

令和3年度

いわき市地域汚水処理事業会計決算書

令和3年4月1日から

令和4年3月31日まで

いわき市



# 目 次

I 決算書類	
(I) 決算報告書	1
(II) 財務諸表	7
1 損益計算書	8
2 剰余金計算書	10
3 剰余金処分計算書(案)	12
4 キャッシュ・フロー計算書	13
5 貸借対照表	14
6 注 記	16
II 決算附属書類	
(I) 事業報告書	17
1 概 況	18
2 工 事	21
3 業 務	22
4 会 計	24
5 附 帯 事 項	25
6 そ の 他	25
(II) 政令で定めるその他の書類	27
1 収益費用明細書	28
2 固定資産明細書	30



# 決 算 報 告 書

## 令和 3 年 度 い わ き 市

### (1) 収益的収入及び支出

#### 収 入

区 分	予 算		
	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 地域汚水処理 事業収益	162,272,000	0	0
第1項 営業収益	100,077,000	0	0
第2項 営業外収益	62,110,000	0	0
第3項 特別利益	85,000	0	0

#### 支 出

区 分	予 算					
	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 地域汚水処理 事業費用	151,587,000	0	0	0	0	151,587,000
第1項 営業費用	144,152,000	0	0	0	0	144,152,000
第2項 営業外費用	2,425,000	0	0	0	0	2,425,000
第3項 特別損失	10,000	0	0	0	0	10,000
第4項 予備費	5,000,000	0	0	0	0	5,000,000

# 地域汚水処理事業決算報告書

(単位 円)

額			
合計	決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備考
162,272,000	162,354,943	82,943	
100,077,000	100,160,280	83,280	(決算額のうち仮受消費税及び 地方消費税 9,105,480円)
62,110,000	62,111,078	1,078	
85,000	83,585	△1,415	

(単位 円)

額					
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
0	151,587,000	141,642,759	0	9,944,241	
0	144,152,000	140,188,959	0	3,963,041	(決算額のうち仮払消費税及び 地方消費税 6,920,354円)
0	2,425,000	1,453,800	0	971,200	
0	10,000	0	0	10,000	
0	5,000,000	0	0	5,000,000	

## (2) 資本的支出

## 支 出

区 分	予 算						
	当初予算額	補正予算額	予備 費支出額	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
第1款 資本的支出	13,247,000	0	0	0	13,247,000	0	0
第1項 建設改良費	8,247,000	0	0	0	8,247,000	0	0
第2項 予備費	5,000,000	0	0	0	5,000,000	0	0

資本的収入額が資本的支出額に不足する額8,041,000円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額



(単位 円)

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		
13,247,000		8,041,000	0	0	0	5,206,000	
8,247,000		8,041,000	0	0	0	206,000	(決算額のうち仮払消費税及び 地方消費税 731,000円)
5,000,000		0	0	0	0	5,000,000	

731,000円、引継金7,310,000円で補填した。



# 財 務 諸 表

# 令和3年度いわき市地域汚水処理事業損益計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 処理施設使用料	<u>91,054,800</u>	91,054,800	
2 営業費用			
(1) 管渠費	1,589,790		
(2) 処理場費	63,624,559		
(3) 業務費	4,017,854		
(4) 総係費	96,244		
(5) 減価償却費	<u>63,940,158</u>	<u>133,268,605</u>	
営業損失			42,213,805
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	4,829		
(2) 長期前受金戻入	62,105,599		
(3) 雑収益	<u>976</u>	<u>62,111,404</u>	<u>62,111,404</u>
経常利益			19,897,599
4 特別利益			
(1) その他特別利益	<u>83,585</u>	<u>83,585</u>	<u>83,585</u>
当年度純利益			19,981,184
前年度繰越利益剰余金			<u>0</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>19,981,184</u></u>



# 令和3年度いわき市地域汚水処理事業剰余金計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

	資本金	剰	
		資 本 剰 余 金	
		受贈財産評価額	資本剰余金合計
前年度末残高	371,066,749	863,859,731	863,859,731
前年度処分数額	0	0	0
議会の議決による処分数額	0	0	0
建設改良積立金の積立	0	0	0
処分後残高	371,066,749	863,859,731	863,859,731
当年度変動額	0	0	0
当年度純利益	0	0	0
当年度末残高	371,066,749	863,859,731	863,859,731

(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	
0	134,290,215	134,290,215	1,369,216,695
134,290,215	△134,290,215	0	0
134,290,215	△134,290,215	0	0
134,290,215	△134,290,215	0	0
134,290,215	(繰越利益剰余金) 0	134,290,215	1,369,216,695
0	19,981,184	19,981,184	19,981,184
0	19,981,184	19,981,184	19,981,184
134,290,215	(当年度未処分利益剰余金) 19,981,184	154,271,399	1,389,197,879

## 令和3年度いわき市地域汚水処理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	371,066,749	863,859,731	19,981,184
議会の議決による処分数額	0	0	△19,981,184
建設改良積立金の積立	0	0	△19,981,184
処分後残高	371,066,749	863,859,731	(繰越利益剰余金) 0



# 令和3年度いわき市地域汚水処理事業キャッシュ・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	19,981,184
減価償却費	63,940,158
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△119,160
長期前受金戻入額	△62,105,599
受取利息及び配当金	△4,829
未収金の増減額 (△は増加)	△126,290
未払金の増減額 (△は減少)	9,516,616
小計	31,082,080
受取利息及び配当金	4,829
業務活動によるキャッシュ・フロー	31,086,909

## 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	△6,254,000
投資活動によるキャッシュ・フロー	△6,254,000

## 3 財務活動によるキャッシュ・フロー

財務活動によるキャッシュ・フロー	0
資金増加額 (又は減少額)	24,832,909
資金期首残高	475,891,356
資金期末残高	500,724,265

# 令和3年度いわき市地域汚水処理事業貸借対照表

(令和4年3月31日)

## 資 産 の 部

	円	円	円	円
1 固定資産				
(1) 有形固定資産				
イ 土地		863,859,731		
ロ 建物	55,401,744			
減価償却累計額	<u>△13,414,320</u>	41,987,424		
ハ 構築物	1,780,863,043			
減価償却累計額	<u>△359,383,102</u>	1,421,479,941		
ニ 機械及び装置	56,262,656			
減価償却累計額	<u>△7,121,511</u>	49,141,145		
有形固定資産合計			<u>2,376,468,241</u>	
固定資産合計				<u>2,376,468,241</u>
2 流動資産				
(1) 現金預金			500,724,265	
(2) 未収金		11,213,715		
貸倒引当金		<u>△173,295</u>	11,040,420	
流動資産合計				<u>511,764,685</u>
資産合計				<u><u>2,888,232,926</u></u>

## 負 債 の 部

	円	円	円
3 流動負債			
(1) 未払金		23,141,402	
(2) その他流動負債		5,820	
流動負債合計		23,147,222	
4 繰延収益			
(1) 長期前受金	1,848,521,087		
長期前受金収益化累計額	△372,633,262	1,475,887,825	
繰延収益合計		1,475,887,825	
負債合計			1,499,035,047

## 資 本 の 部

	円	円	円
5 資本金			371,066,749
6 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	863,859,731		
資本剰余金合計		863,859,731	
(2) 利益剰余金			
イ 建設改良積立金	134,290,215		
ロ 当年度未処分利益剰余金	19,981,184		
利益剰余金合計		154,271,399	
剰余金合計			1,018,131,130
資本合計			1,389,197,879
負債資本合計			2,888,232,926

## I. 重要な会計方針に係る事項に関する注記

### 1 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（取替資産については取替法）
・主な耐用年数	
建物	10～50年
構築物	10～50年
機械及び装置	10～20年

### 2 引当金の計上方法

#### (1) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、貸倒実績率等による回収不能見込額を計上した。

### 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る。

## II. セグメント情報に関する注記

いわき市地域汚水処理事業会計は、地域汚水処理事業のみの単一セグメントであるため、記載を省略している。

## III. その他の注記

### 1 引当金の取崩し

#### (1) 貸倒引当金の取崩し

令和3年度において、債権の不納欠損による損失を処理するため、貸倒引当金35,575円を取り崩した。

# 事業報告書

## 1 概 況

### (1) 総括事項

本市の地域汚水処理事業は、民間の開発事業者が大規模住宅団地を開発した際に整備した生活排水処理施設を本市が帰属を受け維持管理を行っているものであり、現在は、勿来白米、洋向台、石森、草木台及び南台のそれぞれの団地が使用する施設を管理しております。

これまでは、施設の大規模な改修等は発生しておらず、支出においては、維持管理経費が主であることから、処理施設使用料収入と前年度からの繰越金にて対応可能な状況にあり、経営状況は黒字決算となっております。

令和3年度においては、供用開始より30年以上経過し、施設・設備の老朽化が進む草木台地区の処理施設について修繕・改築の検討を行ったところです。

今後におきましては、「いわき市地域汚水処理事業経営戦略」（計画期間：令和3年度～12年度）に基づき、中長期的視点に立ちながら、将来必要となる投資費用を適切に見込み、着実にその対応を図ることで、引き続き良質な市民サービスの提供に取り組んで参ります。

以下、令和3年度決算について項目別に報告します。

### ア 経営の収支状況

#### (ア) 収益的収支

収益的収支（消費税抜き）においては、処理施設使用料 9,105 万 4,800 円及び長期前受金戻入 6,210 万 5,599 円などの収入総額 1 億 5,324 万 9,789 円が、減価償却費 6,394 万 158 円及び処理場費 6,362 万 4,559 円などの支出総額 1 億 3,326 万 8,605 円を上回ったことにより、本年度の純利益は 1,998 万 1,184 円となりました。なお、前年度の純利益は 2,258 万 2,017 円であり、前年度と比較して 260 万 833 円減少しました。

#### (イ) 資本的収支

資本的収支（消費税込み）における収入はなく、支出総額の 804 万 1,000 円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 73 万 1,000 円、引継金 731 万円で補填することとしました。

### イ 地域汚水処理普及状況

本年度末における対象区域の接続戸数は 2,770 戸で、前年度から 9 戸増加しました。

また、年間総処理水量は 74 万 4,285 m<sup>3</sup>で、前年度と比較して 2,494 m<sup>3</sup>増加しました。

### ウ 建設改良事業

本年度の建設改良事業は、洋向台の高圧受電設備更新工事、石森の人孔蓋補修工事などを実施しました。

(2) 経営指標に関する事項

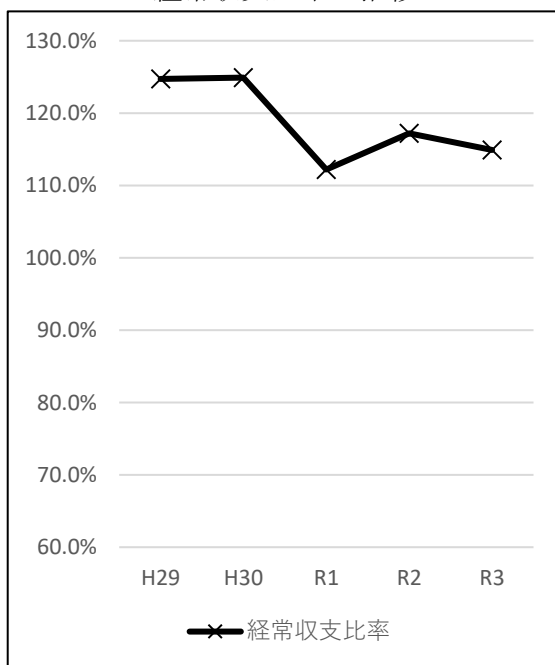
令和3年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、継続戸数の増に伴い営業収益が増となったものの、処理施設運転管理業務委託における人件費の増等に伴う営業費用についても増となったことにより、前年度比2.3ポイント減の114.9%となりましたが、健全経営の水準とされる100%を上回っています。

また、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3.3ポイント増の20.1%となっています。地域污水处理施設については、5施設中4施設が供用開始後30年以上経過し、施設・設備の老朽化が進行していることから、投資・財政計画に基づき、施設・設備の老朽化に対応した修繕等を計画的に実施するなど、投資の平準化と総事業費の抑制を図りながら、施設の機能維持と長寿命化に努めます。

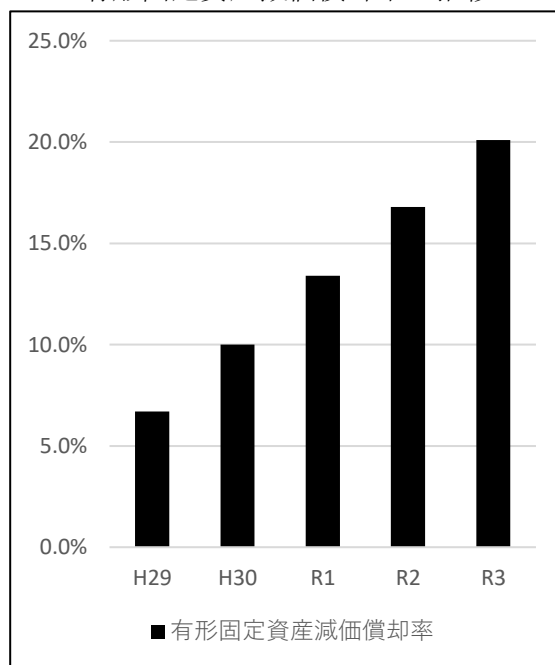
<経営指標の推移>

区 分	H29	H30	R1	R2	R3
経常収支比率	124.7%	124.9%	112.2%	117.2%	114.9%
有形固定資産減価償却率	6.7%	10.0%	13.4%	16.8%	20.1%

経常収支比率の推移



有形固定資産減価償却率の推移



(3) 議会議決事項

議案等番号	件名	提出年月日	議決年月日
議案第32号	令和2年度いわき市地域汚水処理事業会計利益の処分及び決算の認定について	令和3年10月21日	令和3年11月26日
議案第35号	令和4年度いわき市地域汚水処理事業会計予算	令和4年2月17日	令和4年3月10日

(4) 行政官庁認可事項

該当事項なし。

(5) 職員に関する事項

該当事項なし。

(6) 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 工 事

### (1) 建設改良工事の概況

本年度施工した建設改良工事のうち、主なものは次のとおりである。(本年度工事費300千円以上)

(単位 千円)

区 分	工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本 年 度 着 工 竣 工 工 事 費 年 月 日 年 月 日	備 考
管 渠 建 設 事 業	勿来白米地域污水处理施設管渠施設補修工事	人孔補修 2箇所	979 令和 3.12.16 令和 4.1.7	
	地域污水处理施設石森地内人孔蓋補修工事	人孔蓋交換 4箇所	1,276 4.1.13 4.3.11	
	南台地域污水处理施設管渠施設補修工事	人孔補修 1箇所	396 4.1.18 4.2.18	
処 理 場 建 設 事 業	洋向台地域污水处理施設高压受電設備更新工事	キュービクル更新 N=1面	4,510 3.10.25 4.1.28	
	石森地域污水处理施設No.2 調整槽ブロワ更新工事	調整槽ブロワ更新 1台	880 4.1.14 4.3.15	

### (2) 保存工事の概況

本年度施工した維持補修工事のうち、主なものは次のとおりである。(本年度工事費300千円以上)

(単位 千円)

区 分	工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本 年 度 着 工 竣 工 工 事 費 年 月 日 年 月 日	備 考
管 渠 費	南台地域污水处理施設管渠施設修繕	人孔蓋修繕 1箇所	586 令和 4.1.17 令和 4.2.18	
	地域污水处理施設石森地内人孔蓋修繕	人孔蓋修繕 3箇所	658 4.1.27 4.3.18	
	南台地域污水处理施設管渠施設修繕(その2)	人孔蓋修繕 1箇所	477 4.2.16 4.3.7	
処 理 場 費	石森地域污水处理施設No.2曝気ブロワ修繕	曝気ブロワ分解整備 1台	1,980 3.12.15 4.3.25	
	草木台地域污水处理施設No.1原水ポンプ修繕	原水ポンプ修繕 N=1台 φ100×0.5m <sup>3</sup> /min×3.7kW	682 3.12.16 4.3.25	
	勿来白米地域污水处理施設曝気ブロワ分解整備	No.1、3曝気ブロワ分解整備 一式 型式:ARK100L 空気量:9.3m <sup>3</sup> /min	1,243 4.1.21 4.3.30	
	草木台地域污水处理施設空気管修繕	空気管修繕 一式 配管延長 L=約27.6m	1,980 4.1.21 4.3.31	
	南台地域污水处理施設第1曝気槽用No.1曝気ブロワ分解整備	No.1曝気ブロワ分解整備 一式 型式:BS80 空気量:3.19m <sup>3</sup> /min	660 4.1.21 4.3.31	
	草木台地域污水处理施設接触曝気槽点検蓋修繕	点検蓋交換 1式 770mm×742mm N=5枚	451 4.2.7 4.3.30	

### 3 業 務

#### (1) 業 務 量

区 分	令和3年度	令和2年度	比 較	
			増 減	伸び率(%)
年度末接続戸数(戸)	2,770	2,761	9	0.33
年間総処理水量(m <sup>3</sup> )	744,285	741,791	2,494	0.34
一日平均処理水量(m <sup>3</sup> )	2,039	2,032	7	0.34

#### (2) 事業収入に関する事項

(単位 円・%)

種 別		令和3年度		令和2年度		比 較		
		金 額	構成比	金 額	構成比	増 減	伸び率	
地域 汚水 処理 事業	営業 収益	処理施設使用料	(100,160,280) 91,054,800	59.42	(99,995,445) 90,904,950	59.34	(164,835) 149,850	0.16
		計	(100,160,280) 91,054,800	59.42	(99,995,445) 90,904,950	59.34	(164,835) 149,850	0.16
	営業外 収益	受取利息及び配当金	(4,829) 4,829	0.00	(4,702) 4,702	0.00	(127) 127	2.70
		長期前受金戻入	(62,105,599) 62,105,599	40.53	(62,105,599) 62,105,599	40.54	(0) 0	0.00
		雑 収 益	(650) 976	0.00	(650) 1,023	0.00	(0) △47	△4.59
		計	(62,111,078) 62,111,404	40.53	(62,110,951) 62,111,324	40.54	(127) 80	0.00
	特別 利益	その他特別利益	(83,585) 83,585	0.05	(181,047) 181,047	0.12	(△97,462) △97,462	△53.83
		計	(83,585) 83,585	0.05	(181,047) 181,047	0.12	(△97,462) △97,462	△53.83
	合 計		(162,354,943) 153,249,789	100.00	(162,287,443) 153,197,321	100.00	(67,500) 52,468	0.03

( )内は消費税及び地方消費税込みの金額

※ 構成比は種別ごとに四捨五入しているため、合計と内訳の計が一致しない場合がある。

## (3) 事業費に関する事項

(単位 円・%)

種 別		令和3年度		令和2年度		比 較		
		金 額	構成比	金 額	構成比	増 減	伸び率	
地域 汚水 処理事業	営業費用	管 渠 費	(1,746,090) 1,589,790	1.19	(1,018,734) 928,734	0.71	(727,356) 661,056	71.18
		処 理 場 費	(69,977,204) 63,624,559	47.74	(68,053,704) 61,875,992	47.37	(1,923,500) 1,748,567	2.83
		業 務 費	(4,419,639) 4,017,854	3.01	(4,223,052) 3,839,138	2.94	(196,587) 178,716	4.66
		総 係 費	(105,868) 96,244	0.07	(96,766) 87,970	0.07	(9,102) 8,274	9.41
		減 価 償 却 費	(63,940,158) 63,940,158	47.98	(63,806,375) 63,806,375	48.85	(133,783) 133,783	0.21
		資 産 減 耗 費	(0) 0	0.00	(77,095) 77,095	0.06	(△77,095) △77,095	皆減
		計	(140,188,959) 133,268,605	100.00	(137,275,726) 130,615,304	100.00	(2,913,233) 2,653,301	2.03
	営業外費用	消費税及び地方消費税	(1,453,800) 0	0.00	(2,074,700) 0	0.00	(△620,900) 0	—
		計	(1,453,800) 0	0.00	(2,074,700) 0	0.00	(△620,900) 0	—
	合 計		(141,642,759) 133,268,605	100.00	(139,350,426) 130,615,304	100.00	(2,292,333) 2,653,301	2.03

( ) 内は消費税及び地方消費税込みの金額

※ 構成比は種別ごとに四捨五入しているため、合計と内訳の計が一致しない場合がある。

## (4) その他重要な事項

特になし。

#### 4 会 計

(1) 重要契約の要旨

本年度中に締結した契約のうち、主なものは次のとおりである。(契約金額1,000千円以上)

(単位 円)

契約年月日	契約金額	契約内容	契約相手方
令和 3. 4. 1	4,417,219	地域污水处理施設使用料徴収事務委託	いわき市水道局
3. 4. 1	2,772,000	勿来白米地域污水处理施設運転管理業務委託	いわき市環境整備事業協同組合
3. 4. 1	2,772,000	洋向台地域污水处理施設運転管理業務委託	常磐開発(株)
3. 4. 1	2,772,000	石森地域污水处理施設運転管理業務委託	(株)ジオメイク・希
3. 4. 1	2,772,000	草木台地域污水处理施設運転管理業務委託	常磐開発(株)
3. 4. 1	2,772,000	南台地域污水处理施設運転管理業務委託	いわき市環境整備事業協同組合
3. 9. 9	7,150,000	草木台地域污水处理施設改築検討業務委託	(株)東京設計事務所福島事務所
3.10.22	4,510,000	洋向台地域污水处理施設高圧受電設備更新工事	(有)斉藤電設工業
3.12.14	1,980,000	石森地域污水处理施設No.2曝気ブロウ修繕	スピーデーエンジニアリング(株)
4. 1.12	1,276,000	地域污水处理施設石森地内人孔蓋補修工事	(有)後藤ブロック工業
4. 1.20	1,243,000	勿来白米地域污水处理施設曝気ブロウ分解整備	(株)宙エンジニアリング
4. 1.20	1,980,000	草木台地域污水处理施設空気管修繕	(株)常磐エンジニアリング

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企業債

該当なし。

イ 一時借入金

該当なし。

5 附帯事項

特になし。

6 その他

特になし。



政令で定めるその他の書類

# 令和3年度 いわき市地域汚水処理事業会計収益費用明細書

収 益

(単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
1 地域汚水処理事業収益				153,249,789	
	1 営業収益			91,054,800	
		1 処理施設使用料		91,054,800	
			処理施設使用料	91,054,800	
	2 営業外収益			62,111,404	
		1 受取利息及び配当金		4,829	
			預金利息	4,829	
		2 長期前受金戻		62,105,599	
			長期前受金戻	62,105,599	
		3 雑収益		976	
			その他雑収益	976	
	3 特別利益			83,585	
		1 特別利益		83,585	
			特別利益	83,585	
収益的収入合計				153,249,789	



費 用

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
1 地域污水处理 事業費用	1 營業費用			133,268,605	
		1 管 渠 費		1,589,790	
			修 繕 費	1,563,000	
			保 險 料	26,790	
		2 处 理 場 費		63,624,559	
			備 消 品 費	1,426,622	
			光 熱 水 費	138,220	
			通 信 運 搬 費	149,535	
			委 託 料	36,022,160	
			使 用 料 及 び 手 数 料	403,500	
			修 繕 費	8,333,480	
			動 力 費	16,445,742	
			薬 品 費	692,300	
			保 險 料	13,000	
		3 業 務 費		4,017,854	
			印 刷 製 本 費	2,200	
			委 託 料	4,015,654	
		4 総 係 費		96,244	
			印 刷 製 本 費	96,244	
		5 減 価 償 却 費		63,940,158	
			有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	63,940,158	
収 益 の 支 出 合 計				133,268,605	

# 固 定 資 産

## 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
土 地	863,859,731	0	0	863,859,731
建 物	55,401,744	0	0	55,401,744
構 築 物	1,780,603,210	259,833	0	1,780,863,043
機 械 及 び 装 置	49,212,489	7,050,167	0	56,262,656
合 計	2,749,077,174	7,310,000	0	2,756,387,174

# 明 細 書

(単位 円)

減 価 償 却 累 計 額				年度末償却未済高	備 考
年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	累 計		
0	0	0	0	863,859,731	
11,178,581	2,235,739	0	13,414,320	41,987,424	
299,426,032	59,957,070	0	359,383,102	1,421,479,941	
5,374,162	1,747,349	0	7,121,511	49,141,145	
315,978,775	63,940,158	0	379,918,933	2,376,468,241	