

平成 2 3 年 度 前 期

[平成 2 3 年 4 月 1 日～平成 2 3 年 9 月 3 0 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	業 務		
(1)	業 務 量	-----	4
(2)	事業収入に関する事項	-----	4
(3)	事業費に関する事項	-----	5
3	会 計		
(1)	重要契約の要旨	-----	5
(2)	企業債及び一時借入金の概況	-----	6
4	財 務 諸 表		
(1)	水道用水供給事業 損益計算書	-----	7
(2)	水道用水供給事業 貸借対照表	-----	8
5	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	-----	10
(2)	水道用水供給事業会計 資本的収入及び支出	-----	11



三条地域水道用水供給企業団告示第10号

地方公営企業法第40条の2第1項の規定により平成23年4月1日から平成23年9月30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23年11月30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、当期中の7月29日に発生した水害について報告いたします。

当企業団の水源である県営大谷ダム周辺では28日から激しい豪雨となり、24時間雨量564mm、連続雨量は974mmにまで達しました。これは7年前に発生した豪雨災害時の約倍の雨量であり、この結果、原水濁度が29日の朝から上昇し、午後10時48分には3,300度を越えたことにより浄水が困難になったため、大谷ダムからの取水を停止しました。その後も濁度は上がり続け30日の午後1時40分には6,000度を超えました。

また、取水停止のために浄水池の水位が下がってきたことにより、30日午前8時30分には構成団体にある調整池への供給を停止しました。

その間、取水停止と再開を繰り返しながら、浄水施設内の汚泥や送水管内の濁水除去等を行い、翌日の31日午後11時10分に被害が甚大な三条市下田地区から調整池への供給を開始し、5日後の8月4日午前9時に全ての調整池へ供給し完全復旧に至りました。

なお、この豪雨における当企業団の被害総額は、調整池の法面土砂崩れ等を中心に総額1億円程度の見込みであり、その財源として国庫補助金や災害復旧債の申請を予定し、現在復旧業務を行っているところです。

次に、当期の用水供給状況につきましては、総量5,335,689m³の水道用水を別表のとおり構成3市町に供給いたしました。また、当期の一日最大供給量は7月8日に供給した31,754m³でした。

次に、収支状況に関しまして、収益的収支における水道事業収益は569,978,834円、水道事業費用は454,518,115円であり、資本的収支における資本的収入は121,695,000円、資本的支出は849,401,843円でした。なお、給水収益の構成団体別内訳は、別表のとおりです。

議会に関しましては、7月26日開催の平成23年企業団議会第2回定例会におきまして、「監査委員の選任について」、「平成23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補正予算」及び「平成22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決算の認定について」の議決を得ました。

前期分の供給量及び給水収益（消費税込み）内訳

団体名	平成23年度		平成22年度		給水収益の比較(円)
	水量(m ³)	金額(円)	水量(m ³)	金額(円)	
三条市	3,828,551	452,594,076	3,862,510	453,128,931	△ 534,855
加茂市	1,085,599	76,864,519	1,110,302	77,253,591	△ 389,072
田上町	421,539	28,039,944	442,442	28,369,166	△ 329,222
合計	5,335,689	557,498,539	5,415,254	558,751,688	△ 1,253,149

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
議 第1号	監査委員の選任について	23. 7. 26	23. 7. 26
議 第2号	平成23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補正予算	23. 7. 26	23. 7. 26
認定第1号	決算の認定について (平成22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)	23. 7. 26	23. 7. 26

(3) 行政官庁許認可事項 「該 当 事 項 な し」

(4) 職員に関する事項

イ 併任職員

(平成23年9月30日現在)

団体名	職 員		合 計
	事 務 職	技 術 職	
三 条 市	6人	1人	7人
加 茂 市	1	2	3
田 上 町		3	3
合 計	7	6	13

ロ 企業団職員

(平成23年9月30日現在)

事務局長	職 員				合 計
	次 長	係 長	主 任	技 士	
1人	2人	3人	8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 業 務

(1) 業 務 量

イ 供 給 量

(単位：m³)

区 分	平成23年度 ①	平成22年度 ②	比 較	
			増減(①-②)	比率(①/②)
供給量(4月～9月)	5,335,689	5,415,254	△ 79,565	98.5%
一日平均供給量	29,157	29,592	△ 435	98.5%
一日最大供給量	31,754	31,693	61	100.2%

ロ 月別供給量

(単位：m³)

区 分	三 条 市	加 茂 市	田 上 町	合 計
4月	634,415	179,180	65,609	879,204
5月	654,728	180,372	70,192	905,292
6月	637,147	183,076	68,602	888,825
7月	650,598	176,178	71,109	897,885
8月	625,667	172,038	76,402	874,107
9月	625,996	194,755	69,625	890,376
合計	3,828,551	1,085,599	421,539	5,335,689
一日平均	20,921	5,932	2,303	29,157
一日最大	22,503	7,581	2,757	31,754

(2) 事業収入に関する事項(前期分・消費税抜き額)

区 分	平成23年度	平成22年度	増 減 額	前年度同期比
	円	円	円	%
1 営 業 収 益	530,950,995	532,144,470	△ 1,193,475	99.8
(1) 給 水 収 益	530,950,995	532,144,470	△ 1,193,475	99.8
2 営 業 外 収 益	12,458,057	17,302,265	△ 4,844,208	72.0
(1) 受取利息及び配当金	146,792	173,036	△ 26,244	84.8
(2) 繰 入 金	11,762,000	16,653,000	△ 4,891,000	70.6
(3) 雑 収 益	549,265	476,229	73,036	115.3
(4) 災害復旧関連収入	0	—	0	—
合 計	543,409,052	549,446,735	△ 6,037,683	98.9

(3) 事業費に関する事項（前期分・消費税抜き額）

区 分	平成23年度	平成22年度	増 減 額	前年度同期比
	円	円	円	%
1 営 業 費 用	298,209,911	302,324,246	△4,114,335	98.6
(1) 原水及び浄水費	50,484,869	43,234,293	7,250,576	116.8
(2) 配水及び給水費	39,361,509	36,646,792	2,714,717	107.4
(3) 総 係 費	31,301,476	36,589,661	△ 5,288,185	85.5
(4) 減価償却費	176,962,000	185,853,500	△ 8,891,500	95.2
(5) 資産減耗費	100,057	—	100,057	皆 増
2 営 業 外 費 用	152,945,624	161,837,947	△ 8,892,323	94.5
(1) 支 払 利 息	140,569,609	161,832,492	△ 21,262,883	86.9
(2) 雑 支 出	7,212	5,455	1,757	132.2
(3) 災 害 復 旧 費	12,368,803	—	12,368,803	皆 増
3 予 備 費	0	0	0	—
(1) 予 備 費	0	0	0	—
合 計	451,155,535	464,162,193	△ 13,006,658	97.2

3 会 計

(1) 重要契約の要旨（契約金額300万円以上）

イ 工事請負契約

契約年月日	契 約 金 額	工 事 名	契 約 先
23. 7. 12	3,691,275 円	浄水場場内天日乾燥床越流ゲート他バルブ修繕工事	(株)栗本鐵工所 東京支社
23. 8. 25	13,125,000 円	送水管移設工事	小柳建設(株)

(注) 変更契約のあるときは、変更後の金額を記載。

ロ その他の契約

契約年月日	契 約 金 額	契 約 内 容	契 約 先
23. 4. 11	5,359,200 円	定期水質検査業務	(社) 県央研究所
23. 5. 18	6,694,800 円	計装・制御用計算機システム保守点検業務委託	東芝電機サービス(株) 新潟支店
23. 7. 12	5,145,000 円	中央監視制御施設更新実施設計業務委託	日本上下水道設計(株) 新潟出張所

(注) 変更契約のあるときは、変更後の金額を記載。

(2) 企業債及び一時借入金の概況

イ 企業債

(単位：円)

区 分	前年度末残高	当 期 中 の 元 利 償 還 金			当期借入 高	当期末残高	
		元 金	利 息	計			
借入 資本金	財政融 資資金	7,961,253,129	173,140,397	122,981,750	296,122,147	0	7,788,112,732
	地方公共 団体 金融機構	11,338,241,977	425,748,064	153,847,399	579,595,463	0	10,912,493,913
	三条信 用金庫 本 店	873,800,000	108,298,138	4,155,501	112,453,639	0	765,501,862
	計	20,173,295,106	707,186,599	280,984,650	988,171,249	0	19,466,108,507
固定 負債	財政融 資資金	14,051,622	1,722,919	77,284	1,800,203	0	12,328,703
合 計		20,187,346,728	708,909,518	281,061,934	989,971,452	0	19,478,437,210

ロ 一時借入金

(単位：円)

借入年月日	借 入 金 額	利 率	償還予定日	借 入 先
		%		
23. 9. 20	40,000,000	0.530	23. 10. 25	三条信用金庫本店
23. 9. 26	10,000,000	0.530	23. 10. 25	三条信用金庫本店
23. 9. 26	50,000,000	0.530	23. 11. 25	三条信用金庫本店
23. 9. 26	50,000,000	0.530	23. 12. 25	三条信用金庫本店
23. 9. 26	70,000,000	0.530	24. 1. 25	三条信用金庫本店
23. 9. 26	30,000,000	0.530	24. 2. 25	三条信用金庫本店
23. 9. 26	10,000,000	0.530	24. 2. 25	三条信用金庫本店
23. 9. 26	10,000,000	0.530	24. 2. 25	三条信用金庫本店
23. 9. 26	10,000,000	0.530	24. 2. 25	三条信用金庫本店
合 計	280,000,000			

4 財 務 諸 表

(1) 水道用水供給事業 損益計算書

(平成23年4月1日から平成23年9月30日まで)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	530,950,995	530,950,995	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	50,484,869		
(2) 配水及び給水費	39,361,509		
(3) 総係費	31,301,476		
(4) 減価償却費	176,962,000		
(5) 資産減耗費	100,057	298,209,911	
営業利益			232,741,084
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	146,792		
(2) 繰入金	11,762,000		
(3) 雑収益	549,265		
(4) 災害復旧関連収入	0	12,458,057	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	140,569,609		
(2) 雑支出	7,212		
(3) 災害復旧費	12,368,803	152,945,624	△ 140,487,567
經常利益			92,253,517
当期純利益			92,253,517

(2) 水道用水供給事業 貸借対照表

(平成23年9月30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	259,696,569	
ロ 建物	1,082,980,271		
減価償却累計額	436,429,509	646,550,762	
ハ 構築物	16,593,507,204		
減価償却累計額	3,065,604,522	13,527,902,682	
ニ 機械及び装置	3,605,925,579		
減価償却累計額	2,249,447,558	1,356,478,021	
ホ 車両運搬具	10,221,401		
減価償却累計額	7,820,205	2,401,196	
ヘ 工具器具及び備品	81,443,073		
減価償却累計額	60,458,995	20,984,078	
ト 建設仮勘定	23,235,739,695	23,235,739,695	
有形固定資産合計			39,049,753,003
(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			39,049,833,303
2 流動資産			
(1) 現金預金		32,229,892	
(2) 未収金		91,640,051	
(3) 貯蔵品		18,067,004	
(4) 前払金		11,850,500	
(5) その他流動資産		3,362,580	
流動資産合計			157,150,027
資産合計			39,206,983,330

負債の部			
3 固定負債	円	円	円
(1) 企業債		12,328,703	
(2) 引当金			
イ退職給与引当金	124,701,630		
ロ修繕引当金	45,655,227	170,356,857	
固定負債合計			182,685,560
4 流動負債			
(1) 一時借入金		280,000,000	
(2) 未払金		20,148,040	
(3) その他流動負債		26,569,782	
流動負債合計			326,717,822
負債合計			509,403,382
資本の部			
5 資本金	円	円	円
(1) 自己資本金			
イ繰入資本金	10,095,822,000		
ロ組入資本金	83,687,978	10,179,509,978	
(2) 借入資本金			
イ企業債		19,466,108,507	
資本金合計			29,645,618,485
6 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ国庫補助金	8,416,273,714		
ロ市町村補助金	130,768,000		
ハ工事負担金	200,204,813		
ニその他資本剰余金	45,968,090		
資本剰余金合計		8,793,214,617	
(2) 利益剰余金			
イ減債積立金	166,493,329		
ロ当期純利益	92,253,517		
利益剰余金合計		258,746,846	
剰余金合計			9,051,961,463
資本合計			38,697,579,948
負債資本合計			39,206,983,330

5 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	備 考
1 水道事業収益			円	
			543,409,052	
	1 営業収益		530,950,995	
		1 給水収益	530,950,995	
	2 営業外収益		12,458,057	
		1 受取利息及び配当金	146,792	
		2 繰入金	11,762,000	
		3 雑収益	549,265	
	4 災害復旧 関連収入	0		

(支 出)

(税抜き)

款	項	目	金 額	備 考
1 水道事業費用			円	
			451,155,535	
	1 営業費用		298,209,911	
		1 原水及び浄水費	50,484,869	
		2 配水及び給水費	39,361,509	
		3 総係費	31,301,476	
		4 減価償却費	176,962,000	
		5 資産減耗費	100,057	
	2 営業外費用		152,945,624	
		1 支払利息	140,569,609	
		2 雑支出	7,212	
		3 災害復旧費	12,368,803	
	3 予備費		0	
	1 予備費	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	備 考
1 資本的收入			円 121,695,000	
	1 企 業 債		0	
		1 企 業 債	0	
	2 出 資 金		121,695,000	
		1 出 資 金	121,695,000	

(支 出)

(税込み)

款	項	目	金 額	備 考
1 資本の支出			円 849,401,843	
	1 建設改良費		140,492,325	
		1 創 設 事 業 費	140,492,325	
		2 浄 水 施 設 費	0	
		3 貯 水 施 設 費	0	
	2 企業債償還金		708,909,518	
		1 企業債償還金	708,909,518	