

令和 3 年度

川島町水道事業会計決算書

議案第 号

令和3年度 川島町水道事業会計決算認定について

埼玉県比企郡川島町水道事業会計決算について、監査委員の意見を付し、地方公営企業法第30条第4項の規定により認定を求める。

令和4年9月1日提出

川島町長 飯 島 和 夫



令和3年度 川島町水道事業 決算報告書

(1) 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額			合 計	決 算 額	予 算 額 に 対 する 増 減 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 事業収益	440,233,000	0	0	440,233,000	448,046,923	7,813,923
第1項 営業収益	394,311,000	0	0	394,311,000	399,501,620	5,190,620
第2項 営業外収益	45,921,000	0	0	45,921,000	48,544,607	2,623,607
第3項 特別利益	1,000	0	0	1,000	696	△ 304

支 出

区 分	予 算 額						地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額
	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 事業費用	468,772,000	△ 633,000	0	0	0	468,139,000	0
第1項 営業費用	443,891,000	△ 633,000	0	0	0	443,258,000	0
第2項 営業外費用	21,831,000	0	0	0	0	21,831,000	0
第3項 特別損失	50,000	0	0	0	0	50,000	0
第4項 予備費	3,000,000	0	0	0	0	3,000,000	0

単位：円（税込額）

備 考
（うち仮受消費税及び地方消費税額 37,071,575）
（うち仮受消費税及び地方消費税額 36,096,535）
（うち仮受消費税及び地方消費税額 975,040）

単位：円（税込額）

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
468,139,000	447,366,704	0	20,772,296	（うち仮払消費税及び地方消費税 18,879,497）
443,258,000	423,001,129	0	20,256,871	（うち仮払消費税及び地方消費税 18,879,497）
21,831,000	24,344,865	0	△ 2,513,865	
50,000	20,710	0	29,290	
3,000,000	0	0	3,000,000	

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額					
	当初予算額	補正予算額	小 計	地方公営企業法 第26条の規定に よる繰越額に 係る財源充当額	継 続 費 通 次 繰 越 額 に 係 る 財 源 充 当 額	合 計
第1款 資本的収入	133,501,000	0	133,501,000	0	0	133,501,000
第1項 負 担 金	11,749,000	0	11,749,000	0	0	11,749,000
第2項 寄 附 金	1,000	0	1,000	0	0	1,000
第3項 固 定 資 産 売 却 代 金	1,000	0	1,000	0	0	1,000
第4項 企 業 債	100,500,000	0	100,500,000	0	0	100,500,000
第5項 国庫補助金	21,250,000	0	21,250,000	0	0	21,250,000

支 出

区 分	予 算 額						
	当初予算額	補正予算額	流 用 増減額	小 計	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
第1款 資本的支出	248,526,000	△ 202,000	0	248,324,000	0	0	248,324,000
第1項 建 改 良 設 費	195,291,000	△ 202,000	0	195,089,000	0	0	195,089,000
第2項 企 業 債 還 金	53,235,000	0	0	53,235,000	0	0	53,235,000

資本的収入額が資本的支出額に不足する額119,889,585円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額9,764,259円、過年度分損益勘定留保資金110,125,326円で補てんした。

単位：円（税込額）

決算額	予算額に 比 額の増減	備考
113,016,500	△ 20,484,500	（うち仮受消費税及び地方消費税 1,251,500）
16,292,500	4,543,500	（うち仮受消費税及び地方消費税 1,251,500）
0	△ 1,000	
0	△ 1,000	
73,800,000	△ 26,700,000	
22,924,000	1,674,000	

単位：円（税込額）

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 繰越額	合計		
232,906,085	0	0	0	15,417,915	（うち仮払消費税及び地方消費税 14,059,500）
179,672,253	0	0	0	15,416,747	（うち仮払消費税及び地方消費税 14,059,500）
53,233,832	0	0	0	1,168	

令和3年度 川島町水道事業 損益計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

単位:円(税抜額)

1 営業収益

(1) 給水収益	361,234,593	
(2) 受託工事収益	98,492	
(3) 他会計負担金	1,467,000	
(4) その他の営業収益	<u>605,000</u>	363,405,085

2 営業費用

(1) 原水及び浄水費	154,929,949	
(2) 配水及び給水費	20,616,158	
(3) 受託工事費	0	
(4) 総係費	46,610,118	
(5) 減価償却費	180,235,801	
(6) 資産減耗費	1,729,606	
(7) その他の営業費用	<u>0</u>	<u>404,121,632</u>

営業利益

△ 40,716,547

3 営業外収益

(1) 受取利息及び配当金	34,407	
(2) 他会計補助金	0	
(3) 雑収益	9,935,995	
(4) 長期前受金戻入	<u>37,599,165</u>	47,569,567

4 営業外費用

(1) 支払利息	16,546,106	
(2) 雑支出	<u>173,179</u>	<u>16,719,285</u>
経常利益		<u>30,850,282</u>
		△ 9,866,265

5 特別利益

(1) 固定資産売却益	0	
(2) その他特別利益	<u>696</u>	696

6 特別損失

(1) 過年度損益修正損	<u>20,710</u>	<u>20,710</u>	<u>△ 20,014</u>
--------------	---------------	---------------	-----------------

当年度純損失 9,886,279

前年度繰越利益剰余金 1,134,307,727

当年度未処分利益剰余金 1,124,421,448

令和3年度 川島町水道事業 剰余金計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

	資本金	剰余金			
		資本剰余金			
		負担金	工事寄附金	その他 資本剰余金	
前年度末残高	729,936,649	282,934,304	541,778	1,437,892	
前年度処分額	0	0	0	0	
処分後残高	729,936,649	282,934,304	541,778	1,437,892	
当年度変動額	0	0	0	0	
当年度純損失	0	0	0	0	
当年度末残高	729,936,649	282,934,304	541,778	1,437,892	

単位:円(税抜額)

余 金					資 本 合 計
	利 益 剰 余 金				
資本剰余金 合 計	減債積立金	建設改良 積立金	未処分利益 剰 余 金 〔未処理〕 〔欠損金〕	利益剰余金 合 計	
284,913,974	94,103,103	107,023,559	1,134,307,727	1,335,434,389	2,350,285,012
0	0	0	0	0	0
284,913,974	94,103,103	107,023,559	1,134,307,727	1,335,434,389	2,350,285,012
0	0	0	△ 9,886,279	△ 9,886,279	△ 9,886,279
0	0	0	△ 9,886,279	△ 9,886,279	△ 9,886,279
284,913,974	94,103,103	107,023,559	1,124,421,448	1,325,548,110	2,340,398,733

令和3年度 川島町水道事業 剰余金処分計算書

単位:円(税抜額)

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	729,936,649	284,913,974	1,124,421,448
議会の議決による処分数額	0	0	0
処分後残高	729,936,649	284,913,974	(繰越利益剰余金) 1,124,421,448

令和3年度 川島町水道事業 貸借対照表

(令和4年3月31日)

(単位:円)

資産の部

1 固定資産

(1) 有形固定資産

イ 土地	42,729,070	42,729,070
ロ 建物	459,669,922	
減価償却累計額	<u>△ 171,874,006</u>	287,795,916
ハ 構築物	6,200,120,314	
減価償却累計額	<u>△ 3,189,954,107</u>	3,010,166,207
ニ 機械及び装置	1,505,346,880	
減価償却累計額	<u>△ 1,043,217,707</u>	462,129,173
ホ 車両及び運搬具	5,061,140	
減価償却累計額	<u>△ 4,808,085</u>	253,055
ヘ 工具器具及び備品	9,756,784	
減価償却累計額	<u>△ 8,784,675</u>	972,109
トリース資産	48,913,670	
減価償却累計額	<u>△ 23,336,349</u>	25,577,321
チ 建設仮勘定	<u>11,504,000</u>	<u>11,504,000</u>

有形固定資産合計 3,841,126,851

(2) 無形固定資産

イ 施設利用権		0
ロ 電話加入権		<u>248,900</u>
無形固定資産合計		<u>248,900</u>

固定資産合計 3,841,375,751

2 流動資産

(1) 現金預金		601,192,179
(2) 未収金	11,809,747	
貸倒引当金	<u>△ 212,000</u>	11,597,747
(3) 貯蔵品		8,115,825
(4) 前払金		<u>0</u>

流動資産合計 620,905,751

資産合計 4,462,281,502

負債の部

3 固定負債

(1) 企業債

イ 建設改良費等の財源
に充てるための企業債

1,024,625,317

企業債合計

1,024,625,317

(2) リース債務

8,668,312

固定負債合計

1,033,293,629

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

54,132,420

企業債合計

54,132,420

(2) リース債務

9,348,209

(3) 未払金

106,931,958

(4) 引当金

イ 賞与引当金

3,032,000

ロ 法定福利費引当金

579,000

引当金合計

3,611,000

(5) 預り金

9,648

(6) 前受金

100,000

(7) 下水道預り金

21,377,448

流動負債合計

195,510,683

5 繰延収益

(1) 長期前受金

2,428,023,678

(2) 長期前受金額 収益化累計額

△ 1,534,945,221

繰延収益合計

893,078,457

負債合計

2,121,882,769

資本の部

6 資本金

(1) 自己資本金

729,936,649

資本金合計

729,936,649

7 剰余金

(1) 資本剰余金

284,913,974

(2) 利益剰余金

イ 減債積立金

94,103,103

ロ 建設改良積立金

107,023,559

ハ 当年度未処分
利益剰余金

1,124,421,448

利益剰余金合計

1,325,548,110

剰余金合計

1,610,462,084

資本合計

2,340,398,733

負債資本合計

4,462,281,502

令和3年度 川島町水道事業 キャッシュ・フロー計算書

(令和3年4月1日から令和4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(欠損金)	△ 9,886,279
減価償却費	180,235,801
長期前受金戻入額	△ 37,599,165
固定資産除却損	1,729,606
固定資産売却益	0
未収金の増減額(△は増加)	18,953,345
未払金の増減額(△は減少)	△ 19,639,484
たな卸資産の増減額(△は増加)	△ 453,757
賞与引当金の増減額(△は減少)	△ 220,000
修繕引当金の増減額(△は減少)	0
貸倒引当金の増減額(△は減少)	69,000
受取利息及び受取配当金	△ 34,407
支払利息及び企業債取扱い諸費	16,546,106
その他流動資産の増減額	0
その他流動負債の増減額	8,438,617
小計	158,139,383
受取利息及び受取配当金	34,407
支払利息及び企業債取扱い諸費	△ 16,546,106
業務活動によるキャッシュ・フロー	141,627,684

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	△ 155,637,217
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
国庫補助金等による収入	22,924,000
国庫補助金等の返還による支出	0
工事負担金による収入	12,727,364
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 119,985,853

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

建設改良費の財源に充てるための企業債による収入	73,800,000
建設改良費の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 53,233,832
他会計からの出資による収入	0
出資の返還による支出	0
他会計からの寄付による収入	0
ファイナンス・リース債務の支払による支出	△ 9,236,607
財務活動によるキャッシュ・フロー	11,329,561

資金増加額(減少額)	32,971,392
資金期首残高	568,220,787
資金期末残高	601,192,179

注 記 事 項

1 重要な会計方針に係る事項

- (1) 平成26年度より、改定後の地方公営企業会計基準を適用して、財務諸表を作成している。
- (2) 消費税及び地方消費税の会計処理は、税抜処理により行っている。
- (3) 有形固定資産の減価償却の方法（リース資産を除く）
 - ・ 定額法
 - ・ 主な耐用年数 建 物：50年 機械及び装置：15～20年
構築物：40～60年 器具及び備品：5～15年
- (4) たな卸資産は、事業用の材料で重要性に乏しいので、低価法によらず、先入先出法による原価法とする。
- (5) 引当金の計上方法
 - イ 退職給付引当金
川島町は、退職手当事務を行う埼玉県市町村総合事務組合に加盟している。また、水道事業会計では一般負担金の支出を行い、特別負担金の支出は一般会計で行うため、退職給付引当金の計上対象には該当しない。
 - ロ 賞与引当金
翌年度の期末手当、勤勉手当及びそれらにかかる法定福利費（職員共済組合負担金）の支給に備えるため、支給見込額のうち当年度の負担に属する額を計上している。
 - ハ 修繕引当金
予定した修繕を何らかの理由で次年度に延期の場合に、その費用を流動負債の修繕引当金に計上する。令和3年度については、該当する修繕はない。
 - ニ 特別修繕引当金
法的根拠等に基づいて定期的に大規模な修繕を要する施設がある場合、当該引当金の計上を行う。令和3年度については、該当する修繕はない。
 - ホ 貸倒引当金
次年度の債権の不納欠損による損失に備えるため、貸倒実績等に基づき、回収不能見込額を計上している。

2 みなし償却制度の廃止に伴う移行措置

平成26年3月31日における償却資産の取得または改良に充てるための補助金等を財源として取得し減価償却を行っていた固定資産については、みなし償却規定を適用していなかったため、資本剰余金として整理されていた額のうち、すでに除却した資産及び非償却資産を除いた分を長期前受金とし、さらにこの中から既減価償却の割合に見合う額を長期前受金収益化累計額に計上した。資本剰余金と償却資産の関連付けが不可能なものについては、償却資産に対する資本剰余金充当率を用いた按分により整理した。令和3年度決算では、長期前受金2,428,023,678円、長期前受金収益化累計額1,534,945,221円を計上している。

またこれに伴い平成26年度決算において、長期前受金収益化累計額を構成する長期前受金戻入について、過去の減価償却累計に見合う額を、その他未処分利益剰余金変動額として損益計算書に計上した。これについては、平成26年度から令和2年度までに収益的収支で発生した累積欠損金及び当年度純損失と相殺し、残額1,134,307,727円を令和3年度決算に計上している。

3 ファイナンス・リースに関する注記

所有権移転ファイナンス・リースについては、自己所有の固定資産に適用する減価償却方法に準じた処理を行っている。

消費税及び地方消費税について、固定資産取得年度の消費税納付時にリース期間満了までの支払額に基づき、税額の一括計上を行っている。

令和3年度決算において、上記リース料の支払額は元本9,236,607円、利息276,993円で、支払を完了した。

令和 3 年度

決算 附属 書類

令和3年度 川島町水道事業 報告書

1 概 要

(1) 総括事項

令和3年度における経営状況は、給水人口 19,269 人、給水戸(件)数 8,101 戸で、普及率は前年度と同じく 99.93%でした。

年間の総配水量は 2,715,268 m³で前年対比 50,513 m³ (1.83%) の減少、有収水量は 2,616,994 m³で前年対比 31,545 m³ (1.19%) の減少となりました。有収率は、前年対比 0.62 ポイント上昇し 96.38%となりました。

県水について、総受水量は 1,669,807 m³で前年度比 68,526 m³ (3.94%) の減少、総配水量に占める割合は 61.50%となっています。季節ごとの水需要の増減を想定し、月単位で日量 4,530 m³から 4,700 m³の間で調整した量を県承認水量として、受水しました。

収益的収入及び支出について、事業収益は 410,975,348 円と前年対比 5,115,369 円 (1.23%) 減少しました。主な要因は、水道使用量の減少により、給水収益が減となったものです。給水収益については 361,234,593 円で、前年対比 3,157,532 円 (0.87%) の減少となっています。事業費用についても 420,861,627 円と前年度より 530,748 円 (0.13%) 減少したことで、収支としては 9,886,279 円の純損失となりました。

資本的収入及び支出について、収入は加入金、企業債、国庫補助金の 111,765,000 円となりました。支出については、浄水場施設の更新工事や配水管布設替工事の施工等により、218,107,656 円となりました。

キャッシュ・フロー計算書において非現金収支項目を除去し、実際の現金の収支だけで計算したところ、現金預金は、年度当初 568,220,787 円から 32,971,392 円 (5.80%) 増加し、年度末で 601,192,179 円となりました。

有収率については、前年度よりも増加し、依然として高い数値を示しており、引き続き漏水防止対策等を講じることにより、有収率の維持に努めてまいります。

また、県水受水に替えて自己水量を増やすことで、支出を削減することができておりますが、他の事業についてもコスト削減に努めてまいります。経営面においては、平成 29 年度に策定した「川島町水道事業経営戦略」に基づき、長期的視野に立った健全な事業運営に努めてまいります。

※ 本文中の金額は税抜額

(2) 経営指標に関する事項

令和3年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、前年度比1.09ポイント減の97.66%となっています。また料金水準の妥当性を示す料金回収率も、前年度比1.26ポイント減の94.26%と100%を下回っています。

償却対象資産の状況を示す有形固定資産減価償却率は前年度比1.00ポイント増の53.98%、法定耐用年数を経過した管路延長の割合を示す管路経年化率は前年度比0.69ポイント増の16.23%と施設の老朽化が進んでいるのに対して、当該年度に更新した管路延長の割合を示す管路更新率は前年度比0.32ポイント減の0.85%に留まっています。これは、未だ更新需要のピークを迎えていないこと、大口径の基幹管路の更新を優先的に実施しているためであり、将来の更新需要に備え、現在の経営状況を維持しつつ、引き続き計画的な施設更新を行っていきます。

経営指標の推移

	令和3年度	令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度
経常収支比率	97.66%	98.75%	98.56%	101.66%	102.07%
料金回収率	94.26%	95.51%	95.19%	98.42%	98.53%
有形固定資産減価償却率	53.98%	52.98%	52.44%	51.83%	50.97%
管路経年化率	16.23%	15.54%	21.40%	6.73%	5.18%
管路更新率	0.85%	1.17%	1.20%	0.57%	0.14%

【経常収支比率】

給水収益や一般会計繰入金等の収益で維持管理費や支払利息等の費用をどの程度賄えているかを表す指標

$$\text{算出式} = \frac{\text{(経常収益)}}{\text{(経常費用)}} \times 100$$

【料金回収率】

給水に係る費用が、どの程度給水収益で賄えているかを表す指標

$$\text{算出式} = \frac{\text{(給水収益)}}{\text{(費用合計－長期前受金戻入)}} \times 100$$

【有形固定資産減価償却率】

有形固定資産のうち償却対象資産の減価償却がどの程度進んでいるかを表す指標

$$\text{算出式} = \frac{\text{(有形固定資産減価償却累計額)}}{\text{(有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価)}} \times 100$$

【管路経年化率】

法定耐用年数を経過した管路延長の割合を表す指標

$$\text{算出式} = \frac{\text{(法定耐用年数を経過した管路延長)}}{\text{(管路延長)}} \times 100$$

【管路更新率】

当該年度に更新した管路延長の割合を表す指標

$$\text{算出式} = \frac{\text{(当該年度に更新した管路延長)}}{\text{(管路延長)}} \times 100$$

(3) 議会議決事項

議案番号	議決番号	提出年月日	議決年月日	件名
第51号	第57号	令和3年9月2日	令和3年9月15日	令和3年度水道事業会計補正予算 (第1号)
第58号	第64号	令和3年9月2日	令和3年9月15日	令和2年度水道事業会計決算認定について
第60号	第66号	令和3年9月2日	令和3年9月15日	債権の放棄について
第72号	第81号	令和3年11月30日	令和3年12月8日	令和3年度水道事業会計補正予算 (第2号)
第18号	第18号	令和4年3月16日	令和4年3月16日	令和4年度水道事業会計予算

(4) 行政官庁許認可事項

申請年月日	申請先	件名	許(認)可年月日
令和3年10月21日	東松山県土整備事務所	道路占用許可申請 (県道3件)	令和3年10月21日

(5) 職員に関する事項

勘定別	職種別	前年度人員	本年度増減	本年度末人員	備考
損益勘定	管理	4	0	4	
資本勘定	工務	2	0	2	
計		6	0	6	

2 工 事

(1) 建設工事の概要

単位：円
※()内は税込額

工 事 名	施 工 内 容					工 事 額 (円)	工 期	備 考
	管 種	口 径 (mm)	延 長 (m)	仕 切 弁 (mm)	消 火 栓			
町道1-23号線 外配水管布設 替工事	HPPE	φ 150	21	φ 100 = 13 基	φ 100 = 6 基	96,280,000 (105,908,000)	R3.9.17 ~ R4.3.31	西谷地内 外
		φ 75	1,153	φ 75 = 2 基				
		φ 50	2	φ 50 = 1 基				
町道5396号線 外配水管布設 替工事	HIVP	φ 50	70	φ 50 = 1 基		3,410,000 (3,751,000)	R3.9.2 ~ R3.12.24	出丸中郷 地内外
町道3178号線 外排泥弁設置 工事				φ 100 = 3 基 φ 50 = 2 基		6,990,000 (7,689,000)	R3.7.9 ~ R3.11.30	上伊草地 内
吹塚浄水場補 機盤等更新工 事	補機盤等更新 電灯主幹盤 1面 排泥ポンプ制御盤 1面 緊急遮断弁制御盤 1面 配水本管制水弁制御盤 1面 井水サンプリングポンプ盤 1面				1式	17,040,000 (18,744,000)	R3.6.4 ~ R3.12.24	吹塚浄水 場内
平沼浄水場監 視カメラ設置工 事	監視カメラ設置				1式	5,800,000 (6,380,000)	R3.8.6 ~ R3.12.24	平沼浄水 場及び本 庁舎内
合 計						129,520,000 (142,472,000)		

(2) 保存修繕工事概要

該当なし

3 業 務

(1) 業 務 量

	令和3年度 A	令和2年度 B	比 較		備 考	
			増 減 C=A-B	比 率 C/B		
① 行政区域 内 人 口	19,281 人	19,622 人	△ 341 人	△ 1.74 %		
② 給水区域 内 人 口	19,281 人	19,622 人	△ 341 人	△ 1.74 %		
③ 年度末 給水人口	19,269 人	19,610 人	△ 341 人	△ 1.74 %		
④ 年度末 給水戸(件)数	8,101 戸(件)	8,106 戸(件)	△ 5 戸(件)	△ 0.06 %	世帯数 8,108 戸	
⑤ 普 及 率	99.93 %	99.93 %	0.00 ポイント	0.00 %	③/①	
⑥ 年間総配水量	2,715,268 m ³	2,765,781 m ³	△ 50,513 m ³	△ 1.83 %		
⑦ 平沼浄水場	906,886 m ³	937,197 m ³	△ 30,311 m ³	△ 3.23 %		
⑧ 吹塚浄水場	1,798,832 m ³	1,818,686 m ³	△ 19,854 m ³	△ 1.09 %		
⑨ 芝沼配水機場	9,550 m ³	9,898 m ³	△ 348 m ³	△ 3.52 %		
⑩ 年間1日 平均配水量	7,439 m ³ /日	7,577 m ³ /日	△ 138 m ³ /日	△ 1.82 %	⑥/365日	
⑪ 年間有収水量	2,616,994 m ³	2,648,539 m ³	△ 31,545 m ³	△ 1.19 %		
⑫ 年間1日 平均給水量	7,170 m ³ /日	7,256 m ³ /日	△ 86 m ³ /日	△ 1.19 %	⑪/365日	
⑬ 年間1日1人 平均給水量	372 l/日人	370 l/日人	2 l/日人	0.54 %	⑫/③×1,000(l換算)	
⑭ 1日最大 配水	8,155 m ³	9,250 m ³	△ 1095 m ³	△ 11.84 %	芝沼日平均分加算 12月29日	
⑮ 1日最小 配水	6,513 m ³	6,621 m ³	△ 108 m ³	△ 1.63 %	芝沼日平均分加算 3月26日	
⑯ 有 収 率	96.38 %	95.76 %	0.62 ポイント	0.65 %	⑪/⑥×100	
⑰ 配水管延長	151.88 km	151.81 km	0.07 km	0.05 %		
受 水 量	⑱ 埼玉県 用水供給 業	1,669,807 m ³	1,738,333 m ³	△ 68,526 m ³	△ 3.94 %	1m ³ 61.78円(税抜額) 承認受水量(m ³ /日) 4月 4,540 1-2月 4,530 5-7月 4,650 3月 4,540 8月 4,700 9-12月 4,600
	⑲ 吉見町 水道事業	9,550 m ³	9,898 m ³	△ 348 m ³	△ 3.52 %	1m ³ 142.76円(税抜額)

(2) 量水器検針業務

※()内は税込額

延検針日数	延 検 針 数	1人1日 当り件数	委 託 料	備 考
333 日	49,282 件	148 件	4,472,501 (4,919,740) 円	検針員 4人 (委託)

(3) 徴収業務 (水道料金納入方法の内訳)

(税込額)

	件数	構成率	水道料金	構成率	備考
預金口座替	42,970件	86.89%	350,498,719円	88.91%	コンビニエンスストアを利用した納入 4,760件 21,028,264円 (水道料金合計の5.3%)
振込窓口納	6,485件	13.11%	43,738,722円	11.09%	
合計	49,455件	100.00%	394,237,441円	100.00%	

(4) 事業収入に関する事項

単位：円 (税抜額)

区分	令和3年度 A	令和2年度 B	比較		摘要	
			増減 C=A-B	比率 C/B(%)		
営業 収入 益	給水収益	361,234,593	364,392,125	△ 3,157,532	△ 0.87	供給単価1m ³ 当り 138.03円
	受託工事収	98,492	0	98,492	皆増	
	他会計負担金	1,467,000	1,396,000	71,000	5.09	
	その他の営業収益	605,000	456,000	149,000	32.68	
	小計	363,405,085	366,244,125	△ 2,839,040	△ 0.78	
営業 外 収入 益	受取利息	34,407	303,273	△ 268,866	△ 88.65	
	雑収益	9,935,995	9,728,822	207,173	2.13	
	長期前受戻金	37,599,165	39,814,497	△ 2,215,332	△ 5.56	
	小計	47,569,567	49,846,592	△ 2,277,025	△ 4.57	
特別 利益	固定資産売却益	0	0	0	0.00	
	その他特別利益	696	0	696	皆増	
	小計	696	0	696	皆増	
合計	410,975,348	416,090,717	△ 5,115,369	△ 1.23		

(5) 事業費に関する事項

単位：円（税抜額）

区 分	令和3年度 A	令和2年度 B	比 較		摘 要	
			増 減 C=A-B	比 率 C/B(%)		
営 業 費 用	原水及び 浄水費	154,929,949	156,393,482	△ 1,463,533	△ 0.94	給水原価1m ³ 当り146.44円
	配水及び 給水費	20,616,158	26,399,602	△ 5,783,444	△ 21.91	
	受工 託 事 費	0	0	0	0.00	
	総 係 費	46,610,118	37,905,945	8,704,173	22.96	
	減 償 却 価 費	180,235,801	177,806,208	2,429,593	1.37	
	資 産 減 耗 費	1,729,606	5,539,329	△ 3,809,723	△ 68.78	
	そ の 他 の 営 業 費 用	0	0	0	0.00	
	小 計	404,121,632	404,044,566	77,066	0.02	
営 業 外 費 用	支 払 利 息	16,546,106	17,141,960	△ 595,854	△ 3.48	
	雑 支 出	173,179	161,354	11,825	7.33	
	小 計	16,719,285	17,303,314	△ 584,029	△ 3.38	
特 別 損 失	固 定 資 産 売 却 損	0	0	0	0.00	
	過 年 度 損 益 修 正 損	20,710	44,495	△ 23,785	△ 53.46	
	そ の 他 の 特 別 損 失	0	0	0	0.00	
	小 計	20,710	44,495	△ 23,785	△ 53.46	
合 計	420,861,627	421,392,375	△ 530,748	△ 0.13		

4 会 計

(1) 重要な契約の要旨

単位：円
※()内は税込額

契約年月日	契約金額	契約の内容
令和3年 6月 4日	17,040,000 (18,744,000)	吹塚浄水場補機盤等更新工事
令和3年 7月 9日	6,990,000 (7,689,000)	町道3178号線外排泥弁設置工事
令和3年 8月 6日	5,800,000 (6,380,000)	平沼浄水場監視カメラ設置工事
令和3年 9月 2日	3,410,000 (3,751,000)	町道5396号線外配水管布設替工事
令和3年 9月17日	96,280,000 (105,908,000)	町道1-23号線外配水管布設替工事

(2) 企業債及び一時借入金の概況

① 企業債

単位：円

区 分	前年度末残高	本年度借入金	本年度償還額	本年度末残高	備 考
企 業 債	1,058,191,569	73,800,000	53,233,832	1,078,757,737	
内 訳	財政融資資金	260,090,325	0	21,300,379	238,789,946
	地方公共団体 金融機構	798,101,244	73,800,000	31,933,453	839,967,791
	そ の 他	0	0	0	0

② 一時借入金

該当なし

5 付 帯 事 項

該当なし

6 そ の 他

(1) 給水装置工事申込件数

月 区分	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計	備 考
	新 加 入 規 分	10	0	2	1	12	2	10	23	7	7	3	4	
加 入 口 径 分 変 更	0	2	1	0	1	0	1	3	0	0	2	3	13	
そ の 他	4	2	1	0	1	3	1	1	6	6	3	4	32	
計	14	4	4	1	14	5	12	27	13	13	8	11	126	

令和3年度 川島町水道事業 収益費用明細書

収益の部

単位：円（税抜額）

款	項	目	節	金額	備考
1	事業			410,975,348	
	収益				
	1	営業		363,405,085	
		収益			
		1	給水収益	361,234,593	
			1	水道料金	361,234,593
		2	受託工事収益	98,492	
			1	給水工事収益	0
			2	修繕工事収益	98,492
		3	他会計負担金	1,467,000	
			1	一般会計負担金	1,467,000
		4	その他の営業収益	605,000	
			1	手数料	605,000
	2	営業外		47,569,567	
		収益			
		1	受取利息及び配当金	34,407	
			1	預金利息	34,407
		2	雑収益	9,935,995	
			1	雑収益	9,935,995
		3	長期前受金戻入	37,599,165	
			1	長期前受金戻入	37,599,165
	3	特別		696	
		利益			
		1	固定資産売却益	0	
			1	固定資産売却益	0
		2	その他特別利益	696	
			1	その他特別利益	696

費用の部

単位：円（税抜額）

款	項	目	節	金額	備考	
1	事業			420,861,627		
	費用					
	1	営業		404,121,632		
		費用				
		1	原水及び浄水費	154,929,949		
			1	給料	3,843,300	予算 3,844,000
			2	手当	1,159,484	予算 1,454,000
			3	法定福利費	1,595,446	予算 1,612,000
			4	旅費	0	
			5	被服費	1,164	
			6	燃料費	8,640	
			7	備消耗品費	248,000	
			8	賃借料	306,102	
			9	修繕費	2,657,668	
			10	委託料	11,686,946	
			11	動力費	23,889,229	
			12	薬品費	4,094,750	
			13	受水費	104,524,040	
			14	手数料	322,180	
			15	賞与引当金繰入額	593,000	
		2	配水及び給水費	20,616,158		
			1	燃料費	129,412	
			2	備消耗品費	170,524	
			3	材料費	320,763	
			4	修繕費	7,087,099	
			5	補償費	0	

款	項	目	節	金額	備考
			6 委託料	12,081,300	
			7 路面復旧費	240,860	
			8 保険料	546,800	
			9 雑費	39,400	
		3 受託工事費		0	
			1 工事請負費	0	
		4 総係費		46,610,118	
			1 給料	12,418,400	予算 12,419,000
			2 手当	4,941,746	予算 5,128,000
			3 法定福利費	5,259,606	予算 5,302,000
			4 旅費	0	
			5 備消耗品費	548,835	
			6 報償費	0	
			7 印刷製本費	344,765	
			8 通信運搬費	1,053,972	
			9 賃借料	166,380	
			10 修繕費	59,500	
			11 委託料	17,712,921	
			12 交際費	0	予算 10,000
			13 研修費	0	
			14 食糧費	369	
			15 光熱水費	29,237	
			16 負担金	135,330	
			17 保険料	144,110	
			18 手数料	1,790,947	
			19 賞与引当金繰入額	1,792,000	
			20 貸倒引当金繰入額	212,000	
			21 雑費	0	
		5 減価償却費		180,235,801	
			1 有形固定資産減価償却費	180,235,801	
		6 資産減耗費		1,729,606	
			1 固定資産除却費	1,729,606	
			2 たな卸資産減耗費	0	
		7 その他の営業費用		0	
			1 雑支出	0	
	2 営業外費用			16,719,285	
		1 支払利息		16,546,106	
			1 企業債利息	16,269,113	
			2 借入金利息	276,993	
		2 雑支出		173,179	
			1 不用品売却原価	0	
			2 その他の雑支出	173,179	
	3 特別損失			20,710	
		1 過年度損益修正損		20,710	
			1 過年度損益修正損	20,710	
	4 予備費			0	
		1 予備費		0	
			1 予備費	0	

令和3年度 川島町水道事業 固定資産明細書

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	42,729,070	0	0	42,729,070
建物	454,969,922	4,700,000	0	459,669,922
構築物	6,081,368,053	134,854,357	16,102,096	6,200,120,314
機械及び装置	1,489,346,333	25,967,700	9,967,153	1,505,346,880
車両運搬具	5,061,140	0	0	5,061,140
工具器具及び備品	9,611,784	145,000	0	9,756,784
リース資産	48,913,670	0	0	48,913,670
建設仮勘定	19,646,000	0	8,142,000	11,504,000
合計	8,151,645,972	165,667,057	34,211,249	8,283,101,780

2 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
電話加入権	248,900	0	0	0
施設利用権	0	0	0	0

単位：円（税抜額）

減 価 償 却 累 計 額			年 度 末 償 却 未 済 高
当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	累 計	
0	0	0	42,729,070
8,621,559	0	171,874,006	287,795,916
121,770,435	14,870,847	3,189,954,107	3,010,166,207
42,851,146	9,468,796	1,043,217,707	462,129,173
0	0	4,808,085	253,055
105,719	0	8,784,675	972,109
6,886,942	0	23,336,349	25,577,321
0	0	0	11,504,000
180,235,801	24,339,643	4,441,974,929	3,841,126,851

単位：円（税抜額）

年 度 末 現 在 高	備 考
248,900	
0	

令和3年度 川島町水道事業 企業債明細書

(1)財務省財政融資資金

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 金	
			本年度償還額	償 還 額 累 計
建設改良費等の財源に 充てるための企業債	平成 5 . 3 . 25	12,000,000	737,869	11,229,308
〃	平成 6 . 3 . 23	30,000,000	1,665,696	26,482,289
〃	平成 7 . 3 . 27	18,000,000	1,031,340	14,605,654
〃	平成 8 . 3 . 14	18,000,000	901,462	14,098,725
〃	平成 9 . 3 . 25	54,000,000	2,572,112	40,009,825
〃	平成 10 . 3 . 25	48,000,000	2,151,892	34,100,404
〃	平成 12 . 3 . 24	38,100,000	1,633,403	23,793,710
〃	平成 13 . 3 . 26	19,500,000	812,819	11,571,168
〃	平成 14 . 3 . 25	14,000,000	577,831	7,469,891
〃	平成 15 . 3 . 25	13,000,000	524,305	6,798,977
〃	平成 16 . 3 . 25	18,000,000	712,639	8,244,417
〃	平成 17 . 3 . 25	12,100,000	468,658	5,026,511
〃	平成 18 . 3 . 27	16,100,000	610,694	6,064,581
〃	平成 19 . 3 . 26	17,100,000	635,216	5,792,635
〃	平成 20 . 3 . 25	16,300,000	592,981	4,916,137
〃	平成 21 . 3 . 25	157,300,000	5,671,462	42,505,822
計		501,500,000	21,300,379	262,710,054

単位：円

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
770,692	—	年4. 40%	令和 5. 03. 25	
3,517,711	—	年3. 65%	令和 6. 03. 01	
3,394,346	—	年4. 65%	令和 7. 03. 01	
3,901,275	—	年3. 15%	令和 8. 03. 01	
13,990,175	—	年2. 80%	令和 9. 03. 01	
13,899,596	—	年2. 10%	令和 10. 03. 01	
14,306,290	—	年2. 00%	令和 12. 03. 01	
7,928,832	—	年1. 60%	令和 13. 03. 01	
6,530,109	—	年2. 20%	令和 14. 03. 01	
6,201,023	—	年1. 20%	令和 15. 03. 01	
9,755,583	—	年2. 00%	令和 16. 03. 01	
7,073,489	—	年2. 10%	令和 17. 03. 01	
10,035,419	—	年2. 10%	令和 18. 03. 01	
11,307,365	—	年2. 10%	令和 19. 03. 01	
11,383,863	—	年2. 10%	令和 20. 03. 01	
114,794,178	—	年1. 90%	令和 21. 03. 01	
238,789,946				

(2) 地方公共団体金融機構

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 金	
			本年度償還額	償 還 額 累 計
建設改良費等の財源に 充てるための企業債	平成 6 . 3 . 23	20,000,000	1,263,799	20,000,000
〃	平成 7 . 3 . 27	12,000,000	792,105	11,170,228
〃	平成 8 . 3 . 22	12,000,000	679,130	10,575,315
〃	平成 9 . 3 . 26	36,000,000	1,928,725	29,875,262
〃	平成 10 . 3 . 25	4,000,000	200,579	3,152,325
〃	平成 10 . 3 . 25	18,000,000	899,905	14,201,613
〃	平成 12 . 3 . 22	21,900,000	1,042,684	15,188,736
〃	平成 13 . 3 . 22	16,500,000	761,597	10,803,559
〃	平成 14 . 3 . 22	22,000,000	1,010,735	13,066,259
〃	平成 15 . 3 . 25	23,000,000	1,022,474	13,176,293
〃	平成 16 . 3 . 23	18,000,000	791,309	9,206,617
〃	平成 17 . 3 . 23	23,900,000	1,029,221	11,038,723
〃	平成 18 . 3 . 23	19,900,000	840,824	8,389,647
〃	平成 19 . 3 . 29	18,900,000	780,597	7,118,388
〃	平成 20 . 3 . 28	7,900,000	320,154	2,659,331
〃	平成 20 . 3 . 28	7,800,000	315,491	2,615,597
〃	平成 21 . 3 . 30	46,500,000	1,859,787	13,938,517
〃	平成 21 . 3 . 30	126,100,000	5,043,423	37,798,859
〃	平成 22 . 3 . 30	240,000,000	8,373,726	55,103,335
〃	平成 25 . 3 . 28	29,000,000	1,008,157	3,943,788
〃	平成 26 . 3 . 27	36,000,000	1,246,171	3,686,957
〃	平成 28 . 3 . 24	19,200,000	722,860	722,860
〃	平成 29 . 3 . 23	26,900,000	0	0
〃	平成 31 . 3 . 28	19,800,000	0	0
〃	令和 2 . 3 . 26	95,800,000	0	0
〃	令和 3 . 3 . 25	142,500,000	0	0
〃	令和 4 . 3 . 24	73,800,000	0	0
計		1,137,400,000	31,933,453	297,432,209

単位：円

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
0	—	年3. 70%	令和 4. 03. 20	
829,772	—	年4. 70%	令和 5. 03. 20	
1,424,685	—	年3. 20%	令和 6. 03. 20	
6,124,738	—	年2. 85%	令和 7. 03. 20	
847,675	—	年2. 20%	令和 8. 03. 20	
3,798,387	—	年2. 15%	令和 8. 03. 20	
6,711,264	—	年2. 00%	令和 10. 03. 20	
5,696,441	—	年1. 65%	令和 11. 03. 20	
8,933,741	—	年2. 20%	令和 12. 03. 20	
9,823,707	—	年1. 30%	令和 13. 03. 20	
8,793,383	—	年1. 90%	令和 14. 03. 20	
12,861,277	—	年2. 10%	令和 15. 03. 20	
11,510,353	—	年2. 00%	令和 16. 03. 20	
11,781,612	—	年2. 10%	令和 17. 03. 20	
5,240,669	—	年2. 05%	令和 18. 03. 20	
5,184,403	—	年2. 10%	令和 18. 03. 20	
32,561,483	—	年1. 90%	令和 19. 03. 20	
88,301,141	—	年1. 90%	令和 19. 03. 20	
184,896,665	—	年2. 10%	令和 22. 03. 20	
25,056,212	—	年1. 50%	令和 25. 03. 20	
32,313,043	—	年1. 40%	令和 26. 03. 20	
18,477,140	—	年0. 50%	令和 28. 03. 20	
26,900,000	—	年0. 60%	令和 29. 03. 20	
19,800,000	—	年0. 50%	令和 31. 03. 20	
95,800,000	—	年0. 30%	令和 32. 03. 20	
142,500,000	—	年0. 50%	令和 33. 03. 20	
73,800,000	—	年0. 70%	令和 34. 03. 20	
839,967,791				

参考資料

口径別使用水量及び水道料金表

(税抜額)

区分 口径別	使用水量 (m ³)	構成 比率 (%)	水道料金 (円)	構成 比率 (%)	一件1ヶ月 当り平均 使用水量 (m ³)	年間延件 (月)数 (件)	m ³ 当り 料 金 (円)
13mm	821,929	31.41	92,055,656	25.48	17.04	48,224	112.00
20mm	1,129,119	43.15	127,069,436	35.18	23.32	48,418	112.54
25mm	119,023	4.55	23,271,370	6.44	87.52	1,360	195.52
30mm	43,130	1.65	9,037,604	2.50	133.12	324	209.54
40mm	242,476	9.27	52,133,145	14.43	369.63	656	215.00
50mm	77,991	2.98	18,054,692	5.00	541.60	144	231.50
75mm	29,816	1.14	6,708,420	1.86	1,242.33	24	224.99
100mm	153,061	5.85	32,769,570	9.07	6,377.54	24	214.09
小 計	2,616,545	99.98	361,099,893	99.96	26.38	99,174	138.01
臨 時 分	449	0.02	134,700	0.04	—	—	300.00
合 計	2,616,994	100.00	361,234,593	100.00	26.38	99,174	138.03

令和3年度 川島町水道事業 経営分析表

項 目	比 較		算 出 基 準		
	令和3年度	令和2年度			
経 営 比 率	1 負 担 率 (%)	91.22	81.91	$\frac{1 \text{ 日 平 均 配 水 量}}{1 \text{ 日 最 大 配 水 量}} \times 100$	
	2 施 設 利 用 率 (%)	60.98	62.11	$\frac{1 \text{ 日 平 均 配 水 量}}{1 \text{ 日 配 水 能 力}} \times 100$	
	3 最 大 稼 働 率 (%)	66.84	75.82	$\frac{1 \text{ 日 最 大 配 水 量}}{1 \text{ 日 配 水 能 力}} \times 100$	
	4 配 水 管 使 用 効 率 (m ³ /m)	17.88	18.22	$\frac{\text{年 間 総 配 水 量}}{\text{配 水 管 延 長}}$	
	5 固 定 資 産 使 用 効 率 (m ³ /万円)	7.07	7.15	$\frac{\text{年 間 総 配 水 量}}{\text{有 形 固 定 資 産 (減 価 償 却 分 含 ま ず)}}$	
	6 1 人 1 日 平 均 給 水 率 (ℓ/人日)	372.09	370.03	$\frac{\text{年 間 総 有 収 水 量}}{\text{現 在 給 水 人 口} \times 365 \text{ 日}} \times 1,000$	
	職 員 一 人 当 り	7 給 水 人 口 (人)	4,817	4,903	$\frac{\text{現 在 給 水 人 口}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員}}$
		8 配 水 量 (m ³)	654,249	662,135	$\frac{\text{年 間 総 有 収 水 量}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員}}$
		9 営 業 収 益 (円)	90,851,271	91,561,031	$\frac{\text{営 業 収 益}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員}}$
	10 供 給 単 価 (円/m ³)	138.03	137.58	$\frac{\text{給 水 収 益}}{\text{有 収 水 量}}$	
	11 給 水 原 価 (円/m ³)	146.44	144.05	$\frac{\text{経 常 費 用} - \text{受 託 工 事 費} - \text{材 料 売 却 原 価} - \text{長 期 前 受 金 戻 入}}{\text{有 収 水 量}}$	
の う ち	12 人 件 費 (円/m ³)	12.16	12.90	$\frac{\text{給 水 原 価 に か かる 人 件 費}}{\text{有 収 水 量}}$	
	13 支 払 利 息 (円/m ³)	6.32	6.47	$\frac{\text{給 水 原 価 に か かる 支 払 利 息}}{\text{有 収 水 量}}$	
	14 減 価 償 却 費 (円/m ³)	68.87	67.13	$\frac{\text{給 水 原 価 に か かる 減 価 償 却 費}}{\text{有 収 水 量}}$	
	15 動 力 費 (円/m ³)	9.13	8.26	$\frac{\text{給 水 原 価 に か かる 動 力 費}}{\text{有 収 水 量}}$	
一 万 m ³ 当 り	16 損 益 勘 定 所 属 職 員 (人)	5.58	5.51	$\frac{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員 数}}{\text{年 間 総 有 収 水 量} \div 365 \text{ 日}} \times 10,000$	
	17 原 配 水 関 係 職 員 (人)	2.79	2.76	$\frac{\text{原 配 水 関 係 職 員 数}}{\text{年 間 総 有 収 水 量} \div 365 \text{ 日}} \times 10,000$	
	18 営 業 関 係 職 員 (人)	2.79	2.76	$\frac{\text{営 業 関 係 職 員 数}}{\text{年 間 総 有 収 水 量} \div 365 \text{ 日}} \times 10,000$	
財 政 比 率	19 自 己 資 本 構 成 比 率 (%)	72.46	72.52	$\frac{\text{資 本 金} + \text{剰 余 金} + \text{評 価 差 額 等} + \text{繰 延 収 益}}{\text{負 債 資 本 合 計}} \times 100$	
	20 総 収 益 総 費 用 比 率 (%)	97.65	98.75	$\frac{\text{総 収 益}}{\text{総 費 用}} \times 100$	
	21 営 業 収 益 対 営 業 費 用 比 率 (%)	89.92	90.64	$\frac{\text{営 業 収 益}}{\text{営 業 費 用}} \times 100$	
	22 総 資 本 収 益 比 率 (%)	△ 0.22	△ 0.12	$\frac{\text{当 年 度 純 利 益}}{(\text{期 首 負 債 資 本 合 計} + \text{期 末 負 債 資 本 合 計}) \div 2} \times 100$	
	23 企 業 債 償 還 額 対 減 価 償 却 額 比 率 (%)	29.54	29.18	$\frac{\text{企 業 債 償 還 元 金}}{\text{当 年 度 減 価 償 却 費}} \times 100$	
対 給 水 収 益 比 率 に	24 企 業 債 償 還 元 金 (%)	14.74	14.24	$\frac{\text{企 業 債 償 還 元 金}}{\text{料 金 収 益}} \times 100$	
	25 企 業 債 利 息 (%)	4.50	4.60	$\frac{\text{企 業 債 利 息}}{\text{料 金 収 益}} \times 100$	
	26 職 員 給 与 費 (%)	6.19	6.66	$\frac{\text{職 員 給 与 費 (3 条)}}{\text{料 金 収 益}} \times 100$	

