

令和 2（2020）年度

新潟県柏崎市工業用水道事業会計決算書

新潟県柏崎市

第 1 柏崎市工業用水道事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

工業用水道事業の経営については、有収水量が令和元（2019）年度比で2.3%増加し、純利益が6,177千円増の8,758千円となった。事業廃止が決定したことにより、計画修繕等の事業費を精査したことが増加の要因である。

本市の工業用水道事業は、旧西山町時代、西山工業団地を給水区域として平成12（2000）年4月から事業を開始した。その後、平成17（2005）年5月の市町合併に伴い事業の移管を受けたが、給水事業者は1者に留まっていた。

その結果、給水収益のみで費用を賄えず、一般会計からの補助に依存していたため、独立採算制での事業経営が行えていないことが長年の懸案事項であった。加えて、施設の老朽化に伴い大規模な施設改修が必要となることから、給水事業者と協議を重ねた結果、令和3（2021）年3月31日をもって事業を廃止することで合意を得た。

今後、給水事業者は水道事業に切り替えとなるが、引き続き水道事業での安定的な給水に努めていく。

最近5か年間における需要の推移は、次のとおりである。

区 分 \ 年 度	平成28 (2016)	29 (2017)	30 (2018)	令和元 (2019)	2 (2020)
有 収 水 量 (千m ³)	19,810	15,040	16,257	17,414	17,819
指 数	100	76	82	88	90
給 水 戸 数 (戸)	1	1	1	1	1
指 数	100	100	100	100	100

(2) 議会議決等事項

議案番号	件名	提 出	議 決
		年 月 日	年 月 日
議第102号	令和元(2019)年度工業用水道事業会計未処分利益剰余金の処分について	令和 2(2020) .9.7	令和 2(2020) .9.24
承第2号	決算の認定について(令和元(2019)年度工業用水道事業会計)	令和 2(2020) .9.7	令和 2(2020) .9.24
報第24号	令和元(2019)年度工業用水道事業会計に係る資金不足比率報告書	令和 2(2020) .9.7	—
議第135号	工業用水道事業給水条例を廃止する等の条例の制定について	令和 2(2020) .12.7	令和 2(2020) .12.22

(3) 行政官庁認可事項
該当事項なし

(4) 職員に関する事項

区 分	施設維持課	計
令和元(2019)年度末	1 人	1 人
令和2(2020)年度末	1	1
比較増減	0	0

2 工事及び設備
該当事項なし

3 業 務

(1) 業 務 量

事 項	令和2(2020) 年度	令和元(2019) 年度	比 較	
			増 減	比率
1 年 度 末 給 水 戸 数 (戸)	1	1	0	100.0 %
2 年 度 末 メ ー タ ー 取 付 数 (個)	1	1	0	100.0 %
3 年 間 配 水 量 (m ³)	17,819	17,414	405	102.3 %
4 一 日 最 大 配 水 量 (m ³)	129	215	△ 86	60.0 %
5 一 日 平 均 配 水 量 (m ³)	49	48	1	102.1 %
6 年 間 有 収 水 量 (m ³)	17,819	17,414	405	102.3 %
7 一 日 平 均 有 収 水 量 (m ³)	49	48	1	102.1 %
8 有 収 水 量 率 (%)	100	100	0	100.0 %

(2) 事業収入に関する事項

科 目	令和2(2020) 年度	令和元(2019) 年度	比 較	
			増 減	比率
営 業 収 益	円 895,800	円 859,150	円 36,650	% 104.3
給 水 収 益	895,800	859,150	36,650	104.3
営 業 外 収 益	13,991,726	12,621,807	1,369,919	110.9
受 取 利 息	61	319	△ 258	19.1
補 助 金	8,319,000	8,366,000	△ 47,000	99.4
長 期 前 受 金 戻 入	3,970,308	3,970,308	0	100.0
雑 収 益	1,702,357	285,180	1,417,177	596.9
合 計	14,887,526	13,480,957	1,406,569	110.4

(3) 事業費に関する事項

科 目	令和2(2020) 年度	令和元(2019) 年度	比 較	
			増 減	比率
営 業 費 用	円 6,065,461	円 10,406,339	円 △ 4,340,878	% 58.3
原 浄 水 及 び 配 給 水 費	5,486,344	9,857,867	△ 4,371,523	55.7
総 係 費	579,117	548,472	30,645	105.6
営 業 外 費 用	64,362	493,604	△ 429,242	13.0
雑 支 出	64,362	493,604	△ 429,242	13.0
合 計	6,129,823	10,899,943	△ 4,770,120	56.2

(4) その他主要な事項 該当事項なし

4 会 計

(1) 重要契約の要旨
該当事項なし

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企 業 債
該当事項なし

イ 一 時 借 入 金
該当事項なし

(3) その他会計経理に関する重要事項
該当事項なし

5 附 帯 事 項
該当事項なし

6 そ の 他

(1) 決算日後に生じた企業の状況に関する重要な事実
該当事項なし

(2) そ の 他
該当事項なし

第 2 柏崎市工業用水道事業会計決算

1 令和2（2020）年度柏崎市工業用水道事業決算報告書

（1）収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額			合 計
	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	
第1款 工業用水道事業収益	円 13,475,000	円 0	円 0	円 13,475,000
第1項 営業収益	903,000	0	0	903,000
第2項 営業外収益	12,572,000	0	0	12,572,000

決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
円 14,977,106	円 1,502,106	円 (うち、仮受消費税 89,580)
985,380	82,380	(うち、仮受消費税 89,580)
13,991,726	1,419,726	(うち、仮受消費税 0)

支 出

区 分	予 算 額					
	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	小 計
第1款 工業用水道事業費用	円 13,475,000	円 0	円 0	円 0	円 0	円 13,475,000
第1項 営 業 費 用	12,815,000	0	0	0	0	12,815,000
第2項 営 業 外 費 用	660,000	0	0	0	0	660,000

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 0	円 13,475,000	円 6,283,765	円 0	円 7,191,235	円 (うち、仮払消費税 153,942)
0	12,815,000	6,219,403	0	6,595,597	(うち、仮払消費税 153,942)
0	660,000	64,362	0	595,638	(うち、仮払消費税 0)

2 令和2（2020）年度柏崎市工業用水道事業損益計算書

（令和2（2020）年4月1日から令和3（2021）年3月31日まで）

（単位：円）

1	営業収益			
	（1）給水収益	895,800	895,800	
2	営業費用			
	（1）原浄水及び配給水費	5,486,344		
	（2）総係費	579,117	6,065,461	
	営業利益			△ 5,169,661
3	営業外収益			
	（1）受取利息	61		
	（2）補助金	8,319,000		
	（3）長期前受金戻入	3,970,308		
	（4）雑収益	1,702,357	13,991,726	
4	営業外費用			
	（1）雑支出	64,362	64,362	13,927,364
	経常利益			8,757,703
	当年度純利益			8,757,703
	前年度繰越利益剰余金			539,434
	当年度未処分利益剰余金			9,297,137

3 令和2（2020）年度柏崎市工業用水道事業剰余金計算書
 （令和2（2020）年4月1日から令和3（2021）年3月31日まで）

（単位：円）

	資本金	剰余金						資本合計
		資本剰余金			利益剰余金			
		補助金	工事負担金	資本剰余金 合計	利益積立金	未処分利益 剰余金	利益剰余金合計	
前年度末残高	0	133,293,200	0	133,293,200	12,080,000	3,539,434	15,619,434	148,912,634
前年度処分額	0	0	0	0	3,000,000	△ 3,000,000	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	3,000,000	△ 3,000,000	0	0
利益積立金の積立て	0	0	0	0	3,000,000	△ 3,000,000	0	0
処分後残高	0	133,293,200	0	133,293,200	15,080,000	539,434	15,619,434	148,912,634
当年度変動額	0	0	0	0	0	8,757,703	8,757,703	8,757,703
当年度純利益	0	0	0	0	0	8,757,703	8,757,703	8,757,703
当年度末残高	0	133,293,200	0	133,293,200	15,080,000	9,297,137	24,377,137	157,670,337

4 令和2（2020）年度柏崎市工業用水道事業剰余金処分計算書

（単位：円）

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	0	133,293,200	9,297,137
議会の議決による処分額	0	0	0
処分後残高	0	133,293,200	(繰越利益剰余金) 9,297,137

5 令和2（2020）年度柏崎市工業用水道事業貸借対照表
 （令和3（2021）年3月31日）

資 産 の 部

（単位：円）

1	固 定 資 産			
	（1）有 形 固 定 資 産			
	ア 原浄水及び配給水設備	468,541,516		
	減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 300,537,625</u>	<u>168,003,891</u>	
	有 形 固 定 資 産 合 計			168,003,891
	（2）無 形 固 定 資 産			
	ア 電 話 加 入 権		<u>111,549</u>	
	無 形 固 定 資 産 合 計			<u>111,549</u>
	固 定 資 産 合 計			168,115,440
2	流 動 資 産			
	（1）現 金 及 び 預 金			25,307,629
	（2）未 収 金			
	ア 営 業 未 収 金		<u>102,575</u>	<u>102,575</u>
	流 動 資 産 合 計			<u>25,410,204</u>
	資 産 合 計			<u><u>193,525,644</u></u>

負債の部

(単位：円)

3	固定負債			
	(1) 引当金			
	ア 修繕引当金	<u>0</u>	<u>0</u>	
	固定負債合計			0
4	流動負債			
	(1) 未払金			
	ア その他未払金	<u>105,600</u>	<u>105,600</u>	
	流動負債合計			105,600
5	繰延収益			
	(1) 長期前受金		335,906,091	
	(2) 収益化累計額		<u>△ 300,156,384</u>	
	繰延収益合計			<u>35,749,707</u>
	負債合計			<u>35,855,307</u>

資本の部

(単位：円)

6	資本金			0
7	剰余金			
	(1) 資本剰余金			
	ア 補助金	<u>133,293,200</u>		
	資本剰余金合計		133,293,200	
	(2) 利益剰余金			
	ア 利益積立金	15,080,000		
	イ 当年度未処分利益剰余金	<u>9,297,137</u>		
	利益剰余金合計		<u>24,377,137</u>	
	剰余金合計			<u>157,670,337</u>
	資本合計			<u>157,670,337</u>
	負債資本合計			<u>193,525,644</u>

第3 柏崎市工業用水道事業決算参考書

1 令和2（2020）年度柏崎市工業用水道事業キャッシュ・フロー計算書

（令和2（2020）年4月1日から令和3（2021）年3月31日まで）

	円
1 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	8,757,703
減価償却費	3,974,987
減損損失	0
固定資産除却費	0
引当金の増減額（△は減少）	△ 1,417,177
長期前受金戻入額	△ 3,970,308
受取利息及び受取配当金	△ 61
支払利息	0
有形固定資産売却損益（△は益）	0
未収金の増減額（△は増加）	△ 25,850
前払費用の増減額（△は増加）	0
未払金の増減額（△は減少）	△ 4,185,170
たな卸資産の増減額（△は増加）	0
預り金の増減額（△は減少）	0
前受金の増減額（△は減少）	0
保管有価証券の増減額（△は増加）	0
預り有価証券の増減額（△は減少）	0
小計	<u>3,134,124</u>
利息及び配当金の受取額	61
利息の支払額	0
業務活動によるキャッシュ・フロー	<u>3,134,185</u>
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	0
有形固定資産の売却による収入	0
無形固定資産の取得による支出	0
無形固定資産の売却による収入	0
有価証券の取得による支出	0
有価証券の売却による収入	0
国庫補助金等による収入	0
貸付金の返還による収入	0
投資活動によるキャッシュ・フロー	<u>0</u>
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	0
一時借入金の返済による支出	0
建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	0
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	0
その他の企業債による収入	0
その他の企業債の償還による支出	0
建設改良費等の財源に充てるための他会計借入金による収入	0
建設改良費等の財源に充てるための他会計借入金の返済による支出	0
その他の他会計借入金による収入	0
その他の他会計借入金の返済による支出	0
他会計からの出資による収入	0
財務活動によるキャッシュ・フロー	<u>0</u>
資金に係る換算差額	0
資金増加額（又は減少額）	3,134,185
資金期首残高	<u>22,173,444</u>
資金期末残高	<u>25,307,629</u>

2 収益費用明細書

款	項	目	節	金額	備考
1 工業用水道 事業収益				円 14,887,526	
	1	営業収益		895,800	
		1	給水収益	895,800	
			2	給水収益	895,800
	2	営業外収益		13,991,726	
		1	受取利息	61	
			12	預金利息	61
		2	補助金	8,319,000	
			14	他会計補助金	8,319,000
		3	長期前受金 戻入	3,970,308	
			17	国県補助金 戻入	3,307,160
			20	工事負担金 戻入	33,291
			21	その他長期 前受金戻入	629,857
		7	雑収益	1,702,357	
			25	その他雑収益	1,702,357

款	項	目	節	金額	備考
1	工業用水道 事業費用			円 6,129,823	円
	1	営業費用		6,065,461	
		1	原浄水及び 配給水費	5,486,344	
			9 備用品費	0	
			10 修繕費	0	
			13 電力料	634,648	
			18 通信運搬費	122,426	
			19 委託料	746,355	
			22 保険料	7,928	
			27 薬品費	0	
			37 減価償却費	3,974,987	
		2	総係費	579,117	
			1 給料	364,200	予算額 365,000
			2 手当等	104,486	予算額 193,000
			5 法定福利費	76,431	予算額 83,000
			8 旅費	0	
			9 備用品費	0	
			17 印刷製本費	34,000	
	2	営業外費用		64,362	
		4	雑支出	64,362	
			53 その他雑支出	64,362	

3 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
	円	円	円	円
1 原浄水及び配給水設備	468,541,516	0	0	468,541,516
(1) 土地	132,212,280	0	0	132,212,280
(2) 建物	80,264,778	0	0	80,264,778
(3) 構築物	17,114,297	0	0	17,114,297
(4) 機械装置	213,165,350	0	0	213,165,350
(5) 導送水管	25,784,811	0	0	25,784,811
計	468,541,516	0	0	468,541,516

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 3,974,987	円 0	円 300,537,625	円 168,003,891	
0	0	0	132,212,280	
3,034,009	0	63,691,509	16,573,269	
28,753	0	15,648,400	1,465,897	
0	0	202,507,065	10,658,285	
912,225	0	18,690,651	7,094,160	
3,974,987	0	300,537,625	168,003,891	

4 無形固定資産明細書

資産の種類	年度当初 現在高	当年度 増加額	当年度 減少額	当年度 減価償却高	年度末 現在高	備考
電話加入権	円 111,549	円 0	円 0	円 0	円 111,549	
計	111,549	0	0	0	111,549	

注 記

1 重要な会計方針に係る事項に関する注記

(1) 資産の評価基準及び評価方法

地方公営企業法施行規則第8条の規定による。

(2) 固定資産の減価償却の方法

ア 定額法

イ 主な耐用年数

地方公営企業法施行規則別表第2号（第14条及び第15条関係）による。

(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

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。

2 貸借対照表に関する注記

(1) 修繕引当金の取り崩し

令和3（2021）年3月31日をもって工業用水道事業を廃止するに伴い、残額1,417,177円を全額取り崩した。

3 その他の注記

(1) みなし償却制度の廃止に伴う経過措置

平成26（2014）年3月31日における償却資産の取得又は改良に充てるための補助金等で現に資本剰余金として整理している額については、平成26（2014）年3月31日以前に取得又は改良した資産で、取得又は改良した資産と補助金等との対応関係を個別的に把握できる資産を除いた全ての資産（ただし、補助金等を充てずに取得又は改良したことが明らか^{あん}な資産は、除く。）を対象とした按分等の方法を用いて合理的に整理している。

