

令和3年度

蓮田市水道事業会計決算書

埼玉県蓮田市

# 目 次

## I 決算書類

令和3年度蓮田市水道事業 決算報告書	
1 収益的収入及び支出	2
2 資本的収入及び支出	3
令和3年度蓮田市水道事業 損益計算書	4～5
令和3年度蓮田市水道事業 剰余金計算書	6
令和3年度蓮田市水道事業 剰余金処分計算書(案)	6
令和3年度蓮田市水道事業 貸借対照表	7～9
注記	10

## II 決算附属書類

令和3年度 蓮田市水道事業報告書	
1 概況	
(1) 総括事項	12
(2) 経営指標に関する事項	13～14
(3) 議会議決事項	15
(4) 行政官庁認可事項	15
(5) 職員に関する事項	15
(6) 規程の制定及び改正に関する事項	16
(7) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項	16
2 工事	
(1) 建設・改良工事の概況	17～19
3 業務	
(1) 業務量	20
(2) 事業収入に関する事項	21
(3) 事業費に関する事項	21
4 会計	
(1) 重要契約の要旨	22～24
(2) 企業債及び一時借入金の概況	25
5 その他	
(1) 他会計負担金等の使途について	25
キャッシュ・フロー計算書	26
収益費用明細書	27～29
資本的収支明細書	30
固定資産明細書(令和3年度)	31～32
企業債明細書	33

# I 決算書類

# 令和3年度蓮田市水道事業 決算報告書

## 1 収益的収入及び支出

### 収入

区分	予			算			予算額に比べ 決算額の増減	備考 (うち仮受消費税 及び 地方消費税)
	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	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		
第1款 水道事業収益	円 1,331,211,000	円 △ 4,473,000	円 0	円 1,326,738,000	円 1,340,736,341	円 0	円 13,998,341	円 111,601,761
第1項 営業収益	1,254,071,000	△ 37,106,000	0	1,216,965,000	1,237,453,839	0	20,488,839	111,253,844
第2項 営業外収益	77,140,000	32,633,000	0	109,773,000	103,282,502	0	△ 6,490,498	347,917
第3項 特別利益	0	0	0	0	0	0	0	0

### 支出

区分	予			算			不 用 額	備考 (うち仮払消費税 及び 地方消費税)	
	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	地方公営 企業法第 26条第2 項の規定 による 繰越額			決算額
第1款 水道事業費用	円 1,249,516,000	円 △ 27,631,000	円 0	円 0	円 1,221,885,000	円 36,670	円 1,193,072,809	円 0	円 28,848,861
第1項 営業費用	1,235,557,000	△ 27,654,000	0	△ 5,919,000	1,201,984,000	36,670	1,174,600,286	0	27,420,384
第2項 営業外費用	13,409,000	23,000	0	5,919,000	19,351,000	0	18,472,523	0	878,477
第3項 予備費	550,000	0	0	0	550,000	0	0	0	550,000
第4項 特別損失	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※納付消費税額は、5,919,000円です。

2 資本的収入及び支出

収入

区分	予算額				合計	決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備考 (うち返受消費税 及び 地方消費税)
	当初予算額	補正予算額	小計	算				
第1款 資本的収入	円 202,201,000	円 △ 33,126,000	円 169,075,000	円 0	円 169,075,000	円 85,934,911	円 △ 83,140,089	円 6,271,300 <small>(返受消費税等)</small>
第1項 企業債	88,000,000	0	88,000,000	0	88,000,000	0	△ 88,000,000	<small>(翌年度繰越額に係る 財源充当額)</small> 88,000,000
第2項 工事負担金	101,721,000	△ 33,126,000	68,595,000	0	68,595,000	73,454,911	4,859,911	6,271,300
第3項 補助金	12,480,000	0	12,480,000	0	12,480,000	12,480,000	0	0

支出

区分	予算額				合計	決算額	翌年度繰越額	不用額	備考 (うち返払消費税 及び 地方消費税)
	当初予算額	補正予算額	添用 増減額	小計					
第1款 資本的支出	円 772,372,000	円 △ 132,341,000	円 0	円 640,031,000	円 4,373,000	円 540,568,962	円 0	円 22,049,038	円 35,789,634 <small>(返払消費税等)</small>
第1項 建設改良費	661,674,000	△ 132,330,000	0	529,344,000	4,373,000	429,882,413	0	22,048,587	35,789,634
第2項 企業債償還金	110,698,000	△ 11,000	0	110,687,000	0	110,686,549	0	451	0

資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額454,634,051円は、当年度分消費税及び地方消費税に係る資本的収支調整額29,518,334円、過年度分損益勘定留保資金25,047,532円、当年度分損益勘定留保資金214,213,789円、建設改良積立金185,854,396円で補てんしました。

# 令和3年度蓮田市水道事業 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)

1. 営業収益		
(1) 給水収益	1,066,640,175	
(2) 受託工事収益	0	
(3) その他営業収益	1,126,199,995	
2. 営業費用	59,559,820	1,126,199,995
(1) 原水及び浄水費	495,136,618	
(2) 配水及び給水費	157,515,633	
(3) 受託工事費	0	
(4) 業務費	97,557,826	
(5) 総係費	73,630,836	
(6) 減価償却費	266,974,380	
(7) 資産減耗費	8,633,015	1,099,448,308
営業利益		26,751,687
3. 営業外収益		
(1) 受取利息	0	
(2) 長期前受金戻入	61,393,606	
(3) 雑収益	6,648,630	
(4) 他会計補助金	35,000,000	103,042,236
4. 営業外費用		
(1) 支払利息	12,431,639	
(2) 繰延勘定償却	0	
(3) 雑支出	111,086	12,542,725
経常利益		90,499,511
		117,251,198

5. 特別損失				
(1) その他特別損失			0	0
当年度純利益			117,251,198	
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			185,854,396	
当年度未処分利益剰余金			303,105,594	

# 令和3年度蓮田市水道事業 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)

(単位:円)

	剰余金											資本合計
	資本剰余金					利益剰余金						
	寄附金	工事負担金	一般会計 補助金	国庫 補助金	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	利益剰余 金合計			
前年度末残高	0	0	0	0	0	407,297,838	1,150,354,461	196,922,001	1,754,574,300	5,260,227,019	0	0
前年度処分額	0	0	0	0	0	0	196,922,001	△ 196,922,001	0	0	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0	0	196,922,001	△ 196,922,001	0	0	0	0
資本金への組入れ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
減債積立金の積立	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建設改良積立金の積立	0	0	0	0	0	0	196,922,001	△ 196,922,001	0	0	0	0
処分後残高	0	0	0	0	0	407,297,838	1,347,276,462	(繰越利益剰余金) 0	1,754,574,300	5,260,227,019	0	0
当年度変動額	0	0	0	0	0	0	△ 185,854,396	303,105,594	117,251,198	117,251,198	0	0
建設改良積立金の取崩	0	0	0	0	0	0	△ 185,854,396	185,854,396	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	0	117,251,198	117,251,198	117,251,198	0	0
当年度末残高	0	0	0	0	0	407,297,838	1,161,422,066	(当年度未処分利益 剰余金) 303,105,594	1,871,825,498	5,377,478,217	0	0

# 令和3年度蓮田市水道事業 剰余金処分計算書(案)

(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	3,505,652,719	0	303,105,594
議会の議決による処分額	185,854,396	0	△ 303,105,594
資本金への組入れ	185,854,396	0	△ 185,854,396
減債積立金の積立	0	0	0
建設改良積立金の積立	0	0	△ 117,251,198
処分後残高	3,691,507,115	0	(繰越利益剰余金) 0

# 令和3年度蓮田市水道事業 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		591,636,322
ロ 建物	759,116,997	
減価償却累計額	<u>△494,565,258</u>	264,551,739
ハ 構築物	9,376,189,759	
減価償却累計額	<u>△5,198,626,976</u>	4,177,562,783
ニ 機械及び装置	2,679,251,140	
減価償却累計額	<u>△1,975,634,859</u>	703,616,281
ホ 車輛運搬具	25,931,465	
減価償却累計額	<u>△9,383,921</u>	16,547,544
ヘ 工具器具及び備品	45,214,379	
減価償却累計額	<u>△32,649,123</u>	12,565,256
ト 建設仮勘定		<u>0</u>
有形固定資産合計		5,766,479,925
(2) 無形固定資産		
イ 電話加入権		<u>456,800</u>
無形固定資産合計		456,800
固定資産合計		<u>5,766,936,725</u>
2. 流動資産		
(1) 現金預金		1,822,501,761
(2) 未収金		141,082,866
貸倒引当金		<u>△822,496</u>

(3) 貯蔵品	2,828,930
(4) 前払費用	0
(5) 前払金	50,000,000
(6) その他流動資産	81,850
流動資産合計	<u>2,015,672,911</u>
3. 繰延勘定	
(1) 開発費	<u>0</u>
繰延勘定合計	<u>0</u>
資 産 合 計	<u><u>7,782,609,636</u></u>

負 債 の 部

4. 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	<u>559,774,011</u>	559,774,011
(2) 引当金		
イ 修繕引当金	<u>46,200,000</u>	46,200,000
固定負債合計		<u>605,974,011</u>
5. 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	<u>111,031,664</u>	111,031,664
(2) 未払金		237,242,810
(3) 前受金		0
(4) 引当金		
イ 賞与等引当金	<u>7,527,000</u>	7,527,000
(5) その他流動負債		<u>41,932,350</u>

流動負債合計		397,733,824
6. 繰延収益		
(1) 長期前受金	3,336,354,506	
(2) 長期前受金収益化累計額	△1,934,930,922	
繰延収益合計		1,401,423,584
負債合計		2,405,131,419
7. 資本金		3,505,652,719
8. 剰余金		
(1) 資本剰余金		
イ 工事負担金	0	
ロ 寄附金	0	
ハ 一般会計補助金	0	
ニ 国庫補助金	0	
資本剰余金合計	0	
(2) 利益剰余金		
イ 建設改良積立金	1,161,422,066	
ロ 減債積立金	407,297,838	
ハ 当年度未処分利益剰余金	303,105,594	
利益剰余金合計		1,871,825,498
剰余金合計		1,871,825,498
資本合計		5,377,478,217
負債資本合計		7,782,609,636

## 注記

### I 重要な会計方針

- 1 消費税の会計処理方法 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 資産の評価基準及び評価方法
  - (1) 貯蔵品 先入先出法による原価法によっている。
  - 3 固定資産の減価償却方法
    - (1) 有形固定資産
      - ・減価償却の方法 定額法
      - ・主な耐用年数 建物 50年、構築物 30年～40年、機械及び装置 10年～20年、車両運搬具 4～6年、工具器具及び備品 5年～15年
  - 4 引当金の計上方法
    - (1) 退職給付引当金 職員の退職給付引当金は、覚書に基づき、一般会計において特別負担金、その他負担が発生した場合に負担することとしているため計上していない。
    - (2) 賞与等引当金 職員の期末手当、勤勉手当及びそれぞれに係る法定福利費の支給に備えるため、本年度末における支給見込額に基づき、本年度に負担するべき額を計上している。
    - (3) 貸倒引当金 債権の不納欠損等による損失に備えるため、実績率等による回収不能見込額を計上している。
    - (4) 修繕引当金 従前の修繕引当金を引き続き計上している。
  - 5 リース取引の処理方法 中小規模特例適用により、所有権移転以外ファイナンスリース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた処理を行っている。
- II 貸借対照表 企業債の償還に係る他会計の負担 貸借対照表に計上されている企業債のうち他会計負担はない。
- III セグメント情報 蓮田市水道事業における報告セグメントの区分は、蓮田市水道事業としている。
- IV 重要な後発事象 重要な後発事象に該当する事項はない。

## Ⅱ 決算附属書類

# 令和3年度 蓮田市水道事業報告書

## 1. 概 況

### (1) 総括事項

本年は新型コロナウイルス感染症による経済的な影響が引き続き甚大なものであることに鑑み、市民生活並びに経済活動を支援するための新型コロナウイルス感染症対策として、水道料金の一部減額措置（2か月間）及び納付猶予を実施しました。

次に本年度の主要事業として、市道55号線(大字閨戸)において重要管路更新工事を実施しました。

その他、市道738号線（綾瀬）、市道46号線（椿山3丁目）において老朽管更新工事を行いました。さらに、浄水場内では浄水場No.2No.3配水ポンプインバータ装置更新工事などを実施し、配水に係る不慮の事故等のリスク低減に努めました。

今後とも、「水道ビジョン」改定版に掲げた「将来にわたり快適で清潔な生活を支える安全で安心できる水の安定供給」の基本理念に基づき、「安全な水の供給」「強靱な水道」「持続可能な事業運営」という3つの基本目標の実現を目指してまいります。

### ア. 給水・配水状況

本年度末における給水戸数は 27,239戸、給水人口は 61,401人で、前年度に比べ給水戸数で429戸の増加、給水人口で286人の減少となり、普及率は99.8%です。

また、年間総配水量は 6,850,531<sup>m</sup>で対前年度 94,656<sup>m</sup>、1.4%の減、年間総有収水量は6,069,069<sup>m</sup>で対前年度 48,150<sup>m</sup>、0.8%の減、一日最大配水量は 20,135<sup>m</sup>で対前年度 505<sup>m</sup>の減、有収率は88.6%で、対前年度0.5ポイントの増となりました。

### イ. 収益的収支状況

本年度の事業収益は、1,340,736,341円（消費税抜き1,229,242,231円）で、前年度に比べ107,857,394円、8.7%の増額（消費税抜き 94,500,994円、8.3%の増額）となり、予算執行率は101.1%となっています。主な内訳は、給水収益が1,173,290,198円（消費税抜き 1,066,640,175円）で、対前年度 145,748,832円、14.2%の増額（消費税抜き132,451,233円、14.2%の増額）となっています。

一方、事業費用は、1,193,072,809円（消費税抜き 1,111,991,033円）で、対年度27,989,740円、2.4%の増額（消費税抜き 22,669,268円、2.1%の増額）となっています。主な内訳は、営業費用中の原水及び浄水費が544,650,181円（消費税抜き495,136,618円）で、対前年度 5,448,276円、1.0%の減額（消費税抜き 4,952,993円、1.0%の減額）、配水及び給水費が172,214,355円（消費税抜き157,515,633円）で、対前年度 35,457,133円、25.9%の増額（消費税抜き32,294,060円、25.8%の増額）、業務費が107,313,556円（消費税抜き97,557,826円）で、対前年度2,139,979円、2.0%の減額（消費税抜き 1,945,423円、2.0%の減額）となっています。事業収益から事業費用を引いた利益は、消費税抜きで 117,251,198円で、対前年度71,831,726円、158.2%の増額となっています。

#### ウ. 資本的収支状況

資本的収入額は、85,934,911円で、前年度に比べ63,834,771円、42.6%の減額となっています。内訳は、企業債借入が、前年度より76,000,000円減額の0円、工事負担金が前年度に比べ9,685,229円増額の73,454,911円となっています。

資本的支出額は、540,568,962円で、前年度に比べ97,664,136円、22.1%の増額となっています。内訳は、建設改良費が前年度より102,100,128円、31.1%増額の429,882,413円、企業債償還金が前年度に比べ4,435,992円、3.9%減額の110,686,549円となっています。

#### (2) 経営指標に関する事項

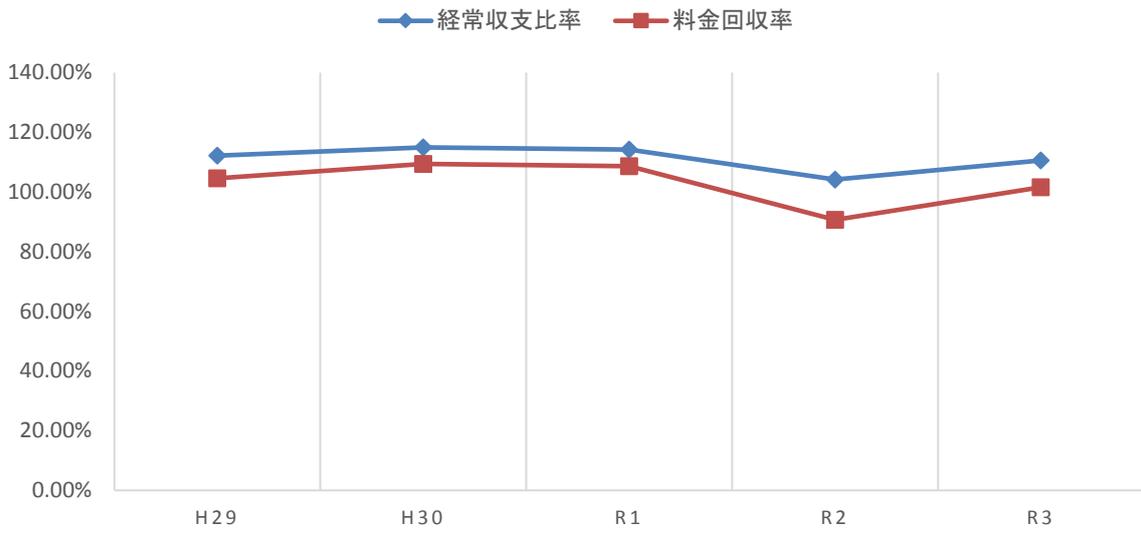
令和3年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、前年比6.37ポイント増の110.54%となり、健全経営の水準とされる100%を上回って推移しています。また、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、前年度比10.87ポイント増の101.53%となっており、事業に必要な費用を給水収益で賄っている状況とされる100%を上回っています。

一方、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は、前年度比0.08ポイント減の59.84%、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0.08ポイント減の49.83%、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0.15ポイント減の0.26%となっています。施設や管路の老朽化が進んでいることから、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まいります。

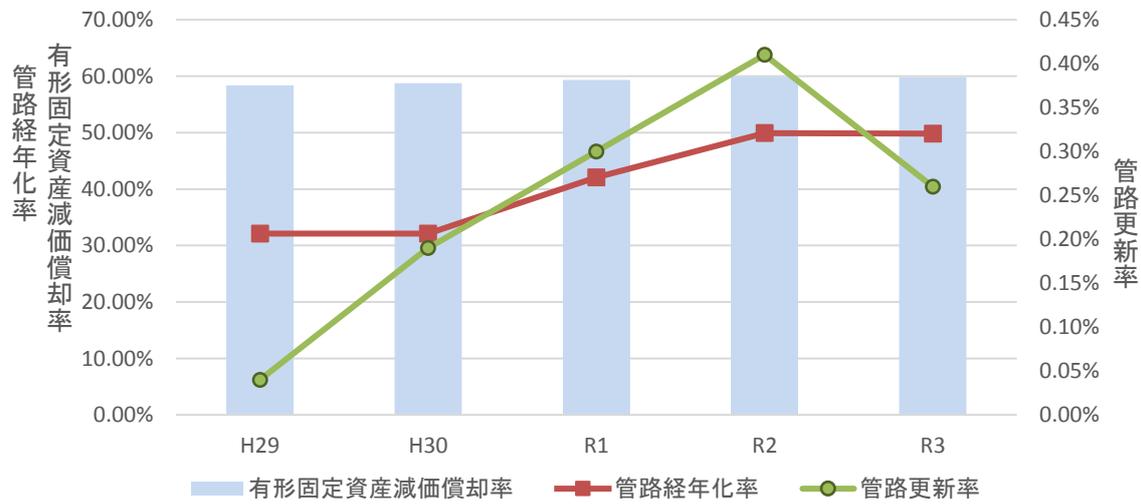
#### <経営指標の推移>

	H29	H30	R1	R2	R3
経常収支比率	112.13%	114.94%	114.18%	104.17%	110.54%
料金回収率	104.61%	109.40%	108.67%	90.66%	101.53%
有形固定資産 減価償却率	58.39%	58.78%	59.32%	59.92%	59.84%
管路経年化率	32.13%	32.11%	42.05%	49.91%	49.83%
管路更新率	0.04%	0.19%	0.30%	0.41%	0.26%

### 経常収支比率・料金回収率の推移



### 有形固定資産減価償却率・管路経年化率・管路更新率の推移



(3) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
58	令和3年度蓮田市水道事業会計補正予算(第2号)	R3. 8. 30	R3. 9. 29
66	令和2年度蓮田市水道事業会計剰余金の処分及び決算認定について	R3. 8. 30	R3. 9. 29
88	令和3年度蓮田市水道事業会計補正予算(第3号)	R3. 11. 26	R3. 11. 26
8	令和3年度蓮田市水道事業会計補正予算(第4号)	R4. 2. 18	R4. 2. 25
28	令和4年度蓮田市水道事業会計予算	R4. 2. 18	R4. 3. 18

(4) 行政官庁認可事項

該当事項なし

(5) 職員に関する事項

年度別	損益勘定支弁職員		資本勘定支弁職員		計
	事務職員	技術職員	事務職員	技術職員	
令和2年度	6	0	1	3	10
令和3年度	6	0	2	2	10
増減	0	0	1	△ 1	0

(6) 規程の制定及び改正に関する事項

告示年月日	施行年月日	件名
R3. 11. 29	公布の日から	蓮田市企業職員の給与に関する規程（一部改正）
R3. 12. 27	R4. 1. 1	蓮田市企業管理規程で定める様式における押印の廃止に関する規程
R3. 12. 27	R4. 1. 1	蓮田市企業職員の給与に関する規程及び蓮田市企業職員等の旅費に関する規程（一部改正）
R4. 3. 23	R4. 4. 1	蓮田市水道事業及び下水道事業複写実費徴収規程
R4. 3. 25	R4. 4. 1	蓮田市水道事業及び下水道事業長期継続契約を締結することができる契約に関する規程
R4. 3. 25	R4. 4. 1	蓮田市水道事業及び下水道事業就業規程（一部改正）

(7) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

新型コロナウイルス感染症対策として、水道料金の一部減額措置を令和3年4月検針分から令和3年5月検針分までの2か月間実施した。

## 2. 工 事

### (1) 建設・改良工事の概況

工事名 (工事箇所)	工 事 内 容	工 事 費 (税込)円	工 期 上段：始期 下段：終期	請負業者
令和3年度 黒浜配水池場県水 用次亜塩素注入ポンプ更新工 事 (大字黒浜地内)	次亜塩素注入ポンプ交換2台	492,800	R3.5.21	株式会社 オーヤラックス
			R3.8.31	
令和3年度 浄水場No.2No.3配水 ポンプインバータ装置更新工 事 (大字閩戸地内)	インバータ装置交換 2台	66,039,600	R3.6.4	三協工業 株式会社 北関東営業所
			R4.3.25	
令和3年度 1号井2号井取水ポ ンプ更新工事 (大字閩戸地内)	取水ポンプ交換 2台	55,000,000	R3.6.4	三協工業 株式会社 北関東営業所
			R4.3.18	
令和3年度 老朽管更新工事 [市道1472号線] (大字黒浜地内)	DCIP(GX形) φ150 L= 57m	7,150,000	R3.6.4	株式会社 拓乃総庭
			R3.7.30	
令和3年度 浄水場No.4配水池水 位計更新工事 (大字閩戸地内)	投込み式水位計交換 1台	1,925,000	R3.6.15	株式会社 アサヒ メンテック
			R3.9.17	
令和3年度 舗装本復旧工事 [市道734号線外] (綾瀬地内)	舗装本復旧工 A=1475m <sup>2</sup> 区画線設置工 L= 186m	7,302,900	R3.6.15	株式会社 石井工務所
			R3.8.31	
令和3年度 舗装本復旧工事 [市道510号線] (大字井沼地内)	舗装本復旧工 A=880m <sup>2</sup> 区画線設置工 L= 30m	5,282,200	R3.6.15	株式会社 拓乃総庭
			R3.8.27	
令和3年度 排泥弁設置工事 [馬込5丁目] (馬込5丁目地内)	排泥弁 φ75 1基 舗装本復旧工 A=16m <sup>2</sup>	1,078,000	R3.7.19	本沢住設 株式会社
			R3.9.30	

工事名 (工事箇所)	工事内容	工事費 (税込)円	工期 上段：始期 下段：終期	請負業者
令和3年度 黒浜配水池場No.1配 水ポンプインバータ装置更新 工事 (大字黒浜地内)	配水ポンプインバータ装置交換 1台	2,145,000	R3. 7. 20	株式会社 アサヒ メンテック
			R4. 2. 28	
令和3年度 蓮田市浄水場換気 設備等改修工事	全熱交換器交換 15台	7,150,000	R3. 8. 13	ハギワラ 株式会社 蓮田支店
			R4. 2. 28	
令和3年度 老朽管更新工事 [市道46号線] (椿山3丁目地内)	DCIP(GX形) φ150 L=138m DCIP(GX形) φ75 L=16m 舗装本復旧工 A=482m <sup>2</sup>	23,980,000	R3. 8. 27	忠和総合建設 業協同組合 蓮田営業所
			R4. 1. 31	
令和3年度 既設水道管試掘工 事 [市道55号線] (関山2丁目地内)	既設水道管試掘 2箇所	638,000	R3. 9. 6	本沢住設 株式会社
			R3. 10. 15	
令和3年度 老朽管更新工事 [市道55号線] (大字関戸地内外)	DCIP(GX形) φ400 L=193m DCIP(PN形) φ400 L=65m 空気弁 3基	81,214,000	R3. 9. 21	ハギワラ 株式会社 蓮田支店
			R4. 7. 29	
令和3年度 老朽管更新工事 [市道42号線・市道1109号線] (椿山4丁目地内)	HPPE φ75 L=123m HPPE φ100 L=2m 舗装本復旧工 A=416m <sup>2</sup>	13,054,800	R3. 9. 27	本沢住設 株式会社
			R4. 2. 28	
令和3年度 消火栓新設工事 [関山2丁目] (関山2丁目地内)	地下式単口消火栓 1基	1,430,000	R3. 10. 28	有限会社 小山設備
			R4. 1. 31	
令和3年度 老朽管更新工事 [市道738号線外] (綾瀬地内)	DCIP(GX形) φ150 L=250m DCIP(GX形) φ100 L=26m DCIP(GX形) φ75 L=14m 地下式単口消火栓 1基 空気弁 1基	46,186,800	R3. 10. 28	ハギワラ 株式会社 蓮田支店
			R4. 2. 25	

工事名 (工事箇所)	工 事 内 容	工 事 費 (税込)円	工 期 上段：始期 下段：終期	請負業者
令和3年度 老朽管更新工事 [市道1472号線] その2 (大字黒浜地内)	DCIP(GX形) φ150 L=94m	8,896,800	R3.11.16	本沢住設 株式会社
	DCIP(GX形) φ75 L=18m		R4.2.28	
令和3年度 仕切弁更新工事 [蓮田5丁目外] (蓮田5丁目地内外)	ソフトシール仕切弁 φ250 1基	8,225,800	R3.12.14	株式会社 拓乃総庭
	ソフトシール仕切弁 φ100 1基			
	ソフトシール仕切弁 φ75 3基			
	ソフトシール仕切弁 φ50 1基		R4.3.25	

### 3. 業 務

#### (1) 業 務 量

事 項	単 位	令 和 3 年 度	令 和 2 年 度	比 較		
				増 減	比 率	
行政区域内人口	人	61,474	61,761	△ 287	△ 0.5 %	
給水区域内人口	〃	61,474	61,761	△ 287	△ 0.5 %	
年度末給水人口	〃	61,401	61,687	△ 286	△ 0.5 %	
年度末給水戸数	戸	27,239	26,810	429	1.6 %	
普 及 率	行政区域内	%	99.8	99.8	0.0	/
	給水区域内	〃	99.8	99.8	0.0	
配 水 量	年 間	m <sup>3</sup>	6,850,531	6,945,187	△ 94,656	△ 1.4 %
	1 か月平均	〃	570,878	578,766	△ 7,888	△ 1.4 %
	1 日 平均	〃	18,769	19,028	△ 259	△ 1.4 %
	1 日 最 大	〃	20,135	20,640	△ 505	△ 2.4 %
有 収 水 量	年 間	〃	6,069,069	6,117,219	△ 48,150	△ 0.8 %
	1 か月平均	〃	505,756	509,768	△ 4,012	△ 0.8 %
	1 日 平均	〃	16,628	16,760	△ 132	△ 0.8 %
有 収 率	%	88.6	88.1	0.5	/	

## (2) 事業収入に関する事項

(税抜)

区 分	令和3年度	令和2年度	対前年度比較		備考
			増減額	増減率	
営業収益	円 1,126,199,995	円 989,704,467	円 136,495,528	% 13.8	
給水収益	1,066,640,175	934,188,942	132,451,233	14.2	
その他営業収益	59,559,820	55,515,525	4,044,295	7.3	
営業外収益	103,042,236	145,036,770	△ 41,994,534	△ 29.0	
受取利息	0	57,102	△ 57,102	皆減	
長期前受金戻入	61,393,606	58,834,294	2,559,312	4.4	
雑収益	6,648,630	6,145,374	503,256	8.2	
他会計補助金	35,000,000	80,000,000	△ 45,000,000	△ 56.3	
特別利益	0	0	0	-	
その他特別利益	0	0	0	-	
合 計	1,229,242,231	1,134,741,237	94,500,994	8.3	

## (3) 事業費に関する事項

(税抜)

区 分	令和3年度	令和2年度	対前年度比較		備考
			増減額	増減率	
営業費用	円 1,099,448,308	円 1,073,857,756	円 25,590,552	% 2.4	
原水及び浄水費	495,136,618	500,089,611	△ 4,952,993	△ 1.0	
配水及び給水費	157,515,633	125,221,573	32,294,060	25.8	
業務費	97,557,826	99,503,249	△ 1,945,423	△ 2.0	
総係費	73,630,836	74,529,565	△ 898,729	△ 1.2	
減価償却費	266,974,380	268,689,622	△ 1,715,242	△ 0.6	
資産減耗費	8,633,015	5,824,136	2,808,879	48.2	
営業外費用	12,542,725	15,464,009	△ 2,921,284	△ 18.9	
支払利息	12,431,639	15,348,847	△ 2,917,208	△ 19.0	
繰延勘定償却	0	0	0	-	
雑支出	111,086	115,162	△ 4,076	△ 3.5	
予備費	0	0	0	-	
特別損失	0	0	0	-	
その他特別損失	0	0	0	-	
合 計	1,111,991,033	1,089,321,765	22,669,268	2.1	

#### 4. 会 計

##### (1) 重要契約の要旨

(税込)

契約年月日	契約額	契約の内容	契約の相手方	備考
R2. 3. 10 (3年契約)	153,450,000 円	浄水場・配水池場 維持管理業務委託	株式会社 武田エンジニアリング	3条
R2. 3. 10 (3年契約)	221,760,000	蓮田市水道事業徴収等業務委託	第一環境株式会社	3条
R3. 3. 29	24,750,000	令和3年度 本管管内洗浄作業業務委託	第一環境株式会社	3条
R3. 3. 31	90,512,830	令和3年度 漏水修理工事等	蓮田市管工事業協同組合	3条
R3. 4. 27	22,751,553	令和3年度 検定満期メーター交換業務委託	蓮田市管工事業協同組合	3条
R3. 5. 18	14,300,000	令和3年度 漏水調査業務委託	株式会社リクチ漏水調査 埼玉営業所	3条
R3. 9. 6	6,987,200	令和3年度 水管橋脚撤去検討 業務委託 (新荒川橋)	株式会社 東洋設計 埼玉支店	3条
R3. 5. 31	8,199,670	令和3年度 蓮田市水道台帳管理シ ステム補正業務委託	国際航業株式会社埼玉支 店	3条
R3. 4. 19	297,000	令和3年度 試掘工設計業務委託 (市道55号線)	株式会社扇調査	4条
R3. 4. 19	297,000	令和3年度 排泥弁設置工事实施設 計業務委託 (馬込5丁目地内)	鯨岡設計株式会社	4条
R3. 5. 21	1,839,200	令和3年度 老朽管更新工事实施設 計業務委託 (市道738号線外)	鯨岡設計株式会社	4条
R3. 5. 21	492,800	令和3年度 黒浜配水池場県水用次 亜塩素注入ポンプ更新工事	株式会社オーヤラックス	4条
R3. 6. 4	66,039,600	令和3年度 浄水場No.2No.3配水ポン プインバータ装置更新工事	三協工業株式会社 北関東営業所	4条
R3. 6. 4	55,000,000	令和3年度 1号井2号井取水ポンプ更新工事	三協工業株式会社 北関東営業所	4条
R3. 6. 4	7,150,000	令和3年度 老朽管更新工事 (市道1472号線)	株式会社拓乃総庭	4条
R3. 6. 15	1,925,000	令和3年度 浄水場No.4配水池水位計更新工事	株式会社 アサヒメンテック	4条

契約年月日	契約額	契約の内容	契約の相手方	備考
R3. 6. 15	7, 302, 900	令和3年度 舗装本復旧工事 (市道734号線外)	株式会社石井工務所	4条
R3. 6. 15	5, 282, 200	令和3年度 舗装本復旧工事 (市道510号線)	株式会社拓乃総庭	4条
R3. 6. 15	3, 520, 000	令和3年度 浄水場No.4配水ポンプ 更新工事実施設計業務委託	株式会社 東洋設計事務所 埼玉出張所	4条
R3. 7. 7	5, 170, 000	令和3年度 老朽管更新工事実施設計 業務委託 (市道55号線)	株式会社 コーセツコンサルタント 関東支店	4条
R3. 7. 7	10, 120, 000	令和3年度 蓮田市浄水場施設等調 査業務委託	株式会社 東洋設計事務所 埼玉出張所	4条
R3. 7. 15	297, 000	令和3年度 消火栓新設工事実施設計 業務委託	鯨岡設計株式会社	4条
R3. 7. 19	1, 078, 000	令和3年度 排泥弁設置工事 (馬込5丁目)	本沢住設株式会社	4条
R3. 7. 20	2, 145, 000	令和3年度 黒浜配水池場No.1配水 ポンプインバータ装置更新工事	株式会社 アサヒメンテック	4条
R3. 7. 20	3, 080, 000	令和3年度 黒浜配水池場計装盤及 び直流電源盤更新工事実施設計業 務委託	株式会社 東洋設計事務所 埼玉出張所	4条
R3. 7. 20	2, 420, 000	令和3年度 浄水場直流電源装置更 新工事実施設計業務委託	株式会社 東洋設計事務所 埼玉出張所	4条
R3. 8. 13	7, 150, 000	令和3年度 蓮田市浄水場換気設備等改修工事	ハギワラ株式会社 蓮田支店	4条
R3. 8. 16	297, 000	令和3年度 老朽管更新工事修正設 計業務委託 (市道1472号線)	株式会社 日水コン 埼玉事務所	4条
R3. 8. 18	2, 750, 000	令和3年度 老朽管更新工事実施設計 業務委託 (市道1109号線外)	株式会社 日水コン 埼玉事務所	4条
R3. 8. 24	2, 750, 000	令和3年度 老朽管更新工事実施設計 業務委託 (市道510号線外)	株式会社 コーセツコンサルタント 関東支店	4条
R3. 8. 24	990, 000	令和3年度 既設管内充填工事実施設 計業務委託 (市道9号線)	株式会社 東洋設計事務所 埼玉出張所	4条
R3. 8. 24	1, 595, 000	令和3年度 仕切弁更新工事実施設計 業務委託 (蓮田5丁目外)	鯨岡設計株式会社	4条
R3. 8. 27	23, 980, 000	令和3年度 老朽管更新工事 (市道46号線)	忠和総合建設業協同組合 蓮田営業所	4条

契約年月日	契約額	契約の内容	契約の相手方	備考
R3. 9. 6	638, 000	令和3年度 既設水道管試掘工事 (市道55号線)	本沢住設株式会社	4条
R3. 9. 21	81, 214, 000	令和3年度 老朽管更新工事 (市道55号線)	ハギワラ株式会社 蓮田支店	4条
R3. 9. 27	13, 054, 800	令和3年度 老朽管更新工事 (市道42号線・市道1109号線)	本沢住設株式会社	4条
R3. 10. 28	1, 430, 000	令和3年度 消火栓新設工事 (関山2丁目)	有限会社小山設備	4条
R3. 10. 28	46, 186, 800	令和3年度 老朽管更新工事 (市道738号線外)	ハギワラ株式会社 蓮田支店	4条
R3. 10. 28	2, 090, 000	令和3年度 老朽管更新工事実施設 計業務委託 (市道4号線)	株式会社 日水コン 埼玉事務所	4条
R3. 11. 1	3, 740, 000	令和3年度 老朽管更新工事実施設 計業務委託 (市道1273号線外)	株式会社オリンピアコン サルタント 埼玉営業所	4条
R3. 11. 16	8, 896, 800	令和3年度 老朽管更新工事 (市道1472号線) その2	本沢住設株式会社	4条
R3. 12. 14	8, 225, 800	令和3年度仕切弁更新工事 (蓮田5丁目外)	株式会社拓乃総庭	4条

## (2) 企業債及び一時借入金の概況

(単位:円)

種 類	前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高
政府債	325,538,367	0	58,668,658	266,869,709
公庫債	455,953,857	0	52,017,891	403,935,966
一時借入金	0	0	0	0
合 計	781,492,224	0	110,686,549	670,805,675

## 5. その他

## (1) 他会計負担金等の使途について

- ア. 水道事業収益、営業収益、その他営業収益、他会計負担金10,973,181円の内、不課税収入10,973,181円については、水道事業費用、営業費用、配水及び給水費（特定収入）に4,421,075円、配水及び給水費（不課税収入）に428,606円、総係費（不課税収入）に 6,123,500円を充当した。
- イ. 資本的収入の工事負担金、73,454,911円の内、不課税収入4,470,611円については、資本的支出、建設改良費、単独事業費（特定収入）に4,064,192円、単独事業費（不課税収入）に406,419円を充当した。

# 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	117,251,198
減価償却費	266,974,380
開発償却費	0
賞与等引当金の増減額 (△は減少)	353,000
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	311,005
長期前受金戻入額	△ 61,393,606
受取利息及び受取配当金	0
支払利息	12,431,639
固定資産除却損	8,633,015
未収金等の増減額 (△は増加)	21,037,777
未払金等の増減額 (△は減少)	23,060,553
たな卸資産の増減額 (△は増加)	276,080
前払金の増減額 (△は増加)	△ 50,000,000
小計	338,935,041
利息及び配当金の受取額	0
利息の支払額	△ 12,431,639
業務活動によるキャッシュ・フロー	326,503,402
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	△ 394,954,779
工事負担金等による収入	79,663,611
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 315,291,168
3. 財務活動によるキャッシュ・フロー	
建設改良等の財源に充てるための企業債による収入	0
建設改良等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 110,686,549
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 110,686,549
資金に係る換算差額	0
資金増加額 (又は減少額)	△ 99,474,315
資金期首残高	1,921,976,076
資金期末残高	1,822,501,761

# 収益費用明細書

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考	
事業収益	営業収益			1,229,242,231		
		給水収益		1,126,199,995		
		その他営業収益	使用料金		1,066,640,175	
			手数料		59,559,820	
	営業外収益	受取利息	他会計負担金		2,548,400	
			受託収益		10,973,181	
		長期前受金戻入			46,038,239	
					103,042,236	
			預金利息		0	
					0	
収益合計	雑収益	長期前受金戻入		61,393,606		
		その他雑収益		61,393,606		
	他会計補助金			6,648,630		
		一般会計補助金		6,648,630		
			35,000,000			
			35,000,000			
			1,229,242,231			

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考		
事業費用	営業費用	原水及び浄水費		1,111,991,033			
				1,099,448,308			
				495,136,618			
			備消耗品費	147,739			
			委託料	52,514,950			
			受水費	391,663,211			
			修繕費	5,592,500			
			動力費	34,471,138			
			薬品費	10,747,080			
				157,515,633			
			備消耗品費	57,885			
			印刷製本費	0			
		委託料	65,331,646				
		使用料及び賃借料	1,061,618				
		修繕費	90,832,484				
		材料費	232,000				
			97,557,826				
		業務費			備消耗品費	20,920	
					印刷製本費	27,990	
					通信運搬費	2,816,004	
					委託料	89,112,390	
					手数料	3,023,322	
					使用料及び賃借料	2,557,200	
						73,630,836	
					報酬	3,523,790	
					給料	26,226,000	
					手当等	13,722,938	
			賞与等引当金繰入額	4,555,000			
			法定福利費	11,836,915			
		旅費	5,216				
		被服費	65,498				
		総係費					

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
			備用品費	798,981	
			燃料費	269,240	
			印刷製本費	0	
			通信運搬費	1,677,286	
			委託料	5,141,870	
			手数料	47,217	
			使用料及び賃借料	1,850,535	
			修繕費	1,653,440	
			研修費	236,364	
			会費負担金	229,800	
			保険料	1,390,546	
			公課費	100,200	
			補償金	0	
			貸倒引当金繰入額	300,000	
		減価償却費		266,974,380	
			有形固定資産減価償却費	266,974,380	
		資産減耗費		8,633,015	
			固定資産除却費	8,633,015	
	営業外費用			12,542,725	
		支払利息		12,431,639	
		雑支出	企業債利息	12,431,639	
			その他雑支出	111,086	
費用合計				1,111,991,033	

## 資本的収支明細書

(単位：円)

款	項	目	金額	金額 (税込)	備考 (消費税及び地方消費税)
資本的収入	企業債		79,663,611	85,934,911	
			0	0	
	工事負担金	企業債	0	0	
			67,183,611	73,454,911	
	補助金	工事負担金	67,183,611	73,454,911	(6,271,300円)
収入合計		12,480,000	12,480,000		
		12,480,000	12,480,000		
		79,663,611	85,934,911	(6,271,300円)	

款	項	目	金額	金額 (税込)	備考 (消費税及び地方消費税)
資本的支出	建設改良費		504,779,328	540,568,962	
			390,118,079	425,510,243	
	事故繰越	単独事業費	379,837,849	414,255,793	(34,417,944円)
		営業設備費	10,280,230	11,254,450	(974,220円)
	企業債償還金		3,974,700	4,372,170	(397,470円)
			110,686,549	110,686,549	
支出合計		110,686,549	110,686,549		
		504,779,328	540,568,962	(35,789,634円)	

## 固定資産明細書（令和3年度）

(1) 有形固定資産明細書

単位：円

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	減価却累計額		年度末償却未済残高
					当年度増加額	当年度減少額	
土地	591,636,322	0	0	591,636,322	0	0	591,636,322
建物	759,116,997	0	0	759,116,997	20,617,452	0	264,551,739
構築物	9,147,316,030	242,184,849	13,311,120	9,376,189,759	177,875,652	11,480,826	4,177,562,783
機械及び装置	2,644,720,968	138,622,030	104,091,858	2,679,251,140	63,756,615	97,674,735	703,616,281
車輛運搬具	21,136,204	9,696,900	4,901,639	25,931,465	2,651,232	4,656,557	16,547,544
工具器具及び備品	41,978,479	4,020,000	784,100	45,214,379	2,073,429	643,584	12,565,256
計	13,205,905,000	394,523,779	123,088,717	13,477,340,062	266,974,380	114,455,702	5,766,479,925

(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	年度末現在高	備考
電話加入権	円 456,800	円 0	円 0	円 0	円 456,800	
計	456,800	0	0	0	456,800	

企業債明細書

種 類	発行年月日	発行総額 円	償 還		未償還残高 円	発行価格 円	利 率 %	償還終期	備 考
			当年度償還高 円	償還高累計 円					
大 蔵 省	平成 4 年度	295,300,000	18,157,724	276,334,548	18,965,452	-	4.40	令和 4 年度	整理番号(110170)
大 蔵 省	平成 5 年度	103,900,000	5,768,863	91,716,995	12,183,005	-	3.65	令和 5 年度	整理番号(110190)
公営企業金融公庫	平成 5 年度	68,700,000	4,341,151	68,700,000	0	-	3.70	令和 3 年度	整理番号(210200)
大 蔵 省	平成 6 年度	81,000,000	4,641,032	65,725,439	15,274,561	-	4.65	令和 6 年度	整理番号(110210)
公営企業金融公庫	平成 6 年度	13,600,000	901,227	12,655,456	944,544	-	4.75	令和 4 年度	整理番号(210220)
公営企業金融公庫	平成 6 年度	52,100,000	3,439,058	48,497,407	3,602,593	-	4.70	令和 4 年度	整理番号(210230)
大 蔵 省	平成 7 年度	37,300,000	1,868,029	29,215,692	8,084,308	-	3.15	令和 7 年度	整理番号(110240)
公営企業金融公庫	平成 7 年度	24,800,000	1,403,536	21,855,651	2,944,349	-	3.20	令和 5 年度	整理番号(210250)
大 蔵 省	平成 8 年度	88,800,000	4,229,694	65,793,929	23,006,071	-	2.80	令和 8 年度	整理番号(110260)
公営企業金融公庫	平成 8 年度	10,200,000	548,294	8,457,137	1,742,863	-	2.90	令和 6 年度	整理番号(210270)
公営企業金融公庫	平成 8 年度	48,600,000	2,603,779	40,331,603	8,268,397	-	2.85	令和 6 年度	整理番号(210280)
大 蔵 省	平成 9 年度	78,300,000	3,510,273	55,626,283	22,673,717	-	2.10	令和 9 年度	整理番号(110290)
公営企業金融公庫	平成 9 年度	12,600,000	631,822	9,929,823	2,670,177	-	2.20	令和 7 年度	整理番号(210300)
公営企業金融公庫	平成 9 年度	38,400,000	1,919,796	30,296,773	8,103,227	-	2.15	令和 7 年度	整理番号(210310)
大 蔵 省	平成10 年度	99,000,000	4,346,520	65,893,804	33,106,196	-	2.10	令和10 年度	整理番号(110320)
公営企業金融公庫	平成10 年度	66,900,000	3,265,671	49,507,987	17,392,013	-	2.10	令和 8 年度	整理番号(210330)
大 蔵 省	平成11 年度	79,200,000	3,395,420	49,460,944	29,739,056	-	2.00	令和11 年度	整理番号(110340)
公営企業金融公庫	平成11 年度	52,800,000	2,513,868	36,619,417	16,180,583	-	2.00	令和 9 年度	整理番号(210350)
財 務 省	平成12 年度	87,500,000	3,647,265	51,921,899	35,578,101	-	1.60	令和12 年度	整理番号(110360)
公営企業金融公庫	平成13 年度	81,500,000	3,767,928	53,260,526	28,239,474	-	1.70	令和10 年度	整理番号(210370)
財 務 省	平成14 年度	109,000,000	4,498,823	58,158,437	50,841,563	-	2.20	令和13 年度	整理番号(110380)
公営企業金融公庫	平成14 年度	50,000,000	2,297,125	29,696,039	20,303,961	-	2.20	令和11 年度	整理番号(210390)
公営企業金融公庫	平成19 年度	23,200,000	825,469	10,741,148	12,458,852	-	2.10	令和16 年度	整理番号(310073)
財 務 省	平成20 年度	30,600,000	1,068,182	13,182,321	17,417,679	-	2.00	令和17 年度	整理番号(310090)
公営企業金融公庫	平成20 年度	29,400,000	1,025,374	12,615,431	16,784,569	-	2.05	令和17 年度	整理番号(310091)
地方公共団体金融機構	平成22 年度	27,500,000	1,903,021	19,636,458	7,863,542	-	1.30	令和 7 年度	整理番号(310400)
財 務 省	平成25 年度	28,000,000	3,536,833	28,000,000	0	-	0.30	令和 3 年度	整理番号(130030)
地方公共団体金融機構	平成25 年度	24,000,000	3,031,570	24,000,000	0	-	0.30	令和 3 年度	整理番号(310700)
地方公共団体金融機構	平成27 年度	20,000,000	2,512,499	17,482,474	2,517,526	-	0.20	令和 4 年度	整理番号(310800)
地方公共団体金融機構	平成29 年度	40,000,000	5,000,249	24,996,250	15,003,750	-	0.01	令和 6 年度	整理番号(310900)
地方公共団体金融機構	平成29 年度	20,000,000	2,500,125	12,498,125	7,501,875	-	0.01	令和 6 年度	整理番号(311000)
地方公共団体金融機構	平成30 年度	15,000,000	0	0	15,000,000	-	0.50	令和24 年度	整理番号(311100)
地方公共団体金融機構	平成31 年度	70,000,000	0	0	70,000,000	-	0.40	令和25 年度	整理番号(311200)
地方公共団体金融機構	平成31 年度	9,000,000	0	0	9,000,000	-	0.40	令和25 年度	整理番号(311300)
地方公共団体金融機構	令和 2 年度	69,000,000	0	0	69,000,000	-	0.20	令和26 年度	整理番号(311400)
地方公共団体金融機構	令和 3 年度	76,000,000	7,586,329	7,586,329	68,413,671	-	0.04	令和12 年度	整理番号(311500)
		2,061,200,000	110,686,549	1,390,394,325	670,805,675				