設替工事等を予定どおり施行した。

このほか，今後の水道事業について，目指すべき方向性を明らかにし，望ましい姿に向けた取組を示す指針として，平成29年度からの10年間を計画期間とする「函館市上下水道経営ビジョン」を，平成29年3月に策定した。

(2)　議会議決事項

件　　名	議　決　年　月　日
平成27年度函館市水道事業会計継続費精算報告書	平成28年9月1日
平成27年度函館市水道事業会計決算	28．9．13
平成28年度函館市水道事業会計補正予算（第１号）	28．12．9
函館市水道事業給水条例の一部改正について	28．12．9
平成29年度函館市水道事業会計予算	29．3．13
平成28年度函館市水道事業会計補正予算（第２号）	29．3．13
函館市企業職員の給与の種類および基準に関する条例の一部改正について	29．3．13

(3)　行政官庁認可事項

申請年月日	件　　名	申請先	許認可年月日
平成28年5月23日	平成28年度簡易水道事業補助金交付申請（生活基盤近代化事業）	厚生労働大臣	平成28年8月19日
29．2．21	平成28年度簡易水道事業補助金一部取消申請（生活基盤近代化事業）	〃	29．2．28

(4)　職員に関する事項　　（平成29年３月31日現在）

区分	局長	管理部						上下水道部				計
		部次長	総務課	経営企画課	経理課	料金課	東部営業所	部長	業務課	管路整備室	浄水課	
	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
局長	1											1
部長								1				1
部次長 室長		1								1		2
課長 所長			1		1	1	1		1	2	1	8
主査			2	2	2	7	1		5	7	6	32
主任					1	4			2	6	4	17
主任主事					2	6					1	9
主任技師			1		1	1			7	14	14	38
主事			1		2	1						4
技師									1		4	5
計	1	1	5	2	9	20	2	1	16	30	30	117
備考												

(5)　料金その他供給条件の設定，変更に関する事項

該当事項なし

2　工　　事

(1) 建設改良工事の概況

イ　原水及び浄水施設事業

工　事　名	工　事　の　内　容
笹流ダム前庭広場管理事務所改築実施設計委託	笹流ダム前庭広場管理事務所改築に係る実施設計を委託
赤川高区浄水場機械設備工事	流入ゲート1式，流出弁1式および排水ポンプ2台を施行
赤川高区浄水場電気計装設備工事	排水ポンプ盤1面，補機動力盤1面および洗浄排水池水位計2台を施行
赤川高区浄水場暖房設備等整備工事	真空式温水ボイラー1台，循環ポンプ7台，給水加圧装置2台，膨張タンク2基，パネルヒーター20台およびファンコンベクター4台を施行
文教通道路改良工事に伴う松倉導水管移設工事	SP　700ミリ　56.5メートル布設

ロ　配水施設事業

工　事　名	工　事　の　内　容
船見1号工事	DIP　150ミリ　99.1メートル布設
湯浜1号工事	DIP　100ミリ　177.0メートル布設
高丘上野1号工事	DIP　100ミリ　192.4メートル布設
滝沢榎本1号工事	DIP　150ミリ　47.1メートル，DIP　100ミリ　3.1メートル布設
日吉1丁目2丁目1号工事	DIP　150ミリ　58.0メートル，DIP　100ミリ　2.1メートル布設
日吉3丁目1号工事	DIP　150ミリ　301.6メートル布設
日吉4丁目5号工事	DIP　200ミリ　232.6メートル布設
日吉4丁目6号工事	DIP　200ミリ　13.6メートル，DIP　150ミリ　61.4メートル布設
日吉4丁目7号工事	DIP　200ミリ　81.3メートル，DIP　150ミリ　65.6メートル布設
東山3丁目1号工事	DIP　100ミリ　89.8メートル布設
東山2丁目1号工事	DIP　150ミリ　158.4メートル布設
中道2丁目1号工事	DIP　150ミリ　127.3メートル布設
美原3丁目1号工事	DIP　150ミリ　508.3メートル布設
美原3丁目2号工事	DIP　150ミリ　186.8メートル布設
富岡3丁目1号工事	DIP　100ミリ　77.4メートル布設
富岡2丁目1号工事	DIP　100ミリ　161.9メートル布設
亀田本町1号工事	DIP　200ミリ　336.4メートル布設
桔梗4丁目1号工事	DIP　150ミリ　81.5メートル布設
西桔梗1号工事	DIP　100ミリ　185.6メートル布設
西桔梗2号工事	DIP　100ミリ　90.6メートル，DIP　75ミリ　9.3メートル布設
港1丁目1号工事	DIP　100ミリ　154.1メートル布設
亀田1号工事	DIP　100ミリ　421.4メートル布設
海岸1号工事	DIP　100ミリ　210.7メートル布設

工事名	工事の内容
神山2丁目1号工事	DIP 150ミリ 153.8メートル布設
配水支管工事	PP 50ミリ 700.0メートル布設
その他配水管工事	DIP 200ミリ 99.4メートル，DIP 150ミリ 106.3メートル， HPP 150ミリ 21.0メートル，DIP 100ミリ 228.4メートル， HPP 100ミリ 9.5メートル布設

ハ　その他配水施設事業

工事名	工事の内容
元町配水場超音波流量計整備工事	超音波流量計2台を施行
東山明けの方増圧ポンプ更新工事	深井戸水中ポンプ1台を施行
減圧弁更新工事	減圧弁5基を施行

ニ　簡易水道施設事業

工事名	工事の内容
簡易水道施設機械電気計装設備実施設計委託	簡易水道施設機械電気計装設備に係る実施設計を委託
日浦簡易水道施設機械電気計装設備工事	受電設備1式，監視制御設備1式，計装設備1式および薬品注入設備1式を施行
古部簡易水道施設機械電気計装設備工事	受電設備1式，監視制御設備1式，計装設備1式，薬品注入設備1式および取水流入設備1式を施行
木直簡易水道施設機械電気計装設備工事	受電設備1式，監視制御設備1式，計装設備1式，取水流入設備1式およびろ過調節設備1式を施行
臼尻簡易水道施設機械電気計装設備工事	受電設備1式，監視制御設備1式，計装設備1式およびろ過調節設備1式を施行
簡易水道施設監視制御システム整備工事	監視制御設備1式および伝送設備1式を施行
臼尻簡易水道配水管更新工事	DIP 200ミリ 590.5メートル，DIP 100ミリ 17.8メートル布設
恵山送水管更新工事	HIVP 150ミリ 240.4メートル布設
増圧ポンプ更新工事	深井戸水中ポンプ1台および陸上型ポンプ1台を施行

ホ　消火栓事業

工事名	工事の内容
消火栓工事	三方口150ミリ地上式消火栓6基および単口式75ミリ地上式消火栓1基を設置

ヘ　温泉供給設備事業

工　事　名	工　事　の　内　容
湯川3丁目1号および湯川3丁目4号揚湯ポンプ更新工事	温泉用深井戸ポンプ２台を施行
中央4－2号工事	VP　150ミリ　95.0メートル布設
湯川3丁目1－2号工事	VP　100ミリ　134.0メートル布設
湯川2丁目2号工事	VP　150ミリ　4.0メートル，VP　100ミリ　140.0メートル布設
湯川3丁目2号工事	VP　100ミリ　105.0メートル，VP　50ミリ　72.0メートル布設
湯川1丁目1－2号工事	VP　75ミリ　166.5メートル布設
湯川1丁目1－3号工事	VP　100ミリ　177.5メートル布設

ト　その他固定資産購入

工　事　名	工　事　の　内　容
機械その他固定資産購入	函館市花園町27番60 宅地559.98平方メートル，13ミリ～150ミリのメーター8,315個，パーソナルコンピュータ11台，情報セキュリティ強化対策１式，自動固相抽出装置１台，普通貨物自動車１台，濁度色度計１台，ｐＨ計２台，電子天秤１台，薬用冷蔵庫１台，遠心分離器１台，マグネチックロケーター１台，自動体外式除細動器１台，車載用無線機１台および深井戸水中ポンプ用制御盤１式を購入

(2) 維持保存工事（事業）の概況

工　事　名	工　事　の　内　容
水源林維持	112林班17小班ほか0.7ヘクタールの風倒木伐採整理等を施行
笹流貯水池維持	貯水池の水位・堆砂量測定，気象観測，構内の清掃，除草，除雪，樹木の手入れおよびその他の維持管理を施行
新中野貯水池維持	新中野貯水池維持管理費の負担，ダム公園の清掃，除草，樹木の手入れ，安全柵整備およびその他の維持管理を施行
松倉取水場維持	取水施設の操作・点検，計装機器の保守点検，沈砂池内土砂・落葉の排除，構内の清掃，除草，除雪，導水管路の点検およびその他の維持管理を施行
汐泊取水場維持	導水ポンプの運転操作，取水施設の操作・点検，計装機器の保守点検，非常用自家発電設備点検整備，天日乾燥床土砂運搬および整備，沈砂池内土砂・落葉の排除，構内の清掃，除草，除雪，樹木の手入れ，導水管路の点検およびその他の維持管理を施行
低区浄水場維持	赤川低区緩速ろ過池・配水池等の運転操作，計装機器・中央監視制御装置の保守点検，バルブ点検整備，電気計装設備点検整備，建具整備，水質計器用配管整備，非常用自家発電設備点検整備，構内の清掃，除草，除雪，樹木の手入れおよびその他の維持管理を施行 ろ過池汚砂削り取り　53回

工　事　名	工　事　の　内　容
高区浄水場維持	赤川高区急速ろ過池・薬品沈でん池等の運転操作，計装機器・中央監視制御装置の保守点検，フロキュレータ駆動部整備，電気計装設備点検整備，沈でん池安全柵設置，構内の清掃，除草，除雪，樹木の手入れおよびその他の維持管理を施行 薬品沈でん池清掃　3回 洗浄排水池清掃　1回 ろ過池洗浄　1,557回
旭岡浄水場維持	旭岡急速ろ過池・薬品沈でん池等の運転操作，計装機器・中央監視制御装置の保守点検，非常用自家発電設備点検整備，天日乾燥床整備，ろ過池バルブ類点検整備，現場制御盤整備，計装設備整備，ろ過池等安全柵設置，構内の清掃，除草，除雪，樹木の手入れおよびその他の維持管理を施行 薬品沈でん池清掃　3回 洗浄排水池清掃　3回 ろ過池洗浄　757回
石川ポンプ場維持	構内の除草およびその他の維持管理を施行
送配水管維持工事	送水管・配水管の破裂および漏水修理20件，仕切弁その他の維持管理を施行
元町配水場維持	元町高区・中区各配水池の運転操作，構内の清掃，除草，除雪およびその他の維持管理を施行
消火栓維持工事	消火栓修理437栓，栓体塗装150栓およびその他の維持管理を施行
漏水防止工事	市内全域を対象に269,400メートルにわたり漏水調査を実施，162件の防止工事を施行
給水管栓維持工事	公道内給水装置の破裂修繕およびその他の維持管理を施行
メーター維持工事	当年度の検定期限到来のための取替17,383個，故障による取替58個，計17,441個を取替 新設開栓による取り付け2,113個，閉栓による取り外し1,859個 なお，14,270個を検定修理
戸井地域簡易水道施設維持	戸井浄水場の運転操作，計装機器の保守点検，ろ過池の清掃，構内の除草，除雪，配水管の破裂修理およびその他の維持管理を施行
恵山地域簡易水道施設維持	日浦・大澗・日ノ浜浄水場の運転操作，計装機器の保守点検，ろ過膜薬品洗浄，機械設備整備，ろ過池の清掃，構内の除草，除雪，配水管の破裂修理およびその他の維持管理を施行
椴法華地域簡易水道施設維持	椴法華浄水場の運転操作，非常用自家発電設備点検整備，構内の除草，除雪，配水管の破裂修理およびその他の維持管理を施行
南茅部地域簡易水道施設維持	古部・木直・尾札部・臼尻・大船浄水場の運転操作，計装機器の保守点検，取水弁整備，ろ過池の清掃，構内の除草，除雪，漏水調査，配水管の破裂修理およびその他の維持管理を施行

水　質　検　査　実　績　報　告　書

（イ）水質検査実施件数

区分		試料	件数	試料採取箇所
定期試験	毎日検査	原水	1,509件	赤川低区浄水場1系着水井，赤川低区浄水場2系着水井，赤川高区浄水場着水井，旭岡浄水場松倉系着水井，旭岡浄水場汐泊系着水井または汐泊取水場
		処理水	3,373	赤川低区緩速ろ過池ろ水，赤川高区沈でん池流出井，旭岡沈でん池流出井
		浄水	1,092	赤川低区第2配水池，赤川高区第1配水池，旭岡配水池
		給水栓水	7,666	市内給水栓
		計	13,640	
	隔週試験	原水	144	毎日検査箇所と笹流貯水池
		処理水	223	毎日検査箇所と同じ
		浄水	72	毎日検査箇所と同じ
		計	439	
	毎月検査	原水	144	隔週試験箇所と亀田川笹流貯水池取入口，汐泊川矢別ダム下流，大澗浄水場，椴法華浄水場，古部浄水場，臼尻浄水場
		処理水	24	赤川高区沈でん池流出井，旭岡沈でん池流出井
		浄水	36	毎日検査箇所と同じ
		給水栓水	240	市内給水栓
		計	444	
	全項目検査他	原水	71	隔週試験箇所と戸井浄水場，日浦浄水場，大澗浄水場，日ノ浜浄水場，椴法華浄水場，古部浄水場，木直浄水場，尾札部浄水場，臼尻浄水場，大船浄水場
		浄水	22	毎日検査箇所と赤川高区第2配水池，元町中区配水池，元町高区配水池，陣川配水池，旭岡高区配水池
		給水栓水	80	市内給水栓
		計	173	
	生物試験		36	笹流貯水池，赤川低区浄水場1系着水井，赤川低区浄水場2系着水井，赤川低区第2配水池，赤川高区浄水場着水井，赤川高区第1配水池，旭岡浄水場松倉系着水井，旭岡浄水場汐泊系着水井または汐泊取水場，旭岡配水池
	水源河川水系試験		23	亀田川水系，笹流川水系，松倉川水系，汐泊川水系
	浄水場排出水試験		24	赤川高区浄水場排出水，旭岡浄水場排出水
	新設配水管試験		75	
	薬品試験		91	赤川低区浄水場・赤川高区浄水場・旭岡浄水場使用水道用薬品
	その他の試験		33	
臨時試験	給水栓試験		26	苦情宅
	調査試験他		68	研究調査他
	受託試験		2	

（ロ）各種水質検査項目実施回数

区分	検査項目	原水	処理水	浄水	市内給水栓水	河川水系試験	浄水場排出水	新設配水管	その他	計
水質基準項目	一般細菌	231	175	82	240	23	—	—	51	802
	大腸菌	231	—	82	240	23	—	75	63	714
	カドミウム及びその化合物	36	—	6	44	—	—	—	11	97
	水銀及びその化合物	36	—	6	44	—	—	—	11	97
	セレン及びその化合物	36	—	6	44	—	—	—	11	97
	鉛及びその化合物	52	—	6	44	2	—	—	11	115
	ヒ素及びその化合物	69	—	6	60	2	—	—	11	148
	六価クロム化合物	36	—	6	44	—	—	—	10	96
	亜硝酸態窒素	71	—	12	80	—	—	—	12	175
	シアン化物イオン及び塩化シアン	36	—	12	80	—	—	—	11	139
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	159	—	36	240	23	2	—	22	482
	フッ素及びその化合物	52	—	6	46	2	2	—	11	119
	ホウ素及びその化合物	42	—	6	46	—	—	—	10	104
	四塩化炭素	36	—	6	44	—	—	—	11	97
	1,4-ジオキサン	36	—	6	44	—	—	—	12	98
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	36	—	6	44	—	—	—	11	97
	ジクロロメタン	36	—	6	44	—	—	—	11	97
	テトラクロロエチレン	36	—	6	44	—	—	—	11	97
	トリクロロエチレン	36	—	6	44	—	—	—	11	97
	ベンゼン	36	—	6	44	—	—	—	11	97
	塩素酸	—	—	22	80	—	—	—	11	113
	クロロ酢酸	—	—	22	80	—	—	—	5	107
	クロロホルム	—	—	22	80	—	—	—	5	107
	ジクロロ酢酸	—	—	22	80	—	—	—	5	107
	ジブロモクロロメタン	—	—	22	80	—	—	—	5	107
	臭素酸	—	—	22	80	—	—	—	5	107
	総トリハロメタン	—	—	22	80	—	—	—	5	107
	トリクロロ酢酸	—	—	22	80	—	—	—	5	107
	ブロモジクロロメタン	—	—	22	80	—	—	—	5	107
	ブロモホルム	—	—	22	80	—	—	—	5	107
	ホルムアルデヒド	—	—	22	80	—	—	—	5	107
	亜鉛及びその化合物	38	—	6	44	23	2	—	10	123
	アルミニウム及びその化合物	231	48	72	240	23	—	—	24	638
	鉄及びその化合物	215	48	82	240	23	—	—	24	632
	銅及びその化合物	36	—	6	44	23	2	—	10	121
	ナトリウム及びその化合物	36	—	6	44	23	—	—	10	119
	マンガン及びその化合物	223	48	72	240	23	—	—	24	630
	塩化物イオン	159	24	46	240	23	—	75	53	620
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	119	—	36	80	23	—	—	13	271
	蒸発残留物	98	—	36	64	23	—	—	13	234
	陰イオン界面活性剤	36	—	6	44	3	—	—	11	100
	ジェオスミン	42	—	9	53	—	—	—	10	114
	2-メチルイソボルネオール	42	—	9	53	—	—	—	10	114
	非イオン界面活性剤	36	—	6	44	3	—	—	11	100
	フェノール類	36	—	6	44	—	—	—	11	97
	有機物（全有機炭素TOCの量）	159	24	46	240	23	—	75	51	618
	pH値	1,509	730	1,092	240	23	24	75	62	3,755
	味	—	—	1,092	240	—	—	75	7	1,414
	臭気	1,509	730	1,092	240	23	—	75	57	3,726
	色度	1,509	3,373	1,092	240	23	24	75	62	6,398
	濁度	1,509	3,373	1,092	240	23	24	75	63	6,399

区分	検査項目	原水	処理水	浄水	市内給水栓水	河川水系試験	浄水場排出水	新設配水管	その他	計
水質管理目標設定項目	残留塩素	—	730	1,092	7,666	—	2	75	12	9,577
	アンチモン及びその化合物	12	—	6	12	—	—	—	—	30
	ウラン及びその化合物	12	—	6	12	—	—	—	—	30
	ニッケル及びその化合物	12	—	6	12	—	—	—	—	30
	1,2-ジクロロエタン	12	—	6	12	—	—	—	—	30
	トルエン	12	—	6	12	—	—	—	—	30
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	12	—	6	12	—	—	—	—	30
	ジクロロアセトニトリル	—	—	6	12	—	—	—	—	18
	抱水クロラール	—	—	6	12	—	—	—	—	18
	農薬類	6	—	3	—	—	—	—	—	9
	遊離炭酸	100	24	36	34	—	—	—	2	196
	1,1,1-トリクロロエタン	12	—	6	12	—	—	—	—	30
	メチル-t-ブチルエーテル	12	—	6	12	—	—	—	—	30
	有機物等($KMnO_4$消費量)	48	—	12	46	—	—	—	1	107
	臭気強度(TON)	52	—	12	46	—	—	—	—	110
	腐食性(ランゲリア指数)	72	—	36	24	—	—	—	2	134
	従属栄養細菌	—	—	12	46	—	—	—	—	58
	1,1-ジクロロエチレン	12	—	6	12	—	—	—	—	30
その他の項目	アンモニア態窒素	135	—	—	—	23	—	—	2	160
	生物化学的酸素要求量(BOD)	12	—	—	—	—	2	—	—	14
	化学的酸素要求量(COD)	12	—	—	—	—	24	—	—	36
	紫外線(UV)吸光度	20	—	—	—	—	—	—	—	20
	浮遊物質量(SS)	12	—	—	—	—	24	—	—	36
	侵食性遊離炭酸	72	24	36	12	—	—	—	2	146
	全窒素	12	—	—	—	23	—	—	—	35
	全りん	12	—	—	—	23	—	—	—	35
	トリハロメタン生成能	12	—	—	—	—	—	—	—	12
	総アルカリ度	80	24	36	24	—	—	—	2	166
	総酸度	72	24	36	12	—	—	—	2	146
	溶存鉄	—	—	—	—	—	2	—	—	2
	溶存マンガン	—	—	—	—	—	2	—	—	2
	溶存アルミニウム	—	—	—	—	—	—	—	—	0
	硫酸イオン	84	—	36	24	23	—	—	6	173
	マグネシウム	72	—	36	12	23	—	—	5	148
	カルシウム	72	—	36	24	23	—	—	5	160
	電気伝導率	247	48	82	240	23	2	75	61	778
	塩素要求量	107	—	—	—	—	—	—	2	109
	嫌気性芽胞菌	135	—	—	—	23	—	—	7	165
	溶性ケイ酸	12	—	6	—	—	—	—	—	18
	生物(プランクトン類)	24	—	12	—	—	—	—	—	36
	クリプトスポリジウム等	24	—	—	—	—	—	—	—	24
	気温	1,509	730	1,092	—	23	—	—	9	3,363
	水温	1,509	730	1,092	240	23	24	—	62	3,680
	大腸菌群	—	—	—	—	—	24	—	1	25

（ハ）水質検査結果表　　（平成28年度平均値）

検査項目＼検査箇所	亀田川 笹流貯水池 取入口	笹流 貯水池	赤川低区 浄水場 着水井	赤川低区 第2 配水池	赤川高区 浄水場 着水井	赤川高区 沈でん池 流出井	赤川高区 第1 配水池	赤川高区 第2 配水池
一般細菌（個/mL）	28	14	13	0	10	—	0	0
大腸菌（定性またはMPN/100mL）	12	2.3	2.4	不検出	5.9	—	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物（mg/L）	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	—	<0.0001	—
水銀及びその化合物（mg/L）	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	—	<0.00005	—
セレン及びその化合物（mg/L）	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—
鉛及びその化合物（mg/L）	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—
ヒ素及びその化合物（mg/L）	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—
六価クロム化合物（mg/L）	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	—	<0.005	—
亜硝酸態窒素（mg/L）	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	—	<0.004	—
シアン化物イオン及び塩化シアン（mg/L）	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素（mg/L）	0.10	0.11	0.12	0.11	0.09	—	0.09	—
フッ素及びその化合物（mg/L）	—	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	—	<0.05	—
ホウ素及びその化合物（mg/L）	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—	<0.01	—
四塩化炭素（mg/L）	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	—	<0.0002	—
1,4-ジオキサン（mg/L）	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン（mg/L）	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—
ジクロロメタン（mg/L）	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—
テトラクロロエチレン（mg/L）	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—
トリクロロエチレン（mg/L）	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—
ベンゼン（mg/L）	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—
塩素酸（mg/L）	—	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05
クロロ酢酸（mg/L）	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001
クロロホルム（mg/L）	—	—	—	0.001	—	—	0.001	0.003
ジクロロ酢酸（mg/L）	—	—	—	0.001	—	—	0.002	0.002
ジブロモクロロメタン（mg/L）	—	—	—	0.002	—	—	<0.001	0.002
臭素酸（mg/L）	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001
総トリハロメタン（mg/L）	—	—	—	0.004	—	—	0.003	0.008
トリクロロ酢酸（mg/L）	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	0.002
ブロモジクロロメタン（mg/L）	—	—	—	0.001	—	—	0.002	0.003
ブロモホルム（mg/L）	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド（mg/L）	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物（mg/L）	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—	<0.01	—
アルミニウム及びその化合物（mg/L）	0.27	0.10	0.09	<0.01	0.41	0.31	<0.01	—
鉄及びその化合物（mg/L）	0.08	0.06	0.05	<0.01	0.18	0.03	<0.01	<0.01
銅及びその化合物（mg/L）	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物（mg/L）	—	6.2	5.9	7.1	5.2	—	6.8	—
マンガン及びその化合物（mg/L）	0.029	0.014	0.008	<0.001	0.083	0.065	<0.001	—
塩化物イオン（mg/L）	6.9	7.9	7.5	7.8	5.3	7.2	7.3	7.9
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）（mg/L）	—	18	19	20	23	—	22	—
蒸発残留物（mg/L）	—	66	68	72	80	—	81	—
陰イオン界面活性剤（mg/L）	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	—	<0.02	—
ジェオスミン（mg/L）	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—
2-メチルイソボルネオール（mg/L）	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—
非イオン界面活性剤（mg/L）	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	—	<0.004	—
フェノール類（mg/L）	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	—
有機物（全有機炭素（TOC）の量）（mg/L）	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4
pH値	6.9	6.5	6.5	7.3	6.9	6.8	7.3	7.2
味	—	—	—	異常なし	—	—	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度（度）	1.9	2.2	1.8	<0.5	2.6	<0.5	<0.5	<0.5
濁度（度）	0.8	0.9	0.9	<0.1	3.7	0.4	<0.1	<0.1
残留塩素（mg/L）	—	—	—	0.3	—	0.6	0.4	0.4

注　結果表示の「<」は検査結果が定量下限未満のこと,「不検出」は定性試験の検出されないこと,「－」は検査を行っていないことを示します。

元町中区配水池	元町高区配水池	陣川配水池	旭岡浄水場松倉系着水井	汐泊取水場	旭岡沈でん池流出井	旭岡配水池	旭岡高区配水池	赤川低区浄水場系統給水栓	赤川高区浄水場系統給水栓	旭岡浄水場系統給水栓
0	0	0	22	34	—	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	22	26	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
—	—	—	<0.0001	<0.0001	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	<0.00005	<0.00005	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	—	<0.005	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	—	<0.004	<0.004	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	—	0.09	0.12	—	0.08	—	0.11	0.10	0.08
—	—	—	<0.05	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05
—	—	—	<0.01	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	<0.0002	<0.0002	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	—	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
—	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.05	<0.05	<0.05	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.006	0.004	0.003	—	—	—	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003
0.004	0.003	0.002	—	—	—	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
0.002	0.002	0.002	—	—	—	<0.001	<0.001	0.002	0.002	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.012	0.010	0.008	—	—	—	0.004	0.006	0.007	0.008	0.006
0.004	0.002	0.002	—	—	—	0.002	0.002	<0.001	0.002	0.002
0.004	0.004	0.004	—	—	—	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	—	<0.01	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	0.01
—	—	—	0.06	0.03	0.35	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
—	—	—	<0.01	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	5.2	7.2	—	7.0	—	7.1	7.0	7.0
—	—	—	0.008	0.008	0.005	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
7.8	7.8	7.5	5.9	10.6	9.3	9.2	9.0	8.1	8.0	9.7
—	—	—	21	28	—	21	—	18	21	21
—	—	—	69	67	—	71	—	68	75	67
—	—	—	<0.02	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
—	—	—	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	—	—	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
—	—	—	<0.004	<0.004	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.4	0.4	0.4	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.0	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3
異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	3.3	6.0	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	1.1	7.4	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.3	0.3	0.4	—	—	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3

検査項目 ＼ 検査箇所	戸井浄水場原水	戸井浄水場系統給水栓	日浦浄水場原水	日浦浄水場系統給水栓	大潤浄水場原水	大潤浄水場系統給水栓	日ノ浜浄水場原水	日ノ浜浄水場系統給水栓
一般細菌 (個/mL)	13	0	15	0	0	0	0	0
大腸菌 (定性またはMPN/100mL)	1.0	不検出	11	不検出	<1.0	不検出	<1.0	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.10	0.11	0.05	0.07	0.16	0.16	0.10	0.10
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.02	0.02
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸 (mg/L)	—	0.12	—	<0.05	—	<0.05	—	0.09
クロロ酢酸 (mg/L)	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001
クロロホルム (mg/L)	—	0.004	—	0.005	—	<0.001	—	<0.001
ジクロロ酢酸 (mg/L)	—	0.004	—	0.005	—	<0.001	—	<0.001
ジブロモクロロメタン (mg/L)	—	0.005	—	0.004	—	<0.001	—	<0.001
臭素酸 (mg/L)	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001
総トリハロメタン (mg/L)	—	0.016	—	0.015	—	<0.001	—	<0.001
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	0.004	—	0.006	—	<0.001	—	<0.001
ブロモジクロロメタン (mg/L)	—	0.006	—	0.006	—	<0.001	—	<0.001
ブロモホルム (mg/L)	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.07	<0.01	0.02
銅及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	9.5	9.8	10.0	10.2	9.4	9.5	7.6	8.0
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.003	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	15.4	15.5	15.2	15.8	15.0	15.1	10.1	10.4
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度) (mg/L)	16	15	16	16	24	26	24	26
蒸発残留物 (mg/L)	60	60	59	60	70	68	70	72
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	0.5	0.7	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	7.1	7.1	7.2	7.1	6.8	6.9	7.6	8.1
味	—	異常なし	—	異常なし	—	異常なし	—	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度(度)	3.1	0.6	3.7	1.0	<0.5	0.9	<0.5	<0.5
濁度(度)	0.2	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 (mg/L)	—	0.3	—	0.3	—	0.3	—	0.3

注 結果表示の「<」は検査結果が定量下限未満のこと,「不検出」は定性試験の検出されないこと,「－」は検査を行っていないことを示します。

椴法華浄水場原水	椴法華浄水場系統給水栓	古部浄水場原水	古部浄水場系統給水栓	木直浄水場原水	木直浄水場系統給水栓	尾札部浄水場原水	尾札部浄水場系統給水栓	臼尻浄水場原水	臼尻浄水場系統給水栓	大船浄水場原水	大船浄水場系統給水栓
6	0	0	0	13	0	19	0	9.2	0	11	0
1.0	不検出	<1.0	不検出	9.2	不検出	3.8	不検出	2.5	不検出	4.7	不検出
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.021	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.04	0.05	0.25	0.24	0.20	0.22	0.12	0.14	0.13	0.15	0.16	0.25
0.11	0.08	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05
0.10	0.10	0.02	0.02	0.06	0.06	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05
—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001
—	<0.001	—	<0.001	—	0.004	—	0.002	—	<0.001	—	0.002
—	<0.001	—	<0.001	—	0.004	—	0.002	—	<0.001	—	0.003
—	0.002	—	<0.001	—	<0.001	—	0.001	—	0.002	—	0.004
—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001
—	0.002	—	<0.001	—	0.008	—	0.004	—	0.004	—	0.011
—	<0.001	—	<0.001	—	0.004	—	0.002	—	<0.001	—	0.003
—	<0.001	—	<0.001	—	0.003	—	0.002	—	0.002	—	0.005
—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001
—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.28	0.01	0.05	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.02	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
9.2	10.8	7.0	7.2	6.8	7.2	7.1	7.0	5.8	6.6	7.6	7.5
<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	0.021	0.001	0.009	<0.001
10.6	11.1	9.6	9.9	9.2	9.5	8.9	9.1	7.8	8.2	7.7	8.8
33	33	19	18	30	30	35	34	22	22	28	21
97	99	64	65	72	74	75	79	73	74	110	88
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.2	0.1	<0.1	<0.1	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3
7.6	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	6.2	7.1	6.9	7.3
—	異常なし	—	異常なし	—	異常なし	—	異常なし	—	異常なし	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.6	<0.5	<0.5	<0.5	2.5	<0.5	1.4	<0.5	1.5	0.6	1.0	<0.5
0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.6	<0.1	0.4	<0.1	0.4	<0.1	0.2	<0.1
—	0.3	—	0.3	—	0.3	—	0.3	—	0.3	—	0.3

薬品使用実績報告書

区　　分	次亜塩素酸ソーダ	ポリ塩化アルミニウム	硫酸アルミニウム	カセイソーダ
平成　年　月	キログラム	キログラム	キログラム	キログラム
28.　4	13,144	33,316	497	5,502
5	14,847	42,968	513	5,125
6	17,281	60,775	518	6,515
7	20,266	58,442	570	6,031
8	23,554	57,551	558	6,556
9	22,585	74,974	488	8,337
10	21,145	45,931	517	4,822
11	19,294	43,082	485	6,041
12	16,518	43,141	447	6,507
29.　1	14,041	31,125	641	5,525
2	11,286	27,380	480	5,258
3	12,912	32,803	524	6,648
計	206,873	551,488	6,238	72,867

3　業　　務

(1) 業　務　量

イ　水道事業

行政区域内人口 263,706人　給水区域内人口 263,698人　給水人口 263,344人　普及率 99.9%

区　　分	事　業　計　画	実　　績	備　　考
給　水　栓　数	132,502栓	132,041栓	
年間総配水量	33,361,000立方メートル	33,563,161立方メートル	
一日平均給水量	91,400立方メートル	91,954立方メートル	

ロ　温泉事業　　(年度末現在)

区　分	用　途		事業計画		実績		備　考
			供給戸数	供給量(1日)	供給戸数	供給量(1日)	
湯川温泉供給量	営業用	公衆浴場用	4戸	260立方メートル	4戸	260立方メートル	その他内訳 旅館用 28戸 寮　用 24戸
		その他	51	3,083	52	3,140	
	一般家庭用		47	507	47	506	
	計		102	3,850	103	3,906	

ハ　売電事業

区　　分	事　業　計　画	実　　績	備　　考
年間販売電力量	751,872キロワット時	705,056キロワット時	

(2) 事業収入に関する事項

科　　目	金　　額	比　　率		備　　考
		予算に対し	収益総額に対し	
水道事業収益	4,760,387,501円	103.9%	100.0%	
水道事業営業収益	4,273,189,751	101.0	89.8	
温泉事業営業収益	91,778,854	100.9	1.9	
売電事業営業収益	24,303,276	95.1	0.5	
営業外収益	370,715,837	164.9	7.8	
特別利益	399,783	100.2	0.0	

(3) 事業費に関する事項

科　　目	金　　額	比　　率		備　　考
		予算に対し	費用総額に対し	
水道事業費用	4,274,686,645円	99.3%	100.0%	
水道事業営業費用	3,876,792,871	99.6	90.7	
温泉事業営業費用	62,107,958	95.9	1.4	
売電事業営業費用	23,902,091	144.1	0.6	
営業外費用	311,883,725	98.1	7.3	

4　会　　計

(1) 重要契約の要旨

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約先
平成 年 月 日 28. 4. 26	円 23,868,000	高丘上野1号配水管および配水支管（高丘1号）布設工事	株式会社山崎建設
28. 5. 16	26,028,000	日吉3丁目1号配水管布設工事	株式会社村上建設
28. 7. 4	31,536,000	赤川高区浄水場暖房設備等整備工事	株式会社平和設備
28. 7. 14 (変更) 28. 10. 5	42,120,000 (変更) 44,118,000	文教通道路改良工事に伴う配水管移設工事および滝沢榎本1号配水管布設工事	三栄ヤマムラ・大東建工共同企業体
28. 7. 22	217,198,800	簡易水道施設監視制御システム整備工事	株式会社日立製作所北海道支社
28. 7. 22	62,802,000	赤川高区浄水場機械設備工事	前澤工業株式会社北海道支店
28. 7. 28	41,634,000	美原3丁目1号配水管布設工事	高橋道路・川股設備工業共同企業体
28. 9. 2	143,964,000	旭岡系花園減圧弁更新工事	帝都建設・木村組共同企業体
28. 9. 9	138,344,760	木直簡易水道施設機械電気計装設備工事	北海道富士電機株式会社
28. 9. 9	136,546,560	臼尻簡易水道施設機械電気計装設備工事	北海道富士電機株式会社
28. 9. 12	34,452,000	海岸1号配水管布設工事	函館管工事業協同組合
28. 9. 14	21,492,000	日吉4丁目5号配水管布設工事	アロー建設・カネサン岡田土建共同企業体
28. 9. 20	24,948,000	文教通道路改良工事に伴う松倉導水管移設工事	株式会社斉藤組
28. 10. 17	30,132,000	赤川高区浄水場電気計装設備工事	株式会社日立製作所北海道支社
28. 10. 20	57,240,000	亀田1号配水管布設工事	カネス杉澤事業所・高橋組共同企業体
28. 10. 25	24,948,000	日吉4丁目6号ほか1路線配水管布設工事	株式会社曲小小倉工務店
28. 11. 14	27,575,640	日浦簡易水道施設機械電気計装設備工事	北海道富士電機株式会社
28. 11. 14	20,412,000	一般国道278号函館市函館駅前電線共同溝設置工事に伴う配水管移設工事	株式会社アロー建設
28. 12. 5	32,724,000	亀田本町1号配水管布設工事	株式会社カネス道路

(2) 企業債及び一時借入金の概況

イ 企　業　債

建設改良費等の財源に充てるための企業債

借入先	年度当初現在高	当年度増減額		年度末現在高	備考
		借入	償還		
	円	円	円	円	
財務省	7,950,660,050	203,400,000	663,692,263	7,490,367,787	
郵便貯金・簡易生命保険管理機構	4,225,376		2,501,711	1,723,665	
地方公共団体金融機構	9,698,612,199	1,017,700,000	399,572,103	10,316,740,096	
北海道銀行	220,022,000		49,946,000	170,076,000	
北洋銀行	596,360,000		186,040,000	410,320,000	
函館商工信用組合	12,360,000		2,060,000	10,300,000	
計	18,482,239,625	1,221,100,000	1,303,812,077	18,399,527,548	

ロ 一時借入金

起債前借

借入額	借入年月日	借換年月日	借入先	利率	備考
円	平成 年 月 日	平成 年 月 日		年 %	
203,400,000	29. 3. 27		財務省	0.02	平成29年3月31日203,400,000円を企業債に振替。

年度末現在高　0円

5　そ　の　他

(1)　他会計負担金等の使途について

イ　収益的収入

①　他会計負担金159,619,865円のうち一般会計負担金38,228,770円については，消火栓の維持管理等に要する経費として課税仕入れに19,882,811円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに18,345,959円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

②　受取利息及び配当金216,830円のうち配当金120,000円については，施設の維持管理に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

③　工事補償金6,799,946円については，配水管等の維持管理に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

④　雑収益12,123,170円のうち保険金収入等934,753円については，施設の維持管理等に要する経費として課税仕入れに732,711円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに202,042円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

ロ　資本的収入

①　国庫補助金56,150,004円については，簡易水道施設の建設改良に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

②　他会計負担金90,256,594円については，消火栓の設置等に要する経費として課税仕入れに63,962,810円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに26,293,784円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

③　工事補償金44,028,209円については，建設改良に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

収　益　明　細　書

款	項	目	節	金額	備考
1 水道事業収益				4,760,387,501円	
	1 水道事業営業収益			4,273,189,751	
		1 給水収益		4,105,987,056	
			1 水道料金	3,954,534,544	
			2 簡易水道料金	151,085,760	
			3 水売却収益	366,752	
		2 他会計負担金		150,509,935	
			1 一般会計負担金	38,110,770	
			2 下水道使用料徴収経費負担金	82,210,647	
			3 庁舎維持管理費等負担金	30,188,518	
		3 その他営業収益		16,692,760	
			1 原水売却収益	473,760	
			2 手数料	16,219,000	
	2 温泉事業営業収益			91,778,854	
		1 温泉供給収益		91,570,754	
			1 温泉供給料金	91,570,754	
		2 他会計負担金		118,000	
			1 一般会計負担金	118,000	
		3 その他営業収益		90,100	
			1 手数料	90,100	
	3 売電事業営業収益			24,303,276	
		1 電力販売収益		24,303,276	
			1 電力販売収益	24,303,276	
	4 営業外収益			370,715,837	
		1 受取利息及び配当金		216,830	

款	項	目	節	金　　額	備　　考
			1 貸付金利息	96,830 円	
			2 配　当　金	120,000	
		2 工事補償金		6,799,946	
			1 工事補償金	6,799,946	
		3 長期前受金戻入		351,792,418	
			1 長期前受金戻入	351,792,418	
		4 雑　収　益		11,906,643	
			1 雑　収　益	11,906,643	
	5 特別利益			399,783	
		1 固定資産売却益		399,783	
			1 固定資産売却益	399,783	
収益合計				4,760,387,501	

費　用　明　細　書

款	項	目	節	金額	備考
1 水道事業費用				4,274,686,645円	
	1 水道事業営業費用			3,876,792,871	
		1 原水費		72,136,485	
			1 給料	4,664,400	予算現額 4,667,000円
			2 手当等	1,825,252	予算現額 2,223,000円
			3 賞与引当金繰入額	586,000	予算現額 586,000円
			4 法定福利費	1,394,071	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(1,394,071)	予算現額 1,398,000円
			5 法定福利費引当金繰入額	113,000	予算現額 113,000円
			6 被服費	17,319	
			7 備消品費	204,561	
			8 燃料費	84,317	
			9 光熱水費	854,910	
			10 通信運搬費	57,187	
			11 委託料	35,457,345	
			12 手数料	20,000	
			13 賃借料	536,500	
			14 修繕費	10,287,402	
			15 動力費	10,422,772	
			16 材料費	46,677	
			17 負担金	5,549,034	
			18 保険料	15,738	
		2 浄水費		505,889,746	
			1 給料	90,642,000	予算現額 90,648,000円
			2 手当等	40,411,225	予算現額 43,952,000円

款	項	目	節	金　　額	備　　考
			3 賞与引当金繰入額	11,421,000 円	予算現額 11,421,000円
			4 賃　　金	5,491,533	
			5 法定福利費	28,287,165	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(27,420,251)	予算現額 27,424,000円
			6 法定福利費引当金繰入額	2,180,000	予算現額 2,180,000円
			7 被 服 費	455,231	
			8 備消品費	9,359,537	
			9 燃 料 費	5,045,050	
			10 光熱水費	4,792,765	
			11 通信運搬費	615,336	
			12 委 託 料	144,410,498	
			13 手 数 料	357,002	
			14 賃 借 料	638,128	
			15 修 繕 費	85,641,671	
			16 動 力 費	23,431,632	
			17 薬 品 費	52,046,694	
			18 材 料 費	293,886	
			19 負 担 金	46,944	
			20 保 険 料	268,649	
			21 雑　　費	53,800	
		3 配 水 費		275,856,972	
			1 報　　酬	2,306,685	予算現額 2,432,000円
			2 給　　料	61,880,340	予算現額 61,881,000円
			3 手 当 等	31,265,673	予算現額 31,598,454円
			4 賞与引当金繰入額	7,891,000	予算現額 7,891,000円
			5 法定福利費	19,752,546	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(19,752,546)	予算現額 19,752,546円

款	項	目	節	金　　額	備　　考
			6 法定福利費引当金繰入額	1,506,000 円	予算現額 1,506,000円
			7 被服費	363,483	
			8 備消品費	2,594,940	
			9 燃料費	746,079	
			10 光熱水費	923,769	
			11 通信運搬費	4,651,689	
			12 委託料	58,790,549	
			13 手数料	115,401	
			14 賃借料	1,037,058	
			15 修繕費	59,113,525	
			16 路面復旧費	1,879,425	
			17 動力費	8,285,076	
			18 材料費	12,377,886	
			19 保険料	288,648	
			20 雑費	87,200	
		4 給水費		406,165,317	
			1 給料	65,954,700	予算現額 65,972,000円
			2 手当等	24,603,120	予算現額 25,781,000円
			3 賞与引当金繰入額	7,907,000	予算現額 7,907,000円
			4 賃金	3,673,602	
			5 法定福利費	19,462,587	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(18,896,198)	予算現額 18,913,000円
			6 法定福利費引当金繰入額	1,509,000	予算現額 1,509,000円
			7 被服費	246,953	
			8 備消品費	1,090,416	
			9 燃料費	396,180	
			10 印刷製本費	826,750	

款	項	目	節	金額	備考
			11 通信運搬費	127,126円	
			12 委託料	204,951,953	
			13 手数料	44,600	
			14 賃借料	2,437,317	
			15 修繕費	72,586,575	
			16 材料費	15,000	
			17 保険料	242,438	
			18 雑費	90,000	
		5 業務費		544,054,224	
			1 報酬	2,527,111	予算現額 2,548,800円
			2 給料	64,173,809	予算現額 64,180,000円
			3 手当等	24,743,860	予算現額 25,920,950円
			4 賞与引当金繰入額	8,067,000	予算現額 8,067,000円
			5 賃金	3,493,308	
			6 法定福利費	19,259,692	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(18,712,250)	予算現額 18,712,250円
			7 法定福利費引当金繰入額	1,540,000	予算現額 1,540,000円
			8 旅費	3,056	
			9 被服費	61,129	
			10 備消品費	870,096	
			11 燃料費	23,066	
			12 印刷製本費	1,190,600	
			13 通信運搬費	19,067,797	
			14 委託料	381,834,859	
			15 手数料	5,781,243	
			16 賃借料	11,172,857	
			17 修繕費	213,200	

款	項	目	節	金額	備考
			18 保険料	31,541円	
		6 総係費		374,232,223	
			1 報酬	5,527,942	予算現額 5,544,674円
			2 給料	112,101,400	予算現額 112,819,326円
			3 手当等	52,044,794	予算現額 52,517,000円
			4 賞与引当金繰入額	14,461,000	予算現額 14,461,000円
			5 賃金	5,556,632	
			6 法定福利費	35,560,683	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(34,653,856)	予算現額 34,835,000円
			7 法定福利費引当金繰入額	2,732,000	予算現額 2,732,000円
			8 退職給付費	19,500,425	
			退職給付費のうち予算第8条に定める職員給与費	(19,463,245)	予算現額 19,605,000円
			9 旅費	2,158,078	
			10 被服費	72,059	
			11 備消品費	5,212,868	
			12 燃料費	405,399	
			13 光熱水費	580,175	
			14 印刷製本費	6,020,019	
			15 通信運搬費	3,311,738	
			16 委託料	34,845,219	
			17 手数料	534,310	
			18 賃借料	21,183,955	
			19 修繕費	2,008,432	
			20 負担金	39,393,011	
			21 保険料	1,574,443	
			22 厚生福利費	2,085,046	
			23 諸謝金	35,000	

款	項	目	節	金額	備考
			24 報償費	746,800円	
			25 交際費	25,007	予算現額 83,000円
			26 広告料	395,200	
			27 雑費	20,000	
			28 貸倒引当金繰入額	6,140,588	
		7 簡易水道費		179,986,661	
			1 給料	13,108,500	予算現額 13,114,000円
			2 手当等	6,543,924	予算現額 6,806,000円
			3 賞与引当金繰入額	1,691,000	予算現額 1,691,000円
			4 法定福利費	4,046,063	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(4,046,063)	予算現額 4,050,000円
			5 法定福利費引当金繰入額	324,000	予算現額 324,000円
			6 被服費	29,518	
			7 備消品費	2,976,973	
			8 燃料費	530,742	
			9 光熱水費	306,251	
			10 印刷製本費	79,000	
			11 通信運搬費	5,642,138	
			12 委託料	72,652,187	
			13 手数料	81,633	
			14 賃借料	439,975	
			15 修繕費	51,152,107	
			16 動力費	17,070,792	
			17 材料費	2,973,578	
			18 負担金	296,242	
			19 保険料	42,038	
		8 減価償却費		1,453,046,499	

款	項	目	節	金額	備考
			1 有形固定資産減価償却費	1,453,046,499円	
		9 資産減耗費		65,424,744	
			1 固定資産除却費	65,424,744	
	2 温泉事業営業費用			62,107,958	
		1 温泉供給費		35,718,056	
			1 給料	4,412,400	予算現額 4,412,400円
			2 手当等	1,936,849	予算現額 1,947,569円
			3 賞与引当金繰入額	553,000	予算現額 553,000円
			4 法定福利費	1,288,031	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(1,288,031)	予算現額 1,288,031円
			5 法定福利費引当金繰入額	107,000	予算現額 107,000円
			6 被服費	13,199	
			7 備消品費	231,683	
			8 燃料費	47,756	
			9 光熱水費	48,947	
			10 通信運搬費	383,271	
			11 委託料	13,129,714	
			12 手数料	9,646	
			13 修繕費	874,018	
			14 動力費	10,402,954	
			15 薬品費	1,166,000	
			16 材料費	1,065,345	
			17 保険料	41,643	
			18 雑費	6,600	
		2 総係費		795,775	
			1 退職給付費	732,322	
			退職給付費のうち予算第8条に定める職員給与費	(732,322)	予算現額 713,000円

款	項	目	節	金額	備考
			2 保険料	55,166 円	
			3 厚生福利費	8,287	
		3 減価償却費		25,019,647	
			1 有形固定資産減価償却費	25,019,647	
		4 資産減耗費		574,480	
			1 固定資産除却費	574,480	
	3 売電事業営業費用			23,902,091	
		1 水力発電費		1,056,132	
			1 備消品費	7,580	
			2 通信運搬費	12,195	
			3 委託料	207,200	
			4 動力費	413,707	
			5 負担金	415,450	
		2 総係費		7,636	
			1 保険料	7,636	
		3 減価償却費		22,838,323	
			1 有形固定資産減価償却費	22,838,323	
	4 営業外費用			311,883,725	
		1 支払利息及び企業債取扱諸費		310,148,525	
			1 企業債利息	310,148,525	
		2 雑支出		1,735,200	
			1 その他雑支出	1,735,200	
費用合計				4,274,686,645	

固　定　資　産

(1)　有形固定資産明細書

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
水道事業有形固定資産	59,631,775,837円	1,673,236,421円	612,737,552円	60,692,274,706円
土地	1,179,756,127	14,700,000	60,999	1,194,395,128
事務所用地	248,567,932			248,567,932
施設用地	734,886,646	14,700,000	60,999	749,525,647
その他用地	196,301,549			196,301,549
建物	2,487,246,894	31,001,152	1,553,424	2,516,694,622
事務所用建物	1,245,994,919			1,245,994,919
施設用建物	1,093,861,556	31,001,152	1,553,424	1,123,309,284
その他建物	147,390,419			147,390,419
構築物	46,338,834,529	684,261,561	5,535,935	47,017,560,155
原水及び浄水設備	7,932,215,499	25,735,275	5,156,588	7,952,794,186
配水設備	37,332,514,246	658,526,286		37,991,040,532
その他構築物	1,074,104,784		379,347	1,073,725,437
機械及び装置	9,346,346,877	901,973,579	572,813,748	9,675,506,708
電気設備	2,146,059,254	142,365,706	175,554,449	2,112,870,511
内燃設備	207,325,913		5,067,545	202,258,368
ポンプ設備	919,361,030	38,556,204	33,192,756	924,724,478
量水器	1,146,692,970	73,925,000	71,032,533	1,149,585,437
その他機械装置	4,926,907,710	647,126,669	287,966,465	5,286,067,914
車両運搬具	77,562,225	4,250,000		81,812,225
車両運搬具	77,562,225	4,250,000		81,812,225
工具器具及び備品	134,890,723	20,325,534	1,834,095	153,382,162
工具器具及び備品	134,890,723	20,325,534	1,834,095	153,382,162
小計	59,564,637,375	1,656,511,826	581,798,201	60,639,351,000
建設仮勘定	67,138,462	16,724,595	30,939,351	52,923,706
原水及び浄水施設事業費	11,058,406	1,259,000	3,208,000	9,109,406
配水施設事業費	30,649,528	13,086,595	11,830,000	31,906,123
簡易水道施設事業費	25,367,528	2,316,000	15,838,351	11,845,177
消火栓事業費	63,000	63,000	63,000	63,000

明　　細　　書

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		
1,453,046,499円	516,312,458円	30,489,077,083円	30,203,197,623円	
			1,194,395,128	
			248,567,932 749,525,647 196,301,549	
69,098,330	1,445,662	1,152,943,044	1,363,751,578	
35,343,477 30,739,348 3,015,505	1,445,662	502,868,807 547,236,072 102,838,165	743,126,112 576,073,212 44,552,254	
950,671,250	1,653,293	23,397,115,063	23,620,445,092	
120,944,874 811,799,063 17,927,313	1,518,915 134,378	3,361,048,716 19,297,740,483 738,325,864	4,591,745,470 18,693,300,049 335,399,573	
416,348,036	511,471,114	5,784,472,328	3,891,034,380	
81,808,662 10,752,869 37,359,472 66,817,038 219,609,995	154,655,449 4,035,709 30,867,087 58,295,929 263,616,940	1,180,643,523 168,868,447 637,589,782 745,402,066 3,051,968,510	932,226,988 33,389,921 287,134,696 404,183,371 2,234,099,404	
5,574,012		55,487,315	26,324,910	
5,574,012		55,487,315	26,324,910	
11,354,871	1,742,389	99,059,333	54,322,829	
11,354,871	1,742,389	99,059,333	54,322,829	
1,453,046,499	516,312,458	30,489,077,083	30,150,273,917	
			52,923,706	
			9,109,406 31,906,123 11,845,177 63,000	

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
温泉事業有形固定資産	900,415,950円	15,788,120円	9,210,257円	906,993,813円
土地	182,204,594			182,204,594
施設用地	179,853,315			179,853,315
その他用地	2,351,279			2,351,279
建物	39,286,510			39,286,510
事務所用建物	15,672,416			15,672,416
施設用建物	23,614,094			23,614,094
構築物	481,815,934	9,820,000	8,254,235	483,381,699
温泉井設備	167,549,573			167,549,573
配給設備	269,555,955	9,820,000	8,254,235	271,121,720
その他構築物	44,710,406			44,710,406
機械及び装置	190,917,132	5,800,000	956,022	195,761,110
電気設備	42,786,899		956,022	41,830,877
ポンプ設備	112,185,556	5,800,000		117,985,556
その他機械装置	35,944,677			35,944,677
車両運搬具	3,817,000			3,817,000
車両運搬具	3,817,000			3,817,000
工具器具及び備品	2,374,780	168,120		2,542,900
工具器具及び備品	2,374,780	168,120		2,542,900
売電事業有形固定資産	452,646,581			452,646,581
建物	104,786,144			104,786,144
施設用建物	104,786,144			104,786,144
構築物	66,074,859			66,074,859
その他構築物	66,074,859			66,074,859
機械及び装置	281,785,578			281,785,578
水車	76,862,391			76,862,391
発電機	11,824,983			11,824,983
電気設備	101,569,217			101,569,217
その他機械装置	91,528,987			91,528,987
合計	60,984,838,368	1,689,024,541	621,947,809	62,051,915,100

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		
25,019,647円	8,635,777円	478,106,927円	428,886,886円	
			182,204,594	
			179,853,315	
			2,351,279	
419,014		33,119,772	6,166,738	
		14,888,795	783,621	
419,014		18,230,977	5,383,117	
13,434,915	7,727,557	377,844,828	105,536,871	
7,368,480		126,148,570	41,401,003	
5,773,679	7,727,557	217,680,120	53,441,600	
292,756		34,016,138	10,694,268	
10,921,620	908,220	62,041,844	133,719,266	
2,595,462	908,220	13,469,148	28,361,729	
6,406,265		37,909,687	80,075,869	
1,919,893		10,663,009	25,281,668	
174,060		3,055,620	761,380	
174,060		3,055,620	761,380	
70,038		2,044,863	498,037	
70,038		2,044,863	498,037	
22,838,323		22,838,323	429,808,258	
3,159,096		3,159,096	101,627,048	
3,159,096		3,159,096	101,627,048	
1,486,683		1,486,683	64,588,176	
1,486,683		1,486,683	64,588,176	
18,192,544		18,192,544	263,593,034	
3,182,102		3,182,102	73,680,289	
489,554		489,554	11,335,429	
8,518,530		8,518,530	93,050,687	
6,002,358		6,002,358	85,526,629	
1,500,904,469	524,948,235	30,990,022,333	31,061,892,767	

(2) 投資その他の資産明細書

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額
投資有価証券	1,000,000円	円
出資金	3,291,000	
計	4,291,000	

当年度減少額	年度末現在高	備考
円	1,000,000 円	
	3,291,000	
	4,291,000	

企　　業　　債

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成　年　月　日	円	円
建設改良費等の財源に充てるための企業債		29,281,300,000	1,303,812,077
配水本管整備事業費	元. 3. 27	400,000,000	24,356,365
〃	元. 3. 30	200,000,000	14,134,770
配水管増設事業費	元. 3. 27	268,000,000	16,318,765
〃	元. 3. 30	112,000,000	7,915,471
鈴蘭丘配水設備事業費	元. 3. 27	112,000,000	6,819,782
〃	元. 3. 30	8,000,000	565,391
配水管増設事業費	5. 3. 25	378,000,000	18,697,382
〃	5. 3. 30	162,000,000	9,211,177
鉄山・蛾眉野地区配水管整備事業費	5. 3. 25	31,400,000	1,553,169
陣川地区配水管整備事業費	5. 3. 25	36,400,000	1,800,488
配水管増設事業費	6. 3. 23	378,000,000	17,515,488
〃	6. 3. 23	162,000,000	8,540,628
鉄山・蛾眉野地区配水管整備事業費	6. 3. 23	101,700,000	4,712,500
陣川地区配水管整備事業費	6. 3. 23	17,700,000	820,170
笹流系導水管更新事業費	7. 3. 27	45,000,000	2,048,918
〃	7. 3. 30	45,000,000	2,358,136
配水池増設事業費	7. 3. 27	153,000,000	6,966,321
〃	7. 3. 30	153,000,000	8,017,662
配水管増設事業費	7. 3. 27	270,000,000	12,293,508
〃	7. 3. 30	270,000,000	14,148,816
配水池増設事業費	8. 3. 14	216,000,000	9,252,524
〃	8. 3. 22	144,000,000	6,962,320
配水管増設事業費	8. 3. 14	324,000,000	13,878,785
〃	8. 3. 22	216,000,000	10,443,480
配水池増設事業費	9. 3. 25	204,000,000	8,455,642
〃	9. 3. 28	136,000,000	6,330,410
配水管増設事業費	9. 3. 25	325,600,000	13,495,869
〃	9. 3. 28	214,400,000	9,979,706
豊原鶴野白石地区配水管整備事業費	9. 3. 25	8,300,000	432,849

明　　細　　書

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年　%	平成　年　月　日	借入先
10,881,772,452	18,399,527,548				
347,641,759	52,358,241		4.85	31. 3. 25	財務省
200,000,000			4.95	29. 3. 20	地方公共団体金融機構
232,919,979	35,080,021		4.85	31. 3. 25	財務省
112,000,000			4.95	29. 3. 20	地方公共団体金融機構
97,339,693	14,660,307		4.85	31. 3. 25	財務省
8,000,000			4.95	29. 3. 20	地方公共団体金融機構
246,995,163	131,004,837		4.4	35. 3. 25	財務省
120,768,506	41,231,494		4.5	33. 3. 20	地方公共団体金融機構
20,517,588	10,882,412		4.4	35. 3. 25	財務省
23,784,721	12,615,279		〃	35. 3. 25	〃
235,933,589	142,066,411		3.65	36. 3. 1	〃
114,195,934	47,804,066		3.75	34. 3. 20	地方公共団体金融機構
63,477,371	38,222,629		3.65	36. 3. 1	財務省
11,047,684	6,652,316		〃	36. 3. 1	〃
24,729,871	20,270,129		4.65	37. 3. 1	〃
28,270,910	16,729,090		4.75	35. 3. 20	地方公共団体金融機構
84,081,564	68,918,436		4.65	37. 3. 1	財務省
96,121,095	56,878,905		4.75	35. 3. 20	地方公共団体金融機構
148,379,230	121,620,770		4.65	37. 3. 1	財務省
169,625,459	100,374,541		4.75	35. 3. 20	地方公共団体金融機構
118,324,823	97,675,177		3.15	38. 3. 1	財務省
88,440,432	55,559,568		3.25	36. 3. 20	地方公共団体金融機構
177,487,232	146,512,768		3.15	38. 3. 1	財務省
132,660,648	83,339,352		3.25	36. 3. 20	地方公共団体金融機構
105,156,452	98,843,548		2.8	39. 3. 1	財務省
78,225,671	57,774,329		2.9	37. 3. 20	地方公共団体金融機構
167,837,944	157,762,056		2.8	39. 3. 1	財務省
123,320,471	91,079,529		2.9	37. 3. 20	地方公共団体金融機構
5,945,655	2,354,345		2.8	34. 3. 1	財務省

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成　年　月　日	円	円
豊原鶴野白石地区配水管整備事業費	9. 3. 28	5,600,000	260,664
配水池増設事業費	10. 3. 25	189,000,000	7,632,692
〃	10. 3. 30	126,000,000	5,663,475
配水管増設事業費	10. 3. 25	324,000,000	13,084,616
〃	10. 3. 30	216,000,000	9,708,814
豊原鶴野白石地区配水管整備事業費	10. 3. 25	15,800,000	638,077
〃	10. 3. 30	10,600,000	476,451
浄水場整備事業費	11. 3. 25	66,000,000	2,610,281
〃	11. 3. 30	44,000,000	1,934,799
配水管増設事業費	11. 3. 25	340,200,000	13,454,813
〃	11. 3. 30	213,000,000	9,366,184
〃	11. 3. 30	13,800,000	606,823
浄水場整備事業費	12. 3. 24	63,500,000	2,464,497
〃	12. 3. 30	42,400,000	1,827,514
天日乾燥床増設事業費	12. 3. 24	55,900,000	2,169,533
〃	12. 3. 30	37,300,000	1,607,695
配水管増設事業費	12. 3. 24	326,100,000	12,656,258
〃	12. 3. 30	214,000,000	9,223,773
〃	12. 3. 30	3,500,000	150,856
〃	13. 3. 26	274,300,000	10,557,954
〃	13. 3. 29	269,400,000	11,444,148
〃	13. 3. 29	3,100,000	131,802
浄水施設等整備事業費	13. 3. 26	325,900,000	12,544,065
〃	13. 3. 29	204,500,000	8,687,187
〃	13. 3. 29	50,600,000	2,151,342
赤川低区・高区浄水場整備事業費	14. 12. 26	450,700,000	39,214,941
〃	14. 3. 28	419,200,000	37,473,808
〃	14. 3. 28	25,800,000	2,306,355
配水管増設事業費	14. 3. 25	262,700,000	9,718,986
〃	14. 3. 28	261,800,000	10,781,341
浄水施設等整備事業費	14. 3. 25	122,300,000	4,524,674
〃	14. 3. 28	122,300,000	5,036,509

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
3,221,056	2,378,944		2.9	37. 3. 20	地方公共団体金融機構
93,620,836	95,379,164		2.1	40. 3. 1	財務省
69,045,267	56,954,733		2.2	38. 3. 20	地方公共団体金融機構
160,492,864	163,507,136		2.1	40. 3. 1	財務省
118,363,314	97,636,686		2.2	38. 3. 20	地方公共団体金融機構
7,826,504	7,973,496		2.1	40. 3. 1	財務省
5,808,570	4,791,430		2.2	38. 3. 20	地方公共団体金融機構
30,027,607	35,972,393		2.1	41. 3. 1	財務省
22,257,134	21,742,866		〃	39. 3. 20	地方公共団体金融機構
154,778,661	185,421,339		〃	41. 3. 1	財務省
107,744,757	105,255,243		〃	39. 3. 20	地方公共団体金融機構
6,980,647	6,819,353		〃	39. 3. 20	〃
26,570,438	36,929,562		2.0	42. 3. 1	財務省
19,702,946	22,697,054		〃	40. 3. 20	地方公共団体金融機構
23,390,355	32,509,645		〃	42. 3. 1	財務省
17,333,014	19,966,986		〃	40. 3. 20	地方公共団体金融機構
136,450,707	189,649,293		〃	42. 3. 1	財務省
99,444,112	114,555,888		〃	40. 3. 20	地方公共団体金融機構
1,626,424	1,873,576		〃	40. 3. 20	〃
107,378,777	166,921,223		1.6	43. 3. 1	財務省
115,834,838	153,565,162		1.7	41. 3. 20	地方公共団体金融機構
1,337,264	1,762,736		1.65	41. 3. 20	〃
127,578,357	198,321,643		1.6	43. 3. 1	財務省
87,929,562	116,570,438		1.7	41. 3. 20	地方公共団体金融機構
21,827,600	28,772,400		1.65	41. 3. 20	〃
391,065,068	59,634,932		1.1	30. 9. 25	財務省
381,124,212	38,075,788		1.6	30. 3. 20	地方公共団体金融機構
23,456,595	2,343,405		〃	30. 3. 20	〃
88,250,629	174,449,371		2.2	44. 3. 1	財務省
97,897,069	163,902,931		〃	42. 3. 20	地方公共団体金融機構
41,085,084	81,214,916		〃	44. 3. 1	財務省
45,732,665	76,567,335		〃	42. 3. 20	地方公共団体金融機構

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成 年 月 日	円	円
赤川低区・高区浄水場整備事業費	15. 3. 25	464,300,000	39,773,013
〃	15. 3. 28	247,800,000	21,335,055
〃	15. 3. 28	46,500,000	3,996,802
配水管増設事業費	15. 3. 25	367,900,000	13,976,256
〃	15. 3. 28	196,400,000	8,212,191
浄水施設等整備事業費	15. 3. 25	204,700,000	7,776,406
〃	15. 3. 28	109,200,000	4,566,045
新庁舎整備事業費	15. 3. 25	857,600,000	32,579,606
〃	15. 3. 28	457,600,000	19,133,900
配水管整備事業費	16. 3. 25	389,800,000	13,970,933
〃	16. 3. 30	243,600,000	9,742,884
浄水施設等整備事業費	16. 3. 30	71,400,000	4,894,207
〃	16. 3. 30	12,300,000	843,120
配水管整備事業費	17. 3. 25	513,000,000	17,898,840
〃	17. 3. 30	86,100,000	3,340,031
浄水施設等整備事業費	17. 3. 30	30,900,000	2,088,862
配水管延長事業費	17. 3. 20	5,000,000	193,963
〃	17. 5. 30	4,000,000	464,195
配水管整備事業費	18. 3. 27	447,600,000	15,294,137
〃	18. 3. 30	109,400,000	4,184,617
浄水施設等整備事業費	18. 3. 27	191,400,000	12,725,936
〃	18. 3. 30	46,700,000	1,786,303
簡易水道施設事業費	18. 3. 27	14,400,000	957,438
〃	18. 5. 30	14,400,000	1,691,376
配水管整備事業費	19. 3. 26	517,500,000	17,316,998
浄水施設等整備事業費	19. 3. 26	322,300,000	24,742,645
簡易水道施設事業費	19. 3. 26	145,200,000	6,091,751
〃	19. 5. 28	145,200,000	16,641,737
配水管整備事業費	20. 3. 28	556,800,000	20,287,503
浄水施設等整備事業費	20. 3. 28	23,100,000	1,604,891
旭岡浄水場監視制御設備等整備事業費	20. 3. 28	353,700,000	24,573,590
配水管増設事業費	20. 3. 25	116,200,000	10,564,000

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
383,794,958	80,505,042		0.8	31. 3. 1	財務省
204,518,464	43,281,536		0.95	31. 3. 20	地方公共団体金融機構
38,397,915	8,102,085		0.9	31. 3. 20	〃
119,965,592	247,934,408		1.2	45. 3. 1	財務省
70,489,568	125,910,432		〃	43. 3. 20	地方公共団体金融機構
66,748,999	137,951,001		〃	45. 3. 1	財務省
39,192,774	70,007,226		〃	43. 3. 20	地方公共団体金融機構
279,647,980	577,952,020		〃	45. 3. 1	財務省
164,236,388	293,363,612		〃	43. 3. 20	地方公共団体金融機構
104,355,934	285,444,066		2.0	46. 3. 1	財務省
73,019,842	170,580,158		1.9	44. 3. 20	地方公共団体金融機構
45,801,197	25,598,803		1.5	34. 3. 20	〃
7,890,122	4,409,878		〃	34. 3. 20	〃
117,783,379	395,216,621		2.1	47. 3. 1	財務省
21,979,082	64,120,918		〃	45. 3. 20	地方公共団体金融機構
17,619,646	13,280,354		1.65	35. 3. 20	〃
1,276,369	3,723,631		2.1	45. 3. 20	〃
4,000,000			1.1	29. 3. 31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
87,150,721	360,449,279		2.1	48. 3. 1	財務省
23,902,915	85,497,085		2.0	46. 3. 20	地方公共団体金融機構
96,022,951	95,377,049		1.7	36. 3. 1	財務省
10,203,527	36,496,473		2.0	46. 3. 20	地方公共団体金融機構
7,224,298	7,175,702		1.7	36. 3. 1	財務省
12,676,335	1,723,665		1.9	30. 3. 31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
83,078,155	434,421,845		2.1	49. 3. 1	財務省
164,716,701	157,583,299		1.7	35. 3. 1	〃
29,281,859	115,918,141		2.0	45. 3. 1	〃
111,110,234	34,089,766		1.6	31. 3. 25	〃
78,667,997	478,132,003		2.1	48. 3. 20	地方公共団体金融機構
9,234,188	13,865,812		1.7	37. 3. 20	〃
141,391,021	212,308,979		〃	37. 3. 20	〃
95,076,000	21,124,000		0.28	31. 3. 1	北洋銀行

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成　年　月　日	円	円
配水管整備事業費	21. 3. 25	530,700,000	17,408,134
赤川低区系第1配水本管改良事業費	21. 3. 25	44,300,000	1,453,138
〃	21. 3. 30	34,000,000	1,237,160
浄水施設等整備事業費	21. 3. 25	21,800,000	988,381
旭岡浄水場監視制御設備等整備事業費	21. 3. 25	339,600,000	43,078,686
簡易水道施設事業費	21. 3. 25	25,600,000	814,493
〃	21. 5. 26	25,500,000	2,831,496
簡易水道施設集中監視システム整備事業費	21. 3. 25	12,000,000	1,522,215
〃	21. 3. 30	19,500,000	1,339,348
〃	21. 5. 26	31,500,000	3,497,730
配水管増設事業費	21. 3. 25	245,406,665	20,450,556
〃	21. 3. 25	60,677,471	5,056,456
〃	21. 3. 25	26,091,314	2,174,274
〃	21. 3. 25	11,124,204	927,018
〃	21. 3. 25	26,900,346	2,241,696
赤川低区浄水場整備事業費	22. 3. 25	213,800,000	6,719,733
配水管整備事業費	22. 3. 30	427,600,000	13,439,467
浄水施設等整備事業費	22. 3. 25	160,700,000	11,838,704
簡易水道施設事業費	22. 3. 30	56,600,000	1,778,938
〃	22. 6. 25	43,300,000	4,761,779
配水管整備事業費	23. 3. 25	353,700,000	11,171,536
浄水施設等整備事業費	23. 3. 30	135,800,000	9,095,361
簡易水道施設事業費	23. 3. 30	80,300,000	3,644,294
〃	23. 5. 26	74,500,000	8,111,580
配水本管整備事業費	23. 9. 20	77,948,718	12,992,000
配水管増設事業費	23. 9. 20	43,651,282	7,276,000
〃	23. 9. 20	91,900,000	10,812,000
配水管整備事業費	24. 3. 29	582,000,000	
浄水施設整備事業費	24. 3. 29	73,700,000	12,172,806
赤川低区浄水場整備事業費	24. 3. 29	20,700,000	
簡易水道施設事業費	24. 3. 29	12,000,000	
〃	24. 5. 28	12,000,000	1,305,461

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
51,252,210	479,447,790		1.9	51. 3. 1	財務省
4,278,260	40,021,740		〃	51. 3. 1	〃
3,642,389	30,357,611		〃	49. 3. 20	地方公共団体金融機構
4,778,761	17,021,239		1.7	44. 3. 1	財務省
252,142,706	87,457,294		1.0	31. 3. 1	〃
3,167,564	22,432,436		1.9	51. 3. 1	〃
13,770,590	11,729,410		1.4	33. 3. 25	〃
8,909,636	3,090,364		1.0	31. 3. 1	〃
6,501,002	12,998,998		1.5	38. 3. 20	地方公共団体金融機構
17,010,730	14,489,270		1.4	33. 3. 25	財務省
163,604,448	81,802,217		0.2	33. 3. 1	北洋銀行
40,451,648	20,225,823		〃	33. 3. 1	〃
17,394,192	8,697,122		〃	33. 3. 1	〃
7,416,144	3,708,060		〃	33. 3. 1	〃
17,933,568	8,966,778		〃	33. 3. 1	〃
13,300,544	200,499,456		2.1	52. 3. 1	財務省
26,601,089	400,998,911		〃	52. 3. 20	地方公共団体金融機構
46,379,769	114,320,231		1.4	38. 3. 1	財務省
3,521,099	53,078,901		2.1	52. 3. 20	地方公共団体金融機構
18,765,409	24,534,591		1.0	34. 3. 25	財務省
11,171,536	342,528,464		1.9	53. 3. 1	〃
26,909,797	108,890,203		1.4	40. 3. 20	地方公共団体金融機構
7,223,866	73,076,134		1.8	46. 3. 20	〃
24,094,006	50,405,994		1.0	35. 3. 25	財務省
71,456,000	6,492,718		0.15	29. 9. 1	北海道銀行
40,018,000	3,633,282		〃	29. 9. 1	〃
59,466,000	32,434,000		〃	32. 3. 1	〃
	582,000,000		1.7	54. 3. 20	地方公共団体金融機構
24,272,903	49,427,097		0.6	33. 3. 20	〃
	20,700,000		1.7	54. 3. 20	〃
	12,000,000		〃	54. 3. 20	〃
2,601,831	9,398,169		0.7	36. 3. 25	財務省

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成 年 月 日	円	円
配水管整備事業費	25. 3. 28	513,700,000	
浄水施設等整備事業費	25. 3. 28	45,000,000	5,568,853
赤川低区浄水場整備事業費	25. 3. 28	386,300,000	
簡易水道施設事業費	25. 3. 28	8,900,000	478,851
〃	25. 3. 28	9,900,000	
配水管増設事業費	25. 3. 25	68,767,004	17,191,004
配水本管整備事業費	25. 3. 25	104,903,341	20,980,000
配水管増設事業費	25. 3. 25	82,688,517	16,538,000
配水本管整備事業費	25. 3. 25	159,023,955	24,466,000
配水管増設事業費	25. 3. 25	106,546,050	16,392,000
〃	25. 3. 25	189,375,284	21,042,000
簡易水道施設整備事業費	25. 3. 25	47,341,465	11,833,465
〃	25. 3. 25	48,996,031	9,800,000
第2期計装設備整備事業費	25. 3. 25	17,324,716	1,926,000
飲料水供給施設事業費	25. 3. 25	1,629,995	250,000
簡易水道改良事業費	25. 3. 25	13,291,531	3,325,531
〃	25. 3. 25	2,776,854	556,000
配水管布設替事業費	25. 3. 25	1,635,257	326,000
簡易水道改良事業費	25. 3. 25	7,100,000	836,000
簡易水道施設事業費	26. 1. 15	8,900,000	481,956
配水管整備事業費	26. 3. 27	464,900,000	
浄水施設等整備事業費	26. 3. 27	86,100,000	
赤川低区浄水場整備事業費	26. 3. 27	372,600,000	
簡易水道施設事業費	26. 3. 27	18,700,000	
配水管等整備事業費	27. 3. 26	450,800,000	
浄水施設等整備事業費	27. 3. 26	175,700,000	
赤川低区浄水場整備事業費	27. 3. 26	370,300,000	
売電施設等整備事業費	27. 3. 26	36,600,000	
簡易水道施設事業費	27. 3. 26	241,500,000	
〃	27. 5. 26	10,000,000	
配水管等整備事業費	28. 3. 30	340,800,000	
浄水施設等整備事業費	28. 3. 30	99,500,000	

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
	513,700,000		1.5	55. 3. 20	地方公共団体金融機構
11,115,496	33,884,504		0.4	35. 3. 20	〃
	386,300,000		1.5	55. 3. 20	〃
478,851	8,421,149		1.1	45. 3. 20	〃
	9,900,000		1.5	55. 3. 20	〃
68,767,004			0.11	29. 3. 1	北洋銀行
83,920,000	20,983,341		0.103	30. 3. 1	〃
66,152,000	16,536,517		〃	30. 3. 1	〃
97,864,000	61,159,955		〃	32. 3. 1	〃
65,568,000	40,978,050		〃	32. 3. 1	〃
84,168,000	105,207,284		〃	34. 3. 1	〃
47,341,465			0.11	29. 3. 1	〃
39,200,000	9,796,031		0.103	30. 3. 1	〃
7,704,000	9,620,716		〃	34. 3. 1	〃
1,000,000	629,995		〃	32. 3. 1	〃
13,291,531			0.11	29. 3. 1	〃
2,224,000	552,854		0.103	30. 3. 1	〃
1,304,000	331,257		〃	30. 3. 1	〃
3,344,000	3,756,000		0.19	34. 3. 1	北海道銀行
481,956	8,418,044		0.6	37. 9. 25	財務省
	464,900,000		1.4	56. 3. 20	地方公共団体金融機構
	86,100,000		0.6	40. 3. 20	〃
	372,600,000		1.4	56. 3. 20	〃
	18,700,000		1.3	54. 3. 20	〃
	450,800,000		1.2	57. 3. 20	〃
	175,700,000		0.4	41. 3. 20	〃
	370,300,000		1.2	57. 3. 20	〃
	36,600,000		0.8	47. 3. 20	〃
	241,500,000		〃	47. 3. 20	〃
	10,000,000		0.4	39. 3. 25	財務省
	340,800,000		0.5	58. 3. 20	地方公共団体金融機構
	99,500,000		0.1	46. 3. 20	〃

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成 年 月 日	円	円
赤川低区浄水場整備事業費	28. 3. 30	387,700,000	
売電施設等整備事業費	28. 3. 30	449,700,000	
簡易水道施設事業費	28. 3. 30	236,300,000	
〃	28. 5. 26	43,600,000	
配水管等整備事業費	29. 3. 30	414,400,000	
浄水施設等整備事業費	29. 3. 30	237,800,000	
簡易水道施設事業費	29. 3. 30	365,500,000	
〃	29. 3. 27	203,400,000	
簡易水道施設整備事業費	元. 5. 15	155,400,000	9,462,448
戸井バイパス配水管新設事業費	6. 3. 23	8,500,000	393,867
〃	7. 3. 27	1,500,000	92,274
〃	8. 4. 10	6,000,000	331,903
簡易水道施設整備事業費	9. 4. 30	5,200,000	215,410
〃	16. 3. 30	5,900,000	235,973
〃	16. 9. 30	5,900,000	346,140
国道278号線配水管布設事業費	8. 3. 14	5,400,000	294,914
配水管移設事業費	9. 5. 26	2,400,000	124,073
東部簡易水道増補改良事業第1期事業費	9. 5. 26	51,700,000	2,672,729
東部簡易水道増補改良事業第2期事業費	10. 5. 25	58,500,000	3,115,444
中浜地区配水管整備事業費	16. 4. 20	2,900,000	192,818
北部・南部連結管事業費	6. 3. 23	16,500,000	764,565
簡易水道増補改良事業費	10. 5. 19	36,000,000	1,453,927
〃	11. 5. 25	148,400,000	5,892,003
〃	12. 5. 26	84,300,000	3,271,765
配水管布設替事業費	元. 3. 27	4,900,000	298,365
電気計装設備事業費	元. 3. 27	7,900,000	481,038
簡易水道改良事業費	7. 3. 27	7,300,000	449,069
増圧ポンプ整備事業費	9. 3. 25	33,000,000	1,720,965
簡易水道新設事業費	10. 3. 25	5,700,000	282,144
配水管布設替事業費	11. 3. 25	5,800,000	281,159
簡易水道新設事業費	11. 3. 25	24,000,000	1,163,416
〃	11. 3. 25	5,800,000	281,159

償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
	387,700,000		0.5	58. 3. 20	地方公共団体金融機構
	449,700,000		0.2	48. 3. 20	〃
	236,300,000		0.3	50. 3. 20	〃
	43,600,000		0.1	40. 3. 25	財務省
	414,400,000		0.6	59. 3. 20	地方公共団体金融機構
	237,800,000		0.2	45. 3. 20	〃
	365,500,000		0.4	49. 3. 20	〃
	203,400,000		0.02	41. 3. 25	財務省
135,058,823	20,341,177		4.85	31. 3. 25	〃
5,305,385	3,194,615		3.65	36. 3. 1	〃
1,196,306	303,694		4.65	32. 3. 1	〃
4,554,611	1,445,389		3.4	33. 3. 25	〃
2,696,106	2,503,894		2.7	39. 3. 25	〃
1,768,542	4,131,458		1.9	44. 3. 20	地方公共団体金融機構
5,900,000			1.3	28. 9. 30	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
4,123,694	1,276,306		3.15	33. 3. 1	財務省
1,729,203	670,797		2.6	34. 3. 25	〃
37,249,882	14,450,118		〃	34. 3. 25	〃
38,447,364	20,052,636		2.0	35. 3. 25	〃
1,454,894	1,445,106		1.7	36. 3. 20	地方公共団体金融機構
10,298,688	6,201,312		3.65	36. 3. 1	財務省
17,942,760	18,057,240		2.0	40. 3. 25	〃
69,337,196	79,062,804		1.7	41. 3. 25	〃
35,273,825	49,026,175		2.0	42. 3. 25	〃
4,258,613	641,387		4.85	31. 3. 25	〃
6,865,924	1,034,076		〃	31. 3. 25	〃
5,822,023	1,477,977		4.65	32. 3. 1	〃
23,639,357	9,360,643		2.8	34. 3. 1	〃
3,877,559	1,822,441		2.1	35. 3. 1	〃
3,658,493	2,141,507		〃	36. 3. 1	〃
15,138,593	8,861,407		〃	36. 3. 1	〃
3,658,494	2,141,506		〃	36. 3. 1	〃

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成　年　月　日	円	円
簡易水道新設事業費	11. 3. 25	6,800,000	329,635
〃	12. 3. 24	5,400,000	255,931
配水管布設事業費	13. 3. 26	10,000,000	463,171
〃	13. 3. 26	3,500,000	162,110
配水管布設替事業費	14. 3. 22	9,600,000	437,234
配水管延長事業費	14. 3. 22	11,400,000	519,216
簡易水道改良事業費	14. 3. 25	2,900,000	132,081
簡易水道新設事業費	15. 3. 25	40,600,000	1,830,923
配水管布設替事業費	15. 3. 25	5,600,000	232,918
配水管延長事業費	15. 3. 25	4,700,000	195,484
簡易水道移設事業費	16. 3. 23	6,300,000	251,970
〃	16. 3. 23	1,100,000	43,996
簡易水道施設整備事業費	16. 3. 23	2,500,000	99,989
中央監視設備更新事業費	16. 3. 23	4,500,000	179,979
〃	16. 3. 23	4,900,000	195,977
簡易水道拡張事業費	16. 3. 25	24,000,000	1,055,145
ポンプ揚湯設備整備事業費	22. 3. 31	20,600,000	2,060,000
〃	23. 3. 31	58,900,000	5,890,000
〃	24. 3. 29	87,000,000	8,700,000
〃	25. 3. 28	34,400,000	3,440,000
計		29,281,300,000	1,303,812,077

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
4,289,267	2,510,733		2.1	36. 3. 1	財務省
3,158,412	2,241,588		2.0	37. 3. 1	〃
5,481,890	4,518,110		1.6	38. 3. 1	〃
1,918,661	1,581,339		〃	38. 3. 1	〃
4,713,944	4,886,056		2.0	39. 3. 20	地方公共団体金融機構
5,597,810	5,802,190		〃	39. 3. 20	〃
1,424,004	1,475,996		〃	39. 3. 1	財務省
19,076,700	21,523,300		1.1	40. 3. 1	〃
1,987,621	3,612,379		1.35	43. 3. 20	地方公共団体金融機構
1,668,182	3,031,818		〃	43. 3. 20	〃
1,888,441	4,411,559		1.9	44. 3. 20	〃
329,729	770,271		〃	44. 3. 20	〃
749,384	1,750,616		〃	44. 3. 20	〃
1,348,888	3,151,112		〃	44. 3. 20	〃
1,468,790	3,431,210		〃	44. 3. 20	〃
9,746,906	14,253,094		1.8	41. 3. 1	財務省
10,300,000	10,300,000		0.345	34. 3. 1	函館商工信用組合
23,560,000	35,340,000		0.164	35. 3. 1	北海道銀行
26,100,000	60,900,000		0.36	36. 3. 1	〃
6,880,000	27,520,000		0.19	37. 3. 1	〃
10,881,772,452	18,399,527,548				

平　成　28　年　度

函館市公共下水道事業会計決算書

決算　第12号

平成28年度函館市公共下水道事業会計決算

上記について監査委員の意見を付けて市議会の認定に付する。

平成29年９月１日提出

函館市長　　工　藤　壽　樹

目　　次

平成２８年度函館市公共下水道事業決算報告書 …… 4

平成２８年度函館市公共下水道事業損益計算書 …… 8

平成２８年度函館市公共下水道事業剰余金計算書 …… 10

平成２８年度函館市公共下水道事業剰余金処分計算書（案）…… 12

平成２８年度函館市公共下水道事業貸借対照表 …… 13

平成２８年度函館市公共下水道事業キャッシュ・フロー計算書 …… 16

個別注記表 …… 17

平成２８年度函館市公共下水道事業報告書 …… 20

収益明細書 …… 31

費用明細書 …… 33

固定資産明細書 …… 38

企業債明細書 …… 42

(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
	円	円	円
第1款　下水道事業収益	7,909,764,000	△　19,844,000	
第1項　営業収益	5,891,814,000	△　19,844,000	
第2項　営業外収益	2,017,949,000		
第3項　特別利益	1,000		

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
	円	円	円	円	円
第1款　下水道事業費用	6,922,200,000	△ 15,799,000			
第1項　営業費用	5,654,292,000	△ 9,742,000			
第2項　営業外費用	1,259,908,000	△ 6,057,000	3,770,904		
第3項　予備費	8,000,000		△3,770,904		

下水道事業決算報告書

額	決算額	予算額に比べ決算額の増減	備考
合計			
円	円	円	うち，仮受消費税及び地方消費税
7,889,920,000	7,932,382,153	42,462,153	350,555,369 円
5,871,970,000	5,913,514,483	41,544,483	350,222,806 円
2,017,949,000	2,017,794,861	△ 154,139	332,563 円
1,000	1,072,809	1,071,809	

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
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				
円	円	円	円	円	円	うち,仮払消費税及び地方消費税
6,906,401,000		6,906,401,000	6,844,555,567		61,845,433	121,351,165 円
5,644,550,000		5,644,550,000	5,586,933,663		57,616,337	121,319,401 円
1,257,621,904		1,257,621,904	1,257,621,904		0	31,764 円
4,229,096		4,229,096			4,229,096	

(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	3,262,726,000	27,879,000	3,290,605,000	2,000,000
第1項　企業債	2,352,100,000	1,500,000	2,353,600,000	2,000,000
第2項　固定資産売却代金				
第3項　国庫補助金	349,500,000	28,545,000	378,045,000	
第4項　受益者負担金	6,717,000		6,717,000	
第5項　他会計負担金	488,019,000	△ 1,879,000	486,140,000	
第6項　他会計補助金	5,250,000	△ 287,000	4,963,000	
第7項　工事補償金	41,575,000		41,575,000	
第8項　長期貸付金返還金	19,565,000		19,565,000	

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
	円	円	円	円	円
第1款　資本的支出	5,791,940,000	21,656,000		5,813,596,000	2,077,740
第1項　建設改良費	1,651,605,000	21,656,000		1,673,261,000	2,077,740
第2項　企業債償還金	4,125,995,000			4,125,995,000	
第3項　長期貸付金	14,340,000			14,340,000	

資本的収入額が資本的支出額に不足する額2,523,651,099円は，当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額剰余金処分額666,400,313円で補てんした。

額		決算額	予算額に比べ決算額の増減	備考
継続費逓次繰越額に係る財源充当額	合計			
円	円	円	円	
	3,292,605,000	3,060,793,990	△ 231,811,010	当年度予算額のうち，企業債71,700,000円および国庫補助金65,000,000円は，翌年度繰越額に係る財源として繰越。
	2,355,600,000	2,208,100,000	△ 147,500,000	
		54,748	54,748	
	378,045,000	302,528,479	△ 75,516,521	
	6,717,000	6,731,340	14,340	
	486,140,000	486,101,724	△ 38,276	
	4,963,000	4,962,600	△ 400	
	41,575,000	36,013,418	△ 5,561,582	
	19,565,000	16,301,681	△ 3,263,319	

額		決算額	翌年度繰越額			不用額	備考
継続費逓次繰越額	合計		地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継続費逓次繰越額	合計		
円	円	円	円	円	円	円	うち,仮払消費税及び地方消費税
	5,815,673,740	5,584,445,089	136,756,050		136,756,050	94,472,601	101,056,624 円
	1,675,338,740	1,452,380,736	136,756,050		136,756,050	86,201,954	101,056,624 円
	4,125,995,000	4,125,994,353				647	
	14,340,000	6,070,000				8,270,000	

63,531,645円，過年度分損益勘定留保資金233,150,728円，当年度分損益勘定留保資金1,560,568,413円及び繰越利益

平成28年度函館市公共下水道事業損益計算書

（平成28年４月１日から平成29年３月31日まで）

1　営　業　収　益			
(1)　下水道使用料	4,320,729,731円		
(2)　他会計負担金	1,176,296,446		
(3)　その他営業収益	66,265,500	5,563,291,677円	
2　営　業　費　用			
(1)　管　渠　費	324,387,779		
(2)　ポンプ場費	173,844,698		
(3)　処理場費	590,588,902		
(4)　水質指導費	27,983,754		
(5)　普及促進費	42,242,569		
(6)　業　務　費	117,983,354		
(7)　総　係　費	216,425,291		
(8)　流域下水道管理費	418,745,960		
(9)　減価償却費	3,546,332,351		
(10)　資産減耗費	7,079,604	5,465,614,262	
営　業　利　益			97,677,415円
3　営業外収益			
(1)　受取利息及び配当金	64,464		
(2)　他会計補助金	295,000		
(3)　長期前受金戻入	2,011,035,045		
(4)　引当金戻入益	502,400		
(5)　雑　収　益	5,898,024	2,017,794,933	

4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	円 1,075,207,838		
(2) 雑支出	17,042,378	円 1,092,250,216	円 925,544,717
経常利益			1,023,222,132
5 特別利益			
(1) 固定資産売却益	767,711		
(2) 過年度損益修正益	305,098	1,072,809	1,072,809
当年度純利益			1,024,294,941
前年度繰越利益剰余金			1,695,177,436
当年度未処分利益剰余金			2,719,472,377

平 成 28 年 度 函 館 市 公 共

（平成28年4月1日から

	資本金	剰			
		資		本	
		受贈財産評価額	国庫補助金	受益者負担金	他会計負担金
前年度末残高	円 1,971,089,482	円 620,419,883	円 303,822,416	円 54,903,178	円 275,438,494
前年度処分額					
処分後残高	1,971,089,482	620,419,883	303,822,416	54,903,178	275,438,494
当年度変動額		1,395,895			
資本剰余金の受入れ		1,395,895			
当年度純利益					
当年度末残高	1,971,089,482	621,815,778	303,822,416	54,903,178	275,438,494

下 水 道 事 業 剰 余 金 計 算 書

平成29年3月31日まで)

余			金			資本合計
剰 余 金				利 益 剰 余 金		
工事負担金	工事補償金	その他資本剰余金	資本剰余金合計	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
円 6,973,264	円 3,627,299	円 21,532,250	円 1,286,716,784	円 1,695,177,436	円 1,695,177,436	円 4,952,983,702
6,973,264	3,627,299	21,532,250	1,286,716,784	(繰越利益剰余金) 1,695,177,436	1,695,177,436	4,952,983,702
			1,395,895	1,024,294,941	1,024,294,941	1,025,690,836
			1,395,895			1,395,895
				1,024,294,941	1,024,294,941	1,024,294,941
6,973,264	3,627,299	21,532,250	1,288,112,679	(当年度未処分利益剰余金) 2,719,472,377	2,719,472,377	5,978,674,538

平成28年度函館市公共下水道事業剰余金処分計算書（案）

	資　本　金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	円 1,971,089,482	円 1,288,112,679	円 2,719,472,377
議会の議決による処分額	666,400,313		△ 666,400,313
資本金への組入れ	666,400,313		△ 666,400,313
条例第７条による処分額			
処分後残高	2,637,489,795	1,288,112,679	(繰越利益剰余金) 2,053,072,064

（注）　表中の「条例」は函館市公営企業の設置等に関する条例（昭和41年函館市条例第51号）を指す。

平成28年度函館市公共下水道事業貸借対照表

（平成29年３月31日）

資　産　の　部

1　固　定　資　産			
(1)　有形固定資産			
イ　土　　地		円 1,567,841,725	
ロ　建　　物	円 4,699,059,352		
減価償却累計額	△ 2,834,091,255	1,864,968,097	
ハ　構　築　物	145,126,145,625		
減価償却累計額	△ 55,106,541,223	90,019,604,402	
ニ　機械及び装置	20,043,786,231		
減価償却累計額	△ 13,676,263,529	6,367,522,702	
ホ　車両運搬具	26,969,000		
減価償却累計額	△ 25,620,550	1,348,450	
ヘ　工具器具及び備品	113,900,853		
減価償却累計額	△ 91,367,310	22,533,543	
ト　建設仮勘定		383,328,309	
有形固定資産合計			円 100,227,147,228
(2)　無形固定資産			
イ　地　上　権		3,113,467	
ロ　施設利用権		2,633,909,376	
無形固定資産合計			2,637,022,843
(3)　投資その他の資産			
イ　出　資　金		9,927,000	
ロ　長期貸付金		5,986,460	
投資その他の資産合計			15,913,460
固定資産合計			円 102,880,083,531
2　流　動　資　産			
(1)　現　金　預　金			2,437,411,248

(2) 未収金	円 470,567,321		
貸倒引当金	△ 19,342,034	円 451,225,287	
(3) 短期貸付金	24,406,393		
貸倒引当金	△ 2,586,253	21,820,140	
(4) 他会計保管下水道使用料		18,168,062	
流動資産合計			円 2,928,624,737
資産合計			105,808,708,268

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	51,504,088,569		
企業債合計		51,504,088,569	
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金	378,341,573		
引当金合計		378,341,573	
固定負債合計			51,882,430,142
4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債	4,168,666,396		
企業債合計		4,168,666,396	
(2) 未払金		833,152,357	
(3) 引当金			
イ 賞与引当金	20,057,000		
ロ 法定福利費引当金	3,815,000		
引当金合計		23,872,000	
(4) その他流動負債		3,074,176	
流動負債合計			5,028,764,929

5 繰延収益			
長期前受金		円 82,674,847,248	
収益化累計額		△39,756,008,589	
繰延収益合計			円 42,918,838,659
負債合計			99,830,033,730

資本の部

6 資本金			1,971,089,482
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	円 621,815,778		
ロ 国庫補助金	303,822,416		
ハ 受益者負担金	54,903,178		
ニ 他会計負担金	275,438,494		
ホ 工事負担金	6,973,264		
ヘ 工事補償金	3,627,299		
ト その他資本剰余金	21,532,250		
資本剰余金合計		1,288,112,679	
(2) 利益剰余金			
イ 当年度未処分利益剰余金	2,719,472,377		
利益剰余金合計		2,719,472,377	
剰余金合計			4,007,585,056
資本合計			5,978,674,538
負債資本合計			105,808,708,268

平成28年度函館市公共下水道事業キャッシュ・フロー計算書

（平成28年4月1日から平成29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	1,024,294,941
減価償却費	3,546,332,351
固定資産除却費	7,079,604
貸倒引当金の増減額（△は減少）	△ 3,569,272
退職給付引当金の増減額（△は減少）	18,804,929
賞与引当金の増減額（△は減少）	△ 1,553,000
法定福利費引当金の増減額（△は減少）	△ 302,000
長期前受金戻入額	△ 2,011,035,045
受取利息及び配当金	△ 64,464
支払利息	1,075,207,838
有形固定資産売却損益（△は益）	△ 767,711
未収金の増減額（△は増加）	14,214,198
未払金の増減額（△は減少）	33,399,634
その他の増減	△ 16,217,180
小計	3,685,824,823
利息及び配当金の受取額	64,464
利息の支払額	△ 1,075,207,838
未払消費税等の増減額	48,764,345
その他の増減	△ 309,554
業務活動によるキャッシュ・フロー	2,659,136,240
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	△ 1,572,807,992
有形固定資産の売却による収入	822,459
無形固定資産の取得による支出	△ 102,432,869
長期貸付金の貸付による支出	△ 6,070,000
長期貸付金の返還による収入	21,500
短期貸付金の返還による収入	16,280,181
国庫補助金等による収入	302,528,479
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	490,172,467
その他収入	80,596,919
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 790,888,856
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による収入	2,208,100,000
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	△ 4,125,994,353
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,917,894,353
資金増加額（又は減少額）	△ 49,646,969
資金期首残高	2,487,058,217
資金期末残高	2,437,411,248

個　別　注　記　表

Ⅰ　重要な会計方針に係る事項に関する注記

1　固定資産の減価償却の方法

(1)　有形固定資産

減価償却の方法	定額法によっている。	
主な耐用年数	建物	8～50年
	構築物	7～50年
	機械及び装置	6～20年

(2)　無形固定資産

減価償却の方法	定額法によっている。	
主な耐用年数	地上権	5年
	施設利用権	35年

2　引当金の計上方法

(1)　貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため，一般債権については貸倒実績率により，貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収可能性を検討し，回収不能見込額を計上している。

(2)　退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため，当年度における退職手当の期末要支給額に相当する金額を計上している（なお，一般会計が負担すると見込まれる額102,397,400円を除く）。

(3)　賞与引当金および法定福利費引当金

職員の期末・勤勉手当の支給およびこれに係る法定福利費の支出に備えるため，当年度末における支給（支出）見込額に基づき，当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）を計上している（なお，一般会計が負担すると見込まれる額8,324,000円を除く）。

3　その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

(1)　消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は，税抜き方式によっている。

Ⅱ　貸借対照表に関する注記

1　企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（当該事業年度の末日の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む）のうち，一般会計が負担すると見込まれる額は，19,441,279,273円である。

Ⅲ　セグメント情報に関する注記

1　報告セグメントの概要

公共下水道事業会計は，公共下水道事業および特定環境保全公共下水道事業を運営しており，各事業で運営方針等を決定していることから，この２つを報告セグメントとしている。

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
公共下水道事業	特定環境保全公共下水道事業以外の排水区域において下水を排除または処理する業務
特定環境保全公共下水道事業	戸井地域の排水区域において下水を処理する業務

2　報告セグメントごとの営業収益等

平成28年度（平成28年4月1日から平成29年3月31日まで）

（単位：円）

	公共下水道事業	特定環境保全公共下水道事業	合計
営業収益	5,495,881,639	67,410,038	5,563,291,677
営業費用	5,369,059,944	96,554,318	5,465,614,262
営業損益	126,821,695	△ 29,144,280	97,677,415
経常損益	1,007,666,268	15,555,864	1,023,222,132
セグメント資産	102,837,157,254	2,971,551,014	105,808,708,268
セグメント負債	96,935,425,026	2,894,608,704	99,830,033,730
その他の項目			
他会計繰入金（収益的収入）	1,136,137,023	40,454,423	1,176,591,446
減価償却費	3,465,130,934	81,201,417	3,546,332,351
特別利益	1,072,809		1,072,809
有形固定資産および無形固定資産の増加額	△ 1,838,421,854	△ 74,462,677	△ 1,912,884,531

Ⅳ　リース契約により使用する固定資産に関する注記

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，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年以内	5,365,236円
１年超	7,973,703円
合計	13,338,939円

V　その他の注記

1　貸倒引当金の目的使用による取崩しについて

当年度において，債権の不納欠損による損失8,048,044円を処理するため，貸倒引当金8,048,044円を使用した。

2　退職給付引当金の目的使用による取崩しについて

当年度において，退職手当として35,995,700円を支給するため，退職給付引当金28,328,616円（一般会計が負担すると見込まれる額を除く）を使用した。

3　賞与引当金および法定福利費引当金の目的使用による取崩しについて

当年度において，期末・勤勉手当の支給およびこれに係る法定福利費の支出のうち，前年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）として33,270,000円を支給（支出）するため，賞与引当金および法定福利費引当金23,791,000円（一般会計が負担すると見込まれる額を除く）を使用した。

平成28年度函館市公共下水道事業報告書

1　概　　況

(1)　総　括　事　項

平成28年度の処理区域内人口は237,998人となり，前年度に比べ2,553人減少したが，下水道普及率（行政区域内人口に対する処理区域内人口の割合）は90.3%となり，前年度に比べ0.1ポイント増加した。

また，水洗化区域内戸数は136,551戸，水洗化済戸数は129,834戸となり，水洗化区域内戸数に対する水洗化済戸数の割合は95.1%となった。

事業収益については，他会計負担金や引当金戻入益の減少等により，前年度に比べ6,999,059円の収入減（0.1%減）となり，総額で7,582,159,419円となった。

事業費用については，職員給与費や企業債利息の減少等により，前年度に比べ61,768,784円の支出減（0.9%減）となり，総額で6,557,864,478円となった。

この結果，当年度の収支は，前年度に比べ54,769,725円増加し，1,024,294,941円の純利益を生じた。

建設改良事業については，南部下水終末処理場汚泥処理施設乾燥設備工事を平成28年度から2箇年の継続事業として着手したほか，下水管渠工事，公共桝新設工事，大手ポンプ場電気計装設備工事等を予定どおり施行した。

なお，下水管渠事業，ポンプ場事業および函館湾流域下水道事業費負担金で，合わせて136,756,050円が建設改良費の繰越額となっている。

このほか，今後の公共下水道事業について，目指すべき方向性を明らかにし，望ましい姿に向けた取組を示す指針として，平成29年度からの10年間を計画期間とする「函館市上下水道経営ビジョン」を，平成29年3月に策定した。

(2)　議会議決事項

件　　名	議　決　年　月　日
平成27年度函館市公共下水道事業会計予算繰越計算書	平成28年6月13日
平成27年度函館市公共下水道事業会計継続費精算報告書	28．9．1
平成27年度函館市公共下水道事業会計決算	28．9．13
平成28年度函館市公共下水道事業会計補正予算（第1号）	28．12．9
函館市下水道条例の一部改正について	28．12．9
平成29年度函館市公共下水道事業会計予算	29．3．13
平成28年度函館市公共下水道事業会計補正予算（第2号）	29．3．13
函館市企業職員の給与の種類および基準に関する条例の一部改正について	29．3．13

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	件名	申請先	許認可年月日
平成 年 月 日 28. 4. 1	平成28年度社会資本整備総合交付金交付申請	国土交通大臣	平成 年 月 日 28. 4. 1
28. 4. 1	平成28年度社会資本整備総合交付金交付申請 (防災・安全)	〃	28. 4. 1
28. 9. 5	平成28年度社会資本整備総合交付金交付変更申請	〃	28. 10. 5
28. 10. 11	平成28年度社会資本整備総合交付金交付申請 (平成28年度補正予算)	〃	28. 10. 11

(4) 職員に関する事項 (平成29年 3 月31日現在)

区分	管理部					上下水道部				計
	部長	総務課	経営企画課	経理課	料金課	部次長	業務課	管路整備室	終末処理場	
部長	人 1	人	人	人	人	人	人	人	人	人 1
部次長						1				1
課長 場長			1		1			1	1	4
主査		1	1	2	3		4	5	5	21
主任					2			1	3	6
主任主事		2		2						4
主任技師							4	9	2	15
主事										
技師								2	1	3
計	1	3	2	4	6	1	8	18	12	55
備考										

(5) 料金その他供給条件の設定，変更に関する事項

該当事項なし

2　工　　事

(1)　建設改良工事の概況

イ　下水管渠事業（補助事業）

工　事　名	工　事　の　内　容
（合流分）	
大手Ⅰ地区1工区工事	HP 1,500ミリ　148.1メートル，HP 1,100ミリ　54.0メートル更生
（雨水分）	
日吉第3排水区1工区工事	HP　400ミリ　42.1メートル，VU　350ミリ　31.4メートル布設
日吉第1排水区1工区工事	HP　900ミリ　40.5メートル布設
日吉第1排水区2工区工事	HP 1,100ミリ　53.8メートル布設
日吉1の1号雨水幹線工事	HP 1,350ミリ　126.3メートル布設

ロ　下水管渠事業（起債事業）

工　事　名	工　事　の　内　容
（合流分）	
大手Ⅰ地区2工区工事	HP 1,350ミリ 333.8メートル更生およびVU 450ミリ 83.5メートル布設
大手Ⅰ地区3工区工事	HP 1,500ミリ　15.1メートル更生
大手Ⅰ地区4工区工事	HP　350ミリ　67.0メートル，HP　300ミリ 143.0メートル更生
大手Ⅰ地区5工区工事	VU　250ミリ　76.1メートル，PRP　250ミリ　29.6メートル布設
金堀地区工事	VU　250ミリ　107.0メートル布設
日乃出地区工事	VU　250ミリ　62.0メートル布設
（雨水分）	
上湯川第1排水区工事	VU　300ミリ　15.5メートル，VU　250ミリ　40.9メートル布設
日吉第3排水区2工区工事	HP　450ミリ　42.5メートル布設
日吉第2排水区工事	HP　500ミリ　34.8メートル布設
日吉第1排水区4工区工事	HP　600ミリ　33.8メートル布設
北部第4－1排水区工事	⊡　2,250×1,350ミリ　97.8メートル更生
（汚水分）	
湯川Ⅱ地区工事	VU　200ミリ　125.2メートル布設

工事名	工事の内容
上湯川地区工事	VU 200ミリ 121.6メートル布設
戸倉地区工事	VU 200ミリ 106.1メートル布設
湯川地区工事	VU 200ミリ 38.1メートル布設
日吉地区2工区工事	VU 250ミリ 62.5メートル，VU 200ミリ 92.5メートル布設
日吉地区3工区工事	VU 200ミリ 39.6メートル布設
日吉地区4工区工事	VU 250ミリ 122.8メートル布設
日吉地区5工区工事	VU 250ミリ 138.8メートル，VU 200ミリ 26.3メートル布設
日吉地区6工区工事	VU 250ミリ 34.0メートル布設
浅野地区工事	VU 150ミリ 19.0メートル布設

ハ　公共桝新設事業（起債事業）

工事名	工事の内容
公共桝新設工事	桔梗町403番356先ほか市内各所（戸井地域を除く）に汚水桝208基および雨水桝40基を設置

ニ　ポンプ場事業（補助事業）

工事名	工事の内容
大手ポンプ場電気計装設備工事	重油タンクレベル計1式，降雨量・降雨強度計1式，雨水ポンプ回転数計制御装置1式，雨水ポンプ回転数計1式および燃料タンクレベル計盤警報回路1式を更新
宇賀浦中継ポンプ場電気計装設備工事	シーケンサ盤2面を更新
湯川ポンプ場電気計装設備工事	インバータ1台および流量計1式を更新
戸倉第2ポンプ所機械設備工事	汚水ポンプ2台を更新
戸倉第2ポンプ所電気計装設備工事	制御盤1面，伝送装置1式，水位計1台を更新およびLCD監視制御装置等に機能追加1式を施行

ホ　処理場事業（補助事業）

工事名	工事の内容
南部下水終末処理場汚水処理施設汚水ポンプ設備工事	汚水ポンプ1台，吐出弁1台および逆止弁1台を更新

工　事　名	工　事　の　内　容
南部下水終末処理場汚水処理施設汚水ポンプ電気計装設備工事	現場操作盤1面，インバータ盤1面，補助継電器盤1面，コントロールセンタユニット1式を更新および電源分岐盤等に機能追加1式を施行
南部下水終末処理場汚水処理施設電気計装設備工事	電灯設備1式および消防設備1式を更新
南部下水終末処理場汚水処理施設管理本館屋上防水工事	屋上防水層1式を更新
南部下水終末処理場汚泥処理施設乾燥設備工事	乾燥機1台，脱水ケーキ供給ポンプ2台および脱水ケーキホッパ1基を更新

ヘ　特定環境事業（起債事業）

工　事　名	工　事　の　内　容
公共桝新設工事	浜町752番先ほか戸井地域各所に汚水桝6基を設置

ト　その他固定資産購入

工　事　名	工　事　の　内　容
機械その他固定資産購入	情報セキュリティ強化対策1式，薬品保冷庫1台，pH計1台，パーソナルコンピュータ1台および空気呼吸器用ボンベ1台を購入

(2) 維持保存工事（事業）の概況

工事名	工事の内容
旭岡汚水幹線沈砂池維持	沈砂・し渣の搬出およびその他の維持管理を施行
戸倉汚水幹線伏越室維持	河川横断箇所に設置した伏越室（4箇所8室）の沈砂・し渣の搬出およびその他の維持管理を施行
下水管渠維持	下水本管補修81箇所，マンホール補修1,211箇所，汚水桝・取付管補修669箇所，管渠清掃24,948メートルおよびその他の維持管理を施行
大手ポンプ場維持	雨水ポンプの運転操作，沈砂の搬出およびその他の維持管理を施行 雨水排水量　1,070,514立方メートル
宇賀浦中継ポンプ場維持	汚水ポンプの運転操作，汚水ポンプの点検整備，沈砂の搬出およびその他の維持管理を施行 汚水圧送量　3,399,970立方メートル
住吉ポンプ場維持	雨水ポンプ・汚水ポンプの運転操作，汚水ポンプの点検整備，沈砂の搬出およびその他の維持管理を施行 雨水排水量　17,089立方メートル 汚水圧送量　892,397立方メートル
湯川ポンプ場維持	汚水ポンプの運転操作，汚水ポンプの点検整備，沈砂の搬出およびその他の維持管理を施行 汚水圧送量　826,421立方メートル
港ポンプ場維持	雨水ポンプの運転操作，沈砂の搬出およびその他の維持管理を施行 雨水排水量　6,483立方メートル
志海苔ポンプ場維持	汚水ポンプの運転操作，汚水ポンプの点検整備，沈砂の搬出およびその他の維持管理を施行 汚水圧送量　525,015立方メートル
大森ポンプ所維持	汚水ポンプの運転操作，破砕機の点検整備，沈砂の搬出およびその他の維持管理を施行 汚水圧送量　93,583立方メートル
マンホール内ポンプ所維持	青柳ポンプ所ほか計44箇所のポンプ所の雨水ポンプ・汚水ポンプの運転操作，港第1ポンプ所・石崎ポンプ所・旭岡第2ポンプ所・瀬田来第2ポンプ所・弁才第1ポンプ所・泊第1ポンプ所・浜第1ポンプ所汚水ポンプの点検整備，沈砂の搬出およびその他の維持管理を施行 雨水排水量　12,234立方メートル 汚水圧送量　2,695,276立方メートル
南部下水終末処理場汚水処理施設維持	汚水処理施設の運転操作，汚水ポンプの点検整備，処理水放流先の水質調査，最初沈殿池の改修，沈砂・スクリーンかすの搬出およびその他の維持管理を施行 流入水量　25,352,840立方メートル
南部下水終末処理場汚泥処理施設維持	汚泥処理施設の運転操作，脱水機・破砕機の点検整備，配管設備等の改修，乾燥ケーキ・使用済脱硫剤の搬出およびその他の維持管理を施行 処理汚泥量　120,701立方メートル 処理し尿量　30,660立方メートル 乾燥ケーキ搬出量　2,314トン

工　事　名	工　事　の　内　容
特定事業場等水質指導	特定事業場等349社に延べ435回の立入検査を実施し，354社については延べ1,210回の水質検査を実施
水洗便所の普及および排水設備の設置指導	市内各所144戸（169基）の水洗便所（排水設備を含む）の完成検査を実施 くみ取り便所から水洗便所に改造した13戸（13基）について，水洗便所改造等資金を貸付 浄化槽から公共下水道管渠に接続替した１戸（１槽）について，排水設備設置資金を貸付

(3)　南部下水終末処理場水質検査結果表

試料 / 試験項目	流入水	最初沈殿池流出水	放流水
水温（℃）	18.8	18.6	18.9
透視度（度）	4.8	5.4	59
pH	7.3	7.2	7.1
BOD（mg／ℓ）	180	120	7.7
COD（〃）	96	68	12
SS（〃）	120	43	3.7
塩化物イオン（〃）	350	350	340
総リン（〃）	7.9	6.7	1.2
総窒素（〃）	43	39	28
大腸菌群数（個／cm³）	74,000	80,000	21
残留塩素（mg／ℓ）			＜0.2
遊離残留塩素（〃）			＜0.1

注　平成28年度中に４回実施した24時間試験の平均値

3　業　　務

(1) 業　務　量

行政区域内人口　263,706人　　処理区域内人口　237,998人　　普及率　90.3%

区　　分	事　業　計　画	実　　績	備　　考
排　水　戸　数	117,943戸	118,003戸	
年間総排水量	27,375,000立方メートル	27,625,410立方メートル	
一日平均排水量	75,000立方メートル	75,686立方メートル	

(2) 事業収入に関する事項

科　　目	金　　額	比　　率		備　　考
		予算に対し	収益総額に対し	
下水道事業収益	7,582,159,419円	100.5%	100.0%	
営業収益	5,563,291,677	100.7	73.4	
営業外収益	2,017,794,933	100.0	26.6	
特別利益	1,072,809	激増	0.0	

(3) 事業費に関する事項

科　　目	金　　額	比　　率		備　　考
		予算に対し	費用総額に対し	
下水道事業費用	6,557,864,478円	99.1%	100.0%	
営業費用	5,465,614,262	99.0	83.3	
営業外費用	1,092,250,216	100.0	16.7	

4　会　　計

(1)　重要契約の要旨

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約先
平成 年 月 日 28. 6. 9	円 71,604,000	日吉1の1号雨水幹線（交付金）ほか1排水区および1地区下水暗渠新設工事	川元建設株式会社
28. 6. 15	24,548,400	上湯川地区ほか1排水区下水暗渠新設工事	下海岸砂利工業株式会社
28. 7. 12	31,665,600	日吉第1排水区1工区ほか1工区（交付金）および1地区下水暗渠新設工事	株式会社西武建設運輸
28. 7. 21	79,480,440	南部下水終末処理場汚水処理施設No.2汚水ポンプ設備工事	株式会社日立プラントサービス北海道営業所
28. 9. 5	329,984,280	南部下水終末処理場汚泥処理施設No.2乾燥設備工事	月島機械株式会社札幌支店
28. 9. 5 (変更) 28. 11. 16	24,840,000 (変更) 26,049,600	大手Ⅰ地区4工区管更生工事	株式会社亀田清掃
28. 9. 15 (変更) 28. 12. 19	63,720,000 (変更) 74,541,600	大手Ⅰ地区1工区（交付金）下水暗渠新設工事	株式会社カネス杉澤事業所
28. 9. 30	86,400,000	南部下水終末処理場汚水処理施設No.2汚水ポンプ電気計装設備工事	株式会社東芝北海道支社
28. 10. 17	41,040,000	宇賀浦中継ポンプ場電気計装設備工事	株式会社明電舎北海道支店
28. 11. 7	146,880,000	大手Ⅰ地区2工区管更生工事	高橋組・曲小小倉工務店共同企業体
28. 11. 21	56,916,000	大手ポンプ場電気計装設備工事	三菱電機株式会社北海道支社
28. 12. 2	38,070,000	南部下水終末処理場汚水処理施設電気設備工事	シマデン産業・デイム共同企業体
28. 12. 8	33,642,000	大手Ⅰ地区1工区（交付金）ほか1工区管更生工事	函館環境衛生株式会社
28. 12. 22	140,400,000	北部第4-1排水区管更生工事	森川組・折谷組共同企業体
29. 3. 15	21,492,000	東山第1ポンプ所電気計装設備工事	株式会社高橋電工
29. 3. 24	50,872,320	昭和Ⅱ地区下水暗渠新設工事（交付金）	株式会社小鹿組
29. 3. 27	29,268,000	神山地区下水暗渠新設および東山第1ポンプ所新設工事（交付金）	株式会社カネカ葛西建設

(2) 企業債の概況

イ 企 業 債

建設改良費等の財源に充てるための企業債

借入先	年度当初現在高	当年度増減額		年度末現在高	備考
		借入	償還		
	円	円	円	円	
財務省	20,456,954,773		1,547,703,936	18,909,250,837	
郵便貯金・簡易生命保険管理機構	7,319,750,256		583,538,894	6,736,211,362	
地方公共団体金融機構	16,080,542,289	1,008,100,000	992,573,523	16,096,068,766	
地方公務員共済組合連合会	22,752,000		4,544,000	18,208,000	
北海道銀行	1,702,312,000	800,000,000	181,634,000	2,320,678,000	
北洋銀行	12,008,338,000	400,000,000	816,000,000	11,592,338,000	
計	57,590,649,318	2,208,100,000	4,125,994,353	55,672,754,965	

5　そ　の　他

(1)　他会計負担金等の使途について

イ　収益的収入

①　他会計負担金1,176,296,446円については，雨水処理等に要する経費として課税仕入れに212,726,582円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに963,569,864円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

②　その他営業収益71,563,546円のうち延滞金39,600円については，施設の維持管理に要する経費として課税仕入れに9,897円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに29,703円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

③　他会計補助金295,000円については，分流改造に要する経費として，課税仕入れ以外の仕入れ（特定収入以外）に充当した。

④　雑収益5,897,952円のうち保険金収入等251,046円については，車両修繕等に要する経費として課税仕入れに141,458円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに109,588円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

ロ　資本的収入

①　国庫補助金302,528,479円については，建設改良に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

②　受益者負担金6,731,340円については，建設改良に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

③　他会計負担金486,101,724円については，普及特別対策分元金の償還に要する経費等として課税仕入れに235,277,115円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに250,824,609円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

④　他会計補助金4,962,600円については，建設改良に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

⑤　工事補償金36,013,418円については，建設改良に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

収　益　明　細　書

款	項	目	節	金額	備考
1 下水道事業収益				7,582,159,419 円	
	1 営業収益			5,563,291,677	
		1 下水道使用料		4,320,729,731	
			1 下水道使用料	4,320,729,731	
		2 他会計負担金		1,176,296,446	
			1 一般会計負担金	1,176,296,446	
		3 その他営業収益		66,265,500	
			1 手数料	300	
			2 延滞金	39,600	
			3 し尿処理受託代金	66,225,600	
	2 営業外収益			2,017,794,933	
		1 受取利息及び配当金		64,464	
			1 貸付金利息	64,464	
		2 他会計補助金		295,000	
			1 一般会計補助金	295,000	
		3 長期前受金戻入		2,011,035,045	
			1 長期前受金戻入	2,011,035,045	
		4 引当金戻入益		502,400	
			1 貸倒引当金戻入益	502,400	
		5 雑収益		5,898,024	
			1 雑収益	5,898,024	
	3 特別利益			1,072,809	
		1 固定資産売却益		767,711	
			1 固定資産売却益	767,711	

款	項	目	節	金　　額	備　　考
		2 過年度損益修正益		305,098 円	
			1 過年度損益修正益	305,098	
収益合計				7,582,159,419	

費　用　明　細　書

款	項	目	節	金額	備考
1 下水道事業費用				6,557,864,478円	
	1 営業費用			5,465,614,262	
		1 管渠費		324,387,779	
			1 給料	31,806,308	予算現額 31,868,000円
			2 手当等	15,687,167	予算現額 15,845,307円
			3 賞与引当金繰入額	2,263,000	予算現額 2,263,000円
			4 法定福利費	9,838,728	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(9,838,728)	予算現額 9,838,728円
			5 法定福利費引当金繰入額	430,000	予算現額 430,000円
			6 被服費	71,660	
			7 備消品費	472,346	
			8 燃料費	584,738	
			9 光熱水費	284,092	
			10 通信運搬費	161,942	
			11 委託料	105,508,251	
			12 手数料	61,500	
			13 賃借料	1,273,021	
			14 修繕費	141,645,452	
			15 動力費	50,426	
			16 材料費	13,846,737	
			17 負担金	42,518	
			18 保険料	234,893	
			19 雑費	125,000	
		2 ポンプ場費		173,844,698	
			1 給料	7,937,400	予算現額 7,937,400円
			2 手当等	3,887,754	予算現額 3,900,899円
			3 賞与引当金繰入額	498,000	予算現額 498,000円
			4 法定福利費	2,479,856	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(2,479,856)	予算現額 2,484,000円
			5 法定福利費引当金繰入額	96,000	予算現額 96,000円
			6 被服費	13,658	

款	項	目	節	金額	備考
			7 備消品費	109,367 円	
			8 燃料費	27,403	
			9 通信運搬費	45,313	
			10 委託料	108,790,440	
			11 手数料	22,000	
			12 修繕費	49,807,509	
			13 保険料	79,398	
			14 雑費	50,600	
		3 処理場費		590,588,902	
			1 給料	20,694,000	予算現額 20,694,000円
			2 手当等	9,302,013	予算現額 9,318,191円
			3 賞与引当金繰入額	1,839,000	予算現額 1,839,000円
			4 賃金	1,804,099	
			5 法定福利費	6,424,956	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(6,149,475)	予算現額 6,149,475円
			6 法定福利費引当金繰入額	352,000	予算現額 352,000円
			7 被服費	23,198	
			8 備消品費	453,093	
			9 燃料費	70,736	
			10 光熱水費	155,061	
			11 通信運搬費	233,718	
			12 委託料	443,234,204	
			13 手数料	148,023	
			14 賃借料	451,534	
			15 修繕費	102,797,128	
			16 薬品費	2,560,000	
			17 負担金	14,074	
			18 保険料	32,065	
		4 水質指導費		27,983,754	
			1 給料	12,923,700	予算現額 12,925,000円
			2 手当等	5,917,365	予算現額 6,129,000円
			3 賞与引当金繰入額	792,000	予算現額 792,000円
			4 法定福利費	3,808,644	

款	項	目	節	金額	備考
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(3,808,644)円	予算現額 3,812,000円
			5 法定福利費引当金繰入額	152,000	予算現額 152,000円
			6 被服費	34,510	
			7 備消品費	187,390	
			8 燃料費	4,816	
			9 通信運搬費	16,839	
			10 委託料	3,996,850	
			11 手数料	1,200	
			12 修繕費	102,040	
			13 保険料	34,100	
			14 雑費	12,300	
		5 普及促進費		42,242,569	
			1 給料	20,536,327	予算現額 20,830,000円
			2 手当等	9,908,773	予算現額 10,045,920円
			3 賞与引当金繰入額	1,063,000	予算現額 1,063,000円
			4 法定福利費	6,208,039	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(6,208,039)	予算現額 6,361,000円
			5 法定福利費引当金繰入額	202,000	予算現額 202,000円
			6 被服費	58,240	
			7 備消品費	129,399	
			8 燃料費	13,378	
			9 通信運搬費	185,485	
			10 委託料	2,287,154	
			11 手数料	35,399	
			12 賃借料	546,833	
			13 修繕費	908,209	
			14 保険料	17,453	
			15 報償費	82,880	
			16 広告料	60,000	
		6 業務費		117,983,354	
			1 給料	17,674,200	予算現額 17,684,000円
			2 手当等	7,610,957	予算現額 7,716,000円
			3 賞与引当金繰入額	2,268,000	予算現額 2,268,000円

款	項	目	節	金額	備考
			4 法定福利費	5,220,854 円	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(5,220,854)	予算現額 5,232,000円
			5 法定福利費引当金繰入額	434,000	予算現額 434,000円
			6 被服費	6,659	
			7 備消品費	65,396	
			8 通信運搬費	107,071	
			9 委託料	2,267,277	
			10 手数料	36,094	
			11 賃借料	82,200	
			12 負担金	82,210,646	
		7 総係費		216,425,291	
			1 給料	59,591,700	予算現額 59,591,700円
			2 手当等	28,931,024	予算現額 29,001,588円
			3 賞与引当金繰入額	5,981,000	予算現額 5,981,000円
			4 賃金	1,801,336	
			5 法定福利費	18,608,953	
			法定福利費のうち予算第8条に定める職員給与費	(18,281,792)	予算現額 18,281,792円
			6 法定福利費引当金繰入額	1,136,000	予算現額 1,136,000円
			7 退職給付費	54,800,629	
			退職給付費のうち予算第8条に定める職員給与費	(54,800,629)	予算現額 54,753,000円
			8 旅費	1,516,722	
			9 被服費	145,821	
			10 備消品費	1,260,585	
			11 燃料費	196,860	
			12 印刷製本費	419,981	
			13 通信運搬費	612,687	
			14 委託料	3,434,247	
			15 手数料	88,233	
			16 賃借料	4,127,090	
			17 修繕費	53,000	
			18 負担金	28,094,241	
			19 保険料	791,149	
			20 厚生福利費	489,291	

款	項	目	節	金　額	備　考
			21 交際費	52,070 円	予算現額 62,000円
			22 貸倒引当金繰入額	4,292,672	
		8 流域下水道管理費		418,745,960	
			1 負担金	418,745,960	
		9 減価償却費		3,546,332,351	
			1 有形固定資産減価償却費	3,370,043,660	
			2 無形固定資産減価償却費	176,288,691	
		10 資産減耗費		7,079,604	
			1 固定資産除却費	7,079,604	
	2 営業外費用			1,092,250,216	
		1 支払利息及び企業債取扱諸費		1,075,207,838	
			1 企業債利息	1,075,207,838	
		2 雑支出		17,042,378	
			1 その他雑支出	17,042,378	
費用合計				6,557,864,478	

固　定　資　産

(1)　有形固定資産明細書

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
土地	1,566,195,480円	1,700,993円	54,748円	1,567,841,725円
事務所用地	129,848,919			129,848,919
施設用地	1,436,346,561	1,700,993	54,748	1,437,992,806
建物	4,651,245,199	54,912,244	7,098,091	4,699,059,352
事務所用建物	653,449,991			653,449,991
施設用建物	3,997,795,208	54,912,244	7,098,091	4,045,609,361
構築物	144,028,539,500	1,097,606,125		145,126,145,625
排水施設	137,776,817,055	1,097,606,125		138,874,423,180
ポンプ施設	2,570,964,688			2,570,964,688
処理施設	3,518,384,746			3,518,384,746
その他構築物	162,373,011			162,373,011
機械及び装置	19,846,125,555	309,768,023	112,107,347	20,043,786,231
電気設備	7,994,749,324	219,834,840	96,173,032	8,118,411,132
ポンプ設備	2,931,407,409	8,170,015	3,587,145	2,935,990,279
排水機械設備	432,533,502			432,533,502
処理機械設備	8,487,435,320	81,763,168	12,347,170	8,556,851,318
車両運搬具	26,969,000			26,969,000
車両運搬具	26,969,000			26,969,000
工具器具及び備品	109,440,678	5,056,675	596,500	113,900,853
工具器具及び備品	109,440,678	5,056,675	596,500	113,900,853
小計	170,228,515,412	1,469,044,060	119,856,686	171,577,702,786
建設仮勘定	308,165,513	152,210,361	77,047,565	383,328,309
管渠事業費	291,720,038	89,026,311	73,778,505	306,967,844
ポンプ場事業費	4,068,475	828,000	1,265,230	3,631,245
処理場事業費	12,377,000	62,356,050	2,003,830	72,729,220
合計	170,536,680,925	1,621,254,421	196,904,251	171,961,031,095

明　　細　　書

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		
円	円	円	円 1,567,841,725	
			129,848,919 1,437,992,806	
116,513,409	6,714,224	2,834,091,255	1,864,968,097	
18,597,521 97,915,888	 6,714,224	263,245,929 2,570,845,326	390,204,062 1,474,764,035	
2,670,988,163		55,106,541,223	90,019,604,402	
2,540,195,912 49,327,614 77,881,221 3,583,416		51,670,616,687 1,255,223,554 2,074,105,342 106,595,640	87,203,806,493 1,315,741,134 1,444,279,404 55,777,371	
577,741,279	105,441,435	13,676,263,529	6,367,522,702	
275,645,365 71,321,986 19,492,347 211,281,581	91,045,026 3,390,461 11,005,948	5,143,264,927 2,075,864,336 124,494,065 6,332,640,201	2,975,146,205 860,125,943 308,039,437 2,224,211,117	
		25,620,550	1,348,450	
		25,620,550	1,348,450	
4,800,809	566,675	91,367,310	22,533,543	
4,800,809	566,675	91,367,310	22,533,543	
3,370,043,660	112,722,334	71,733,883,867	99,843,818,919	
			383,328,309	
			306,967,844 3,631,245 72,729,220	
3,370,043,660	112,722,334	71,733,883,867	100,227,147,228	

(2) 無形固定資産明細書

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額
地上権	円 2,111,200	円 1,530,067	円
施設利用権	2,714,825,018	94,845,249	
計	2,716,936,218	96,375,316	

(3) 投資その他の資産明細書

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額
出資金	円 9,927,000	円	円
長期貸付金	9,016,830	6,070,000	9,100,370
計	18,943,830	6,070,000	9,100,370

当年度減価償却高	年度末現在高	備考
円 527,800	円 3,113,467	
175,760,891	2,633,909,376	
176,288,691	2,637,022,843	

年度末現在高	備考
円 9,927,000	
5,986,460	
15,913,460	

企　　業　　債

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	昭和 年 月 日	円	円
建設改良費等の財源に充てるための企業債		97,544,900,000	4,125,994,353
下水道事業費	62. 5.30	959,000,000	62,774,867
〃	62. 5.30	80,100,000	5,243,240
〃	63. 5.26	1,584,000,000	100,762,950
〃	63. 5.26	246,100,000	15,655,152
〃	63. 5.26	145,500,000	9,255,687
〃	平成元. 5.26	218,800,000	13,322,932
〃	元. 5.26	1,484,400,000	90,386,471
〃	元. 3.24	659,700,000	46,623,540
〃	元. 3.24	118,300,000	8,360,717
〃	4. 5.20	1,462,000,000	9,018,409
〃	5. 5.28	337,100,000	16,674,306
〃	5. 5.25	2,226,500,000	110,131,536
〃	5. 3.26	1,199,300,000	68,191,138
〃	5. 3.26	45,000,000	2,558,660
〃	6. 3.23	91,800,000	4,253,761
〃	6. 3.23	2,952,800,000	136,824,687
〃	6. 3.23	167,200,000	7,747,591
〃	6. 3.23	1,293,400,000	68,187,952
〃	6. 3.23	65,400,000	3,447,883
〃	7. 1.31	44,600,000	2,082,263
〃	7. 1.30	39,400,000	2,120,855
〃	7. 3.10	162,900,000	7,417,083
〃	7. 3.27	13,500,000	707,441
〃	7. 3.27	1,800,000	81,956
〃	7. 3.27	129,500,000	5,896,331
〃	7. 3.27	108,600,000	4,944,722
〃	7. 3.31	3,608,500,000	164,300,458

明　　細　　書

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
41,872,145,035	55,672,754,965				
959,000,000			4.6	29. 3.25	財務省
80,100,000			〃	29. 3.25	〃
1,478,342,389	105,657,611		4.8	30. 3.25	〃
229,684,383	16,415,617		〃	30. 3.25	〃
135,794,708	9,705,292		〃	30. 3.25	〃
190,160,043	28,639,957		4.85	31. 3.25	〃
1,290,098,568	194,301,432		〃	31. 3.25	〃
659,700,000			4.95	29. 3.20	地方公共団体金融機構
118,300,000			〃	29. 3.20	〃
1,408,780,766	53,219,234		5.5	34. 3.31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
220,270,025	116,829,975		4.4	35. 3.25	財務省
1,454,853,783	771,646,217		〃	35. 3.31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
894,059,682	305,240,318		4.5	33. 3.20	地方公共団体金融機構
33,546,806	11,453,194		〃	33. 3.20	〃
57,298,157	34,501,843		3.65	36. 3. 1	財務省
1,843,028,308	1,109,771,692		〃	36. 3. 1	〃
104,360,042	62,839,958		〃	36. 3. 1	〃
911,734,705	381,665,295		3.75	34. 3.20	地方公共団体金融機構
46,101,323	19,298,677		〃	34. 3.20	〃
25,437,774	19,162,226		4.75	36. 9.25	財務省
25,731,296	13,668,704		4.85	34. 9.20	地方公共団体金融機構
89,522,136	73,377,864		4.65	37. 3. 1	財務省
8,481,272	5,018,728		4.75	35. 3.20	地方公共団体金融機構
989,196	810,804		4.65	37. 3. 1	財務省
71,167,074	58,332,926		〃	37. 3. 1	〃
59,681,422	48,918,578		〃	37. 3. 1	〃
1,983,060,944	1,625,439,056		〃	37. 3.31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成 年 月 日	円	円
下水道事業費	7. 3.30	1,904,200,000	99,785,835
〃	7. 3.30	68,200,000	3,573,886
〃	8. 3.25	4,065,500,000	174,719,056
〃	8. 3.25	146,200,000	6,283,096
〃	8. 3.25	126,500,000	5,436,468
〃	8. 3.22	2,002,300,000	96,810,093
〃	8. 3.22	54,300,000	2,625,375
〃	8. 3.21	100,000,000	4,544,000
〃	9. 3.25	98,600,000	4,086,894
〃	9. 3.28	225,900,000	10,514,997
〃	9. 3.28	1,869,100,000	86,926,105
〃	9. 3.28	46,200,000	2,150,477
〃	9. 8.20	4,506,000,000	186,661,435
〃	9. 8.20	25,600,000	1,189,537
〃	10. 3.25	4,245,100,000	171,436,736
〃	10. 3.25	58,300,000	2,354,424
〃	10. 3.25	2,205,600,000	99,137,775
〃	10. 3.25	30,300,000	1,361,931
〃	11. 3.30	1,568,800,000	68,984,367
〃	11. 3.30	23,500,000	1,033,359
〃	12. 3.24	3,809,600,000	147,854,286
〃	12. 3.24	72,800,000	2,825,439
〃	12. 3.30	14,700,000	633,596
〃	12. 3.30	1,057,500,000	45,580,094
〃	12. 3.30	56,100,000	2,418,008
〃	13. 3.26	141,600,000	5,450,260
〃	13. 2.28	2,174,900,000	84,186,147
〃	13. 3.29	83,300,000	3,538,595
〃	13. 3.29	14,300,000	607,466
〃	13. 3.29	1,361,000,000	57,815,460

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
1,196,299,250	707,900,750		4.75	35. 3.20	地方公共団体金融機構
42,846,133	25,353,867		〃	35. 3.20	〃
2,197,243,486	1,868,256,514		3.4	38. 3. 1	財務省
79,015,373	67,184,627		〃	38. 3. 1	〃
68,368,296	58,131,704		〃	38. 3. 1	〃
1,229,751,925	772,548,075		3.25	36. 3.20	地方公共団体金融機構
33,349,414	20,950,586		〃	36. 3.20	〃
81,792,000	18,208,000		3.15	33. 3.20	地方公務員共済組合連合会
50,825,619	47,774,381		2.8	39. 3. 1	財務省
129,935,140	95,964,860		2.9	37. 3.20	地方公共団体金融機構
1,077,587,247	791,512,753		2.85	37. 3.20	〃
26,573,722	19,626,278		2.9	37. 3.20	〃
2,336,280,123	2,169,719,877		2.7	39. 3.25	財務省
14,793,369	10,806,631		2.8	37. 3.20	地方公共団体金融機構
2,102,803,249	2,142,296,751		2.1	40. 3. 1	財務省
28,878,809	29,421,191		〃	40. 3. 1	〃
1,208,620,944	996,979,056		2.2	38. 3.20	地方公共団体金融機構
16,603,743	13,696,257		〃	38. 3.20	〃
793,567,962	775,232,038		2.1	39. 3.20	〃
11,887,333	11,612,667		〃	39. 3.20	〃
1,594,058,937	2,215,541,063		2.0	42. 3. 1	財務省
30,461,856	42,338,144		〃	42. 3. 1	〃
6,830,975	7,869,025		〃	40. 3.20	地方公共団体金融機構
491,411,904	566,088,096		〃	40. 3.20	〃
26,069,228	30,030,772		〃	40. 3.20	〃
55,431,408	86,168,592		1.6	43. 3. 1	財務省
887,200,712	1,287,699,288		1.7	42. 9.30	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
35,816,783	47,483,217		〃	41. 3.20	地方公共団体金融機構
6,148,619	8,151,381		〃	41. 3.20	〃
585,193,814	775,806,186		〃	41. 3.20	〃

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成 年 月 日	円	円
下水道事業費	13. 3.29	34,800,000	1,478,308
〃	14. 3.25	102,800,000	3,803,242
〃	14. 3.29	1,833,900,000	68,594,241
〃	14. 3.28	47,600,000	1,960,244
〃	14. 3.28	6,300,000	259,445
〃	14. 3.29	1,979,700,000	74,047,668
〃	14. 3.28	1,124,100,000	46,292,231
〃	14. 3.28	50,300,000	2,071,434
〃	15. 3.25	129,600,000	4,923,410
〃	15. 3.28	13,200,000	551,939
〃	15. 3.25	1,051,100,000	39,930,531
〃	15. 3.25	329,800,000	12,528,864
〃	15. 3.31	706,500,000	26,839,426
〃	15. 3.28	567,900,000	23,745,941
〃	15. 3.28	59,400,000	2,483,727
〃	15. 3.28	350,400,000	14,651,483
〃	16. 3.25	83,100,000	2,978,410
〃	16. 3.30	28,700,000	1,147,869
〃	16. 3.30	617,000,000	24,677,175
〃	16. 3.30	26,900,000	1,075,877
〃	16.11.30	1,256,900,000	44,025,652
〃	16.11.30	17,300,000	678,156
〃	17. 3.25	26,500,000	924,599
〃	17. 3.30	4,500,000	174,566
〃	17. 3.25	968,600,000	33,794,963
〃	17. 3.25	9,300,000	324,482
〃	17. 3.25	59,700,000	2,082,964
〃	17. 3.30	402,800,000	15,625,602
〃	17. 3.30	11,100,000	430,597
〃	17. 3.30	76,500,000	2,967,623

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
14,963,076	19,836,924		1.7	41. 3.20	地方公共団体金融機構
34,534,314	68,265,686		2.2	44. 3. 1	財務省
650,559,431	1,183,340,569		〃	43. 9.30	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
17,799,469	29,800,531		〃	42. 3.20	地方公共団体金融機構
2,355,814	3,944,186		〃	42. 3.20	〃
702,280,662	1,277,419,338		〃	43. 9.30	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
420,344,137	703,755,863		〃	42. 3.20	地方公共団体金融機構
18,809,101	31,490,899		〃	42. 3.20	〃
42,260,234	87,339,766		1.2	45. 3. 1	財務省
4,737,588	8,462,412		〃	43. 3.20	地方公共団体金融機構
342,744,860	708,355,140		〃	45. 3. 1	財務省
107,541,865	222,258,135		〃	45. 3. 1	〃
230,376,982	476,123,018		〃	45. 3.31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
203,823,961	364,076,039		〃	43. 3.20	地方公共団体金融機構
21,319,146	38,080,854		〃	43. 3.20	〃
125,761,431	224,638,569		〃	43. 3.20	〃
22,247,248	60,852,752		2.0	46. 3. 1	財務省
8,602,911	20,097,089		1.9	44. 3.20	地方公共団体金融機構
184,947,626	432,052,374		〃	44. 3.20	〃
8,063,357	18,836,643		〃	44. 3.20	〃
307,866,946	949,033,054		2.2	46. 9.25	財務省
4,757,087	12,542,913		2.1	44. 9.20	地方公共団体金融機構
6,084,327	20,415,673		〃	47. 3. 1	財務省
1,148,733	3,351,267		〃	45. 3.20	地方公共団体金融機構
222,387,876	746,212,124		〃	47. 3. 1	財務省
2,135,255	7,164,745		〃	47. 3. 1	〃
13,706,955	45,993,045		〃	47. 3. 1	〃
102,824,330	299,975,670		〃	45. 3.20	地方公共団体金融機構
2,833,540	8,266,460		〃	45. 3.20	〃
19,528,453	56,971,547		〃	45. 3.20	〃

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成 年 月 日	円	円
下水道事業費	17. 3.30	2,700,000	104,739
〃	17. 5.30	160,700,000	18,649,010
〃	18. 3.27	885,900,000	30,270,499
〃	18. 3.27	45,300,000	1,547,865
〃	18. 3.30	561,500,000	21,477,717
〃	18. 3.30	59,600,000	2,279,736
〃	18. 3.30	47,000,000	1,797,778
〃	18. 5.30	107,600,000	12,638,343
〃	19. 3.26	86,400,000	2,891,186
〃	19. 3.29	30,100,000	1,115,489
〃	19. 3.26	1,313,900,000	43,966,770
〃	19. 3.26	52,200,000	1,746,758
〃	19. 3.26	42,000,000	1,405,438
〃	19. 3.29	6,100,000	226,063
〃	19. 5.28	43,600,000	4,997,105
〃	20. 3.25	1,264,900,000	41,452,030
〃	20. 3.25	18,200,000	596,433
〃	20. 3.28	1,500,000	54,654
〃	20. 3.25	452,229,396	41,112,000
〃	20. 3.25	39,970,604	3,634,000
〃	20. 5.27	18,600,000	2,096,222
〃	21. 3.25	63,700,000	2,089,501
〃	20. 9.22	325,654,421	34,280,000
〃	20. 9.22	65,845,579	6,932,000
〃	20. 9.22	173,081,304	15,050,000
〃	20. 9.22	39,946,875	3,474,000
〃	20. 9.22	353,271,821	30,720,000
〃	21. 3.25	1,106,300,000	36,289,088
〃	21. 3.25	1,400,000	45,923
〃	21. 3.25	789,153,470	71,742,000

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
689,239	2,010,761		2.1	45. 3.20	地方公共団体金融機構
160,700,000			1.1	29. 3.31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
172,490,668	713,409,332		2.1	48. 3. 1	財務省
8,820,212	36,479,788		〃	48. 3. 1	〃
122,682,691	438,817,309		2.0	46. 3.20	地方公共団体金融機構
13,022,063	46,577,937		〃	46. 3.20	〃
10,269,075	36,730,925		〃	46. 3.20	〃
94,720,387	12,879,613		1.9	30. 3.31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
13,870,441	72,529,559		2.1	49. 3. 1	財務省
5,346,371	24,753,629		2.15	47. 3.20	地方公共団体金融機構
210,930,219	1,102,969,781		2.1	49. 3. 1	財務省
8,380,057	43,819,943		〃	49. 3. 1	〃
6,742,576	35,257,424		〃	49. 3. 1	〃
1,083,484	5,016,516		2.15	47. 3.20	地方公共団体金融機構
33,363,679	10,236,321		1.6	31. 3. 1	財務省
160,736,788	1,104,163,212		2.1	50. 3. 1	〃
2,312,761	15,887,239		〃	50. 3. 1	〃
211,930	1,288,070		〃	48. 3.20	地方公共団体金融機構
370,008,000	82,221,396		0.28	31. 3. 1	北洋銀行
32,706,000	7,264,604		〃	31. 3. 1	〃
12,120,058	6,479,942		1.5	32. 3.25	財務省
6,151,810	57,548,190		1.9	51. 3. 1	〃
291,380,000	34,274,421		0.11	30. 3. 1	北海道銀行
58,922,000	6,923,579		〃	30. 3. 1	〃
127,925,000	45,156,304		〃	32. 3. 1	〃
29,529,000	10,417,875		〃	32. 3. 1	〃
261,120,000	92,151,821		〃	32. 3. 1	〃
106,840,626	999,459,374		1.9	51. 3. 1	財務省
135,205	1,264,795		〃	51. 3. 1	〃
573,936,000	215,217,470		0.2	32. 3. 1	北洋銀行

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成 年 月 日	円	円
下水道事業費	21. 3. 25	130,546,530	11,868,000
〃	21. 3. 25	971,121,856	80,928,000
〃	21. 3. 25	75,578,144	6,298,000
〃	21. 5. 26	2,600,000	288,701
〃	22. 3. 25	108,900,000	3,422,727
〃	22. 3. 25	791,400,000	24,873,699
〃	22. 3. 25	300,000	9,429
〃	22. 3. 31	174,231,162	14,520,000
〃	22. 3. 31	73,068,838	6,090,000
〃	22. 3. 31	616,600,000	51,384,000
〃	22. 6. 25	2,200,000	241,938
〃	23. 3. 25	110,400,000	3,486,959
〃	23. 3. 25	108,900,000	3,439,583
〃	23. 3. 30	796,600,000	25,160,435
〃	23. 5. 26	300,000	32,664
〃	23. 6. 29	93,300,000	2,946,860
〃	24. 3. 29	731,500,000	
〃	24. 3. 29	79,800,000	
〃	25. 3. 28	916,200,000	
〃	25. 3. 28	71,900,000	
〃	25. 3. 28	76,500,000	4,431,916
〃	25. 3. 28	200,000	
〃	25. 3. 29	176,300,000	19,590,000
〃	26. 1. 15	500,000	27,076
〃	26. 3. 27	150,000,000	
〃	26. 3. 27	994,500,000	
〃	26. 3. 27	79,500,000	
〃	26. 3. 27	1,300,000	
〃	26. 5. 27	500,000	
〃	27. 3. 26	108,500,000	

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備　　考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
94,944,000	35,602,530		0.2	32. 3. 1	北洋銀行
647,424,000	323,697,856		〃	33. 3. 1	〃
50,384,000	25,194,144		〃	33. 3. 1	〃
1,404,059	1,195,941		1.4	33. 3.25	財務省
6,774,693	102,125,307		2.1	52. 3. 1	〃
49,233,164	742,166,836		〃	52. 3. 1	〃
18,663	281,337		〃	52. 3. 1	〃
101,640,000	72,591,162		0.3	34. 3. 1	北洋銀行
42,630,000	30,438,838		〃	34. 3. 1	〃
359,688,000	256,912,000		0.2	34. 3. 1	〃
953,439	1,246,561		1.0	34. 3.25	財務省
3,486,959	106,913,041		1.9	53. 3. 1	〃
3,439,583	105,460,417		〃	53. 3. 1	〃
25,160,435	771,439,565		〃	53. 3.20	地方公共団体金融機構
97,023	202,977		1.0	35. 3.25	財務省
2,946,860	90,353,140		1.9	53. 3.20	地方公共団体金融機構
	731,500,000		1.7	54. 3.20	〃
	79,800,000		〃	54. 3.20	〃
	916,200,000		1.5	55. 3.20	〃
	71,900,000		〃	55. 3.20	〃
4,431,916	72,068,084		1.0	44. 3.20	〃
	200,000		1.5	55. 3.20	〃
78,360,000	97,940,000		0.123	34. 3. 1	北洋銀行
27,076	472,924		0.6	37. 9.25	財務省
	150,000,000		1.0	46. 3.20	地方公共団体金融機構
	994,500,000		1.4	56. 3.20	〃
	79,500,000		〃	56. 3.20	〃
	1,300,000		〃	56. 3.20	〃
	500,000		0.5	38. 3.25	財務省
	108,500,000		1.2	57. 3.20	地方公共団体金融機構

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成 年 月 日	円	円
下水道事業費	27. 3.26	3,100,000	
〃	27. 3.26	200,000	
〃	27. 3.26	641,100,000	
〃	27. 3.26	67,900,000	
〃	27. 3.26	500,000	
〃	28. 3.30	883,600,000	
〃	28. 3.30	50,700,000	
〃	28. 3.30	500,000	
〃	28. 3.25	2,000,000	
〃	29. 3.30	2,000,000	
〃	29. 3.30	902,500,000	
〃	29. 3.30	98,700,000	
〃	29. 3.30	4,900,000	
〃	13. 4.20	3,100,000	132,348
〃	14. 3.25	6,900,000	255,276
〃	14. 3.22	300,000	12,355
〃	14. 4.30	40,900,000	1,519,318
〃	14. 4.30	18,500,000	687,223
〃	14. 4.30	20,000,000	826,028
〃	14. 4.30	8,900,000	367,583
〃	15. 5.26	53,200,000	2,048,623
〃	15. 5.30	48,900,000	1,883,039
〃	15. 5.20	56,800,000	2,391,520
〃	15. 5.20	5,700,000	239,994
〃	16. 4.30	62,500,000	2,226,692
〃	16. 4.20	77,000,000	3,064,888
〃	16. 4.20	16,400,000	652,781
〃	16. 9.30	33,200,000	1,962,945
〃	16. 9.30	192,400,000	11,287,672
〃	16. 9.30	3,400,000	133,280

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
	3,100,000		1.2	57. 3.20	地方公共団体金融機構
	200,000		〃	57. 3.20	〃
	641,100,000		〃	57. 3.20	〃
	67,900,000		〃	57. 3.20	〃
	500,000		〃	57. 3.20	〃
	883,600,000		0.7	68. 3.20	〃
	50,700,000		〃	68. 3.20	〃
	500,000		〃	68. 3.20	〃
	2,000,000		0.1	40. 3.25	財務省
	2,000,000		0.7	64. 3.20	地方公共団体金融機構
	902,500,000		〃	68. 3.20	〃
	98,700,000		〃	64. 3.20	〃
	4,900,000		〃	69. 3.20	〃
1,359,055	1,740,945		1.4	41. 3.20	〃
2,317,963	4,582,037		2.2	44. 3. 1	財務省
112,183	187,817		〃	42. 3.20	地方公共団体金融機構
13,854,902	27,045,098		2.1	44. 3.25	財務省
6,266,888	12,233,112		〃	44. 3.25	〃
7,532,687	12,467,313		〃	42. 3.20	地方公共団体金融機構
3,352,047	5,547,953		〃	42. 3.20	〃
17,791,872	35,408,128		0.9	45. 3.25	財務省
16,353,808	32,546,192		〃	45. 3.31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
20,688,638	36,111,362		1.0	43. 3.20	地方公共団体金融機構
2,076,150	3,623,850		〃	43. 3.20	〃
16,576,518	45,923,482		2.1	46. 3.25	財務省
22,893,191	54,106,809		2.0	44. 3.20	地方公共団体金融機構
4,875,951	11,524,049		〃	44. 3.20	〃
17,301,163	15,898,837		1.8	36. 9.30	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
192,400,000			1.3	28. 9.30	〃
934,919	2,465,081		2.1	44. 9.20	地方公共団体金融機構

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成 年 月 日	円	円
資本費平準化債	19. 3.30	1,000,000,000	58,824,000
〃	20. 3.25	1,000,000,000	58,824,000
〃	21. 3.25	1,000,000,000	58,824,000
〃	22. 3.31	1,000,000,000	58,824,000
〃	23. 3.31	1,000,000,000	58,824,000
〃	24. 3.29	800,000,000	47,060,000
〃	25. 3.28	800,000,000	47,060,000
〃	26. 3.28	800,000,000	
〃	27. 3.30	800,000,000	
〃	28. 3.30	800,000,000	
〃	29. 3.30	800,000,000	
下水道事業債（特別措置分）	19. 3.30	550,000,000	32,354,000
〃	20. 3.25	540,000,000	31,766,000
〃	21. 3.25	530,000,000	31,178,000
〃	22. 3.31	530,000,000	31,178,000
〃	23. 3.31	510,000,000	30,000,000
〃	24. 3.29	480,000,000	28,236,000
〃	25. 3.28	460,000,000	27,060,000
〃	26. 3.28	430,000,000	
〃	27. 3.30	420,000,000	
〃	28. 3.30	410,000,000	
〃	29. 3.30	400,000,000	
計		97,544,900,000	4,125,994,353

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備　　考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
411,768,000	588,232,000		1.0	39. 3. 1	北海道銀行
352,944,000	647,056,000		0.204	40. 3. 1	北洋銀行
294,120,000	705,880,000		0.2	41. 3. 1	〃
235,296,000	764,704,000		0.31	42. 3. 1	〃
176,472,000	823,528,000		0.2	43. 3. 1	〃
94,120,000	705,880,000		0.3	44. 3. 1	〃
47,060,000	752,940,000		0.103	45. 3. 1	〃
	800,000,000		0.175	46. 3. 1	〃
	800,000,000		0.2	47. 3. 1	〃
	800,000,000		0.1	48. 3. 1	〃
	800,000,000		〃	49. 3. 1	北海道銀行
226,478,000	323,522,000		1.0	39. 3. 1	〃
190,596,000	349,404,000		0.204	40. 3. 1	北洋銀行
155,890,000	374,110,000		0.2	41. 3. 1	〃
124,712,000	405,288,000		0.31	42. 3. 1	〃
90,000,000	420,000,000		0.2	43. 3. 1	〃
56,472,000	423,528,000		0.3	44. 3. 1	〃
27,060,000	432,940,000		0.103	45. 3. 1	〃
	430,000,000		0.175	46. 3. 1	〃
	420,000,000		0.204	47. 3. 1	北海道銀行
	410,000,000		0.1	48. 3. 1	北洋銀行
	400,000,000		〃	49. 3. 1	〃
41,872,145,035	55,672,754,965				

平　成　28　年　度

函館市交通事業会計決算書

決算　第13号

平成28年度函館市交通事業会計決算

上記について監査委員の意見を付けて市議会の認定に付する。

平成29年９月１日提出

函館市長　　工　藤　壽　樹

目　　次

平成２８年度函館市交通事業決算報告書 …… 4

平成２８年度函館市交通事業損益計算書 …… 8

平成２８年度函館市交通事業欠損金計算書 …… 10

平成２８年度函館市交通事業欠損金処理計算書 …… 10

平成２８年度函館市交通事業貸借対照表 …… 11

平成２８年度函館市交通事業キャッシュ・フロー計算書 …… 14

個別注記表 …… 15

平成２８年度函館市交通事業報告書 …… 17

収益明細書 …… 25

費用明細書 …… 27

固定資産明細書 …… 32

企業債明細書 …… 36

(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
	円	円	円
第1款　軌道事業収益	1,398,480,000	20,777,000	
第1項　営業収益	1,014,341,000	66,099,000	
第2項　営業外収益	384,139,000	△ 45,322,000	

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
	円	円	円	円	円
第1款　軌道事業費用	1,449,636,000	△ 15,453,000			
第1項　営業費用	1,409,596,000	△ 17,099,000			
第2項　営業外費用	38,040,000	1,646,000			
第3項　予備費	2,000,000				

交通事業決算報告書

額 合計	決算額	予算額に比べ決算額の増減	備考
円	円	円	うち，仮受消費税及び地方消費税
1,419,257,000	1,435,071,355	15,814,355	76,841,403 円
1,080,440,000	1,100,758,817	20,318,817	76,412,282 円
338,817,000	334,312,538	△ 4,504,462	429,121 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
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				
円	円	円	円	円	円	うち,仮払消費税及び地方消費税
1,434,183,000		1,434,183,000	1,414,733,347		19,449,653	34,646,252 円
1,392,497,000		1,392,497,000	1,375,060,154		17,436,846	34,646,252 円
39,686,000		39,686,000	39,673,193		12,807	
2,000,000		2,000,000			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	565,976,000	11,004,000	576,980,000	
第1項　企業債	314,900,000	18,900,000	333,800,000	
第2項　国庫補助金	101,142,000	13,285,000	114,427,000	
第3項　他会計補助金	79,934,000	△ 11,856,000	68,078,000	
第4項　工事負担金	70,000,000	△ 9,325,000	60,675,000	

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
	円	円	円	円	円
第1款　資本的支出	700,056,000	11,182,000		711,238,000	
第1項　建設改良費	567,001,000	11,182,000		578,183,000	
第2項　企業債償還金	133,055,000			133,055,000	

資本的収入額が資本的支出額に不足する額136,102,436円は，当年度分消費税及び地方消費税資本的収支

額		決算額	予算額に比べ決算額の増減	備考
継続費逓次繰越額に係る財源充当額	合計			
円	円	円	円	
	576,980,000	539,335,667	△ 37,644,333	当年度予算額のうち，企業債31,000,000円は，翌年度繰越額に係る財源として繰越。
	333,800,000	296,600,000	△ 37,200,000	
	114,427,000	114,193,590	△ 233,410	
	68,078,000	67,866,835	△ 211,165	
	60,675,000	60,675,242	242	

額		決算額	翌年度繰越額			不用額	備考
継続費逓次繰越額	合計		地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継続費逓次繰越額	合計		
円	円	円	円	円	円	円	うち,仮払消費税及び地方消費税
	711,238,000	675,438,103	31,000,000		31,000,000	4,799,897	37,861,264 円
	578,183,000	542,383,818	31,000,000		31,000,000	4,799,182	37,861,264 円
	133,055,000	133,054,285				715	

調整額19,984,846円及び過年度分損益勘定留保資金116,117,590円で補てんした。

平成28年度函館市交通事業損益計算書

（平成28年４月１日から平成29年３月31日まで）

1　営　業　収　益			
	円		
(1)　運　輸　収　益	965,129,769		
		円	
(2)　運　輸　雑　収　益	59,216,766	1,024,346,535	
2　営　業　費　用			
(1)　線　路　保　存　費	162,077,094		
(2)　電　路　保　存　費	55,893,259		
(3)　車　両　保　存　費	208,232,549		
(4)　電　車　運　転　費	393,787,846		
(5)　運　輸　管　理　費	165,309,636		
(6)　一　般　管　理　費	129,313,643		
(7)　減　価　償　却　費	224,800,649		
(8)　資　産　減　耗　費	999,226	1,340,413,902	
			円
営　業　損　失			316,067,367
3　営　業　外　収　益			
(1)　受取利息及び配当金	5,350		
(2)　他　会　計　負　担　金	81,208,000		
(3)　他　会　計　補　助　金	169,276,814		
(4)　長　期　前　受　金　戻　入	77,540,528		
(5)　雑　収　益	5,852,853	333,883,545	
4　営　業　外　費　用			
(1)　支払利息及び企業債取扱諸費	13,717,774		
(2)　雑　支　出	7,593,758	21,311,532	312,572,013

	円
経　常　損　失	3,495,354
当年度純損失	3,495,354
前年度繰越欠損金	13,592,514
当年度未処理欠損金	17,087,868

平成28年度函館市交通事業欠損金計算書

（平成28年4月1日から平成29年3月31日まで）

	資本金	欠損金			資本合計
		資本剰余金	欠損金		
		資本剰余金合計	未処理欠損金	欠損金合計	
前年度末残高	円 382,656,904	円	円 △13,592,514	円 △13,592,514	円 369,064,390
前年度処分額					
処分後残高	382,656,904		(繰越欠損金) △13,592,514	△13,592,514	369,064,390
当年度変動額			△3,495,354	△3,495,354	△3,495,354
当年度純損失			△3,495,354	△3,495,354	△3,495,354
当年度末残高	382,656,904		(当年度未処理欠損金) △17,087,868	△17,087,868	365,569,036

平成28年度函館市交通事業欠損金処理計算書

	資本金	資本剰余金	未処理欠損金
当年度末残高	円 382,656,904	円	円 △17,087,868
条例第８条による処分額			
処分後残高	382,656,904		(繰越欠損金) △17,087,868

（注）　表中の「条例」は函館市公営企業の設置等に関する条例（昭和41年函館市条例第51号）を指す。

平成28年度函館市交通事業貸借対照表

（平成29年３月31日）

資　産　の　部

1　固　定　資　産				
(1)　軌道事業運送施設有形固定資産				
イ　土　　地		円 7,775,300		
ロ　建　　物	円 330,554,033			
減価償却累計額	△ 157,295,229	173,258,804		
ハ　線路設備	3,486,516,118			
減価償却累計額	△1,915,123,526	1,571,392,592		
ニ　電路設備	115,531,146			
減価償却累計額	△ 60,089,797	55,441,349		
ホ　その他構築物	7,665,627			
減価償却累計額	△ 7,276,881	388,746		
ヘ　車　　両	2,599,901,975			
減価償却累計額	△1,895,047,716	704,854,259		
ト　機械及び装置	863,456,025			
減価償却累計額	△ 478,370,021	385,086,004		
チ　工具器具及び備品	126,156,942			
減価償却累計額	△ 69,564,875	56,592,067		
リ　建設仮勘定		3,500,000		
有形固定資産合計			円 2,958,289,121	
(2)　投資その他の資産				
イ　出　資　金		242,000		
投資その他の資産合計			242,000	
固定資産合計				円 2,958,531,121
2　流　動　資　産				
(1)　現金預金			451,574,643	
(2)　未　収　金			214,609,230	
(3)　商　　品			4,575,376	
(4)　貯　蔵　品			86,241,716	

流動資産合計			円 757,000,965
資産合計			3,715,532,086

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	円 1,569,027,790		
企業債合計		円 1,569,027,790	
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金	424,637,076		
引当金合計		424,637,076	
固定負債合計			1,993,664,866
4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債	148,022,835		
企業債合計		148,022,835	
(2) 未払金		374,276,193	
(3) 前受収益		4,539,399	
(4) 引当金			
イ 賞与引当金	30,564,000		
ロ 法定福利費引当金	5,810,000		
引当金合計		36,374,000	
(5) その他流動負債		19,444,156	
流動負債合計			582,656,583
5 繰延収益			
長期前受金		2,561,267,811	
収益化累計額		△1,787,626,210	
繰延収益合計			773,641,601
負債合計			3,349,963,050

資本の部

6 資本金			382,656,904

7　剰　　余　　金

(1)　欠　　損　　金

イ　当年度未処理欠損金	円 17,087,868		
欠損金合計		円 17,087,868	
剰余金合計			円 △　17,087,868
資本合計			365,569,036
負債資本合計			3,715,532,086

平成28年度函館市交通事業キャッシュ・フロー計算書

（平成28年4月1日から平成29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	△ 3,495,354
減価償却費	224,800,649
固定資産除却費	20,480,814
退職給付引当金の増減額（△は減少）	17,847,455
賞与引当金の増減額（△は減少）	701,000
法定福利費引当金の増減額（△は減少）	110,000
長期前受金戻入額	△ 77,540,528
受取利息及び配当金	△ 5,350
支払利息	13,717,774
未収金の増減額（△は増加）	△ 4,239,736
未払金の増減額（△は減少）	28,718,810
たな卸資産の増減額（△は増加）	6,569,651
その他の増減	2,858,630
小計	230,523,815
利息及び配当金の受取額	5,350
利息の支払額	△ 13,717,774
未払消費税等の増減額	37,730,819
その他の増減	1,733,831
業務活動によるキャッシュ・フロー	256,276,041
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	△ 320,810,942
国庫補助金等による収入	19,020,618
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	67,718,698
その他収入	46,719,297
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 187,352,329
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による収入	296,600,000
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	△ 133,054,285
財務活動によるキャッシュ・フロー	163,545,715
資金増加額（又は減少額）	232,469,427
資金期首残高	219,105,216
資金期末残高	451,574,643

個　別　注　記　表

Ⅰ　重要な会計方針に係る事項に関する注記

1　たな卸資産の評価基準および評価方法

(1) 商　品　　先入先出法に基づく原価法によっている。

(2) 貯蔵品　　先入先出法に基づく原価法によっている。

2　固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産

減価償却の方法　　定率法によっている。ただし，平成10年4月1日以降に取得した建物については定額法によっている。また，取替資産については取替法によっている。

主な耐用年数　　線路設備　　8～60年

車両　　5～13年

機械及び装置　10～20年

3　引当金の計上方法

(1) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため，当年度における退職手当の期末要支給額に相当する金額を計上している。

(2) 賞与引当金および法定福利費引当金

職員の期末・勤勉手当の支給およびこれに係る法定福利費の支出に備えるため，当年度末における支給（支出）見込額に基づき，当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）を計上している。

4　その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

(1) 消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は，税抜き方式によっている。

Ⅱ　リース契約により使用する固定資産に関する注記

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，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年以内	826,075円
1年超	361,884円
合計	1,187,959円

Ⅲ　その他の注記

1　退職給付引当金の目的使用による取崩しについて

当年度において，退職手当として13,955,296円を支給するため，退職給付引当金13,955,296円を使用した。

2　賞与引当金および法定福利費引当金の目的使用による取崩しについて

当年度において，期末・勤勉手当の支給およびこれに係る法定福利費の支出のうち，前年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）として35,563,000円を支給（支出）するため，賞与引当金および法定福利費引当金35,563,000円を使用した。

平成28年度函館市交通事業報告書

概　　況

(1) 総　括　事　項

平成28年度の乗車人員は，定期外客が前年度に比べ10.5%増の5,375,217人，定期客が前年度に比べ4.5%増の432,492人となり，合計で10.0%増の5,807,709人となった。

事業収益については，運輸収益の増加等により，前年度に比べ42,771,631円の収入増（3.3%増）となり，総額で1,358,230,080円となった。

事業費用については，減価償却費の増加等により，前年度に比べ81,218,282円の支出増（6.3%増）となり，総額で1,361,725,434円となった。

この結果，当年度の収支は，前年度に比べ38,446,651円減少し，3,495,354円の純損失を生じた。

建設改良事業については，市役所前～函館駅前間軌道改良工事，交差点軌道・舗装改良工事，2000形および8000形電車の車体改良のほか，交通系ＩＣカードシステム整備等を予定どおり施行した。

なお，電車架線改良事業で，31,000,000円が建設改良費の繰越額となっている。

このほか，「函館市交通事業経営計画（第２次）」の後継計画であり，今後の交通事業について，目指すべき方向性を明らかにし，望ましい姿に向けた取組を示す指針として，平成29年度からの10年間を計画期間とする「函館市交通事業経営ビジョン」を，平成29年3月に策定した。

運 輸 成 績 比 較 表

軌 道 事 業

種　　別		単 位	平成28年度	平成27年度	比 較 増 減	%
営　業　日　数		日	365	366	△　1	99.7
期 末 営 業 キ ロ		km	10.9	10.9		100.0
期 末 在 籍 車 両 数		両	32	32		100.0
年間延在籍車両数		両	11,680	11,712	△　32	99.7
使 用 車 両 数		両	8,449	8,099	350	104.3
運　転　回　数		回	53,571	53,180	391	100.7
走 行 キ ロ 数		km	1,012,032	1,003,672	8,360	100.8
乗車人員	定期外	人	5,375,217	4,863,675	511,542	110.5
	定　期	人	432,492	413,832	18,660	104.5
	計	人	5,807,709	5,277,507	530,202	110.0
運輸収入	定期外	円	905,472,204	826,487,115	78,985,089	109.6
	定　期	円	59,657,565	57,171,602	2,485,963	104.3
	計	円	965,129,769	883,658,717	81,471,052	109.2
使 用 電 力 量		kWh	2,829,737	2,766,202	63,535	102.3
車 両 平 均 定 員		人	73.3	74.2	△　0.9	98.8
一人平均乗車キロ		km	3.0	3.0		100.0
表　定　速　度		km／h	12.5	12.5		100.0

(2) 議会議決事項

件　　名	議決年月日
平成27年度函館市交通事業会計継続費精算報告書	平成 年 月 日 28. 9. 1
平成27年度函館市交通事業会計決算	28. 9. 13
平成28年度函館市交通事業会計補正予算（第1号）	28. 12. 9
平成29年度函館市交通事業会計予算	29. 3. 13
平成28年度函館市交通事業会計補正予算（第2号）	29. 3. 13
函館市企業職員の給与の種類および基準に関する条例の一部改正について	29. 3. 13

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	件　　名	申請先	許認可年月日
平成 年 月 日 28. 5. 31	工事方法書記載事項変更認可申請 （中央病院前電車停留場改築工事）	北海道知事	平成 年 月 日 28. 6. 21
28. 6. 13	工事方法書記載事項変更認可申請 （市役所前～函館駅前間軌道改良工事）	〃	28. 8. 10
28. 8. 26	工事方法書記載事項変更認可申請 （千歳町～昭和橋間軌道舗装修繕工事）	〃	28. 9. 28
28. 9. 26	工事方法書記載事項変更認可申請 （温泉橋交差点軌道・舗装改良工事）	〃	28. 10. 7

(4) 職員に関する事項

(平成29年3月31日現在)

区分	管理部		交通部						計
	総務課	経理課	部長	部次長	安全推進課	事業課	施設課	電車乗務員養成所	
	人	人	人	人	人	人	人	人	人
部長			1						1
部次長				1					1
課長						1	1		2
主査	1				1	2	3	1	8
主席						6			6
主任							3		3
主任主事		2							2
主任技師						1	(1) 2		(1) 3
運輸主任主事						29			29
運輸主任技師							2		2
運輸主事						11			11
計	1	2	1	1	1	50	(1) 11	1	(1) 68
備考									

※(　　)内は再任用短時間勤務職員(外数)

(5) 料金その他供給条件の設定，変更に関する事項

該当事項なし

2　工　　事

(1) 建設改良工事の概況

イ　軌道改良

工　事　名	工　事　の　内　容
市役所前～函館駅前間軌道改良工事	剛質構造区間171メートルにおいて軌条を交換し，木枕木やゴムパッキンを挿入して制振構造へ改良
温泉橋交差点軌道・舗装改良工事	たわみ構造区間56.1メートルにおいて軌条を交換し，道床・舗装構造を連接軌道ブロックへ改良

ロ　車体改良

工　事　名	工　事　の　内　容
2000形電車車体改良	2000形電車１両（2001号）の車体部分を改良
8000形電車車体改良	8000形電車１両（8001号）の車体部分を改良

ハ　ＩＣカードシステム整備

工　事　名	工　事　の　内　容
交通系ＩＣカードシステム整備	車載器１式，管理端末１式，ポイント交換機３台，ハンディ端末１台およびチャージ機３台を施行

ニ　その他固定資産購入

工　事　名	工　事　の　内　容
その他固定資産購入	運賃箱１式，運賃表示器46台，行先表示器８台，脱線復旧用ジャッキ１台，情報セキュリティ強化対策１式およびパーソナルコンピュータ５台を購入

(2) 維持保存工事（事業）の概況

工　事　名	工　事　の　内　容
線路関係	軌道整正単線1,467.5メートル，アスファルト舗装457トン，その他全線にわたり本線軌条，護輪軌条，分岐器，安全地帯施設についての維持補修，軌道内の除雪およびその他の維持管理を施行
電路関係	トロリー線張替36径間，その他電力線設備，電気保安設備の維持補修およびその他の維持管理を施行
変電所関係	東雲町変電所および駒場町変電所の検査およびその他の維持管理を施行
車両関係	全般検査９両，重要部検査４両，月検査129両，隔日検査3,154両，その他故障修理，車両部品の製作修理およびその他の維持管理を施行

3　業　　務

(1) 業 務 量

軌 道 事 業 月 別 運 輸 成 績 表

月別	乗車人員(人)			運輸収入(円)		
	定期外	定期	計	定期外	定期	計
4	309,280	59,336	368,616	61,274,796	8,143,852	69,418,648
5	390,000	27,964	417,964	71,491,500	3,869,315	75,360,815
6	401,953	24,064	426,017	71,120,685	3,337,500	74,458,185
7	436,691	50,316	487,007	76,320,139	6,989,037	83,309,176
8	501,953	29,332	531,285	86,866,519	4,056,898	90,923,417
9	446,810	24,180	470,990	76,970,657	3,327,222	80,297,879
10	414,522	51,656	466,178	71,188,167	7,153,491	78,341,658
11	349,829	35,380	385,209	61,610,639	4,828,435	66,439,074
12	381,016	25,772	406,788	67,199,139	3,616,371	70,815,510
1	360,538	53,588	414,126	63,194,722	7,360,361	70,555,083
2	343,763	26,868	370,631	60,918,472	3,705,222	64,623,694
3	370,757	24,036	394,793	68,882,259	3,269,861	72,152,120
交通料金助成金	668,105		668,105	68,434,510		68,434,510
計	5,375,217	432,492	5,807,709	905,472,204	59,657,565	965,129,769

(2) 事業収入に関する事項

科目	金額	比率		備考
		予算に対し	収益総額に対し	
軌道事業収益	1,358,230,080 円	101.1 %	100.0 %	
営業収益	1,024,346,535	101.9	75.4	
営業外収益	333,883,545	98.7	24.6	

(3) 事業費に関する事項

科目	金額	比率		備考
		予算に対し	費用総額に対し	
軌道事業費用	1,361,725,434 円	98.6 %	100.0 %	
営業費用	1,340,413,902	98.7	98.4	
営業外費用	21,311,532	100.0	1.6	

4　会　　計

(1) 重要契約の要旨

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約先
平成　年　月　日 28.　6.　10	円 68,990,400	自動計数式運賃箱1式	北海道アトラス株式会社
28.　6.　10 (変更) 28.　12.　27	183,443,508 (変更) 181,578,692	交通系ＩＣカードシステム導入業務	にしてつグループ交通系ＩＣカードシステム導入業務連合体
28.　7.　26	39,204,000	2000形電車車体改良	京王重機整備株式会社
28.　7.　26	43,092,000	8000形電車車体改良	札幌交通機械株式会社
28.　7.　27	58,514,400	市役所前～函館駅前間軌道改良工事	株式会社カネス杉澤事業所
28.　11.　2	87,165,451	温泉橋交差点軌道・舗装改良工事	日本軌道工業株式会社札幌営業所

(2) 企業債の概況

イ　企　業　債

建設改良費等の財源に充てるための企業債

借入先	年度当初現在高	当年度増減額		年度末現在高	備考
		借入	償還		
財務省	円 212,375,901	円	円 24,065,122	円 188,310,779	
郵便貯金・簡易生命保険管理機構	136,684,088		37,854,960	98,829,128	
地方公共団体金融機構	1,204,444,921	296,600,000	71,134,203	1,429,910,718	
計	1,553,504,910	296,600,000	133,054,285	1,717,050,625	

5　そ　の　他

(1) 他会計負担金等の使途について

イ　収益的収入

①　運輸収益のうち68,434,510円については，事業運営に要する経費として課税仕入れに25,304,256円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに43,130,254円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

②　運輸雑収益のうち577,718円および営業外収益雑収益のうち488,713円については，車両修繕等に要する経費として課税仕入れに448,819円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに617,612円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

③　他会計負担金81,208,000円については，軌道の維持補修等に要する経費として課税仕入れに76,629,000円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに4,579,000円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

④　他会計補助金169,276,814円については，減価償却費等に要する経費として課税仕入れ以外の仕入れ（特定収入以外）に充当した。

ロ　資本的収入

①　国庫補助金114,193,590円については，建設改良に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

②　他会計補助金67,866,835円については，建設改良等に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

③　工事負担金60,675,242円については，建設改良に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

収　益　明　細　書

款	項	目	節	金額	備考
1 軌道事業収益				1,358,230,080円	
	1 営業収益			1,024,346,535	
		1 運輸収益		965,129,769	
			1 定期外旅客運賃	905,472,204	
			2 定期旅客運賃	59,657,565	
		2 運輸雑収益		59,216,766	
			1 広告料	41,598,571	
			2 土地物件貸付料	717,430	
			3 諸手数料	15,801,751	
			4 雑収益	1,099,014	
	2 営業外収益			333,883,545	
		1 受取利息及び配当金		5,350	
			1 貸付金利息	5,350	
		2 他会計負担金		81,208,000	
			1 一般会計負担金	81,208,000	
		3 他会計補助金		169,276,814	
			1 一般会計補助金	169,276,814	
		4 長期前受金戻入		77,540,528	
			1 長期前受金戻入	77,540,528	
		5 雑収益		5,852,853	
			1 不用品売却収益	1,370,799	
			2 旅客遺失品収益	8,550	
			3 物品販売収益	2,192,833	
			4 受託販売収益	78,951	
			5 その他雑収益	2,201,720	

款	項	目	節	金　　額	備　考
収益合計				1,358,230,080 円	

費　用　明　細　書

款	項	目	節	金　額	備　考
1 軌道事業費用				1,361,725,434円	
	1 営業費用			1,340,413,902	
		1 線路保存費		162,077,094	
			1 給料	8,324,100	予算現額 8,324,100円
			2 手当等	4,283,212	予算現額 4,764,711円
			3 賞与引当金繰入額	1,049,000	予算現額 1,049,000円
			4 法定福利費	2,606,189	
			法定福利費のうち予算第7条に定める職員給与費	(2,606,189)	予算現額 2,606,189円
			5 法定福利費引当金繰入額	201,000	予算現額 201,000円
			6 被服費	14,580	
			7 備消品費	392,880	
			8 燃料費	401,531	
			9 光熱水費	4,230,153	
			10 通信運搬費	37,573	
			11 委託料	15,735,964	
			12 手数料	98,116	
			13 賃借料	996,000	
			14 修繕費	92,145,288	
			15 除雪費	23,816,450	
			16 保険料	103,736	
			17 雑費	48,100	
			18 固定資産除却費	7,593,222	
		2 電路保存費		55,893,259	
			1 給料	9,052,800	予算現額 9,057,000円
			2 手当等	4,198,647	予算現額 4,913,000円

款	項	目	節	金　　額	備　　考
			3 賞与引当金繰入額	1,122,000 円	予算現額 1,122,000円
			4 法定福利費	2,779,734	
			法定福利費のうち予算第7条に定める職員給与費	(2,779,734)	予算現額 2,783,000円
			5 法定福利費引当金繰入額	215,000	予算現額 215,000円
			6 被服費	11,319	
			7 備消品費	84,149	
			8 燃料費	258,208	
			9 光熱水費	175,739	
			10 通信運搬費	216,611	
			11 委託料	21,445,859	
			12 手数料	30,000	
			13 賃借料	3,472,819	
			14 修繕費	8,544,366	
			15 保険料	66,126	
			16 雑費	37,800	
			17 固定資産除却費	4,182,082	
		3 車両保存費		208,232,549	
			1 報酬	2,479,459	予算現額 2,549,000円
			2 給料	25,679,148	予算現額 25,682,000円
			3 手当等	15,712,816	予算現額 16,295,000円
			4 賞与引当金繰入額	3,117,000	予算現額 3,117,000円
			5 法定福利費	8,644,108	
			法定福利費のうち予算第7条に定める職員給与費	(8,644,108)	予算現額 8,654,000円
			6 法定福利費引当金繰入額	592,000	予算現額 592,000円
			7 被服費	74,270	
			8 備消品費	1,843,619	
			9 光熱水費	3,049,084	

款	項	目	節	金額	備考
			10 通信運搬費	2,470 円	
			11 委託料	63,353,000	
			12 賃借料	413,735	
			13 修繕費	70,195,233	
			14 油脂糸屑費	389,520	
			15 動力費	3,991,487	
			16 固定資産除却費	8,695,600	
		4 電車運転費		393,787,846	
			1 報酬	64,380,514	予算現額 66,999,000円
			2 給料	120,207,300	予算現額 120,207,300円
			3 手当等	73,039,904	予算現額 75,166,700円
			4 賞与引当金繰入額	14,960,000	予算現額 14,960,000円
			5 賃金	4,124,279	
			6 法定福利費	49,862,509	
			法定福利費のうち予算第7条に定める職員給与費	(49,214,201)	予算現額 50,317,000円
			7 法定福利費引当金繰入額	2,837,000	予算現額 2,837,000円
			8 被服費	717,650	
			9 備消品費	2,111,100	
			10 光熱水費	1,292,803	
			11 動力費	60,254,787	
		5 運輸管理費		165,309,636	
			1 報酬	15,346,343	予算現額 15,803,000円
			2 給料	51,273,896	予算現額 51,282,000円
			3 手当等	26,369,773	予算現額 28,562,000円
			4 賞与引当金繰入額	6,508,000	予算現額 6,508,000円
			5 賃金	3,551,699	
			6 法定福利費	18,944,333	

款	項	目	節	金額	備考
			法定福利費のうち予算第7条に定める職員給与費	(18,502,186)円	予算現額 18,507,000円
			7 法定福利費引当金繰入額	1,244,000	予算現額 1,244,000円
			8 被服費	166,500	
			9 乗車券費	7,846,153	
			10 備消品費	2,673,612	
			11 燃料費	30,190	
			12 光熱水費	1,166,239	
			13 委託料	6,931,009	
			14 手数料	19,863,787	
			15 賃借料	1,931,726	
			16 修繕費	351,508	
			17 保険料	1,084,558	
			18 雑費	16,400	
			19 固定資産除却費	9,910	
		6 一般管理費		129,313,643	
			1 報酬	2,972,442	予算現額 3,049,000円
			2 給料	29,126,900	予算現額 29,132,000円
			3 手当等	14,297,825	予算現額 14,724,183円
			4 賞与引当金繰入額	3,808,000	予算現額 3,808,000円
			5 賃金	1,963,131	
			6 法定福利費	9,586,820	
			法定福利費のうち予算第7条に定める職員給与費	(9,263,817)	予算現額 9,263,817円
			7 法定福利費引当金繰入額	721,000	予算現額 721,000円
			8 退職給付費	32,747,551	
			退職給付費のうち予算第7条に定める職員給与費	(31,802,751)	予算現額 31,694,000円
			9 旅費	3,673,685	
			10 被服費	9,700	

款	項	目	節	金額	備考
			11 備消品費	3,044,302 円	
			12 燃料費	195,916	
			13 光熱水費	145,004	
			14 印刷製本費	2,815,409	
			15 通信運搬費	1,113,373	
			16 委託料	10,436,964	
			17 手数料	2,676,366	
			18 賃借料	2,763,824	
			19 修繕費	1,497,300	
			20 補償金	215,618	
			21 負担金	4,296,651	
			22 保険料	209,637	
			23 厚生福利費	807,366	
			24 報償費	113,600	
			25 広告料	75,259	
		7 減価償却費		224,800,649	
			1 有形固定資産減価償却費	224,800,649	
		8 資産減耗費		999,226	
			1 たな卸資産減耗費	999,226	
	2 営業外費用			21,311,532	
		1 支払利息及び企業債取扱諸費		13,717,774	
			1 企業債利息	13,717,774	
		2 雑支出		7,593,758	
			1 その他雑支出	7,593,758	
費用合計				1,361,725,434	

固　定　資　産

(1)　有形固定資産明細書

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
軌道事業運送施設有形固定資産	7,211,164,006円	533,211,119円	203,317,959円	7,541,057,166円
土地	7,775,300			7,775,300
車庫工場用地	1,083,444			1,083,444
その他用地	6,691,856			6,691,856
建物	330,554,033			330,554,033
変電所建物	120,078,074			120,078,074
車庫工場建物	30,908,074			30,908,074
倉庫建物	3,561,208			3,561,208
事務所建物	19,254,517			19,254,517
養成所建物	10,684,626			10,684,626
その他建物	134,029,261			134,029,261
建物附属設備	12,038,273			12,038,273
線路設備	3,311,358,573	193,542,734	18,385,189	3,486,516,118
軌道	1,162,465,596	52,733,471	14,754,736	1,200,444,331
その他軌道設備	1,994,551,558	111,663,785	2,997,953	2,103,217,390
排水設備	36,035,378	456,913		36,492,291
その他諸設備	118,306,041	28,688,565	632,500	146,362,106
電路設備	125,103,581	1,291,335	10,863,770	115,531,146
電力線設備	57,744,735	1,291,335	8,212,764	50,823,306
通信設備	5,205,545		1,925,545	3,280,000
電気保安設備	62,153,301		725,461	61,427,840
その他構築物	7,665,627			7,665,627
雑構築物	7,665,627			7,665,627
車両	2,478,864,849	294,949,126	173,912,000	2,599,901,975
電動客車	2,475,244,841	294,949,126	173,912,000	2,596,281,967
その他車両	3,620,008			3,620,008

明　　細　　書

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		
224,800,649円	182,837,145円	4,582,768,045円	2,958,289,121円	
			7,775,300	
			1,083,444	
			6,691,856	
8,108,694		157,295,229	173,258,804	
2,917,897		19,802,237	100,275,837	
115,790		28,797,852	2,110,222	
3,946		3,354,110	207,098	
		16,410,791	2,843,726	
		10,150,394	534,232	
4,424,963		76,485,105	57,544,156	
646,098		2,294,740	9,743,533	
85,545,886	10,791,967	1,915,123,526	1,571,392,592	
16,349,913	7,377,367	539,228,239	661,216,092	
64,505,281	2,842,066	1,280,825,449	822,391,941	
985,616		27,437,842	9,054,449	
3,705,076	572,534	67,631,996	78,730,110	
249,636	6,681,688	60,089,797	55,441,349	
249,636	5,140,636	26,217,042	24,606,264	
	977,847	3,116,000	164,000	
	563,205	30,756,755	30,671,085	
4,088		7,276,881	388,746	
4,088		7,276,881	388,746	
66,668,711	165,216,400	1,895,047,716	704,854,259	
66,668,711	165,216,400	1,891,608,709	704,673,258	
		3,439,007	181,001	

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
機械及び装置	863,456,025 円	円	円	863,456,025 円
変電所機械	773,446,158			773,446,158
工場機械	89,335,527			89,335,527
その他機械	674,340			674,340
工具器具及び備品	82,886,018	43,427,924	157,000	126,156,942
工具	2,276,948	2,860,000		5,136,948
器具備品	45,498,177	40,567,924	157,000	85,909,101
車両運搬具	35,110,893			35,110,893
小計	7,207,664,006	533,211,119	203,317,959	7,537,557,166
建設仮勘定	3,500,000			3,500,000
電路費	3,500,000			3,500,000
合計	7,211,164,006	533,211,119	203,317,959	7,541,057,166

(2) 投資その他の資産明細書

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額
出資金	242,000 円	円
計	242,000	

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		
58,103,190円	円	478,370,021円	385,086,004円	
54,500,194		409,508,633	363,937,525	
3,602,996		68,220,765	21,114,762	
		640,623	33,717	
6,120,444	147,090	69,564,875	56,592,067	
		2,163,101	2,973,847	
966,080	147,090	41,578,120	44,330,981	
5,154,364		25,823,654	9,287,239	
224,800,649	182,837,145	4,582,768,045	2,954,789,121	
			3,500,000	
			3,500,000	
224,800,649	182,837,145	4,582,768,045	2,958,289,121	

当年度減少額	年度末現在高	備考
円	242,000円	
	242,000	

企　　業　　債

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成　年　月　日	円	円
建設改良費等の財源に充てるための企業債		2,700,100,000	133,054,285
軌道改良工事費	9．3．31	159,200,000	12,801,292
安全地帯改良工事費	9．3．31	24,900,000	2,002,211
軌道改良工事費	10．3．31	42,200,000	3,176,065
安全地帯改良工事費	10．3．31	9,800,000	737,570
軌道改良工事費	11．3．31	37,200,000	2,741,873
〃	13．3．29	42,100,000	3,046,414
〃	13．3．30	88,900,000	6,251,803
変電所無人化改良工事費	13．3．30	25,600,000	1,800,294
安全地帯上屋新設工事費	13．3．30	900,000	63,291
変電所改良工事費	14．3．28	10,900,000	775,500
軌道改良工事費	15．1．31	42,300,000	2,867,234
〃	15．1．30	18,400,000	1,275,334
〃	15．3．25	12,600,000	847,634
変電所改良工事費	15．3．25	28,500,000	1,917,265
軌道改良工事費	15．3．31	18,300,000	1,231,086
変電所改良工事費	15．3．31	41,500,000	2,791,810
軌道改良工事費	15．3．28	32,500,000	2,230,412
変電所改良工事費	15．3．28	73,400,000	5,037,302
〃	16．3．25	34,800,000	2,314,510
〃	16．3．31	27,500,000	1,828,995
〃	16．3．30	97,100,000	6,655,848
軌道改良工事費	17．3．25	29,100,000	1,899,847
〃	17．3．30	5,700,000	385,323
変電所改良工事費	17．3．30	50,000,000	3,380,036
〃	17．3．31	37,200,000	2,428,670
軌道改良工事費	18．3．27	21,200,000	1,359,500
〃	18．3．30	16,300,000	1,083,766
超低床電車購入費	19．3．26	40,500,000	4,755,175

明　　細　　書

償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年　%	平成　年　月　日	借入先
983,049,375	1,717,050,625				
159,200,000			2.8	29.　3.　31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
24,900,000			〃	29.　3.　31	〃
38,956,886	3,243,114		2.1	30.　3.　31	〃
9,046,861	753,139		〃	30.　3.　31	〃
31,541,388	5,658,612		〃	31.　3.　31	〃
35,850,257	6,249,743		1.7	31.　3.　20	地方公共団体金融機構
66,217,160	22,682,840		1.6	32.　9.　30	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
19,068,158	6,531,842		〃	32.　9.　30	〃
670,366	229,634		〃	32.　9.　30	〃
8,493,156	2,406,844		1.7	32.　3.　20	地方公共団体金融機構
25,902,097	16,397,903		1.2	34.　9.　25	財務省
13,819,384	4,580,616		1.15	32.　9.　20	地方公共団体金融機構
7,332,746	5,267,254		1.0	35.　3.　1	財務省
16,585,950	11,914,050		〃	35.　3.　1	〃
10,649,931	7,650,069		〃	35.　3.　31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
24,151,481	17,348,519		〃	35.　3.　31	〃
23,352,498	9,147,502		〃	33.　3.　20	地方公共団体金融機構
52,740,717	20,659,283		〃	33.　3.　20	〃
17,523,255	17,276,745		1.6	36.　3.　1	財務省
13,847,400	13,652,600		〃	36.　3.　31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
62,287,064	34,812,936		1.5	34.　3.　20	地方公共団体金融機構
12,610,971	16,489,029		1.8	37.　3.　1	財務省
3,250,228	2,449,772		1.65	35.　3.　20	地方公共団体金融機構
28,510,754	21,489,246		〃	35.　3.　20	〃
16,121,241	21,078,759		1.8	37.　3.　31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
7,803,293	13,396,707		〃	38.　3.　1	財務省
8,177,504	8,122,496		1.7	36.　3.　20	地方公共団体金融機構
40,500,000			1.4	29.　3.　1	財務省

種類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成 年 月 日	円	円
超低床電車購入費	19. 3. 29	61,300,000	7,267,298
軌道改良工事費	20. 3. 25	9,500,000	682,127
〃	20. 3. 28	14,000,000	1,006,214
安全地帯上屋設置工事費	20. 3. 25	2,900,000	208,379
〃	20. 3. 28	4,400,000	316,012
軌道改良工事費	21. 3. 25	8,900,000	630,904
〃	21. 3. 30	16,800,000	1,190,625
安全地帯改良工事費	21. 3. 25	2,200,000	155,759
〃	21. 3. 30	4,200,000	297,656
軌道改良工事費	22. 3. 25	25,800,000	1,549,732
超低床電車購入費	22. 3. 25	4,500,000	441,735
〃	22. 3. 30	107,300,000	15,326,100
軌道改良工事費	23. 3. 25	35,000,000	2,067,060
〃	23. 3. 25	27,700,000	1,635,931
安全地帯上屋設置工事費	23. 3. 25	12,400,000	732,330
軌道改良工事費	24. 3. 29	49,500,000	
車体改良工事費	24. 3. 29	83,900,000	8,127,705
軌道改良工事費	25. 3. 28	65,000,000	
車体改良工事費	25. 3. 28	85,000,000	8,272,680
軌道改良工事費	26. 3. 27	41,800,000	
超低床電車購入費	26. 3. 27	94,800,000	
変電所改良工事費	26. 3. 27	14,700,000	
高所作業車購入費	26. 3. 27	27,300,000	5,459,978
軌道改良工事費	27. 3. 26	16,200,000	
変電所改良工事費	27. 3. 26	181,100,000	
軌道改良工事費	28. 3. 30	23,700,000	
〃	28. 3. 30	22,500,000	
安全地帯改良工事費	28. 3. 30	4,600,000	
変電所改良工事費	28. 3. 30	220,800,000	
車体改良工事費	28. 3. 30	50,100,000	

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
61,300,000			1.65	29. 3. 20	地方公共団体金融機構
5,201,210	4,298,790		1.4	35. 3. 1	財務省
7,602,797	6,397,203		1.65	35. 3. 20	地方公共団体金融機構
1,586,795	1,313,205		1.4	35. 3. 1	財務省
2,390,892	2,009,108		1.65	35. 3. 20	地方公共団体金融機構
4,247,166	4,652,834		1.3	36. 3. 1	財務省
8,019,298	8,780,702		〃	36. 3. 20	地方公共団体金融機構
1,051,298	1,148,702		〃	36. 3. 1	財務省
2,004,824	2,195,176		〃	36. 3. 20	地方公共団体金融機構
3,073,451	22,726,549		1.7	42. 3. 1	財務省
1,735,668	2,764,332		1.2	35. 3. 1	〃
60,487,231	46,812,769		0.9	32. 3. 20	地方公共団体金融機構
2,067,060	32,932,940		1.7	43. 3. 1	財務省
1,635,931	26,064,069		〃	43. 3. 1	〃
732,330	11,667,670		〃	43. 3. 1	〃
	49,500,000		1.4	44. 3. 20	地方公共団体金融機構
16,182,752	67,717,248		0.9	37. 3. 20	〃
	65,000,000		1.1	45. 3. 20	〃
8,272,680	76,727,320		0.6	38. 3. 20	〃
	41,800,000		1.0	46. 3. 20	〃
	94,800,000		0.6	39. 3. 20	〃
	14,700,000		1.0	46. 3. 20	〃
16,347,246	10,952,754		0.2	31. 3. 20	〃
	16,200,000		0.8	47. 3. 20	〃
	181,100,000		〃	47. 3. 20	〃
	23,700,000		0.1	48. 3. 20	〃
	22,500,000		〃	48. 3. 20	〃
	4,600,000		〃	48. 3. 20	〃
	220,800,000		0.1	48. 3. 20	〃
	50,100,000		〃	41. 3. 20	〃

種　　類	発行年月日	発行総額	償　還
			当年度償還高
	平成　年　月　日	円	円
車両工場整備事業費	28．　3．　30	17,000,000	
軌道改良工事費	29．　3．　30	65,800,000	
車体改良工事費	29．　3．　30	90,300,000	
交通系ＩＣカードシステム整備事業費	29．　3．　30	127,200,000	
可変式情報表示装置整備事業費	29．　3．　30	13,300,000	
計		2,700,100,000	133,054,285

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	平成 年 月 日	借入先
	17,000,000		0.1	42. 3. 20	地方公共団体 金融機構
	65,800,000		0.01	49. 3. 20	〃
	90,300,000		0.01	42. 3. 20	〃
	127,200,000		0.01	34. 3. 20	〃
	13,300,000		0.01	34. 3. 20	〃
983,049,375	1,717,050,625				

平　成　28　年　度

函館市病院事業会計決算書

決算　第14号

平成28年度函館市病院事業会計決算

上記について監査委員の意見を付けて市議会の認定に付する。

平成29年９月１日提出

函館市長　　工　藤　壽　樹

目　　次

平成２８年度函館市病院事業決算報告書 …… 4

平成２８年度函館市病院事業損益計算書 …… 8

平成２８年度函館市病院事業剰余金計算書 …… 10

平成２８年度函館市病院事業欠損金処理計算書 …… 11

平成２８年度函館市病院事業貸借対照表 …… 12

平成２８年度函館市病院事業キャッシュ・フロー計算書 …… 15

個別注記表 …… 16

平成２８年度函館市病院事業報告書 …… 20

収益明細書 …… 29

費用明細書 …… 31

固定資産明細書 …… 36

企業債明細書 …… 40

(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
	円	円	円
第1款　病院事業収益	21,134,196,000	716,936,000	
第1項　医業収益	18,296,125,000	△ 1,270,857,000	
第2項　高等看護学院収益	77,764,000		
第3項　医業外収益	2,513,923,000	113,544,000	
第4項　特別利益	246,384,000	1,874,249,000	

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
	円	円	円	円	円
第1款　病院事業費用	21,131,608,000	7,137,042,000			
第1項　医業費用	20,413,235,000	△ 51,667,000	5,211,000		
第2項　高等看護学院費用	161,645,000	△ 1,046,000	792,133		
第3項　医業外費用	538,728,000	△ 12,590,000			
第4項　特別損失	8,000,000	7,202,345,000			
第5項　予備費	10,000,000		△ 6,003,133		

病院事業決算報告書

額 合計	決算額	予算額に比べ決算額の増減	備考
円	円	円	
21,851,132,000	21,407,923,775	△ 443,208,225	うち，仮受消費税及び地方消費税 25,501,637 円
17,025,268,000	16,582,331,471	△ 442,936,529	16,780,607 円
77,764,000	76,968,000	△ 796,000	
2,627,467,000	2,599,663,560	△ 27,803,440	8,678,617 円
2,120,633,000	2,148,960,744	28,327,744	42,413 円

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	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
円	円	円	円	円	円	
28,268,650,000		28,268,650,000	28,196,153,003		72,496,997	うち,仮払消費税及び地方消費税 623,736,133 円
20,366,779,000		20,366,779,000	19,723,055,896		643,723,104	622,556,521 円
161,391,133		161,391,133	159,153,090		2,238,043	1,132,592 円
526,138,000		526,138,000	501,854,387		24,283,613	47,020 円
7,210,345,000		7,210,345,000	7,812,089,630		△ 601,744,630	うち,現金の支出を伴わない経費等で予算額を超過して支出した額 609,601,801 円
3,996,867		3,996,867			3,996,867	

(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	1,029,812,000	21,656,000	1,051,468,000	
第1項　他会計負担金	1,022,612,000		1,022,612,000	
第2項　補助金		1,656,000	1,656,000	
第3項　寄附金		20,000,000	20,000,000	
第4項　長期貸付金返還金	7,200,000		7,200,000	

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
	円	円	円	円	円
第1款　資本的支出	1,909,100,000	30,520,000		1,939,620,000	
第1項　建設改良費	201,354,000	26,520,000		227,874,000	
第2項　企業債償還金	1,677,146,000			1,677,146,000	
第3項　投資	30,600,000	4,000,000		34,600,000	

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 861,920,057円は，一時借入金で措置することとした。

額		決算額	予算額に比べ決算額の増減	備考
継続費逓次繰越額に係る財源充当額	合計			
円	円	円	円	
	1,051,468,000	1,057,143,659	5,675,659	
	1,022,612,000	1,022,394,159	△ 217,841	
	1,656,000	1,496,000	△ 160,000	
	20,000,000	20,000,000		
	7,200,000	13,253,500	6,053,500	

額		決算額	翌年度繰越額			不用額	備考
継続費逓次繰越額	合計		地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継続費逓次繰越額	合計		
円	円	円	円	円	円	円	
	1,939,620,000	1,919,063,716				20,556,284	うち，仮払消費税及び地方消費税 1,954,054円
	227,874,000	211,319,925				16,554,075	1,954,054円
	1,677,146,000	1,677,143,791				2,209	
	34,600,000	30,600,000				4,000,000	

平成28年度函館市病院事業損益計算書

（平成28年４月１日から平成29年３月31日まで）

1　医業収益			
(1)　入院収益	円 11,682,371,780		
(2)　外来収益	4,263,971,879		
(3)　その他医業収益	234,472,109		
(4)　他会計負担金	384,735,096	円 16,565,550,864	
2　医業費用			
(1)　給与費	9,305,797,529		
(2)　材料費	5,183,054,444		
(3)　経費	2,890,837,473		
(4)　減価償却費	1,633,360,329		
(5)　資産減耗費	8,892,550		
(6)　研究研修費	75,299,914	19,097,242,239	
医業損失			円 2,531,691,375
3　高等看護学院収益			
(1)　高等看護学院収益	76,968,000	76,968,000	
4　医業外収益			
(1)　他会計負担金	857,085,633		
(2)　他市町負担金	25,575,000		
(3)　他会計補助金	418,530,000		
(4)　補助金	287,417,570		
(5)　患者外給食収益	696,018		
(6)　長期前受金戻入	826,392,720		
(7)　その他医業外収益	175,288,195	2,590,985,136	
5　高等看護学院費用			
(1)　給与費	110,161,660		
(2)　経費	17,839,937		
(3)　減価償却費	28,062,575		

(4) 資産減耗費	円 8,200		
(5) 研究研修費	1,948,126	円 158,020,498	
6 医業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	347,789,736		
(2) 患者外給食材料費	587,750		
(3) 貸倒引当金医業外繰入額	38,988,790		
(4) 長期前払消費税償却	98,504,888		
(5) 雑損失	652,239,960	1,138,111,124	円 1,371,821,514
経常損失			1,159,869,861
7 特別利益			
(1) 他会計補助金	1,490,890,000		
(2) 過年度損益修正益	830,761		
(3) 長期前受金戻入	656,944,698		
(4) その他特別利益	252,872	2,148,918,331	
8 特別損失			
(1) 減損損失	7,811,946,801		
(2) 過年度損益修正損	142,829	7,812,089,630	△ 5,663,171,299
当年度純損失			6,823,041,160
前年度繰越欠損金			12,813,140,868
当年度未処理欠損金			19,636,182,028

平成28年度函館市病院事業剰余金計算書

（平成28年4月1日から平成29年3月31日まで）

	資本金	剰余金					資本合計
		資本剰余金			欠損金		
		受贈財産評価額	他会計負担金	資本剰余金合計	未処理欠損金	欠損金合計	
	円	円	円	円	円	円	円
前年度末残高	2,799,167,981	28,844,594	182,458,015	211,302,609	△12,813,140,868	△12,813,140,868	△9,802,670,278
前年度処分額							
処分後残高	2,799,167,981	28,844,594	182,458,015	211,302,609	(繰越欠損金) △12,813,140,868	△12,813,140,868	△9,802,670,278
当年度変動額			64,280,846	64,280,846	△6,823,041,160	△6,823,041,160	△6,758,760,314
資本剰余金の受入れ			64,280,846	64,280,846			64,280,846
当年度純損失					△6,823,041,160	△6,823,041,160	△6,823,041,160
当年度末残高	2,799,167,981	28,844,594	246,738,861	275,583,455	(当年度未処理欠損金) △19,636,182,028	△19,636,182,028	△16,561,430,592

平成28年度函館市病院事業欠損金処理計算書

	資　本　金	資　本　剰　余　金	未　処　理　欠　損　金
当年度末残高	円 2,799,167,981	円 275,583,455	円 △19,636,182,028
条例第８条による処分額			
処分後残高	2,799,167,981	275,583,455	(繰越欠損金) △19,636,182,028

（注）　表中の「条例」は函館市公営企業の設置等に関する条例（昭和41年函館市条例第51号）を指す。

平成28年度函館市病院事業貸借対照表

（平成29年３月31日）

資　産　の　部

1　固　定　資　産				
(1)　有形固定資産				
イ　土　　地		円 1,295,975,331		
ロ　建　　物	円 22,576,955,746			
減価償却累計額	△16,049,248,933	6,527,706,813		
ハ　構　築　物	613,639,461			
減価償却累計額	△　575,174,995	38,464,466		
ニ　医療用器械備品	7,858,747,236			
減価償却累計額	△ 6,389,044,205	1,469,703,031		
ホ　その他器械備品	339,437,452			
減価償却累計額	△　325,118,386	14,319,066		
ヘ　車　　両	8,240,458			
減価償却累計額	△　7,962,805	277,653		
ト　放射性同位元素	6,353,142			
減価償却累計額	△　6,181,650	171,492		
チ　リ　ー　ス　資　産	1,223,941,527			
減価償却累計額	△　942,545,507	281,396,020		
有形固定資産合計			円 9,628,013,872	
(2)　投資その他の資産				
イ　長期貸付金		113,650,000		
貸倒引当金		△　83,510,020		
ロ　出　資　金		148,000		
ハ　長期前払消費税		611,430,339		
投資その他の資産合計			641,718,319	
固定資産合計				円 10,269,732,191
2　流　動　資　産				

(1) 現金預金		円 50,725,365	
(2) 未収金	円 3,129,617,903		
貸倒引当金	△ 43,884,091	3,085,733,812	
(3) 貯蔵品		31,717,702	
(4) 短期貸付金		10,246,500	
流動資産合計			円 3,178,423,379
資産合計			13,448,155,570

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	17,271,170,032		
企業債合計		17,271,170,032	
(2) リース債務		308,041,756	
(3) 引当金			
イ 退職給付引当金	4,294,800,148		
引当金合計		4,294,800,148	
固定負債合計			21,874,011,936
4 流動負債			
(1) 一時借入金		3,320,000,000	
(2) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債	2,088,597,494		
企業債合計		2,088,597,494	
(3) リース債務		161,251,597	
(4) 未払金		1,282,089,168	
(5) 前受金		25,570,000	
(6) 引当金			
イ 賞与引当金	427,342,129		
ロ 法定福利費引当金	81,947,591		
引当金合計		509,289,720	

(7) その他流動負債		円 59,393,704	
流動負債合計			円 7,446,191,683
5 繰延収益			
長期前受金		6,256,765,560	
収益化累計額		△ 5,567,383,017	
繰延収益合計			689,382,543
負債合計			30,009,586,162

資本の部

6 資本金			2,799,167,981
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	円 28,844,594		
ロ 他会計負担金	246,738,861		
資本剰余金合計		275,583,455	
(2) 欠損金			
イ 当年度未処理欠損金	19,636,182,028		
欠損金合計		19,636,182,028	
剰余金合計			△ 19,360,598,573
資本合計			△ 16,561,430,592
負債資本合計			13,448,155,570

平成28年度函館市病院事業キャッシュ・フロー計算書

（平成28年4月1日から平成29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	△ 6,823,041,160
減価償却費	1,661,422,904
固定資産除却費	8,900,750
長期前払消費税償却	98,504,888
貸倒引当金医業外繰入額	38,988,790
減損損失	7,811,946,801
貸倒引当金の増減額（△は減少）	△ 1,010,832
退職給付引当金の増減額（△は減少）	16,580,675
賞与引当金の増減額（△は減少）	28,089,171
法定福利費引当金の増減額（△は減少）	7,434,988
長期前受金戻入額	△ 1,483,337,418
支払利息	347,789,736
未収金の増減額（△は増加）	373,351,338
未払金の増減額（△は減少）	△ 184,914,565
たな卸資産の増減額（△は増加）	15,932,207
前受金の増減額（△は減少）	17,166,000
小計	1,933,804,273
利息の支払額	△ 347,789,736
寄附金収入	20,000,000
未払消費税等の増減額	35,289,678
その他の増減額	△ 9,527,662
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,631,776,553
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	△ 79,558,822
長期貸付金の貸付による支出	△ 30,600,000
長期貸付金の返還による収入	13,253,500
国庫補助金等による収入	1,496,000
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	1,022,394,159
投資活動によるキャッシュ・フロー	926,984,837
3　財務活動によるキャッシュ・フロー	
一時借入れによる収入	3,320,000,000
一時借入金の返済による支出	△ 4,000,000,000
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	△ 1,677,143,791
リース債務の返済による支出	△ 184,940,195
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 2,542,083,986
資金増加額（又は減少額）	16,677,404
資金期首残高	34,047,961
資金期末残高	50,725,365

個　別　注　記　表

Ⅰ　重要な会計方針に係る事項に関する注記

1　資産の評価基準および評価方法

貯蔵品　先入先出法に基づく原価法によっている。

2　固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産（リース資産を除く）

減価償却の方法	定額法によっている。	
主な耐用年数	建物	6～47年
	構築物	6～35年
	医療用器械備品	3～20年

(2) リース資産

減価償却の方法　所有権移転ファイナンス・リース取引に係るリース資産については自己所有の固定資産に適用する減価償却方法と同一の方法によっている。所有権移転外ファイナンス・リース取引に係るリース資産についてはリース期間を耐用年数とし，残存価額を零とする定額法によっている。

3　引当金の計上方法

(1) 貸倒引当金

債権の不納欠損および償還の免除による損失に備えるため，一般債権については貸倒実績率により，貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収可能性を検討し，回収不能見込額を計上している。なお，貸倒実績率については，不納欠損処理していない債権のうち，3年経過した債権を貸倒処理額とみなして算出している。

(2) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため，当年度における退職手当の期末要支給額に相当する金額を計上している（なお，一般会計が負担すると見込まれる高等看護学院分を除く）。

(3) 賞与引当金および法定福利費引当金

職員の期末・勤勉手当の支給およびこれに係る法定福利費の支出に備えるため，当年度末における支給（支出）見込額に基づき，当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）を計上している（なお，一般会計が負担すると見込まれる高等看護学院分を除く）。

4　その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

(1) 消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は，税抜き方式によっている。なお，控除対象外消費税等については，当年度の費用として処理している。ただし，固定資産に係る控除対象外消費税等については，長期前払消費税勘定をもって固定資産に整理し，20事業年度で均等額を償却している。

Ⅱ　キャッシュ・フロー計算書に関する注記

重要な非資金取引

当年度，新たに計上したファイナンス・リース取引に係る資産および負債の額は，それぞれ329,560,487円である。

Ⅲ　貸借対照表に関する注記

1　企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（当該事業年度の末日の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む）のうち，一般会計が負担すると見込まれる額は，12,325,943,359円である。

Ⅳ　セグメント情報に関する注記

1　報告セグメントの概要

病院事業会計は，市立函館病院，市立函館恵山病院，市立函館南茅部病院および市立函館病院高等看護学院を運営しており，各病院および高等看護学院で運営方針等を決定していることから，この４つを報告セグメントとしている。

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
函館病院	市立函館病院（函館市港町1丁目10番1号，病床数668床）の運営業務
恵山病院	市立函館恵山病院（函館市日ノ浜町15番地1，病床数60床）の運営業務
南茅部病院	市立函館南茅部病院（函館市安浦町92番地，病床数59床）の運営業務
高等看護学院	市立函館病院高等看護学院(函館市港町1丁目5番15号,定員210人)の運営業務

2　報告セグメントごとの医業収益等

平成28年度（平成28年4月1日から平成29年3月31日まで）

（単位：円）

	函館病院	恵山病院	南茅部病院	高等看護学院	合計
医業収益	15,664,821,366	481,714,509	419,014,989		16,565,550,864
医業費用	17,820,328,501	685,591,689	591,322,049		19,097,242,239
医業損益	△ 2,155,507,135	△ 203,877,180	△ 172,307,060		△ 2,531,691,375
経常損益	△ 1,139,575,953	△ 41,428,408	19,580,876	1,553,624	△ 1,159,869,861
セグメント資産	12,061,515,264	751,158,849	105,140,520	530,340,937	13,448,155,570
セグメント負債	28,318,830,895	752,012,955	395,780,151	542,962,161	30,009,586,162
その他の項目					
他会計繰入金（収益的収入）	1,818,142,831	564,885,367	706,828,064	61,384,467	3,151,240,729
減価償却費	1,543,225,211	60,271,069	29,864,049	28,062,575	1,661,422,904
特別利益	1,298,188,371	362,699,772	484,854,334	3,175,854	2,148,918,331
特別損失	7,505,225,289		306,864,341		7,812,089,630
有形固定資産および無形固定資産の増加額	△ 8,712,713,478	△ 50,457,769	△ 337,207,270	△ 27,905,775	△ 9,128,284,292

Ⅴ　減損損失に関する注記

1　減損の兆候について

当年度において，以下の資産グループについて減損の兆候を認識した。

用　　途	資　　産　　の　　種　　類	場　　所
函 館 病 院	土地，建物，構築物，医療用器械備品，その他器械備品，車両，放射性同位元素，リース資産	函館市港町1丁目10番1号
南 茅 部 病 院	土地，建物，構築物，医療用器械備品，その他器械備品，リース資産	函館市安浦町92番地

減損の兆候を認識するにあたって，継続的に収支が把握されている施設ごとにグループ化している。また，上記資産グループから生じる損益が継続してマイナスとなる状況である。

2　減損損失の認識および測定について

当年度において，上記資産グループについて，回収可能価額が帳簿価額を下回るため，帳簿価額を回収可能価額まで減額し，当該減少額7,811,946,801円を減損損失として計上した。

減損損失の内訳　　（単位：円）

種　　類	函　館　病　院	南　茅　部　病　院
土地	1,022,743,234	74,493,229
建物	5,020,625,755	180,153,310
構築物	28,938,622	1,126,924
医療用器械備品	1,249,627,313	47,442,324
その他器械備品	7,864,113	778,095
車両	141,442	
放射性同位元素	153,858	
リース資産	174,988,123	2,870,459
合　　計	7,505,082,460	306,864,341

なお，回収可能価額の算定方法は，正味売却価額および使用価値により測定しており，正味売却価額については，地方公共団体の財政の健全化に関する法律施行規則第４条第２項第６号を参考に合理的に算定した価額等を，使用価値については，建物の経済的残存使用年数に相当する償還期間の財政融資資金貸付利率（函館病院0.5%，南茅部病院0.01%）で将来キャッシュ・フローを割り引いて算出している。

Ⅵ　リース契約により使用する固定資産に関する注記

1　オペレーティング・リース取引に係る未経過リース料相当額

１年以内　　58,431,627円

１年超　　131,666,376円

2　長期継続契約に係るリース債務

通常の売買取引の方法に準じた会計処理を行ったリース取引に係るリース債務のうち，地方自治法第234条の3に基づく長期継続契約に係るものは下記の金額である。

リース債務（流動負債）　　161,251,597円

リース債務（固定負債）　　308,041,756円

Ⅶ　その他の注記

1　貸倒引当金の目的使用による取崩しについて

(1) 修学資金貸付金に係る貸倒引当金

当年度において，償還の免除による損失30,000,000円を処理するため，貸倒引当金30,000,000円を使用した。

(2) 未収金に係る貸倒引当金

当年度において，債権の不納欠損による損失8,183,319円を処理するため，貸倒引当金8,183,319円を使用した。

2 退職給付引当金の目的使用による取崩しについて

当年度において，退職手当として376,626,877円を支給するため，退職給付引当金376,626,877円を使用した。

3 賞与引当金および法定福利費引当金の目的使用による取崩しについて

当年度において，期末・勤勉手当の支給およびこれに係る法定福利費の支出のうち，前年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）として473,765,561円を支給（支出）するため，賞与引当金および法定福利費引当金473,765,561円を使用した。

平成28年度函館市病院事業報告書

1　概　　況

(1)　総　括　事　項

平成28年度は，厳しい病院事業の収支の改善等を目的に，「（新）函館市病院事業改革プラン」を策定した。

業務量については，入院患者数が延 181,651人（一日平均 497.7人）前年比 5.5%減，外来患者数が延 301,578人（一日平均 1,241.1人）前年比 1.8%減となった。

事業収益については，患者数の減少のほか，診療報酬のマイナス改定等により医業収益が減少したものの，改革プランに基づき，平成27年度までに生じた恵山，南茅部病院に係る累積の資金不足額および会計基準の改定により生じる資金不足について，一般会計から1,490,890,000円の補助を受けたことなどにより特別利益が増加したことから，前年度に比べ1,391,761,291円の収入増（7.0%増）となり，総額21,382,422,331円となった。

事業費用については，材料費の減少等により医業費用が減少したものの，函館病院および南茅部病院において，業務活動から生じる損益が継続してマイナスとなることが見込まれたため，固定資産の帳簿価額を回収可能価額まで減額し，7,811,946,801円の減損損失を特別損失に計上したことから，前年度に比べ7,306,604,788円の支出増（35.0%増）となり，総額28,205,463,491円となった。

この結果，当年度の収支は前年度に比べ5,914,843,497円悪化し，6,823,041,160円の純損失を生じた。

なお，地方公共団体の財政の健全化に関する法律（健全化法）における資金の不足額は，前年度の1,992,786,603円から528,041,201円減少し，1,464,745,402円となった。

建設改良事業については，補助金や寄附金の活用などにより，超音波診断装置の整備等を行い，医療機能と患者サービスの向上を図った。

(2)　議会議決事項

件　　名	議　決　年　月　日
平成28年度函館市病院事業会計補正予算（第 1 号）	平成 28．6．20
函館市病院局職員資格取得資金貸与条例の制定について	28．6．20
平成27年度函館市病院事業会計継続費精算報告書	28．9．1
平成28年度函館市病院事業会計補正予算（第 2 号）	28．9．13
平成27年度函館市病院事業会計決算	28．9．13
平成28年度函館市病院事業会計補正予算（第 3 号）	28．12．9
平成29年度函館市病院事業会計予算	29．3．13
平成28年度函館市病院事業会計補正予算（第 4 号）	29．3．13
函館市企業職員の給与の種類および基準に関する条例の一部改正について	29．3．13

(3) 行政官庁認可事項

該当事項なし

(4) 職員に関する事項 (平成29年 3 月31日現在)

区分	局長	管理部	函館病院					函館恵山病院	函館南茅部病院	函館病院高等看護学院	計
			院長副院長	医局	看護局	薬局	事務局				
局長	1人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	1人
院長			1					1	1		3
副院長			3					1			4
医療部長				8							8
副医療部長											
主任医長				34				2			36
医長				19							19
医員				28					1		29
管理部長 看護局長		1			1						2
管理部次長 副看護局長 薬局長		1			2	1					4
技術科長 技師長 看護科長 薬剤科長 課長 参事（3級） 教務課長 事務長		2		4	9	1	2	2	2	1	23
看護師長 副看護師長 係長 主査		7		14	55	4	5	6	5	4	100
主任				5	63	2		9	10		89
主任主事 主任技師		8		58	286	16	13	13	8	6	408
主事 技師		8		47	178	6	5	3	4		251
計	1	27	4	217	594	30	25	37	31	11	977
備考											

(5) 料金その他供給条件の設定，変更に関する事項

イ 診療報酬の算定方法（平成20年厚生労働省告示第59号）の一部改正に伴う診療報酬改定。

改 定 率　平均 0.49%　　平成28年4月1日改定

ロ 診療報酬の算定方法（平成20年厚生労働省告示第59号）に基づく使用薬剤の薬価（薬価基準）（平成20年厚生労働省告示第60号）の一部改定等。

改 定 率　平均 △5.57%（医療費換算 △1.33%）　　平成28年4月1日改定

2 工　　事

(1) 建設改良の概況

イ 医療用器械備品

① 補助金による購入器械備品

上部消化管汎用ビデオスコープ　1式

② 寄附金による購入器械備品

超音波診断装置　1式外 2点

ロ その他器械備品

① 補助金による購入器械備品

液晶プロジェクター　1式

② 自己資金による購入器械備品

アンギオ室録画機器　1式外 4点

3 業　　務

(1) 業 務 量

区分			事業計画	実績	備考	
函館病院	病床数（床）		668	668	延病床数	243,820 床
	入院	年間患者数（人）	155,284	153,454	病床利用率	62.9 %
		一日平均患者数（人）	425.4	420.4	診療日数	365 日
	外来	年間患者数（人）	267,172	264,803		
		一日平均患者数（人）	1,099.4	1,089.7	診療日数	243 日
函館恵山病院	病床数（床）		60	60	延病床数	21,900 床
	入院	年間患者数（人）	16,240	15,846	病床利用率	72.4 %
		一日平均患者数（人）	44.5	43.4	診療日数	365 日
	外来	年間患者数（人）	14,216	14,065		
		一日平均患者数（人）	58.5	57.9	診療日数	243 日
函館南茅部病院	病床数（床）		59	59	延病床数	21,535 床
	入院	年間患者数（人）	12,882	12,351	病床利用率	57.4 %
		一日平均患者数（人）	35.3	33.9	診療日数	365 日
	外来	年間患者数（人）	22,165	22,710		
		一日平均患者数（人）	91.2	93.5	診療日数	243 日

(2) 事業収入に関する事項

科目	金額	比率		備考
		予算に対し	収益総額に対し	
病院事業収益	21,382,422,331円	98.0%	100.0%	
医業収益	16,565,550,864	97.4	77.5	
高等看護学院収益	76,968,000	99.0	0.4	
医業外収益	2,590,985,136	98.9	12.1	
特別利益	2,148,918,331	101.3	10.0	

(3) 事業費に関する事項

科目	金額	比率		備考
		予算に対し	費用総額に対し	
病院事業費用	28,205,463,491円	99.7%	100.0%	
医業費用	19,097,242,239	96.8	67.7	
高等看護学院費用	158,020,498	98.6	0.6	
医業外費用	1,138,111,124	95.4	4.0	
特別損失	7,812,089,630	108.3	27.7	

4 会計

(1) 重要契約の要旨

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約先
29. 3. 15	－	市立函館病院 ＥＳＣＯ事業基本協定	アズビル株式会社 北海道支店

(2) 企業債及び一時借入金の概況

イ 企　業　債

建設改良費等の財源に充てるための企業債

借入先	年度当初現在高	当年度増減額		年度末現在高	備考
		借入	償還		
	円	円	円	円	
財務省	16,287,643,060		1,054,261,734	15,233,381,326	
郵便貯金・簡易生命保険管理機構	2,785,166		2,785,166		
地方公共団体金融機構	1,507,633,091		5,420,891	1,502,212,200	
北洋銀行	2,023,650,000		614,676,000	1,408,974,000	
みちのく銀行	1,215,200,000			1,215,200,000	
計	21,036,911,317		1,677,143,791	19,359,767,526	

ロ　一時借入金

一時借入金

借入額	借入年月日	返済年月日	借入先	利率	備考
円	平成　年　月　日	平成　年　月　日		年　%	
4,000,000,000	28. 03. 31	28. 04. 28	みちのく銀行	0.095	
2,000,000,000	28. 04. 28	28. 05. 31	水道事業会計	0.007	
1,610,000,000	28. 04. 28	28. 05. 31	公共下水道事業会計	〃	
100,000,000	28. 04. 28	28. 05. 31	交通事業会計	〃	
80,000,000	28. 05. 10	28. 05. 20	水道事業会計	0.006	
450,000,000	28. 05. 19	28. 05. 20	北海道銀行	0.06	
1,670,000,000	28. 05. 31	28. 06. 30	水道事業会計	0.003	
1,500,000,000	28. 05. 31	28. 06. 30	公共下水道事業会計	〃	
300,000,000	28. 06. 10	28. 06. 30	水道事業会計	0.006	
300,000,000	28. 06. 10	28. 06. 30	公共下水道事業会計	〃	
100,000,000	28. 06. 10	28. 06. 30	交通事業会計	〃	
2,100,000,000	28. 06. 30	28. 07. 29	水道事業会計	0.007	
1,730,000,000	28. 06. 30	28. 07. 29	公共下水道事業会計	〃	
110,000,000	28. 07. 11	28. 07. 20	水道事業会計	〃	
2,000,000,000	28. 07. 29	28. 08. 31	〃	0.006	
1,800,000,000	28. 07. 29	28. 08. 31	公共下水道事業会計	〃	
120,000,000	28. 07. 29	28. 08. 31	交通事業会計	〃	
30,000,000	28. 08. 10	28. 08. 22	公共下水道事業会計	〃	
310,000,000	28. 08. 18	28. 08. 22	水道事業会計	0.007	
1,700,000,000	28. 08. 31	28. 09. 30	〃	0.006	
1,100,000,000	28. 08. 31	28. 09. 30	公共下水道事業会計	〃	
200,000,000	28. 08. 31	28. 09. 30	交通事業会計	〃	
800,000,000	28. 08. 31	28. 09. 21	北海道銀行	0.08	
70,000,000	28. 09. 1	28. 09. 23	水道事業会計	0.007	
100,000,000	28. 09. 1	28. 09. 23	公共下水道事業会計	〃	
40,000,000	28. 09. 12	28. 09. 23	〃	〃	

借入額	借入年月日	返済年月日	借入先	利率	備考
円 150,000,000	平成 年 月 日 28. 09. 23	平成 年 月 日 28. 09. 30	水道事業会計	年 % 0.007	
150,000,000	28. 09. 23	28. 09. 30	公共下水道事業会計	〃	
100,000,000	28. 09. 23	28. 09. 30	交通事業会計	〃	
50,000,000	28. 09. 23	28. 09. 30	北海道銀行	0.06	
1,850,000,000	28. 09. 30	28. 10. 31	水道事業会計	0.005	
800,000,000	28. 09. 30	28. 10. 31	公共下水道事業会計	〃	
200,000,000	28. 09. 30	28. 10. 31	交通事業会計	〃	
1,240,000,000	28. 09. 30	28. 10. 31	函館信用金庫	0.07	
40,000,000	28. 10. 11	28. 10. 20	水道事業会計	0.007	
1,900,000,000	28. 10. 31	28. 11. 30	〃	0.005	
850,000,000	28. 10. 31	28. 11. 30	公共下水道事業会計	〃	
200,000,000	28. 10. 31	28. 11. 30	交通事業会計	〃	
1,050,000,000	28. 10. 31	28. 11. 30	みちのく銀行	0.06	
40,000,000	28. 11. 10	28. 11. 21	水道事業会計	0.007	
100,000,000	28. 11. 18	28. 11. 21	〃	0.006	
150,000,000	28. 11. 18	28. 11. 21	公共下水道事業会計	〃	
60,000,000	28. 11. 18	28. 11. 21	交通事業会計	〃	
1,850,000,000	28. 11. 30	28. 12. 28	水道事業会計	0.007	
1,000,000,000	28. 11. 30	28. 12. 28	公共下水道事業会計	〃	
100,000,000	28. 11. 30	28. 12. 28	交通事業会計	〃	
1,050,000,000	28. 11. 30	28. 12. 30	みちのく銀行	0.06	
250,000,000	28. 12. 12	28. 12. 20	水道事業会計	0.007	
100,000,000	28. 12. 12	28. 12. 20	公共下水道事業会計	〃	
100,000,000	28. 12. 12	28. 12. 20	交通事業会計	〃	
300,000,000	28. 12. 12	28. 12. 21	北海道銀行	0.08	
100,000,000	28. 12. 20	28. 12. 28	水道事業会計	0.006	
50,000,000	28. 12. 20	28. 12. 28	公共下水道事業会計	〃	

借入額	借入年月日	返済年月日	借入先	利率	備考
円 50,000,000	平成 年 月 日 28. 12. 26	平成 年 月 日 28. 12. 28	水道事業会計	年 % 0.007	
350,000,000	28. 12. 28	29. 01. 20	北海道銀行	0.08	
1,600,000,000	28. 12. 28	29. 01. 31	水道事業会計	0.005	
1,100,000,000	28. 12. 28	29. 01. 31	公共下水道事業会計	〃	
50,000,000	28. 12. 28	29. 01. 31	交通事業会計	〃	
1,710,000,000	28. 12. 30	29. 01. 31	北海道銀行	0.09	
110,000,000	29. 1. 10	29. 01. 20	水道事業会計	0.007	
300,000,000	29. 1. 19	29. 01. 20	〃	〃	
1,900,000,000	29. 1. 31	29. 02. 28	〃	0.006	
1,200,000,000	29. 1. 31	29. 02. 28	公共下水道事業会計	〃	
1,750,000,000	29. 1. 31	29. 02. 28	北洋銀行	0.07	
50,000,000	29. 2. 10	29. 02. 20	水道事業会計	0.007	
1,500,000,000	29. 2. 28	29. 03. 31	〃	0.003	
3,240,000,000	29. 2. 28	29. 03. 31	北海道銀行	0.09	
100,000,000	29. 3. 1	29. 03. 21	水道事業会計	0.006	
200,000,000	29. 3. 1	29. 03. 21	公共下水道事業会計	〃	
100,000,000	29. 03. 17	29. 03. 21	水道事業会計	〃	
250,000,000	29. 03. 17	29. 03. 21	公共下水道事業会計	〃	
3,320,000,000	29. 03. 31		北洋銀行	0.077	

年度末現在高　3,320,000,000円

5 そ　の　他

(1) 他会計負担金等の使途について

イ　収益的収入

① 他会計負担金（医業収益） 384,735,096円については，救急医療の確保に要する経費として課税仕入れに159,650,431円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに225,084,665円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

② 他会計負担金（医業外収益） 857,085,633円については，看護師養成施設の運営等に要する経費として課税仕入れに204,718,315円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに652,367,318円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

③ 他市町負担金 25,575,000円については，ドクターヘリの運営に要する経費として課税仕入れに20,960,993円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに4,614,007円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

④ 他会計補助金（医業外収益） 418,530,000円については，地方公営企業職員に係る基礎年金拠出金に係る公的負担に要する経費等として課税仕入れに22,706,138円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに395,823,862円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

⑤ 他会計補助金（特別利益） 1,490,890,000円については，病院事業に要する経費として課税仕入れに386,585,988円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに1,104,304,012円(特定収入以外)をそれぞれ充当した。

⑥ 補助金287,417,570円については，医師臨床研修等に要する経費として課税仕入れに200,531,771円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに86,885,799円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

⑦ その他医業収益 234,472,109円のうち日本臓器移植ネットワークあっせん業務関係事業助成等42,000円については，あっせん業務関係事業等に要する経費として課税仕入れに18,354円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに23,646円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

⑧ その他医業外収益 175,288,195円のうち救急医療交付金等 17,447,770円については，救急医療等に要する経費として課税仕入れに1,589,718円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに15,858,052円（特定収入以外)をそれぞれ充当した。

ロ　資本的収入

① 他会計負担金 1,022,394,159円については，企業債の償還に要する経費等として課税仕入れに938,042,922円（特定収入），課税仕入れ以外の仕入れに 84,351,237円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

② 補助金 1,496,000円については，医療器械およびその他器械備品購入に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

③ 寄附金 20,000,000円については，医療器械購入に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

収　益　明　細　書

款	項	目	節	金額 函館病院	恵山病院	南茅部病院	合計	備考
1 病院事業収益				円 19,238,722,122	円 1,031,041,622	円 1,112,658,587	円 21,382,422,331	
	1 医業収益			15,664,821,366	481,714,509	419,014,989	16,565,550,864	
		1 入院収益		11,102,800,005	327,351,040	252,220,735	11,682,371,780	
			1 入院収益	11,102,800,005	327,351,040	252,220,735	11,682,371,780	
		2 外来収益		4,043,122,613	101,788,974	119,060,292	4,263,971,879	
			1 外来収益	4,043,122,613	101,788,974	119,060,292	4,263,971,879	
		3 その他医業収益		210,145,652	14,583,495	9,742,962	234,472,109	
			1 室料差額収益	44,742,000	201,000	1,311,000	46,254,000	
			2 公衆衛生活動収益	65,428,676	5,535,680	5,296,876	76,261,232	
			3 医療相談収益	2,240,406	439,417	621,518	3,301,341	
			4 受託検査施設利用収益	30,374,466			30,374,466	
			5 その他医業収益	67,360,104	8,407,398	2,513,568	78,281,070	
		4 他会計負担金		308,753,096	37,991,000	37,991,000	384,735,096	
			1 他会計負担金	308,753,096	37,991,000	37,991,000	384,735,096	
	2 高等看護学院収益			76,968,000			76,968,000	
		1 高等看護学院収益		76,968,000			76,968,000	
			1 授業料	68,068,000			68,068,000	
			2 入学料	5,520,000			5,520,000	
			3 入学検定料	3,380,000			3,380,000	
	3 医業外収益			2,195,568,531	186,627,341	208,789,264	2,590,985,136	
		1 他会計負担金		610,300,202	124,850,367	121,935,064	857,085,633	
			1 他会計負担金	610,300,202	124,850,367	121,935,064	857,085,633	
		2 他市町負担金		25,575,000			25,575,000	
			1 他市町負担金	25,575,000			25,575,000	
		3 他会計補助金		298,215,000	41,380,000	78,935,000	418,530,000	
			1 他会計補助金	298,215,000	41,380,000	78,935,000	418,530,000	
		4 補助金		287,417,570			287,417,570	

款	項	目	節	金額 函館病院	恵山病院	南茅部病院	合計	備考
				円	円	円	円	
			1 子育て看護職員等就業定着支援事業補助金	827,000			827,000	
			2 地方・地域センター機能強化事業補助金	3,306,000			3,306,000	
			3 第二種感染症指定医療機関運営費補助金	9,258,000			9,258,000	
			4 医師臨床研修事業費補助金	17,633,000			17,633,000	
			5 がん診療拠点病院機能強化事業費補助金	7,000,000			7,000,000	
			6 二次輪番病院運営費補助金	14,648,570			14,648,570	
			7 新人看護職員臨床実践能力向上研修支援事業費補助金	726,000			726,000	
			8 ドクターヘリ導入促進事業費補助金	230,133,000			230,133,000	
			9 救急患者退院コーディネーター補助金	881,000			881,000	
			10 救急勤務医・産科医等確保支援事業費補助金	220,000			220,000	
			11 周産期母子医療センター運営事業費補助金	2,785,000			2,785,000	
		5 患者外給食収益				696,018	696,018	
			1 患者外給食収益			696,018	696,018	
		6 長期前受金戻入		801,810,428	19,217,126	5,365,166	826,392,720	
			1 長期前受金戻入	801,810,428	19,217,126	5,365,166	826,392,720	
		7 その他医業外収益		172,250,331	1,179,848	1,858,016	175,288,195	
			1 雑収益	172	11	10	193	
			2 その他医業外収益	172,250,159	1,179,837	1,858,006	175,288,002	
	4 特別利益			1,301,364,225	362,699,772	484,854,334	2,148,918,331	
		1 他会計補助金		662,259,000	360,664,000	467,967,000	1,490,890,000	
			1 他会計補助金	662,259,000	360,664,000	467,967,000	1,490,890,000	
		2 過年度損益修正益		830,761			830,761	
			1 過年度損益修正益	830,761			830,761	
		3 長期前受金戻入		638,274,464	1,782,900	16,887,334	656,944,698	
			1 長期前受金戻入	638,274,464	1,782,900	16,887,334	656,944,698	
		4 その他特別利益			252,872		252,872	
			1 貸倒引当金戻入益		252,872		252,872	
収益合計				19,238,722,122	1,031,041,622	1,112,658,587	21,382,422,331	

費　用　明　細　書

款	項	目	節	金額 函館病院	金額 恵山病院	金額 南茅部病院	金額 合計	備考
1 病院事業費用				円 26,580,605,515	円 709,770,258	円 915,087,718	円 28,205,463,491	
	1 医業費用			17,820,328,501	685,591,689	591,322,049	19,097,242,239	
		1 給与費		8,475,778,995	452,563,317	377,455,217	9,305,797,529	
			1 給料	3,218,054,441	158,942,100	124,374,648	3,501,371,189	予算現額 3,509,118,000円
			2 手当等	2,623,034,031	131,327,582	83,614,113	2,837,975,726	予算現額 2,883,000,000円
			3 賞与引当金繰入額	393,443,860	20,024,310	13,873,959	427,342,129	予算現額 471,374,000円
			4 賃金	601,331,462	30,960,519	60,793,329	693,085,310	
			5 報酬	64,009,719	12,282,166	22,644,757	98,936,642	予算現額 104,169,000円
			6 法定福利費	1,164,382,736	57,938,932	49,454,365	1,271,776,033	
			法定福利費のうち予算第7条に定める職員給与費	(1,075,068,609)	(53,476,651)	(40,538,159)	(1,169,083,419)	予算現額 1,188,431,000円
			7 法定福利費引当金繰入額	75,426,606	3,852,280	2,668,705	81,947,591	予算現額 89,762,000円
			8 退職給付費	336,096,140	37,235,428	20,031,341	393,362,909	予算現額 443,849,000円
		2 材料費		5,049,167,055	56,717,004	77,170,385	5,183,054,444	
			1 薬品費	3,071,782,867	30,312,264	54,253,695	3,156,348,826	
			2 診療材料費	1,877,699,639	25,591,011	12,350,192	1,915,640,842	
			3 患者給食費	95,992,324	108,234	10,381,429	106,481,987	
			4 医療用消耗備品費	3,692,225	705,495	185,069	4,582,789	
		3 経費		2,671,213,657	115,065,546	104,558,270	2,890,837,473	
			1 厚生福利費	27,632,106	1,782,008	1,591,896	31,006,010	
			2 報償費	86,771,464	1,441,000	18,050,000	106,262,464	
			3 旅費交通費	44,436,046	637,278	3,135,148	48,208,472	
			4 職員被服費	16,603,200	104,120	431,140	17,138,460	
			5 消耗品費	44,124,906	2,216,212	2,957,810	49,298,928	
			6 消耗備品費	10,909,857	1,981,450	84,378	12,975,685	
			7 光熱水費	127,225,624	15,517,796	6,800,219	149,543,639	
			8 燃料費	156,977,524	4,678,411	7,689,423	169,345,358	
			9 食糧費	235,935		22,000	257,935	

款	項	目	節	金額 函館病院	恵山病院	南茅部病院	合計	備考
			10 交際費	円 252,519	円	円 81,028	円 333,547	予算現額 700,000円
			11 印刷製本費	4,613,909	128,400	687,000	5,429,309	
			12 修繕費	77,210,985	17,623,918	8,450,749	103,285,652	
			13 保険料	20,956,173	1,301,246	1,426,130	23,683,549	
			14 賃借料	194,331,422	4,307,734	3,645,511	202,284,667	
			15 通信運搬費	24,589,898	623,994	860,998	26,074,890	
			16 委託料	1,778,944,441	62,165,675	46,316,938	1,887,427,054	
			17 諸会費	4,496,806	399,330	312,450	5,208,586	
			18 手数料	21,510,337	119,604	1,040,712	22,670,653	
			19 広告料	52,778			52,778	
			20 負担金	4,100,348	37,370	30,518	4,168,236	
			21 貸倒損失			231,292	231,292	
			22 貸倒引当金繰入額	6,782,362		411,705	7,194,067	
			23 雑費	18,455,017		301,225	18,756,242	
		4 減価償却費		1,543,225,211	60,271,069	29,864,049	1,633,360,329	
			1 建物減価償却費	749,947,622	44,368,832	17,102,970	811,419,424	
			2 構築物減価償却費	1,637,248			1,637,248	
			3 医療用器械備品減価償却費	626,414,873	11,883,949	9,581,812	647,880,634	
			4 その他器械備品減価償却費	1,814,739		355,509	2,170,248	
			5 リース資産減価償却費	163,410,729	4,018,288	2,823,758	170,252,775	
		5 資産減耗費		8,226,970	186,700	478,880	8,892,550	
			1 固定資産除却費	8,226,970	186,700	478,880	8,892,550	
		6 研究研修費		72,716,613	788,053	1,795,248	75,299,914	
			1 研究材料費	170,861			170,861	
			2 報償費	1,990,223			1,990,223	
			3 図書費	14,316,909	109,109	267,359	14,693,377	
			4 旅費交通費	36,781,415	601,296	1,335,648	38,718,359	
			5 消耗品費	295,378			295,378	
			6 食糧費	117,477			117,477	

款	項	目	節	金額 函館病院	恵山病院	南茅部病院	合計	備考
				円	円	円	円	
			7 印刷製本費	1,708,900			1,708,900	
			8 賃借料	3,783,736			3,783,736	
			9 手数料	5,263,641	241	74	5,263,956	
			10 研究雑費	8,288,073	77,407	192,167	8,557,647	
	2 高等看護学院費用			158,020,498			158,020,498	
		1 給与費		110,161,660			110,161,660	
			1 給料	41,245,800			41,245,800	予算現額 41,245,800円
			2 手当等	25,931,292			25,931,292	予算現額 25,960,581円
			3 賃金	10,740,245			10,740,245	
			4 報酬	16,230,137			16,230,137	予算現額 16,230,137円
			5 法定福利費	16,014,186			16,014,186	
			法定福利費のうち予算第7条に定める職員給与費	(14,605,615)			(14,605,615)	予算現額 14,605,615円
		2 経費		17,839,937			17,839,937	
			1 厚生福利費	224,764			224,764	
			2 報償費	6,075,315			6,075,315	
			3 旅費交通費	582,109			582,109	
			4 職員被服費	11,000			11,000	
			5 消耗品費	1,265,617			1,265,617	
			6 消耗備品費	237,827			237,827	
			7 光熱水費	4,947,170			4,947,170	
			8 燃料費	99,009			99,009	
			9 印刷製本費	233,061			233,061	
			10 修繕費	103,000			103,000	
			11 保険料	1,034,740			1,034,740	
			12 賃借料	136,317			136,317	
			13 通信運搬費	305,577			305,577	
			14 委託料	1,766,600			1,766,600	
			15 諸会費	226,954			226,954	
			16 手数料	580,411			580,411	

款	項	目	節	金額 函館病院	恵山病院	南茅部病院	合計	備考
			17 負担金	円 10,466	円	円	円 10,466	
		3 減価償却費		28,062,575			28,062,575	
			1 建物減価償却費	27,283,874			27,283,874	
			2 構築物減価償却費	144,489			144,489	
			3 その他器械備品減価償却費	473,902			473,902	
			4 リース資産減価償却費	160,310			160,310	
		4 資産減耗費		8,200			8,200	
			1 固定資産除却費	8,200			8,200	
		5 研究研修費		1,948,126			1,948,126	
			1 図書費	933,243			933,243	
			2 旅費交通費	179,103			179,103	
			3 賃借料	621,222			621,222	
			4 研究雑費	214,558			214,558	
	3 医業外費用			1,097,031,227	24,178,569	16,901,328	1,138,111,124	
		1 支払利息及び企業債取扱諸費		339,300,131	5,720,836	2,768,769	347,789,736	
			1 企業債利息	332,457,662	5,548,328	2,625,448	340,631,438	
			2 リース利息	5,877,015	85,477	22,126	5,984,618	
			3 一時借入金利息	965,454	87,031	121,195	1,173,680	
		2 患者外給食材料費				587,750	587,750	
			1 患者外給食材料費			587,750	587,750	
		3 貸倒引当金医業外繰入額		38,988,790			38,988,790	
			1 修学資金貸付金貸倒引当金繰入額	38,988,790			38,988,790	
		4 長期前払消費税償却		94,495,939	3,704,657	304,292	98,504,888	
			1 長期前払消費税償却	94,495,939	3,704,657	304,292	98,504,888	
		5 雑損失		624,246,367	14,753,076	13,240,517	652,239,960	
			1 雑損失	624,246,367	14,753,076	13,240,517	652,239,960	
	4 特別損失			7,505,225,289		306,864,341	7,812,089,630	
		1 減損損失		7,505,082,460		306,864,341	7,811,946,801	
			1 減損損失	7,505,082,460		306,864,341	7,811,946,801	

款	項	目	節	金額				備考
				函館病院	恵山病院	南茅部病院	合計	
		2 過年度損益修正損		円 142,829	円	円	円 142,829	
			1 過年度損益修正損	142,829			142,829	
費用合計				26,580,605,515	709,770,258	915,087,718	28,205,463,491	

固　定　資　産

(1) 有形固定資産明細書

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
土地	2,393,211,794円	円	1,097,236,463円	1,295,975,331円
函館病院用地	2,164,006,148		1,022,743,234	1,141,262,914
恵山病院用地	40,894,859			40,894,859
南茅部病院用地	74,996,951		74,493,229	503,722
高等看護学院用地	113,313,836			113,313,836
建物	27,781,314,811		5,204,359,065	22,576,955,746
函館病院建物	24,926,399,423		5,020,625,755	19,905,773,668
恵山病院建物	1,215,069,370			1,215,069,370
南茅部病院建物	800,138,918		183,733,310	616,405,608
高等看護学院建物	839,707,100			839,707,100
構築物	643,705,007		30,065,546	613,639,461
函館病院構築物	555,926,316		28,938,622	526,987,694
恵山病院構築物	40,655,280			40,655,280
南茅部病院構築物	22,690,900		1,126,924	21,563,976
高等看護学院構築物	24,432,511			24,432,511
医療用器械備品	9,299,601,473	21,970,000	1,462,824,237	7,858,747,236
函館病院器械備品	8,883,873,447	21,970,000	1,405,650,313	7,500,193,134
恵山病院器械備品	217,741,364		3,734,000	214,007,364
南茅部病院器械備品	197,986,662		53,439,924	144,546,738
その他器械備品	354,304,384	2,455,676	17,322,608	339,437,452
函館病院器械備品	304,348,930	2,290,676	16,380,513	290,259,093
恵山病院器械備品	6,393,274			6,393,274
南茅部病院器械備品	8,604,840		778,095	7,826,745
高等看護学院器械備品	34,957,340	165,000	164,000	34,958,340
車両	8,381,900		141,442	8,240,458
函館病院車両	5,981,900		141,442	5,840,458
恵山病院車両	2,400,000			2,400,000
放射性同位元素	6,507,000		153,858	6,353,142
函館病院放射性同位元素	6,507,000		153,858	6,353,142

明　　細　　書

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		
円	円	円	1,295,975,331 円	
			1,141,262,914	
			40,894,859	
			503,722	
			113,313,836	
838,703,298	3,401,000	16,049,248,933	6,527,706,813	
749,947,622		14,309,769,572	5,596,004,096	
44,368,832		686,119,434	528,949,936	
17,102,970	3,401,000	615,187,413	1,218,195	
27,283,874		438,172,514	401,534,586	
1,781,737		575,174,995	38,464,466	
1,637,248		494,732,621	32,255,073	
		38,622,516	2,032,764	
		21,556,355	7,621	
144,489		20,263,503	4,169,008	
647,880,634	157,466,870	6,389,044,205	1,469,703,031	
626,414,873	148,221,850	6,085,384,891	1,414,808,243	
11,883,949	3,547,300	159,433,380	54,573,984	
9,581,812	5,697,720	144,225,934	320,804	
2,644,150	8,246,380	325,118,386	14,319,066	
1,814,739	8,090,580	279,203,052	11,056,041	
		6,073,591	319,683	
355,509		7,821,483	5,262	
473,902	155,800	32,020,260	2,938,080	
		7,962,805	277,653	
		5,682,805	157,653	
		2,280,000	120,000	
		6,181,650	171,492	
		6,181,650	171,492	

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
リース資産	1,147,078,469円	329,560,487円	252,697,429円	1,223,941,527円
函館病院リース資産	1,077,694,064	319,560,487	249,574,684	1,147,679,867
恵山病院リース資産	50,880,684	10,000,000		60,880,684
南茅部病院リース資産	17,080,704		3,122,745	13,957,959
高等看護学院リース資産	1,423,017			1,423,017
合計	41,634,104,838	353,986,163	8,064,800,648	33,923,290,353

(2) 投資その他の資産明細書

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額
修学資金貸付金	円 126,350,000	円 31,850,000
貸倒引当金	△ 74,521,230	△ 38,988,790
出資金	148,000	
長期前払消費税	708,019,208	1,916,019
計	759,995,978	△ 5,222,771

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		
170,413,085円	74,838,847円	942,545,507円	281,396,020円	
163,410,729	74,586,561	881,045,110	266,634,757	
4,018,288		46,477,249	14,403,435	
2,823,758	252,286	13,938,548	19,411	
160,310		1,084,600	338,417	
1,661,422,904	243,953,097	24,295,276,481	9,628,013,872	

当年度減少額	年度末現在高	備考
円 44,550,000	円 113,650,000	
△ 30,000,000	△ 83,510,020	
	148,000	
98,504,888	611,430,339	
113,054,888	641,718,319	

企　　業　　債

種　　類	発行年月日	発行総額	償還 当年度償還高
	平成　年　月　日	円	円
建設改良費等の財源に充てるための企業債		32,117,900,000	1,677,143,791
市立函館病院移転新築整備事業費	9. 3. 25	2,403,100,000	99,606,642
〃	10. 3. 25	1,578,200,000	63,735,002
〃	11. 3. 25	3,438,400,000	135,987,731
〃	12. 3. 24	18,391,500,000	713,792,026
〃	13. 3. 26	301,500,000	11,604,896
医療機械器具整備事業費	17. 5. 30	24,000,000	2,785,166
アスベスト対策事業費	18. 9. 22	2,000,000	133,091
シネアンギオ棟新築事業費	25. 3. 28	10,500,000	
医療機械器具整備事業費	25. 3. 28	303,200,000	75,800,000
〃	26. 1. 15	10,600,000	574,015
シネアンギオ棟新築事業費	26. 3. 27	320,300,000	
市立函館病院本棟整備事業	26. 3. 27	42,900,000	5,287,800
医療機械器具整備事業費	26. 3. 28	1,133,800,000	283,450,000
〃	26. 5. 27	10,700,000	
市立函館病院本棟整備事業費	27. 3. 26	682,000,000	
産婦人科・小児科施設整備事業費	27. 3. 26	16,300,000	
医療機械器具整備事業費	27. 3. 30	1,021,700,000	255,426,000
〃	27. 5. 26	27,100,000	
市立函館病院本棟整備事業費	28. 3. 30	302,100,000	
産婦人科・小児科施設整備事業費	28. 3. 30	133,400,000	
医療機械器具整備事業費	28. 3. 30	1,215,200,000	
〃	28. 5. 26	21,200,000	
国保病院移転整備費	14. 3. 25	60,000,000	2,219,791
〃	15. 3. 25	517,600,000	19,663,251
医師住宅整備費	15. 3. 25	12,700,000	572,727
病院増改築事業費	5. 3. 25	80,200,000	3,967,011
病院改築事業費	7. 3. 27	40,500,000	1,844,026
CT室増築事業費	10. 3. 25	17,200,000	694,616
計		32,117,900,000	1,677,143,791

明　　細　　書

償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年　%	平成　年　月　日	借入先
12,758,132,474	19,359,767,526				
1,238,732,686	1,164,367,314		2.8	39. 3. 1	財務省
781,758,756	796,441,244		2.1	40. 3. 1	〃
1,564,347,275	1,874,052,725		〃	41. 3. 1	〃
7,695,594,015	10,695,905,985		2.0	42. 3. 1	〃
118,026,620	183,473,380		1.6	43. 3. 1	〃
24,000,000			1.1	29. 3. 31	郵便貯金・簡易生命保険管理機構
2,000,000			1.7	28. 9. 20	地方公共団体金融機構
	10,500,000		1.5	55. 3. 20	〃
227,400,000	75,800,000		0.185	30. 3. 1	北洋銀行
574,015	10,025,985		0.6	37. 9. 25	財務省
	320,300,000		1.4	56. 3. 20	地方公共団体金融機構
5,287,800	37,612,200		0.4	36. 3. 20	〃
566,900,000	566,900,000		0.17	31. 3. 1	北洋銀行
	10,700,000		0.5	38. 3. 25	財務省
	682,000,000		0.2	37. 3. 20	地方公共団体金融機構
	16,300,000		〃	37. 3. 20	〃
255,426,000	766,274,000		0.17	32. 3. 1	北洋銀行
	27,100,000		0.4	39. 3. 25	財務省
	302,100,000		0.1	38. 3. 20	地方公共団体金融機構
	133,400,000		〃	38. 3. 20	〃
	1,215,200,000		0.095	33. 3. 1	みちのく銀行
	21,200,000		0.1	40. 3. 25	財務省
20,156,215	39,843,785		2.2	44. 3. 1	〃
168,780,079	348,819,921		1.2	45. 3. 1	〃
5,967,343	6,732,657		1.1	40. 3. 1	〃
52,404,794	27,795,206		4.4	35. 3. 25	〃
22,256,885	18,243,115		4.65	37. 3. 1	〃
8,519,991	8,680,009		2.1	40. 3. 1	〃
12,758,132,474	19,359,767,526				