

平成 29 年度 後期

[平成 29 年 10 月 1 日～平成 30 年 3 月 31 日]

水道用水供給事業 業務状況

三条地域水道用水供給企業団

目 次

1	概 況	
	(1) 総 括 事 項	----- 2
	(2) 議 会 議 決 事 項	----- 3
	(3) 行政官庁許認可事項	----- 3
	(4) 職員に関する事項	----- 3
	(5) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項	----- 3
2	工 事	
	(1) 建設工事の概要	----- 4
3	業 務	
	(1) 業 務 量	----- 5
	(2) 事業収入に関する事項	----- 6
	(3) 事業費に関する事項	----- 6
4	会 計	
	(1) 重要契約の要旨	----- 7
	(2) 企業債及び一時借入金の概況	----- 7
5	財 務 諸 表	
	(1) 水道用水供給事業 損益計算書	----- 9
	(2) 水道用水供給事業 貸借対照表	----- 10
6	その他の書類	
	(1) 水道用水供給事業会計 収益的収入及び支出	----- 12
	(2) 水道用水供給事業会計 資本的収入及び支出	----- 13
7	平成30年度の予算の概要及び事業の経営方針	
	(1) 予 算 の 概 要	----- 14
	(2) 事 業 の 経 営 方 針	----- 14



三条地域水道用水供給企業団告示第6号

地方公営企業法第40条の2第1項の規定により平成29年10月1日から平成30年3月31日までの三条地域水道用水供給企業団水道用水供給事業の業務状況を次のように公表する。

平成30年5月31日

三条地域水道用水供給企業団
企業長 國定 勇 人

業 務 状 況

1 概 況

(1) 総括事項

はじめに、当期の用水供給状況につきましては、総量 5,375,755m³ の水道用水を構成 3 市町に供給いたしました。なお、前期分と合わせて当年度の供給量は 10,821,233m³ であり、その内訳は下表のとおりであります。また、当期中の一日最大供給量は 1 月 28 日の 34,245m³ であり、前・後期を通じては 1 月 28 日の 34,245m³ でありました。

次に、収支状況に関しまして、収益的収支について、事業収益（税抜）601,847,898 円、事業費用（税抜）457,496,190 円となり、資本的収支については、資本的収入 1,049,485,000 円、資本的支出 988,459,698 円でした。なお、事業収益の大部分を構成する給水収益の構成団体別内訳は、下表のとおりです。

議会に関しましては、2 月 27 日開催の平成 30 年企業団議会第 1 回定例会におきまして、「三条地域水道用水供給企業団水道用水供給条例の一部改正について」ほか 1 件の議決を得ました。

構成団体別供給量

(単位：m³)

団体名	後 期			前 期 後 期 合 計		
	29 年度	28 年度	比 較	29 年度	28 年度	比 較
三条市	3,836,238	3,834,177	2,061	7,774,258	7,774,321	△ 63
加茂市	1,101,189	1,019,316	81,873	2,189,702	2,141,087	48,615
田上町	438,328	425,009	13,319	857,273	868,720	△ 11,447
合 計	5,375,755	5,278,502	97,253	10,821,233	10,784,128	37,105

給水収益の内訳

(消費税抜き・単位：円)

団 体 名	前 期	後 期	合 計
三 条 市	429,424,647	425,381,623	854,806,270
加 茂 市	74,483,883	74,479,911	148,963,794
田 上 町	27,292,150	27,604,634	54,896,784
合 計	531,200,680	527,466,168	1,058,666,848

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	議決年月日
議第1号	三条地域水道用水供給企業団水道用水供給条例の一部改正について	平成30年2月27日
議第2号	平成30年度三条地域水道用水供給企業団水道用水供給事業会計予算	平成30年2月27日

(3) 行政官庁許認可事項

申請年月日	申請先	件名	決定年月日
平成29年5月24日	新潟県知事	平成29年度（平成28年度からの繰越分）生活基盤施設耐震化等交付金	平成29年10月13日

(4) 職員に関する事項

イ 併任職員

(平成30年3月31日現在)

団体名	職員		合計
	事務職	技術職	
三条市	4人	3人	7人
加茂市	1	1	2
田上町	1	2	3
合計	6	6	12

ロ 企業団職員

(平成30年3月31日現在)

職員						合計
事務局長	次長	係長	主任	技師	技士	
1人	2人	2人	5人	4人	2人	16人

(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) 建設工事の概要

イ 浄水施設費

工 事 名	内 容	竣工年月日	請 負 額
浄水処理施設実施設計 業務委託	浄水処理施設詳細設 計、測量、地質調査業 務	平成 30 年 3 月 23 日	96,503,400 円
沈殿池搔寄機更新工事	搔寄機 2 台、軸受、ス プロケット交換	平成 30 年 3 月 23 日	14,364,000 円
真空タンク更新工事	ろ過池真空タンク 1 基、付属品	平成 30 年 3 月 28 日	3,996,000 円
薬品注入設備（機械） 更新工事	PAC、苛性ソーダ、次亜 塩素酸ナトリウム各注 入ポンプ、次亜塩素酸 ナトリウム貯槽 2 槽	平成 30 年 3 月 31 日	81,178,200 円
薬品注入設備（電気） 更新工事	薬品注入設備コントロ ールセンタ、補助継電 器盤、現場操作盤、計 装盤等	平成 30 年 3 月 31 日	71,046,720 円

ロ 送水施設費

工 事 名	内 容	竣工年月日	請 負 額
中央制御弁室 (No. 5・ No. 6) 直流電源装置更 新工事	制御弁式鉛蓄電池、直流 電源装置、DC コンバー ター (各 2 台)	平成 29 年 11 月 8 日	5,616,000 円

ハ 貯水施設費

工 事 名	内 容	竣工年月日	金 額
大谷ダム堰堤改良事業 工事負担金	大谷ダム堰堤改良事業	平成 30 年 3 月 29 日	1,514,288 円
大谷ダム堰堤改良事業 工事負担金	大谷ダム堰堤改良事業 緊急整備事業	平成 30 年 3 月 29 日	2,294,000 円

3 業 務

(1) 業 務 量

イ 供 給 量

(単位：m³)

区 分	平成 29 年度 ①	平成 28 年度 ②	比 較	
			増減(①-②)	比率(①/②)
供給量(10月～3月)	5,375,755	5,278,502	97,253	101.8%
一日平均供給量	29,537	29,003	534	101.8%
一日最大供給量	34,245	31,840	2,405	107.6%

ロ 月別供給量

(単位：m³)

区 分	三 条 市	加 茂 市	田 上 町	合 計
10月	669,824	185,178	70,428	925,430
11月	651,661	180,801	68,493	900,955
12月	641,323	197,154	70,997	909,474
1月	667,339	204,708	80,972	953,019
2月	589,525	174,706	81,770	846,001
3月	616,566	158,642	65,668	840,876
合 計	3,836,238	1,101,189	438,328	5,375,755
一日平均	21,078	6,050	2,408	29,537
一日最大	22,991	8,430	3,964	34,245

(2) 事業収入に関する事項（後期分・消費税抜き額）

区 分	平成 29 年度	平成 28 年度	増 減 額	前年度同期比
	円	円	円	%
1 営業収益	533,957,346	530,382,737	3,574,609	100.7
(1) 給水収益	527,466,168	526,429,047	1,037,121	100.2
(2) 附帯事業収益	6,491,178	3,953,690	2,537,488	164.2
2 営業外収益	67,890,552	71,266,762	△ 3,376,210	95.3
(1) 受取利息及び配当金	1,224	432	792	283.3
(2) 繰入金	1,066,000	1,416,000	△ 350,000	75.3
(3) 長期前受金戻入	65,529,622	66,316,806	△ 787,184	98.8
(4) 損害賠償金	787,752	3,196,692	△ 2,408,940	24.6
(5) 雑収益	505,954	336,832	169,122	150.2
合 計	601,847,898	601,649,499	198,399	100.0

(3) 事業費に関する事項（後期分・消費税抜き額）

区 分	平成 29 年度	平成 28 年度	増 減 額	前年度同期比
	円	円	円	%
1 営業費用	347,375,313	346,341,673	1,033,640	100.3
(1) 原水及び浄水費	68,453,727	60,507,735	7,945,992	113.1
(2) 配水及び給水費	37,981,691	41,970,670	△ 3,988,979	90.5
(3) 総係費	38,883,374	39,215,697	△ 332,323	99.2
(4) 附帯事業費	5,264,062	65,740	5,198,322	8,007.4
(5) 減価償却費	187,867,459	190,128,581	△ 2,261,122	98.8
(6) 資産減耗費	8,925,000	14,453,250	△ 5,528,250	61.8
2 営業外費用	110,120,877	88,563,021	21,557,856	124.3
(1) 支払利息	81,756,801	88,130,130	△ 6,373,329	92.8
(2) 浄水汚泥等対策費	28,362,425	431,700	27,930,725	6,569.9
(3) 雑支出	1,651	1,191	460	138.6
3 予備費	0	0	0	—
(1) 予備費	0	0	0	—
合 計	457,496,190	434,904,694	22,591,496	105.2

4 会 計

(1) 重要契約の要旨（契約金額300万円以上）

「該当事項なし」

(2) 企業債及び一時借入金の概況

イ 企業債

(単位：円)

区 分	前期末残高	当期中の元利償還金			当期借入高	当期末残高	
		元 金	利 息	計			
建設改良等の財源に充てるための企業債	財政融資資金	5,725,201,204	154,051,714	61,977,007	216,028,721	0	5,571,149,490
	地方公共団体金融機構	11,045,809,605	366,602,756	99,389,132	465,991,888	970,000,000	11,649,206,849
	三条信用金庫本店	431,428,032	107,378,479	1,903,850	109,282,329	0	324,049,553
	計	17,202,438,841	628,032,949	163,269,989	791,302,938	970,000,000	17,544,405,892
その他の企業債	財政融資資金	24,285,972	2,608,000	59,127	2,667,127	0	21,677,972
合 計	17,226,724,813	630,640,949	163,329,116	793,970,065	970,000,000	17,566,083,864	

ロ 一時借入金

(単位：円)

借入年月日	借入金額	利率	償還年月日	借入先
平成29年9月20日	70,000,000	0.090%	平成29年10月25日	三条信用金庫本店
平成29年9月20日	70,000,000	0.090	平成29年11月27日	三条信用金庫本店
平成29年9月20日	70,000,000	0.090	平成29年12月25日	三条信用金庫本店
平成29年9月20日	50,000,000	0.090	平成30年 1月25日	三条信用金庫本店
平成29年9月20日	50,000,000	0.090	平成30年 2月26日	三条信用金庫本店
平成29年9月20日	40,000,000	0.090	平成30年 3月26日	三条信用金庫本店
平成29年9月25日	50,000,000	0.090	平成30年 1月25日	三条信用金庫本店
平成29年9月25日	50,000,000	0.090	平成30年 2月26日	三条信用金庫本店
平成30年3月1日	50,000,000	0.198	平成30年 3月26日	三条信用金庫本店
平成30年3月20日	400,000,000	0.198	平成30年 3月26日	三条信用金庫本店
合 計	900,000,000			

5 財 務 諸 表

(1) 水道用水供給事業 損益計算書

(平成29年10月1日から平成30年3月31日まで)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	527,466,168		
(2) 附帯事業収益	6,491,178	533,957,346	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	68,453,727		
(2) 配水及び給水費	37,981,691		
(3) 総係費	38,883,374		
(4) 附帯事業費	5,264,062		
(5) 減価償却費	187,867,459		
(6) 資産減耗費	8,925,000	347,375,313	
営業利益			186,582,033
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	1,224		
(2) 繰入金	1,066,000		
(3) 長期前受金戻入	65,529,622		
(3) 損害賠償金	787,752		
(4) 雑収益	505,954	67,890,552	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	81,756,801		
(2) 浄水汚泥等対策費	28,362,425		
(3) 雑支出	1,651	110,120,877	△ 42,230,325
經常利益			144,351,708
当期純利益			144,351,708

(2) 水道用水供給事業 貸借対照表

(平成30年3月31日)

資 産 の 部			
	円	円	円
1 固定資産			
(1) 有形固定資産			
イ 土地		259,696,569	
ロ 建物	1,087,360,271		
減価償却累計額	△ 697,229,050	390,131,221	
ハ 構築物	16,706,838,204		
減価償却累計額	△ 6,892,374,546	9,814,463,658	
ニ 機械及び装置	3,762,411,537		
減価償却累計額	△ 3,026,149,788	736,261,749	
ホ 車両運搬具	2,815,250		
減価償却累計額	△ 2,674,487	140,763	
ヘ 工具器具及び備品	80,991,073		
減価償却累計額	△ 76,835,328	4,155,745	
ト 建設仮勘定	24,698,985,642	24,698,985,642	
有形固定資産合計			35,903,835,347
(2) 無形固定資産			
イ 電話加入権		80,300	
無形固定資産合計			80,300
固定資産合計			35,903,915,647
2 流動資産			
(1) 現金預金			452,337,688
(2) 未収金			100,457,358
(3) 貯蔵品			28,697,684
流動資産合計			581,492,730
資産合計			36,485,408,377

負債の部			
	円	円	円
3 固定負債			
(1) 企業債	16,360,535,707		
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債			
ロ その他企業債	16,442,823		
企業債合計		16,376,978,530	
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金	52,710,956		
ロ 修繕引当金	45,655,227		
引当金合計		98,366,183	
固定負債合計			16,475,344,713
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	1,183,870,185		
ロ その他企業債	5,235,149		
企業債合計		1,189,105,334	
(2) 未払金		266,536,337	
(3) 引当金			
イ 退職給付引当金	18,778,485		
ロ 賞与引当金	7,127,000		
ハ 法定福利費引当金	1,336,000		
引当金合計		27,241,485	
流動負債合計			1,482,883,156
5 繰延収益			
(1) 長期前受金		7,336,996,256	
(2) 長期前受金収益累計額		△ 3,457,097,591	
繰延収益合計			3,879,898,665
負債合計			21,838,126,534
資本の部			
	円	円	円
6 資本金			
(1) 資本金			
イ 繰入資本金		11,139,130,000	
ロ 組入資本金		1,288,301,468	
資本金合計			12,427,431,468
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 国庫補助金	1,282,950,907		
ロ 市町補助金	65,384,000		
ハ 工事負担金	100,102,406		
ニ その他資本剰余金	23,444,774		
資本剰余金合計		1,471,882,087	
(2) 利益剰余金			
イ 当年度未処分利益剰余金	747,968,288		
A 前期繰越利益剰余金	219,083,838		
B 当期純利益	144,351,708		
C その他未処分利益剰余金変動額	384,532,742		
利益剰余金合計		747,968,288	
剰余金合計			2,219,850,375
資本合計			14,647,281,843
負債資本合計			36,485,408,377

6 その他の書類

(1) 水道用水供給事業会計 収益的収入及び支出

(収 入)

(税抜き)

款	項	目	金額		
			前期分	後期分	合計
1 水道事業 収 益			円	円	円
			604,073,471	601,847,898	1,205,921,369
	1 営業収益		537,403,436	533,957,346	1,071,360,782
		1 給水収益	531,200,680	527,466,168	1,058,666,848
		2 附帯事業収益	6,202,756	6,491,178	12,693,934
	2 営業外収益		66,670,035	67,890,552	134,560,587
		1 受取利息 及び配当金	8,698	1,224	9,922
		2 繰入金	249,000	1,066,000	1,315,000
		3 長期前受金 戻入	65,535,000	65,529,622	131,064,622
		4 損害賠償金	0	787,752	787,752
	5 雑収益	877,337	505,954	1,383,291	

(支 出)

(税抜き)

款	項	目	金額		
			前期分	後期分	合計
1 水道事業 費 用			円	円	円
			384,989,633	457,496,190	842,485,823
	1 営業費用		298,882,063	347,375,313	646,257,376
		1 原水及び 浄水及び	48,889,253	68,453,727	117,342,980
		2 配水及び 給水及び	25,057,803	37,981,691	63,039,494
		3 総係費	31,545,429	38,883,374	70,428,803
		4 附帯事業費	5,522,078	5,264,062	10,786,140
		5 減価償却費	187,867,500	187,867,459	375,734,959
		6 資産減耗費	0	8,925,000	8,925,000
	2 営業外費用		86,107,570	110,120,877	196,228,447
		1 支払利息	85,243,370	81,756,801	167,000,171
		2 浄水汚泥 等対策費	864,200	28,362,425	29,226,625
		3 雑支出	0	1,651	1,651
	3 予備費		0	0	0
		1 予備費	0	0	0

(2) 水道用水供給事業会計 資本的收入及び支出

(収 入)

(税込み)

款	項	目	金 額		
			前 期 分	後 期 分	合 計
1 資本的收入			円 47,485,000	円 1,049,485,000	円 1,096,970,000
	1 企業債		0	970,000,000	970,000,000
		1 企業債	0	970,000,000	970,000,000
	2 補助金		0	32,000,000	32,000,000
		1 国庫補助金	0	32,000,000	32,000,000
	3 出資金		47,485,000	47,485,000	94,970,000
		1 出資金	47,485,000	47,485,000	94,970,000

(支 出)

(税込み)

款	項	目	金 額		
			前 期 分	後 期 分	合 計
1 資本的支出			円 708,294,026	円 988,459,698	円 1,696,753,724
	1 建設改良費		84,936,380	357,818,749	442,755,129
		1 創設事業費	84,936,380	81,306,141	166,242,521
		2 浄水施設費	0	267,088,320	267,088,320
		3 送水施設費	0	5,616,000	5,616,000
		4 貯水施設費	0	3,808,288	3,808,288
	2 企業債還金		623,357,646	630,640,949	1,253,998,595
		1 企業債還金	623,357,646	630,640,949	1,253,998,595

7 平成 30 年度の予算の概要及び事業の経営方針

(1) 予算の概要

(単位：千円)

区	分	平成 30 年度	平成 29 年度	増 減
収 益 的 収 支	収 入	1,247,335	1,291,199	△ 43,864
	支 出	980,436	953,037	27,399
資 本 的 収 支	収 入	1,012,434	1,123,270	△ 110,836
	支 出	1,592,113	1,724,339	△ 132,226

(2) 事業の経営方針

平成 30 年度の水道用水供給事業では、構成団体に対し年間 10,804,000m³（一日平均供給量 29,600m³）の供給を予定しております。

収支では収益的収支の収入として営業収益 1,081,590 千円、営業外収益 165,745 千円の合計 1,247,335 千円を予定し、支出では営業費用 765,097 千円、営業外費用 214,339 千円、予備費 1,000 千円の合計 980,436 千円を予定しております。

一方、資本的収支の収入としては企業債 886,800 千円、国庫補助金 43,000 千円、構成団体からの出資金 82,634 千円の合計 1,012,434 千円を予定し、支出では建設改良費 403,007 千円、企業債償還金 1,189,106 千円の合計 1,592,113 千円をそれぞれ予定しております。