

**石狩東部広域水道企業団
平成29年度決算の概要**

1 業務量

平成29年度は4市1町1企業団に対し、2,322万1,682 m³供給しました。
(前年度比0.2%減)

(単位：m³)

供給先		平成29年度	平成28年度	増減
団体別	江別市	7,312,703	7,312,156	547
	千歳市	2,554,990	2,554,973	17
	恵庭市	6,622,144	6,672,088	△ 49,944
	北広島市	5,649,507	5,647,826	1,681
	由仁町	781,567	785,934	△ 4,367
	長幌上水道企業団	300,771	295,445	5,326
系統別	漁川系	20,720,448	20,141,520	578,928
	千歳川系	2,501,234	3,126,902	△ 625,668
年間用水供給量		23,221,682	23,268,422	△ 46,740
一日平均用水供給量		63,621	63,749	△ 128

2 決算の概要

(単位：円)

科目		予算額	決算額	差引額 ※	主な増減理由等
収益的 収支	用水供給事業収益	3,356,200,000	3,349,854,354	△ 6,345,646	
	営業収益	2,935,256,000	2,925,696,806	△ 9,559,194	受託工事収益の減
	営業外収益	417,550,000	420,760,526	3,210,526	水質検査負担金等 雑収益の増
	特別利益	3,394,000	3,397,022	3,022	ほぼ予算どおりの 執行
	用水供給事業費用	3,132,298,000	3,042,783,883	89,514,117	
	営業費用	2,677,083,000	2,589,570,641	87,512,359	修繕費及び委託料 等の減
	営業外費用	453,215,000	453,213,242	1,758	ほぼ予算どおりの 執行
予備費	2,000,000	0	2,000,000	執行なし	
資本的 収支	資本的収入	291,000,000	291,000,000	0	
	企業債	291,000,000	291,000,000	0	予算どおりの執行
	資本的支出	1,393,386,000	1,390,602,534	2,783,466	
	建設改良費	656,997,000	654,213,870	2,783,130	ほぼ予算どおりの 執行
	企業債償還金	736,389,000	736,388,664	336	予算どおりの執行

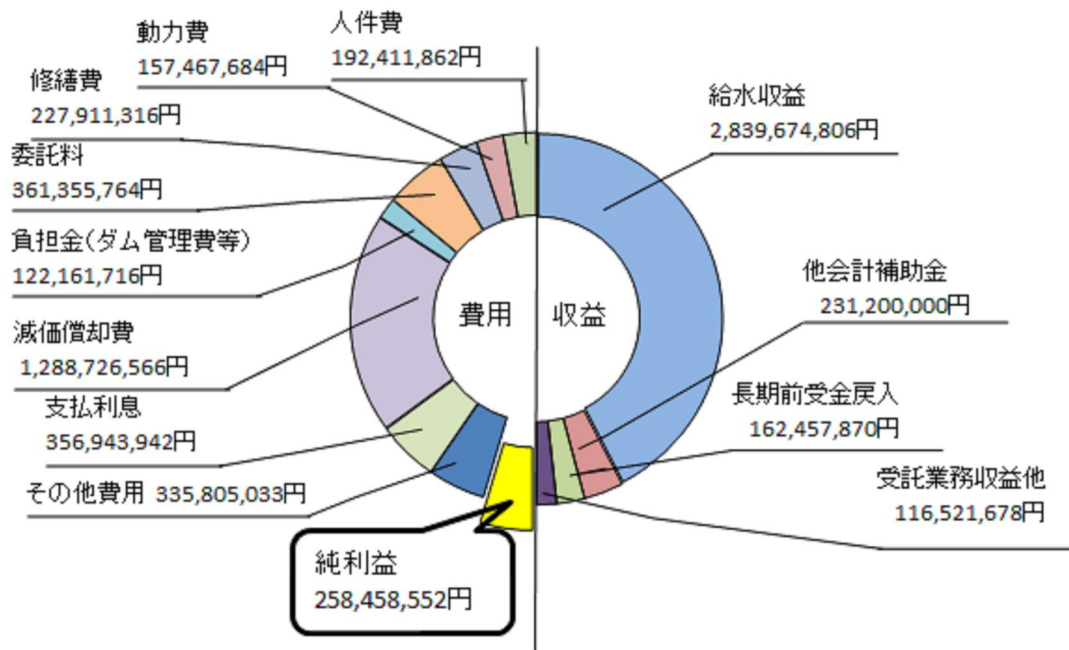
※ 差引額の算出方法

用水供給事業収益及び資本的収入：決算額-予算額

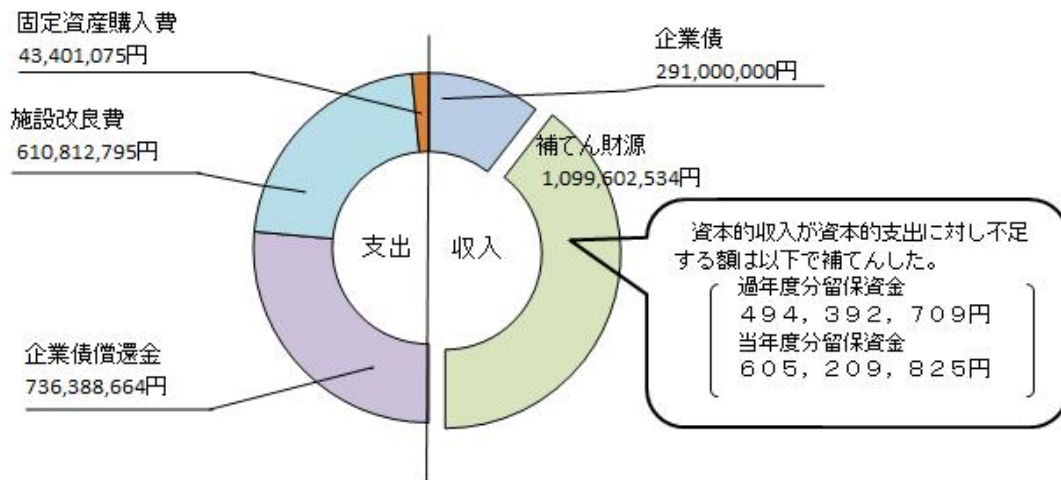
用水供給事業費用及び資本的支出：予算額-決算額

3 会計収支

(1) 収益的収支



(2) 資本的収支



(3) 資金状況

平成29年度末の資金残額は13億638万3,274円となった(平成28年度末から3億8,233万1,174円の増加)。

4 主な実施事業

(1) 水道施設の耐震化

4億6,400万円

漁川系施設のうち、老朽化した送水管の布設替え及び施設の耐震工事を実施した。

- ① 北広島市（中の沢）送水管布設替工事
（DNSPφ700、L1209.31m）
- ② 茂漁川水管橋耐震補強等工事（送水管仕切弁室等補修工事含む）

(2) 老朽化対策

2億7,331万円

安定的かつ効率的な施設運転や水処理を行うため、老朽化した水道施設の更新、修繕等を実施した。

- ① 導水ポンプ場機械・電気設備更新工事
- ② 漁川浄水場次亜塩注入設備・計装設備更新工事
- ③ 北広島分水点2設備更新工事
- ④ 表洗・逆洗ポンプ分解補修及び電動機補修工事

(3) 民間委託等の推進

3億4,977万円

施設の運転・維持管理に民間委託等を活用し効率的な事業運営を行ったほか、受水団体の水道施設を企業団が一体的に管理するなど、広域的な連携を行った。

- ① 漁川浄水場等水道施設運転管理業務委託（平成27～31年度）
- ② 受水団体の配水池等の一体的管理
（恵庭市・由仁町・長幌上水道企業団）
- ③ 恵庭市柏木配水池防水補修工事の受託

(4) 水源管理及び水質管理の強化

1億1,728万円

ダム等水道水源の維持管理に取り組むとともに、水質検査機器の適切な更新を実施した。

- ① 維持管理負担金（漁川ダム、夕張シューパロダム等）
- ② 水質検査機器（イオンクロマトグラフ等）の更新