

令和元年度

一関市工業用水道事業会計決算書

一 関 市

目 次

I 決 算 書

1. 決算報告書	(1)
2. 財務諸表	(7)
損益計算書	(9)
剰余金計算書	(10)
剰余金処分計算書	(10)
貸借対照表	(12)

II 決算附属書類

1. 事業報告書	(15)
2. その他書類	(21)
キャッシュ・フロー計算書	(23)
収益費用明細書	(24)
固定資産明細書	(28)
企業債明細書	(30)
注記	(31)

I 決 算 書

1. 決 算 報 告 書

令和元年度一関市工業用

(1) 収益的収入及び支出（税込み）

収 入

区 分	予 算 額		
	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 水道事業収益	37,391,000	0	0
第1項 営業収益	35,923,000	0	0
第2項 営業外収益	1,467,000	0	0
第3項 特別利益	1,000	0	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
第1款 水道事業費用	33,205,000	0	0	0	0
第1項 営業費用	30,588,000	0	0	0	0
第2項 営業外費用	2,066,000	0	0	0	0
第3項 特別損失	1,000	0	0	0	0
第4項 予備費	550,000	0	0	0	0

水道事業決算報告書

(単位：円)

合 計	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
37,391,000	39,278,442	1,887,442	(うち仮受消費税及び地方消費税 3,064,127)
35,923,000	37,686,101	1,763,101	(うち仮受消費税及び地方消費税 3,064,127)
1,467,000	1,462,633	△ 4,367	
1,000	129,708	128,708	

(単位：円)

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
33,205,000	0	33,205,000	23,491,324	0	9,713,676	(うち仮払消費税及び 地方消費税 912,814)
30,588,000	0	30,588,000	21,505,269	0	9,082,731	(うち仮払消費税及び 地方消費税 912,814)
2,066,000	0	2,066,000	1,986,055	0	79,945	
1,000	0	1,000	0	0	1,000	
550,000	0	550,000	0	0	550,000	

(2) 資本的支出 (税込み)

支 出

区 分	予 算 額				地方公営企 業法第26条 の規定によ る繰越額
	当初予算額	補正予算額	流用増減額	小 計	
第1款 資本的支出	6,634,000	0	0	6,634,000	0
第1項 企業債償還金	6,634,000	0	0	6,634,000	0

(単位：円)

継続費 通次 繰越額	合 計	決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
			地方公営企 業法第26条 の規定によ る繰越額	継続費 通次 繰越額	合 計		
0	6,634,000	6,633,987	0	0	0	13	
0	6,634,000	6,633,987	0	0	0	13	

資本的支出額6,633,987円は、当年度分損益勘定留保資金6,633,987円で補填した。

2. 財 務 諸 表

令和元年度一関市工業用水道事業損益計算書（税抜き）

（平成31年4月1日から令和2年3月31日まで）

（単位：円）

1 営業収益			
(1)	給水収益	34,621,974	
(2)	その他の営業収益	0	34,621,974
2 営業費用			
(1)	送配水費	6,823,323	
(2)	浄水費	2,412,134	
(3)	総係費	1,021,764	
(4)	減価償却費	10,335,234	
(5)	資産減耗費	0	20,592,455
営業利益			14,029,519
3 営業外収益			
(1)	受取利息及び配当金	9,947	
(2)	長期前受金戻入	1,448,586	
(3)	雑収益	1,236,313	2,694,846
4 営業外費用			
(1)	支払利息及び企業債取扱諸費	1,066,955	
(2)	雑支出	0	1,066,955
経常利益			15,657,410
5 特別利益			
(1)	固定資産売却益	0	
(2)	過年度損益修正益	129,708	129,708
6 特別損失			
(1)	固定資産売却損	0	
(2)	過年度損益修正損	0	129,708
当年度純利益			15,787,118
前年度繰越利益剰余金			0
その他未処分利益剰余金変動額			0
当年度未処分利益剰余金			15,787,118

令和元年度一関市工業用
(平成31年4月1日から)

	資本金	剰	
		資本 剰余金	減債 積立金
前年度末残高	88,717,023	338,531	5,700,000
前年度処分額	9,271,854	0	0
議会の議決による処分額	9,271,854	0	0
建設改良積立金への積立て	0	0	0
自己資本金への組入れ	9,271,854	0	0
処分後残高	97,988,877	338,531	5,700,000
当年度変動額	0	0	0
積立金の取崩し	0	0	0
当年度純利益	0	0	0
当年度末残高	97,988,877	338,531	5,700,000

令和元年度一関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	97,988,877	338,531	15,787,118
議会の議決による処分額	0	0	△ 15,787,118
建設改良積立金への積立て	0	0	△ 15,787,118
処分後残高	97,988,877	338,531	0

※ 未処分利益剰余金欄は参考表示

水道事業剰余金計算書
令和2年3月31日まで)

(単位:円)

余 金			資 本 合 計
利 益 剰 余 金			
建 設 改 良 積 立 金	未 処 分 利 益 剰 余 金	利 益 剰 余 金 合 計	
55,582,095	17,551,889	78,833,984	167,889,538
8,280,035	△ 17,551,889	△ 9,271,854	0
8,280,035	△ 17,551,889	△ 9,271,854	0
8,280,035	△ 8,280,035	0	0
0	△ 9,271,854	△ 9,271,854	0
63,862,130	0	69,562,130	167,889,538
0	15,787,118	15,787,118	15,787,118
0	0	0	0
0	15,787,118	15,787,118	15,787,118
63,862,130	15,787,118	85,349,248	183,676,656

令和元年度一関市工業用水道事業貸借対照表（税抜き）

（令和2年3月31日）

（単位：円）

資 産 の 部

1 固 定 資 産

(1) 有 形 固 定 資 産

ア	土	地			3,886,266
イ	建	物	18,160,455		
	減 価 償 却 累 計 額		<u>△ 16,059,711</u>	2,100,744	
ウ	構	築 物	267,603,302		
	減 価 償 却 累 計 額		<u>△ 163,239,652</u>	104,363,650	
エ	機 械 及 び 装 置		190,214,249		
	減 価 償 却 累 計 額		<u>△ 135,320,423</u>	54,893,826	
オ	車 両 運 搬 具		729,000		
	減 価 償 却 累 計 額		<u>△ 692,550</u>	36,450	
	有 形 固 定 資 産 合 計				165,280,936

(2) 投 資

ア	出	資	金		100,000
	投	資	合	計	
					<u>100,000</u>

固 定 資 産 合 計

165,380,936

2 流 動 資 産

(1)	現 金 預 金				93,024,024
(2)	未 収 金		0		
	貸 倒 引 当 金		<u>0</u>	0	
(3)	貯 蔵 品			507,440	
(4)	そ の 他 流 動 資 産			<u>0</u>	
	流 動 資 産 合 計				<u>93,531,464</u>

資 産 合 計

258,912,400

負債の部

3 固定負債

(1) 企業債			
ア 建設改良の財源に充てるための企業債		42,708,434	
(2) 引当金			
ア 修繕引当金		3,237,000	
(3) その他固定負債			
ア 預り担保金		200,000	
固定負債合計		46,145,434	

4 流動負債

(1) 企業債			
ア 建設改良の財源に充てるための企業債		6,765,354	
(2) 未払金		2,492,555	
(3) その他流動負債		0	
流動負債合計		9,257,909	

5 繰延収益

(1) 長期前受金			
ア 国県補助金	78,775,721		
収益化累計額	△ 59,328,058	19,447,663	
イ その他資本剰余金	836,370		
収益化累計額	△ 451,632	384,738	
繰延収益合計		19,832,401	

負債合計	75,235,744
-------------	-------------------

資本の部

6 資本金

(1) 自己資本金			97,988,877
-----------	--	--	------------

7 剰余金

(1) 資本剰余金			
ア 国県補助金		338,531	
(2) 利益剰余金			
ア 減債積立金	5,700,000		
イ 建設改良積立金	63,862,130		
ウ 当年度未処分利益剰余金	15,787,118		
利益剰余金合計		85,349,248	
剰余金合計		85,687,779	

資本合計	183,676,656
負債資本合計	258,912,400

II 決算附属書類

1. 事業報告書

令和元年度一関市工業用水道事業報告書

1. 概 況

(1) 総括事項

令和元年度の工業用水道事業は、経費の節減等効率的な業務の執行と、安定供給に努めた。

ア 事業の状況

2社への工業用水の供給を行い、当年度末の契約水量は1,284m³/日で施設能力2,100m³/日に
対し、契約率は61.14%である。

また、年間総配水量は、前年度比47,350m³増の367,224m³、有収水量は前年度比45,601m³増の
360,453m³となった。

イ 収入及び支出の状況

① 収益的収入及び支出（税抜き）

水道事業収益は37,446,528円で、内訳は、給水収益34,621,974円、営業外収益2,694,846円、
特別利益129,708円である。

また、給水収益が水道事業収益に占める割合は92.46%である。

一方、水道事業費用は21,659,410円で、内訳は、営業費用20,592,455円、営業外費用
1,066,955円である。

支出の主なものは、動力費、減価償却費及び企業債支払利息等である。

この結果、当年度の純利益は15,787,118円となった。

② 資本的支出（税込み）

資本的支出は企業債償還金の6,633,987円である。

これについては、当年度分損益勘定留保資金6,633,987円で補填した。

(2) 議会議決事項

議決年月日	議案番号	件名	備考
令和元年9月26日	認定第13号	平成30年度一関市工業用水道事業会計決算の 認定について	
令和元年9月26日	議案第66号	一関市工業用水道事業給水条例の一部を改正 する条例の制定について	
令和元年9月26日	議案第79号	平成30年度一関市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年3月16日	議案第20号	令和2年度一関市工業用水道事業会計予算	

2. 工 事

該当なし

3. 業 務

(1) 業 務 量

事 項	令和元年度	平成30年度	比 較	
			増 減	比率(%)
ア 年度末給水先数 (件)	2	2	0	100.00
イ 配水能力 (m ³ /日)	2,100	2,100	0	100.00
ウ 契約水量 (m ³ /日)	1,284	1,284	0	100.00
エ 契約率 (%)	61.14	61.14	0	100.00
オ 年間総配水量 (m ³)	367,224	319,874	47,350	114.80
カ 有効水量 (m ³)	361,493	315,912	45,581	114.43
キ 有収水量 (m ³)	360,453	314,852	45,601	114.48
ろ過水量 (m ³)	342,053	303,932	38,121	112.54
ク 無収水量 (m ³)	1,040	1,060	△ 20	98.11
認定減水量 (m ³)	0	0	—	—
工事用水量 (m ³)	0	0	0	—
配水管洗浄水量 (m ³)	0	0	0	—
ろ過砂洗浄水量 (m ³)	1,040	1,060	△ 20	98.11
その他 (m ³)	0	0	—	—
ケ 無効水量(オーカ) (m ³)	5,731	3,962	1,769	144.65
コ 有効率(カ/オ) (%)	98.44	98.76	△ 0.32	99.68
サ 有収率(キ/オ) (%)	98.16	98.43	△ 0.27	99.73
シ 1日平均配水量(オ/年間日数) (m ³)	1,003	876	127	114.50
ス 1日最大配水量 (m ³)	1,218	1,107	111	110.03
セ 負荷率(シ/ス) (%)	82.35	79.13	3.22	104.07
ソ 1m ³ 当たり給水原価 (円)	56.07	78.10	△ 22.03	71.79
タ 1m ³ 当たり供給単価 (円)	96.05	103.86	△ 7.81	92.48
チ 1m ³ 当たり資本費 (円)	27.61	34.45	△ 6.84	80.15
ツ 水道管延長 (m)	8,187	8,187	0	100.00
送水管 (m)	4,062	4,062	0	100.00
配水管 (m)	4,125	4,125	0	100.00

(2) 事業収益に関する事項

()内は税込み(単位:円)

区 分	金額	構成比率(%)	前年度決算額	前年度との比較	備考
ア 給水収益	34,621,974 (37,686,101)	92.46	32,701,578 (35,317,713)	1,920,396 (2,368,388)	
イ その他の営業収益	0 (0)	0.00	0 (0)	0 (0)	
ウ 営業外収益	2,694,846 (1,462,633)	7.20	1,578,836 (1,578,688)	1,116,010 (△ 116,055)	
エ 特別利益	129,708 (129,708)	0.34	110,150 (110,150)	19,558 (19,558)	
計	37,446,528 (39,278,442)	100.00	34,390,564 (37,006,551)	3,055,964 (2,271,891)	

(3) 事業費用に関する事項

()内は税込み(単位:円)

区 分	金額	構成比率(%)	前年度決算額	前年度との比較	備考
ア 送配水費	6,823,323 (7,429,931)	31.50	8,437,902 (9,104,366)	△ 1,614,579 (△ 1,674,435)	
イ 浄水費	2,412,134 (2,626,443)	11.14	2,680,016 (2,894,394)	△ 267,882 (△ 267,951)	
ウ 総係費	1,021,764 (1,113,661)	4.72	1,244,098 (1,334,159)	△ 222,334 (△ 220,498)	
エ 減価償却費	10,335,234 (10,335,234)	47.71	11,100,855 (11,100,855)	△ 765,621 (△ 765,621)	
オ 資産減耗費	0 (0)	0.00	1,451,886 (1,451,886)	△ 1,451,886 (△ 1,451,886)	
カ 営業外費用	1,066,955 (1,986,055)	4.93	1,195,772 (1,733,272)	△ 128,817 (252,783)	
キ 特別損失	0 (0)	0.00	0 (0)	0 (0)	
計	21,659,410 (23,491,324)	100.00	26,110,529 (27,618,932)	△ 4,451,119 (△ 4,127,608)	

4. 会 計

(1) 企業債及び一時借入金の状況

ア 企業債の状況

(単位:円)

借入先等	年度末借入残高	利率(%)
財政融資資金	18,954,743	2.00
	5,295,711	1.90
小 計	24,250,454	
地方公共団体 金融機構	17,509,173	2.00
	7,714,161	1.80
小 計	25,223,334	
合 計	49,473,788	

イ 一時借入金の状況

(単位:円)

前年度末残高	本年度中における借入残高最高額	本年度末残高
0	0	0

2. そ の 他 書 類

令和元年度一関市工業用水道事業会計キャッシュ・フロー計算書

(平成31年4月1日から令和2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	15,787,118
減価償却費	10,335,234
長期前受金戻入額	△ 1,448,586
受取利息及び配当金	△ 9,947
支払利息及び企業債取扱諸費	1,066,955
未収金の増減額 (△は増加)	151,192
未払金の増減額 (△は減少)	801,819
小計	26,683,785
受取利息及び配当金	9,947
支払利息及び企業債取扱諸費	△ 1,066,955
業務活動によるキャッシュ・フロー	25,626,777
2 投資活動によるキャッシュ・フロー	
投資活動によるキャッシュ・フロー	0
3 財務活動によるキャッシュ・フロー	
企業債の償還による支出	△ 6,633,987
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 6,633,987
資金増加額 (または減少額)	18,992,790
資金期首残高	74,031,234
資金期末残高	93,024,024

令和元年度一関市工業用水道事業会計収益費用明細書

収益的収支（税抜き）

（ 収 益 ）

（単位：円）

款	項	目	節	金 額	備 考
1	水道事業収益			37,446,528	
	1	営業収益		34,621,974	
		1	給水収益	34,621,974	
			1	水道使用料	21,623,960
			2	ろ過料金	12,998,014
		2	その他営業収益	0	
			1	雑収益	0
	2	営業外収益		2,694,846	
		1	受取利息及び 配当金	9,947	
			1	預金利息	9,947
		2	長期前受金戻入	1,448,586	
			1	長期前受金戻入	1,448,586
		3	雑収益	1,236,313	
			1	その他雑収益	1,236,313
	3	特別利益		129,708	
		2	過年度損益修正益	129,708	
			1	過年度損益 修正益	129,708

(費用)

(単位:円)

款	項	目	節	金額	備考
1	水道事業費用			21,659,410	
	1	営業費用		20,592,455	
		1	送配水費	6,823,323	
			19 備消耗品費	0	
			20 燃料費	0	
			23 通信運搬費	129,043	監視装置等回線使用料
			25 委託料	1,311,750	施設運転管理業務等委託料
			26 手数料	142,900	取水場原水水質検査手数料
			28 一般修繕費	0	
			31 取替費	0	
			33 動力費	5,239,630	配水施設等電気料
			34 材料費	0	
			35 路面復旧費	0	
		2	浄水費	2,412,134	
			19 備消耗品費	0	
			20 燃料費	0	
			23 通信運搬費	126,203	監視装置等回線使用料
			25 委託料	85,680	自家用電気工作物保安管理業務等委託料
			26 手数料	142,900	浄水施設水質検査手数料
			28 一般修繕費	0	
			33 動力費	2,057,351	浄水施設電気料
			34 材料費	0	
		3	総係費	1,021,764	
			15 旅費	0	
			16 交際費	0	
			19 備消耗品費	3,214	事務用品
			20 燃料費	49,102	公用車ガソリン等
			22 印刷製本費	104,900	決算書等印刷費
			23 通信運搬費	0	
			26 手数料	2,400	残高証明書発行手数料
			27 賃借料	0	
			28 一般修繕費	0	
			40 負担金	842,655	業務負担金等
			41 保険料	19,493	施設損害共済等保険料
			42 公課金	0	
		4	減価償却費	10,335,234	
			44 有形固定資産 減価償却費	10,335,234	
		5	資産減耗費	0	
			46 固定資産除却費	0	

(費用)

(単位:円)

款	項	目	節	金額	備考
	2 営業外費用			1,066,955	
		1 支払利息及び 企業債取扱諸費		1,066,955	
			51 企業債利息	1,066,955	
		3 雑支出		0	
			65 雑支出	0	
	3 特別損失			0	
		2 過年度損益修正損		0	
			58 過年度損益 修正損	0	
	4 予備費			0	
		1 予備費		0	
			62 予備費	0	

資本的収支(税抜き)

(支出)

(単位:円)

款	項	目	節	金額	備考
1 資本的支出				6,633,987	
	1 企業債償還金			6,633,987	
		1 企業債償還金		6,633,987	
			71 企業債償還金	6,633,987	財政融資資金及び地方公共 団体金融機構償還金
	2 建設改良費			0	
		1 工業用施設整備費		0	
			32 工事請負費	0	

棚卸資産購入費(税抜き)

(単位:円)

款	項	目	節	金額	備考
1 棚卸資産				0	
	2 貯蔵品量水器			0	
		1 貯蔵品量水器		0	
			81 貯蔵品量水器	0	

固 定 資 産

(令 和 2 年

(1) 有形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
土 地	3,886,266	0	0	3,886,266
建 物	18,160,455	0	0	18,160,455
構 築 物	267,603,302	0	0	267,603,302
原水及び浄水施設	178,699,259	0	0	178,699,259
配水及び給水施設	88,904,043	0	0	88,904,043
その他構築物	0	0	0	0
機 械 及 び 装 置	190,214,249	0	0	190,214,249
電 気 設 備	64,726,759	0	0	64,726,759
内 燃 設 備	18,800,301	0	0	18,800,301
ポ ン プ 設 備	63,839,100	0	0	63,839,100
塩 素 滅 菌 設 備	0	0	0	0
量 水 器	4,919,939	0	0	4,919,939
その他機械及び装置	37,928,150	0	0	37,928,150
車 両 運 搬 具	729,000	0	0	729,000
工 具 、 器 具 及 び 備 品	0	0	0	0
そ の 他 有 形 固 定 資 産	0	0	0	0
建 設 仮 勘 定	0	0	0	0
合 計	480,593,272	0	0	480,593,272

(2) 投資明細書

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
出 資 金	100,000	0	0	0

明 細 書

3 月 31 日)

(単位：円)

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		
0	0	0	3,886,266	
517,583	0	16,059,711	2,100,744	
5,471,090	0	163,239,652	104,363,650	
3,247,822	0	103,592,527	75,106,732	
2,223,268	0	59,647,125	29,256,918	
0	0	0	0	
4,310,111	0	135,320,423	54,893,826	
817,515	0	47,562,490	17,164,269	
326,938	0	13,755,869	5,044,432	
869,913	0	50,174,619	13,664,481	
0	0	0	0	
161,213	0	3,957,443	962,496	
2,134,532	0	19,870,002	18,058,148	
36,450	0	692,550	36,450	
0	0	0	0	
0	0	0	0	
0	0	0	0	
10,335,234	0	315,312,336	165,280,936	

(単位：円)

年度末現在高	備 考
100,000	出資先：地方公共団体金融機構（平成20年7月23日出資）

企 業 債 明 細 書

(令 和 2 年 3 月 31 日)

(単位：円・%)

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	利 率	償還終期	備考
			当年度償還高	償還高累計				
地方公共団体金融機構	H12. 3.22	60,700,000	3,297,580	43,190,827	17,509,173	2.00	R7. 3.20	
財政融資資金	H12. 3.24	47,300,000	2,164,135	28,345,257	18,954,743	2.00	R10. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H16. 3.23	15,600,000	782,835	7,885,839	7,714,161	1.80	R11. 3.20	
財政融資資金	H16. 3.25	9,200,000	389,437	3,904,289	5,295,711	1.90	R14. 3. 1	
計		132,800,000	6,633,987	83,326,212	49,473,788			

注記

1 重要な会計方針

(1) 固定資産の減価償却の方法

ア 有形固定資産	
・減価償却の方法	定額法による
・主な耐用年数	
建物	26～45年
構築物	40～60年
機械及び装置	8～20年

(2) 引当金の計上方法

ア 退職給付引当金

工業用水道事業の事務を処理する職員の給与費は、水道事業会計に計上していることから、本会計において退職給付引当金は計上していない。

イ 賞与引当金

同上

ウ 法定福利費引当金

同上

エ 修繕引当金

地方公営企業会計基準の改定前に計上していた修繕引当金を計上している。なお、修繕引当金に関する経過措置として、平成26年3月31日以前に引当てられたものについては引き続き従前の例により取り崩すこととする。

(3) 消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

2 キャッシュ・フロー計算書関連

重要な非資金取引

当年度、新たに計上した非資金取引はない。

3 貸借対照表等関連

担保に供している資産及びこれに対応する債務

担保に供している資産及びこれに対応する債務はない。

4 セグメント情報の開示

報告セグメントの概要

工業用水道事業単一の報告セグメントとしている。

5 重要な後発事象

特になし。