

平成20年度

倉吉市水道事業会計決算審査意見書

倉吉市監査委員



受 監 第 2 4 号

平成21年8月12日

倉吉市長 長谷川 稔 様

倉吉市監査委員 後 谷 博

倉吉市監査委員 松 井 幹 雄

倉吉市監査委員 瀬 尾 学

### 平成20年度倉吉市水道事業会計決算審査意見について

地方公営企業法第30条第2項の規定により、審査に付された平成20年度倉吉市水道事業会計決算及び同附属書類を審査したので、その結果を別紙のとおり意見を付けて提出します。

## 目 次

第1 審査の対象	1
第2 審査の期間	1
第3 審査の方法	1
第4 審査の結果	1
第5 審査の概要及び意見	1
1 事業の概要	2
2 予算の執行状況	3
3 経営成績	6
4 財政状態	8
5 経営分析	10

### 決算審査資料

別表第1 業務実績比較表	11
別表第2 予算決算対照表	13
別表第3 損益計算書比較表	15
別表第4 損益計算書の構成及び分析表	17
別表第5 事業収益の収納状況比較表	19
別表第6 収益的費用節別比較表	21
別表第7 貸借対照比較表	23
別表第8 経営分析表	25

(注)

- 1 文及び表中の比率は、原則として小数点第2位を、指数は小数点第1位を四捨五入した。
- 2 「0.0」とは、該当数値はあるが、単位表示未満のものである。
- 3 構成比率は、合計が100.0となるよう一部調整した。
- 4 ポイントとは、百分率(%)間の差引数値である。

# 平成20年度水道事業会計決算審査意見書

## 第1 審査の対象

平成20年度倉吉市水道事業会計決算

## 第2 審査の期間

平成21年6月4日から6月26日まで

## 第3 審査の方法

審査に付された決算報告書及び附属書類が法令に準拠して作成され、経営成績及び財政状態を適正に表示されているか、また、関係諸帳簿及び証憑書類が適正に処理されているかについて、担当職員から説明を聞いて審査した。

## 第4 審査の結果

審査に付された決算報告書及び附属書類は、それぞれ地方公営企業関係法令に従って作成されており、関係諸帳簿と照合審査の結果、おおむね適正に処理されているものと認められた。

## 第5 審査の概要及び意見

当年度は、豊富で安全な水の安定供給及び災害時における水道局機能の安定性を図ることを目的に、県道上井北条線配水管布設工事、瀬崎町配水管布設工事はか配水管 2,622mが布設され、また、水道局非常用発電機設置工事が実施され、目的が達成された。

経営については、公営企業としての公共性と経済性の均衡を図りながら住民サービスの向上と事業の健全経営に努めることを基本方針として運営がなされた。

経営状況では、総有収水量は前年度に比べ3.9%の減、総配水量は前年度に比べ2.0%の減であった。営業収益については、前年度に比べ6.1%の大幅な減収となった。損益勘定においては、22,752,485円の純利益を生じたが、前年度より25,527,886円の減となり、2年連続の減収となった。これは、収益においては、給水収益の減、受託工事収益の減等により56,991,796円の大幅に減少したこと、費用においては、原水及び浄水費、配水及び給水費、減価償却費、資産減耗費等は増加したが、支払利息及び企業債取扱諸費、受託工事費、総係費の減等の結果、前年度より31,463,910円の減少となったことによるものである。

水道事業経営は、気象条件等の影響を受けやすいなど不安定な要素が多くあり、使用者の節水意識の高揚などから、給水収益の大幅な増加は期待できない現状である。従って、今後さらに計画的かつ効率的な経営を目指し、より一層の創意工夫をされて経営の安定化を図り、良質で低廉な水の提供に一層努められるよう要望するものである。

## 1 事業の概要

### (1) 業務実績

区分		20年度	19年度	増減	増減率(%)
行政区域内人口 A	人	51,411	51,703	△ 292	△ 0.6
計画給水人口 B	人	48,600	48,600	0	0
給水人口 C	人	42,332	42,520	△ 188	△ 0.4
水道普及率 C/A×100	%	82.3	82.2	0.1	—
給水普及率 C/B×100	%	87.1	87.5	△ 0.4	—
給水件数	件	17,833	17,618	215	1.2
年間総配水量 D	m <sup>3</sup>	6,438,284	6,572,894	△ 134,610	△ 2.0
年間総有収水量 E	m <sup>3</sup>	5,521,923	5,735,742	△ 213,819	△ 3.7
有収率 E/D×100	%	85.8	87.3	△ 1.5	—
一日配水能力 F	m <sup>3</sup>	31,100	31,100	0	0
一日平均配水量 G	m <sup>3</sup>	17,639	17,959	△ 320	△ 1.8
一日最大配水量 H	m <sup>3</sup>	21,113	21,442	△ 329	△ 1.5
最大稼働率 H/F×100	%	67.9	68.9	△ 1.0	—

当年度の業務実績のうち、給水件数は17,833件で、前年度に比べ215件増加している。給水人口は42,332人で、前年度に比べ188人減少している。

総配水量は6,438,284 m<sup>3</sup>で、前年度に比べ134,610 m<sup>3</sup> (2.0%) 減少、総有収水量は5,521,923 m<sup>3</sup>で、前年度に比べ213,819 m<sup>3</sup> (3.7%) 減少している。有収率は85.8%で、前年度に比べ1.5%減少している。

最大稼働率は、前年度に比べ1.0%減少している。

[業務実績比較表は別表第1]

### (2) 月別総配水量

(単位：m<sup>3</sup>)

区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
20年度	520,338	542,255	528,769	597,839	589,492	540,206	
19年度	543,900	553,603	547,755	565,018	614,387	555,731	
18年度	536,829	564,688	566,735	596,956	649,334	559,599	
区分	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
20年度	545,675	507,114	533,728	547,542	470,846	514,480	6,438,284
19年度	553,600	527,638	543,384	526,678	509,441	531,759	6,572,894
18年度	571,863	538,699	566,397	555,113	509,853	557,831	6,773,897

(3) 用途別給水状況

(単位：m<sup>3</sup>・円・%)

区分	20年度		19年度		増減率		
	給水量	料金	給水量	料金	給水量	料金	
家事・営業用	4,065,736	504,182,514	4,171,521	519,249,276	△ 2.5	△ 2.9	
団 体 用	1,449,196	250,149,544	1,518,034	262,273,138	△ 4.5	△ 4.6	
内	官 公 署	128,443	22,266,718	139,764	24,289,851	△ 8.1	△ 8.3
	学 校	286,611	49,714,429	289,373	50,157,760	△ 1.0	△ 0.9
	病 院	333,256	58,597,667	348,061	61,245,453	△ 4.3	△ 4.3
	工場・会社	578,908	98,613,420	610,661	104,132,138	△ 5.2	△ 5.3
	団 体	116,025	19,891,593	124,460	21,424,571	△ 6.8	△ 7.2
訳	プ ール	5,953	1,065,717	5,715	1,023,365	4.2	4.1
湯 屋 用	113	17,682	866	106,092	△ 87.0	△ 83.3	
そ の 他	6,878	1,504,762	45,321	5,790,838	△ 84.8	△ 74.0	
合 計	5,521,923	755,854,502	5,735,742	787,419,344	△ 3.7	△ 4.0	

(消費税等込)

2 予算の執行状況

(1) 収益的収支

収 入

(単位：円・%)

区分	予算額	決算額	増減額	執行率
水道事業収益	904,252,000	893,532,954	△ 10,719,046	98.8
営業収益	882,068,000	870,844,331	△ 11,223,669	98.7
営業外収益	22,178,000	22,688,623	510,623	102.3
特別利益	6,000	0	△ 6,000	0

(消費税等込)

支 出

(単位：円・%)

区分	予算額	決算額	増減額	執行率
水道事業費用	887,419,000	863,326,096	△ 24,092,904	97.3
営業費用	730,575,000	709,964,389	△ 20,610,611	97.2
営業外費用	154,963,000	152,707,085	△ 2,255,915	98.5
特別損失	881,000	654,622	△ 226,378	74.3
予備費	1,000,000	0	△ 1,000,000	0

(消費税等込)

収入については、予算額 904,252,000 円に対し、決算額は 893,532,954 円（執行率 98.8%）で、10,719,046 円減少している。これの主なものは、営業外収益 510,623 円の増、予定量の増に伴う給水収益 1,425,531 円の増はあったが、工事予定箇所への減に伴う受託工事収益 6,252,560 円の減少、その他営業収益のうち、簡易水道事務受託、及び下水道使用料徴収事務受託 6,396,640 円の減によるものである。

給水収益の収納率については、現年度分は 97.9%、過年度分は 79.4%である。不納欠損額は 579,289 円である。

支出については、予算額 887,419,000 円に対し、決算額は 863,326,096 円（執行率 97.3%）で、24,092,904 円の不用額を生じている。これは主に営業費用であり、このうち原水及び浄水費の委託料が水質検査業務委託の減により 1,363,550 円不用、配水及び給水費の路面復旧費が一般公道修理分の減により 2,470,624 円不用、受託工事費の請負工事費が、工事予定箇所の減により 4,710,650 円不用、総係費の手当等が、時間外手当の減により 1,236,001 円不用となったもの等によるものである。

#### 収益的収支の前年度比較

(単位：円・%)

区分	20年度	19年度	増減額	増減率
収入額	893,532,954	953,392,105	△ 59,859,151	△ 6.3
支出額	863,326,096	897,702,624	△ 34,376,528	△ 3.8
差引額	30,206,858	55,689,481	△ 25,482,623	△ 45.8

(消費税等込)

#### (2) 資本的収支

##### 収入

(単位：円・%)

区分	予算額	決算額	増減額	執行率
資本的収入	17,147,000	15,109,091	△ 2,037,909	88.1
工事負担金	2,230,000	193,200	△ 2,036,800	8.7
他会計補助金	14,916,000	14,915,891	△ 109	100.0
固定資産売却代金	1,000	0	△ 1,000	0.0

(消費税等込)

##### 支出

(単位：円・%)

区分	予算額	決算額	増減額	執行率
資本的支出	380,589,000	372,854,074	△ 7,734,926	98.0
建設改良費	177,547,000	170,112,738	△ 7,434,262	95.8
企業債償還金	202,742,000	202,741,336	△ 664	100.0
予備費	300,000	0	△ 300,000	0

(消費税等込)

収入については、予算額 17,147,000 円に対し、決算額は 15,109,091 円（執行率 88.1%）で、2,037,909 円減少している。これの主なもの、下水道工事の減による工事負担金 2,036,800 円の減によるものである。



支出については、予算額 380,589,000 円に対し、決算額は 372,854,074 円（執行率 98.0%）で、7,734,926 円の不用額を生じている。これは主に建設改良費であり、そのうちの配水工事費の請負工事費が道路改良工事等の工事箇所が減により、3,120,350 円不用、施設改良費の請負工事費が入札減により、2,458,800 円不用となったことなどによるものである。

支出に対する収入不足額 357,744,983 円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 7,303,182 円、当年度分損益勘定留保資金 269,824,640 円、建設改良積立金 80,617,161 円をもって補てんされている。

### 資本的収支の前年度比較

(単位：円・%)

区分	20年度	19年度	増減額	増減率
収入額	15,109,091	19,276,365	△ 4,167,274	△ 21.6
支出額	372,854,074	417,222,256	△ 44,368,182	△ 10.6
差引額	△ 357,744,983	△ 397,945,891	40,200,908	△ 10.1

(消費税等込)

[予算決算対照表は別表第2]

### (3) 工事の状況

ア 建設改良費の配水工事費は 136,500,425 円である。このうち請負工事費は、瀬崎町配水管布設工事ほか 15 件 122,716,650 円である。主な工事は次表のとおりである。

#### 配水工事

(1,000 万円以上記載. 単位：円)

工事名	工事内容	工事費	着工年月日	竣工検査日
瀬崎町配水管布設工事	DIP 口径 150mm 延長 341m	16,213,050	平成 20.8.7	平成 21.1.23
長坂新町配水管布設工事	DIP 口径 75mm 延長 336m	13,668,900	平成 20.8.18	平成 20.12.16
大正町配水管布設工事 1 工区	DIP 口径 75mm 延長 223m	10,309,950	平成 20.8.18	平成 20.12.11
みどり町配水管布設工事	DIP 口径 100mm 延長 119m DIP 口径 75mm 延長 90m	10,805,550	平成 20.10.6	平成 21.1.22
研屋町配水管布設工事	DIP 口径 100mm 延長 158m	11,217,150	平成 20.12.18	平成 21.3.17

[注] DIP…ダクタイル鋳鉄管、VP…ビニル管、SUS…ステンレス鋼管 (消費税等込)

イ 施設改良費は 29,448,333 円で、このうち請負工事費は、水道局非常用発電機設置工事ほか 1 件 23,041,200 円である。

ウ その他営業設備は 4,163,980 円で、このうち機械装置購入費 1,396,920 円、車両購入費 1,208,860 円、工具器具備品購入費は 1,558,200 円である。主なものは、量水器 313 個、車載用無線機 1 台、軽自動車 1 台、ノイズカット漏水探知機 1 台等である。

### 3 経営成績

#### (1) 損益収支の状況

(単位：円・%)

区分	20 年度	19 年度	増減額	増減率
営業収益 A	829,855,643	883,764,462	△ 53,908,819	△ 6.1
営業費用 B	701,828,510	720,099,703	△ 18,271,193	△ 2.5
営業利益 C=A-B	128,027,133	163,664,759	△ 35,637,626	△ 21.8
営業外収益 D	22,197,015	25,279,992	△ 3,082,977	△ 12.2
営業外費用 E	126,817,890	139,828,181	△ 13,010,291	△ 9.3
営業外利益 F=D-E	△ 104,620,875	△ 114,548,189	9,927,314	△ 8.7
経常利益 G=C+F	23,406,258	49,116,570	△ 25,710,312	△ 52.3
特別利益 H	0	0	0	0.0
特別損失 I	653,773	836,199	△ 182,426	△ 21.8
特別損益 J=H-I	△ 653,773	△ 836,199	182,426	△ 21.8
純利益 K =C+F+J=G+J	22,752,485	48,280,371	△ 25,527,886	△ 52.9
前年度繰越利益剰余金 L	254,838,669	259,058,298	△ 4,219,629	△ 1.6
当年度未処分利益剰余金 K+L	277,591,154	307,338,669	△ 29,747,515	△ 9.7

ア 総収益 852,052,658 円の内訳は、営業収益 829,855,643 円（構成比 97.4%）、営業外収益 22,197,015 円（構成比 2.6%）である。

営業収益は、前年度に比べ 53,908,819 円（6.1%）減少している。このうち給水収益が 29,953,638 円（3.9%）、受託工事収益が 13,110,297 円（75.5%）それぞれ減少している。

営業外収益は、前年度に比べ 3,082,977 円（12.2%）減少している。このうち受取利息及び配当金が 1,162,695 円（62.1%）増加、加入金が 2,047,000

円（17.9%）、他会計補助金が904,265円（9.7%）それぞれ減少している。  
イ 総費用829,300,173円の内訳は、営業費用701,828,510円（構成比84.6%）、  
営業外費用126,817,890円（構成比15.3%）及び特別損失653,773円（構成  
比0.1%）である。

営業費用は、前年度に比べ18,271,193円（2.5%）減少している。これは、  
原水及び浄水費が5,658,129円（5.4%）、配水及び給水費が5,585,804円  
（5.2%）、減価償却費が2,462,146円（0.9%）、資産減耗費が974,459円  
（99.9%）、その他営業費用が762,831円（12.5%）増加したが、受託工事費  
が9,727,742円（42.3%）、総係費が23,986,820円（11.3%）減少したこと  
によるものである。

営業外費用は、前年度に比べ13,010,291円（9.3%）減少している。これ  
は企業債利息が13,009,906円（9.3%）、雑支出が385円（0.4%）減少した  
ことによるものである。

ウ 総費用を節別にみた主なものは、人件費274,574,110円（構成比33.1%）、  
減価償却費267,875,111円（構成比32.3%）、企業債利息126,725,085円（構  
成比15.3%）、委託料36,724,629円（構成比4.4%）、動力費34,888,223円  
（構成比4.2%）、請負工事費24,966,000円（構成比3.0%）等である。

人件費は、前年度に比べ30,102,982円（9.9%）減少している。総費用に  
占める割合は33.1%で、前年度に比べ2.3ポイント、営業収益に占める割合  
は33.1%で、前年度に比べ1.4ポイントそれぞれ減少している。人件費総額  
から退職給与金を控除した額は229,221,003円で、前年度に比べ27,139,174  
円（10.6%）減少している。

燃料費は前年度に比べ733,568円（58.1%）、賃借料は2,374,484円（38.0%）、  
修繕費は6,301,702円（75.9%）、動力費は2,782,929円（8.7%）、固定資産  
除却費は949,413円（118.2%）、材料売却原価は131,684円（165.7%）、減  
価償却費は2,462,146円（0.9%）それぞれ増加、委託料は2,239,279円（5.7%）、  
路面復旧費は339,911円（11.3%）、請負工事費は979,000円（3.8%）、賃金  
は1,642,919円（50.3%）それぞれ減少している。

企業債利息は前年度に比べ13,009,906円（9.3%）減少している。

エ 純利益は22,752,485円で、前年度に比べ25,527,886円（52.9%）減少し  
ている。

オ 当年度未処分利益剰余金277,591,154円は、減債積立金として1,500,000  
円、建設改良積立金として50,000,000円を処分することとなっている。

〔損益計算書比較表は別表第3、収益的費用節別比較表は別表第6〕

#### 4 財政状態

##### (1) 貸借対照表

(単位：円・%)

区分	20年度	19年度	増減額	増減率
固定資産 A	5,792,236,023	5,899,108,572	△ 106,872,549	△ 1.8
流動資産 B	716,995,656	802,755,058	△ 85,759,402	△ 10.7
繰延勘定 C	0	0	0	0.0
資産合計 A+B+C	6,509,231,679	6,701,863,630	△ 192,631,951	△ 2.9
固定負債 D	122,864,000	173,645,000	△ 50,781,000	△ 29.2
流動負債 E	106,394,822	83,366,013	23,028,809	27.6
負債合計 F=D+E	229,258,822	257,011,013	△ 27,752,191	△ 10.8
資本金 G	4,096,552,376	4,218,676,551	△ 122,124,175	△ 2.9
剰余金 H	2,183,420,481	2,226,176,066	△ 42,755,585	△ 1.9
資本合計 I=G+H	6,279,972,857	6,444,852,617	△ 164,879,760	△ 2.6
負債・資本合計 F+I	6,509,231,679	6,701,863,630	△ 192,631,951	△ 2.9

ア 資産6,509,231,679円の内訳は、固定資産5,792,236,023円(構成比89.0%)、流動資産716,995,656円(構成比11.0%)である

固定資産のうち、有形固定資産が5,785,623,069円(構成比88.9%)、無形固定資産が6,612,954円(構成比0.1%)である。

有形固定資産は、前年度に比べ106,630,802円(1.8%)減少している。これは、機械及び装置が54,393,319円(9.2%)、構築物が58,223,393円(1.2%)減少したこと等によるものである。

無形固定資産は、前年度に比べ241,747円(3.5%)減少している。

流動資産のうち、現金預金が667,757,016円(構成比10.3%)、未収金40,101,929円(構成比0.6%)、貯蔵品が9,136,711円(構成比0.1%)である。

現金預金は、前年度に比べ80,190,398円(10.7%)、給水収益等の未収金は5,649,487円(12.3%)減少している。

イ 負債229,258,822円(構成比3.5%)の内訳は、固定負債122,864,000円(構成比1.9%)及び流動負債106,394,822円(構成比1.6%)である。

固定負債は、前年度に比べ50,781,000円(29.2%)減少している。これは退職給与引当金、修繕引当金の取りくずしによるものである。

流動負債は、前年度に比べ23,028,809円(27.6%)増加している。これは未払金が6,584,944円(53.3%)減少、預り金が29,613,753円(41.7%)増加したことによるものである。

ウ 資本6,279,972,857円(構成比96.5%)の内訳は、資本金4,096,552,376円(構成比62.9%)及び剰余金2,183,420,481円(構成比33.6%)である。

資本金は、前年度に比べ122,124,175円(2.9%)減少している。これは借

入資本金 202,741,336 円 (6.1%) の減少、建設改良積立金の当年度処分による自己資本金が 80,617,161 円 (9.1%) 増加したことによるものである。

負債及び資本のなかで最も構成比の大きいものは、借入資本金 3,125,904,289 円で、全体の 48.0% を占めているが、前年度に比べ 1.7 ポイント減少している。

剰余金は、前年度に比べ 42,755,585 円 (1.9%) 減少している。これは資本剰余金が 15,109,091 円 (0.9%) 増加したが、利益剰余金が 57,864,676 円 (10.5%) 減少したことによるものである。

資本剰余金は、他会計補助金の増によりその他資本剰余金が 14,915,891 円 (5.6%)、下水道工事により工事負担金が 193,200 円 (0.0%) 増加している。

利益剰余金は、減債積立金が 2,500,000 円 (7.4%) 増加したが、建設改良積立金が 30,617,161 円 (15.0%)、当年度末処分利益剰余金が、29,747,515 円 (9.7%) それぞれ減少している。

〔貸借対照表は別表第 7〕

## (2) 企業債及び一時借入金の概況

### ア 企業債の状況

(単位：円)

借入先	前年度末残高	本年度借入額	本年度償還額	本年度末残高
財務省財政融資資金	2,233,554,481	0	140,108,451	2,093,446,030
地方公営企業等 金融機構	1,095,091,144	0	62,632,885	1,032,458,259
計	3,328,645,625	0	202,741,336	3,125,904,289

当年度の企業債借入は前年と同じく 0 円であり、増減なしである。

償還については、借入件数 69 件の内、財務省財政融資資金 41 件、地方公営企業等金融機構 20 件、合計 61 件 202,741,336 円の返済がなされた。

平成 20 年度で償還済が 4 件あり、年度末未償還残高は、65 件 3,125,904,289 円である。

### イ 一時借入金の状況

該当事項なし

## 5 経営分析

### (1) 構成比率

資産の構成比率は固定資産が 89.0%で、前年度に比べ 1.0 ポイント高くなり、流動資産は 11.0%で、前年度に比べ 1.0 ポイント低くなっている。固定資産構成比率が大であれば資本が固定化の傾向にあり、流動資産構成比率が大であれば、流動性は良好であるといえる。

固定負債構成比率は 49.9%で、前年度に比べ 2.4 ポイント低くなっている。

自己資本構成比率は 48.5%で、前年度に比べ 2.0 ポイント高くなっている。平成 19 年度の繰上げ償還等により負債の圧縮に努めた結果が出ている。比率が大であるほど経営の安全性は大きいものといえる。

### (2) 財務比率

固定比率は 183.6%で、前年度に比べ 5.7 ポイント低くなっている。固定資産が自己資本によってまかなわれるべきであるとする企業財政上の原則から、100%以下が望ましいとされている。

固定長期適合率は 90.5%で、前年度に比べ 1.4 ポイント高くなり悪化している。固定資産の調達が自己資本と固定負債の範囲内で行われるべきであるとの立場から、少なくとも 100%以下であることが望ましく、100%を超えた場合は、固定資産に対して過大投資が行われたものといえる。

流動比率は、673.9%で、前年度に比べ 289.0 ポイント低くなっている。1 年以内に現金化できる資産と支払わなければならない負債とを比較するもので、流動性を確保するためには、理想比率は 200%以上である。

酸性試験比率は 665.3%で、前年度に比べ 286.8 ポイント低くなっている。流動資産のうち現金預金及び容易に現金化する未収金等と流動負債とを対比させたもので、100%以上が理想とされている。

負債比率は 106.4%で、前年度に比べ 8.7 ポイント低くなっている。負債を自己資本より超過させないことが健全経営の第一主義であるので、100%以下を理想とする。

### (3) 回転率

回転率は、企業の活動性を示すもので、これらの比率は大きいほど資本が効率的に使われていることを表すものである。

総資本回転率は 0.12 回で前年度に比べ 0.01 ポイント低くなっている。自己資本回転率は 0.26 回で前年度に比べ 0.02 ポイント低くなっている。

流動資産回転率は 1.09 回で、前年度に比べ 0.07 ポイント高くなっている。

### (4) 収益率

収益率は、収益と費用を対比して企業の経営活動の成果を表すもので、その比率は大きいほど良好である。

純利益対総収益比率は 2.7%で、前年度に比べ 2.6 ポイント低く年々減少している。

収益と費用を対比した総収益対総費用比率は 102.7%で、前年度に比べ 2.9 ポイント低くなっており、経営成績及び財政状態を示すもので、収益と費用を対比してその比率は大きいほど良好とされている。100 円の費用を投入して 102 円 70 銭の収入を得ていることを表すものである。

〔経営分析表は別表第 8〕

# 決算審査資料

## 別表第1

## 業 務 実 績 比 較 表

(指数は16年度=100)

区 分		20年度		19年度		18年度		17年度		16年度	備 考
		数 値	指 数	数 値	指 数	数 値	指 数	数 値	指 数	数 値	
行政区域内人口 (A)	人	51,411	97	51,703	97	52,212	98	52,833	99	53,175	
計画給水人口 (B)	人	48,600	100	48,600	100	48,600	100	48,600	100	48,600	
給水人口 (C)	人	42,332	97	42,520	98	42,880	99	43,325	100	43,471	
水道普及率	%	82.3	101	82.2	100	82.1	100	82.0	100	81.8	$\frac{C}{A} \times 100$
給水普及率	%	87.1	97	87.5	98	88.2	99	89.1	100	89.4	$\frac{C}{B} \times 100$
給水件数	件	17,833	101	17,618	100	17,780	101	17,758	101	17,624	
年間総配水量 (D)	m <sup>3</sup>	6,438,284	91	6,572,894	93	6,773,897	95	7,018,978	99	7,102,470	
年間総有収水量 (E)	m <sup>3</sup>	5,521,923	89	5,735,742	92	5,966,353	96	6,196,419	99	6,237,429	
有収率	%	85.8	98	87.3	99	88.1	100	88.3	101	87.8	$\frac{E}{D} \times 100$
一日配水能力 (F)	m <sup>3</sup>	31,100	100	31,100	100	31,100	100	31,100	100	31,100	
一日平均配水量 (G)	m <sup>3</sup>	17,639	91	17,959	92	18,559	95	19,230	99	19,459	
一日最大配水量 (H)	m <sup>3</sup>	21,113	77	21,442	79	22,037	81	23,658	87	27,270	



一日最小配水量	m <sup>3</sup>	15,551	95	15,438	94	16,068	98	16,817	103	16,400		
負荷率	%	83.5	117	83.8	117	84.2	118	81.3	114	71.4	$\frac{G}{H} \times 100$	
施設利用率	%	56.7	91	57.7	92	59.7	95	61.8	99	62.6	$\frac{G}{F} \times 100$	
最大稼働率	%	67.9	77	68.9	79	70.9	81	76.1	87	87.7	$\frac{H}{F} \times 100$	
導送配水管総延長 (I)	m	373,012	101	372,536	101	371,562	101	370,330	100	369,574		
配水管使用効率	m <sup>3</sup> /m	17.3	90	17.6	92	18.2	95	19.0	99	19.2	$\frac{D}{I}$	
固定資産使用効率	m <sup>3</sup> /万円	11.1	96	11.2	97	11.3	97	11.7	101	11.6	$\frac{D}{\text{有形固定資産}}$	
供給単価	円/m <sup>3</sup>	134.72	100	134.92	100	133.69	99	134.27	100	134.67	$\frac{\text{給水収益}}{E}$	
給水原価	円/m <sup>3</sup>	147.60	117	145.90	116	133.69	106	145.06	115	125.82	$\frac{\text{経常費用}-\text{受託工事費外}}{E}$	
職員数	人	33.0	99	35.0	105	35.0	105	38.0	114	33.4		
損益勘定所属職員数 (J)	人	30.0	99	32.0	105	32.0	105	35.0	115	30.4		
職員一人当たり	給水人口	人	1,411	99	1,329	93	1,340	94	1,238	87	1,430	$\frac{C}{J}$
	有収水量	m <sup>3</sup>	184,064	90	179,242	87	186,449	91	177,041	86	205,179	$\frac{E}{J}$
	営業収益	千円	27,662	91	27,618	91	28,072	92	27,287	89	30,497	$\frac{\text{営業収益}}{J}$
	給水収益	千円	24,797	90	24,183	88	24,927	90	23,772	86	27,632	$\frac{\text{給水収益}}{J}$
給水収益に対する職員人件費の割合	%	36.9	130	39.4	139	31.2	110	41.3	145	28.4	$\frac{\text{職員人件費}}{\text{給水収益}} \times 100$	

## 別表第2

## 予 算 決 算

## 収益的收入及び支出

区 分		20 年 度				19
		予 算 額	決 算 額	増 減 額	執行率	予 算 額
収 入	水道事業収益	904,252,000	893,532,954	△ 10,719,046	98.8	953,945,000
	営業収益	882,068,000	870,844,331	△ 11,223,669	98.7	926,839,000
	営業外収益	22,178,000	22,688,623	510,623	102.3	27,100,000
	特別利益	6,000	0	△ 6,000	0	6,000
支 出	水道事業費用	887,419,000	863,326,096	△ 24,092,904	97.3	926,710,000
	営業費用	730,575,000	709,964,389	△ 20,610,611	97.2	752,988,000
	営業外費用	154,963,000	152,707,085	△ 2,255,915	98.5	171,801,000
	特別損失	881,000	654,622	△ 226,378	74.3	921,000
	予備費	1,000,000	0	△ 1,000,000	0	1,000,000

## 資本的收入及び支出

区 分		20 年 度				19
		予 算 額	決 算 額	増 減 額	執行率	予 算 額
収 入	資本的收入	17,147,000	15,109,091	△ 2,037,909	88.1	20,378,000
	企業債	0	0	0	0	0
	工事負担金	2,230,000	193,200	△ 2,036,800	8.7	5,698,000
	他会計補助金	14,916,000	14,915,891	△ 109	100.0	14,610,000
	固定資産売却代金	1,000	0	△ 1,000	0	70,000
支 出	資本的支出	380,589,000	372,854,074	△ 7,734,926	98.0	421,022,000
	建設改良費	177,547,000	170,112,738	△ 7,434,262	95.8	180,316,000
	企業債償還金	202,742,000	202,741,336	△ 664	100.0	240,406,000
	予備費	300,000	0	△ 300,000	0	300,000

# 対 照 表

(単位：円・%)

年 度			1 8 年 度			
決 算 額	増 減 額	執 行 率	予 算 額	決 算 額	増 減 額	執 行 率
953,392,105	△ 552,895	99.9	974,819,000	967,528,204	△ 7,290,796	99.3
927,491,845	652,845	100.1	950,624,000	942,981,742	△ 7,642,258	99.2
25,900,260	△ 1,199,740	95.6	24,189,000	24,546,462	357,462	101.5
0	△ 6,000	0	6,000	0	△ 6,000	0
897,702,624	△ 29,007,376	96.9	901,236,000	869,773,043	△ 31,462,957	96.5
727,185,934	△ 25,802,066	96.6	709,273,000	681,129,003	△ 28,143,997	96.0
169,680,491	△ 2,120,509	98.8	188,009,000	185,996,492	△ 2,012,508	98.9
836,199	△ 84,801	90.8	2,954,000	2,647,548	△ 306,452	89.6
0	△ 1,000,000	0	1,000,000	0	△ 1,000,000	0

(消費税等込)

(単位：円・%)

年 度			1 8 年 度			
決 算 額	増 減 額	執 行 率	予 算 額	決 算 額	増 減 額	執 行 率
19,276,365	△ 1,101,635	94.6	125,436,000	123,848,954	△ 1,587,046	98.7
0	0	0	100,000,000	100,000,000	0	100.0
4,596,900	△ 1,101,100	80.7	7,723,000	6,136,200	△ 1,586,800	79.5
14,609,465	△ 535	100.0	17,693,000	17,692,754	△ 246	100.0
70,000	0	100.0	20,000	20,000	0	100.0
417,222,256	△ 3,799,744	99.1	468,691,000	460,016,518	△ 8,674,482	98.1
176,816,946	△ 3,499,054	98.1	260,950,000	252,575,795	△ 8,374,205	96.8
240,405,310	△ 690	100.0	207,441,000	207,440,723	△ 277	100.0
0	△ 300,000	0	300,000	0	△ 300,000	0

(消費税等込)

## 別表第3

## 損益計算

区 分	20 年 度				
	金 額	構 成 比	指 数	対 前 年 度 比 較	
				金 額	$\frac{20\text{年度}}{19\text{年度}} \times 100$
<b>総 収 益 (A)</b>	852,052,658	100.0	87	△ 56,991,796	93.7
1 営 業 収 益	829,855,643	97.4	87	△ 53,908,819	93.9
給 水 収 益	743,900,244	87.3	89	△ 29,953,638	96.1
受 託 工 事 収 益	4,262,347	0.5	11	△ 13,110,297	24.5
そ の 他 営 業 収 益	81,693,052	9.6	98	△ 10,844,884	88.3
2 営 業 外 収 益	22,197,015	2.6	81	△ 3,082,977	87.8
受 取 利 息 及 び 配 当 金	3,034,077	0.3	53,080	1,162,695	162.1
加 入 金	9,386,000	1.1	72	△ 2,047,000	82.1
他 会 計 補 助 金	8,461,405	1.0	73	△ 904,265	90.3
雑 収 益	1,315,533	0.2	45	△ 1,294,407	50.4
3 特 別 利 益	0	0	0	0	—
固 定 資 産 売 却 益	0	0	0	0	—
過 年 度 損 益 修 正 益	0	0	—	0	—
<b>総 費 用 (B)</b>	829,300,173	100.0	87	△ 31,463,910	96.3
1 営 業 費 用	701,828,510	84.6	89	△ 18,271,193	97.5
原 水 及 び 浄 水 費	110,802,505	13.4	109	5,658,129	105.4
配 水 及 び 給 水 費	113,511,539	13.7	105	5,585,804	105.2
受 託 工 事 費	13,264,288	1.6	24	△ 9,727,742	57.7
総 係 費	187,546,400	22.6	79	△ 23,986,820	88.7
減 価 償 却 費	267,875,111	32.3	98	2,462,146	100.9
資 産 減 耗 費	1,949,529	0.2	46	974,459	199.9
そ の 他 営 業 費 用	6,879,138	0.8	165	762,831	112.5
2 営 業 外 費 用	126,817,890	15.3	75	△ 13,010,291	90.7
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	126,725,085	15.3	80	△ 13,009,906	90.7
繰 延 勘 定 償 却	0	0	0	0	—
雑 支 出	92,805	0.0	84	△ 385	99.6
3 特 別 損 失	653,773	0.1	266	△ 182,426	78.2
固 定 資 産 売 却 損	54,150	0.0	—	△ 99,822	35.2
過 年 度 損 益 修 正 損	599,623	0.1	244	△ 82,604	87.9
<b>当 年 度 純 利 益 (A)-(B)</b>	22,752,485	—	79	△ 25,527,886	47.1

# 書 比 較 表

(指数は17年度=100 単位:円・%)

19 年 度			18 年 度			17 年 度
金 額	構 成 比	指 数	金 額	構 成 比	指 数	金 額
909,044,454	100.0	93	922,319,341	100.0	94	982,689,171
883,764,462	97.2	93	898,289,706	97.4	94	955,041,966
773,853,882	85.1	93	797,660,003	86.5	96	832,007,316
17,372,644	1.9	44	20,921,650	2.3	53	39,677,077
92,537,936	10.2	111	79,708,053	8.6	96	83,357,573
25,279,992	2.8	92	24,029,635	2.6	87	27,561,505
1,871,382	0.2	32,739	293,508	0.0	5,135	5,716
11,433,000	1.3	87	12,127,000	1.3	93	13,088,000
9,365,670	1.0	81	10,448,668	1.1	91	11,536,230
2,609,940	0.3	89	1,160,459	0.2	40	2,931,559
0	0	0	0	0	0	85,700
0	0	0	0	0	0	85,700
0	0	—	0	0	—	0
860,764,083	100.0	90	835,456,361	100.0	88	953,902,634
720,099,703	83.7	92	673,809,132	80.7	86	784,580,784
105,144,376	12.2	104	95,791,401	11.5	94	101,502,189
107,925,735	12.5	100	99,089,743	11.9	91	108,467,416
22,992,030	2.7	42	35,085,660	4.2	64	54,597,996
211,533,220	24.6	89	164,786,013	19.7	69	237,697,033
265,412,965	30.9	97	273,749,334	32.8	100	273,960,592
975,070	0.1	23	3,975,748	0.5	95	4,198,869
6,116,307	0.7	147	1,331,233	0.1	32	4,156,689
139,828,181	16.2	83	158,999,681	19.0	94	169,076,181
139,734,991	16.2	88	148,707,792	17.8	94	158,765,778
0	0	0	10,200,000	1.2	100	10,200,000
93,190	0.0	84	91,889	0.0	83	110,403
836,199	0.1	340	2,647,548	0.3	1,078	245,669
153,972	0.0	—	26,316	0.0	0	0
682,227	0.1	278	2,621,232	0.3	1,067	245,669
48,280,371	—	168	86,862,980	—	302	28,786,537

## 別表第4

## 損益計算書の構成及び分析表

(単位：円・%)

区 分			20 年 度		19 年 度		18 年 度		有収水量 1 m <sup>3</sup> 当たり単価		
			決 算 額	構 成 比	決 算 額	構 成 比	決 算 額	構 成 比	20年度	19年度	18年度
事業 収 益	営 業 収 益	給 水 収 益	743,900,244	87.3	773,853,882	85.1	797,660,003	86.5	134.72	134.92	133.69
		受 託 工 事 収 益	4,262,347	0.5	17,372,644	1.9	20,921,650	2.3	0.77	3.03	3.51
		そ の 他 営 業 収 益	81,693,052	9.6	92,537,936	10.2	79,708,053	8.6	14.79	16.13	13.36
		計	829,855,643	97.4	883,764,462	97.2	898,289,706	97.4	150.28	154.08	150.56
	営 業 外 収 益	22,197,015	2.6	25,279,992	2.8	24,029,635	2.6	4.02	4.41	4.03	
	特 別 利 益	0	0.0	0	0.0	0	0	0.00	0.00	0.00	
収 益 合 計			852,052,658	100.0	909,044,454	100.0	922,319,341	100.0	154.30	158.49	154.59
事 業 費	原 水 ・ 浄 水 ・ 費	人 原 水 ・ 浄 水	52,933,386	6.4	54,974,397	6.4	44,548,176	5.3	9.59	9.58	7.47
		件 配 水 ・ 給 水	65,137,958	7.9	72,551,801	8.4	69,783,236	8.4	11.79	12.65	11.70
		小 計	118,071,344	14.3	127,526,198	14.8	114,331,412	13.7	21.38	22.23	19.17
	動 力 費	34,888,223	4.2	32,105,294	3.7	32,410,981	3.9	6.32	5.60	5.43	
	委 託 料	18,952,810	2.3	17,279,240	2.0	7,459,280	0.9	3.43	3.01	1.25	
	配 修 繕 費	13,622,493	1.6	8,011,012	0.9	9,251,749	1.1	2.47	1.40	1.55	
	請 負 工 事 費	19,119,000	2.3	10,220,000	1.2	13,683,000	1.6	3.46	1.78	2.29	
	給 路 面 復 旧 費	2,658,766	0.3	2,998,677	0.4	2,206,583	0.3	0.48	0.52	0.37	
	水 そ の 他	17,001,408	2.1	14,929,690	1.7	15,538,139	1.9	3.08	2.61	2.60	
	費 計	224,314,044	27.1	213,070,111	24.7	194,881,144	23.4	40.62	37.15	32.66	

業 費	受託工事費	人件費	6,948,744	0.8	6,978,093	0.8	6,747,658	0.8	1.26	1.22	1.13	
		請負工事費	5,847,000	0.7	15,725,000	1.9	27,960,000	3.3	1.06	2.74	4.69	
		その他	468,544	0.1	288,937	0.0	378,002	0.0	0.08	0.05	0.07	
		計	13,264,288	1.6	22,992,030	2.7	35,085,660	4.1	2.40	4.01	5.89	
	総 係 費	人件費	人件費(退職給与金を除く)	104,200,915	12.5	121,855,886	14.2	119,464,996	14.3	18.87	21.25	20.02
			退職給与金	45,353,107	5.5	48,316,915	5.6	8,145,528	1.0	8.21	8.42	1.37
		小計	149,554,022	18.0	170,172,801	19.8	127,610,524	15.3	27.08	29.67	21.39	
		その他	37,992,378	4.6	41,360,419	4.8	37,175,489	4.4	6.88	7.21	6.23	
		計	187,546,400	22.6	211,533,220	24.6	164,786,013	19.7	33.96	36.88	27.62	
	用 費	減価償却費	267,875,111	32.3	265,412,965	30.9	273,749,334	32.8	48.51	46.27	45.88	
資産減耗費		1,949,529	0.2	975,070	0.1	3,975,748	0.5	0.35	0.17	0.67		
その他営業費用		6,879,138	0.8	6,116,307	0.7	1,331,233	0.2	1.25	1.07	0.22		
営業費用計		701,828,510	84.6	720,099,703	83.7	673,809,132	80.7	127.09	125.55	112.94		
営業外費用計		126,817,890	15.3	139,828,181	16.2	158,999,681	19.0	22.97	24.38	26.65		
用 費	企業債 取 扱 諸 費 及 び	支払利息	126,725,085	15.3	139,734,991	16.2	148,707,792	17.8	22.95	24.36	24.92	
		借入金利息	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	
		企業債手数料及び取扱費	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	
	計	126,725,085	15.3	139,734,991	16.2	148,707,792	17.8	22.95	24.36	24.92		
用 費	繰延勘定償却	0	0	0	0	10,200,000	1.2	0	0.00	1.71		
	雑支出	92,805	0.0	93,190	0.0	91,889	0.0	0.02	0.02	0.02		
	営業外費用計	126,817,890	15.3	139,828,181	16.2	158,999,681	19.0	22.97	24.38	26.65		
特別損失	653,773	0.1	836,199	0.1	2,647,548	0.3	0.12	0.14	0.44			
費用合計			829,300,173	100.0	860,764,083	100.0	835,456,361	100.0	150.18	150.07	140.03	

別表第5

## 事業収益の収

区 分		20 年			
		調 定 額	収 納 額	過年度損益修正損	
				不 納 欠 損 額	そ の 他
給 水 収 益	現年度分	780,993,531	764,231,983	0	0
	過年度分	17,599,675	13,974,128	579,289	0
	計	798,593,206	778,206,111	579,289	0
受 託 工 事 収 益	現年度分	4,475,440	4,433,572	0	0
	過年度分	5,967	2,614	3,353	0
	計	4,481,407	4,436,186	3,353	0
そ の 他 営 業 収 益	現年度分	85,375,360	65,127,185	0	0
	過年度分	28,134,129	28,134,129	0	0
	計	113,509,489	93,261,314	0	0
営 業 外 収 益	現年度分	22,688,623	22,684,543	0	0
	過年度分	11,645	11,645	0	0
	計	22,700,268	22,696,188	0	0
特 別 利 益	現年度分	0	0	0	0
	過年度分	0	0	0	0
	計	0	0	0	0
合 計	現年度分	893,532,954	856,477,283	0	0
	過年度分	45,751,416	42,122,516	582,642	0
	計	939,284,370	898,599,799	582,642	0

## 過年度未収

区 分	給 水 収 益			受 託 工 事 収 益			そ の 他 営 業 収 益	
	調 定 額	収 納 額	収 納 率	調 定 額	収 納 額	収 納 率	調 定 額	収 納 額
16年度	0	0	0.0	3,353	0	0.0	0	0
17年度	859,883	69,112	8.0	0	0	0.0	0	0
18年度	1,359,377	368,240	27.1	934	934	100.0	0	0
19年度	15,380,415	13,536,776	88.0	1,680	1,680	100.0	28,134,129	28,134,129
合 計	17,599,675	13,974,128	79.4	5,967	2,614	43.8	28,134,129	28,134,129



# 納 状 況 比 較 表

(単位：円・%)

度		19 年 度							
		未 収 額	収 納 率	調 定 額	収 納 額	過年度損益修正損		未 収 額	収 納 率
						不 納 欠 損 額	そ の 他		
		16,761,548	97.9	812,444,580	797,064,165	0	0	15,380,415	98.1
		3,046,258	79.4	18,193,997	15,292,510	682,227	0	2,219,260	84.1
		19,807,806	97.4	830,638,577	812,356,675	682,227	0	17,599,675	97.8
		41,868	99.1	18,241,278	18,239,598	0	0	1,680	100.0
		0	43.8	4,287	0	0	0	4,287	0.0
		41,868	99.0	18,245,565	18,239,598	0	0	5,967	100.0
		20,248,175	76.3	96,805,987	68,671,858	0	0	28,134,129	70.9
		0	100.0	27,001,737	27,001,737	0	0	0	100.0
		20,248,175	82.2	123,807,724	95,673,595	0	0	28,134,129	77.3
		4,080	100.0	25,900,260	25,888,615	0	0	11,645	100.0
		0	100.0	0	0	0	0	0	—
		4,080	100.0	25,900,260	25,888,615	0	0	11,645	100.0
		0	—	0	0	0	0	0	—
		0	—	0	0	0	0	0	—
		0	—	0	0	0	0	0	—
		37,055,671	95.9	953,392,105	909,864,236	0	0	43,527,869	95.4
		3,046,258	92.1	45,200,021	42,294,247	682,227	0	2,223,547	93.6
		40,101,929	95.7	998,592,126	952,158,483	682,227	0	45,751,416	95.4

(消費税等込)

# 金 の 収 納 状 況

(単位：円・%)

益	営 業 外 収 益			合 計						
	収 納 率	調 定 額	収 納 額	収 納 率	調 定 額	収 納 額	過年度損益修正損		未 収 額	収 納 率
							不 納 欠 損 額	そ の 他		
	0.0	0	0	0.0	3,353	0	3,353	0	0	0.0
	0.0	0	0	0.0	859,883	69,112	579,289	0	211,482	8.0
	0.0	0	0	0.0	1,360,311	369,174	0	0	991,137	27.1
	100.0	11,645	11,645	100.0	43,527,869	41,684,230	0	0	1,843,639	95.8
	100.0	11,645	11,645	100.0	45,751,416	42,122,516	582,642	0	3,046,258	92.1

別表第6

## 収益の費用節別比較表

(単位；円・%)

区 分		20 年 度			19 年 度			18 年 度		
		金 額	構 成 比	前 年 度 対 比	金 額	構 成 比	前 年 度 対 比	金 額	構 成 比	前 年 度 対 比
人 件 費	給 料	125,342,837	15.1	89.1	140,666,463	16.4	106.9	131,536,644	15.8	90.8
	手 当	67,343,968	8.1	88.7	75,932,384	8.8	105.9	71,716,855	8.6	90.0
	法 定 福 利 費	36,248,798	4.4	91.9	39,457,730	4.6	106.7	36,968,667	4.4	94.1
	退 職 給 与 金	45,353,107	5.5	93.9	48,316,915	5.6	593.2	8,145,528	1.0	10.2
	報 酬	285,400	0.0	94.0	303,600	0.0	94.3	321,900	0.0	117.2
	計	274,574,110	33.1	90.1	304,677,092	35.4	122.5	248,689,594	29.8	72.3
物 件 費	児 童 手 当	1,275,000	0.2	83.9	1,520,000	0.2	99.3	1,530,000	0.2	119.1
	賃 金	1,621,400	0.2	49.7	3,264,319	0.4	81.9	3,986,008	0.5	皆増
	旅 費	828,044	0.1	129.3	640,572	0.1	66.1	968,934	0.1	94.3
	報 償 費	104,724	0.0	95.5	109,628	0.0	97.8	112,049	0.0	81.8
	被 服 費	179,306	0.0	50.9	352,250	0.0	98.9	356,290	0.0	99.8
	備 消 耗 品 費	3,493,181	0.4	112.6	3,102,023	0.4	102.7	3,020,042	0.4	151.1
	燃 料 費	1,995,573	0.2	158.1	1,262,005	0.1	99.1	1,273,007	0.1	99.1
	光 熱 水 費	2,204,940	0.3	106.3	2,073,329	0.2	98.9	2,096,693	0.3	92.5
	印 刷 製 本 費	1,596,940	0.2	109.3	1,460,700	0.2	87.3	1,673,343	0.2	136.1
	通 信 運 搬 費	7,614,557	0.9	104.9	7,262,049	0.8	101.2	7,173,745	0.9	98.3
	広 告 料	0	0	—	0	0	—	0	0	—
	委 託 料	36,724,629	4.4	94.3	38,963,908	4.5	173.2	22,490,302	2.7	95.6
	手 数 料	2,828,383	0.4	91.5	3,090,266	0.3	82.1	3,765,442	0.5	132.6
	賃 借 料	8,618,155	1.0	138.0	6,243,671	0.7	91.3	6,839,956	0.8	87.3
	修 繕 費	14,603,325	1.8	175.9	8,301,623	1.0	80.4	10,324,508	1.2	98.4
	請 負 工 事 費	24,966,000	3.0	96.2	25,945,000	3.0	62.3	41,643,000	5.0	77.2
	路 面 復 旧 費	2,658,766	0.3	88.7	2,998,677	0.4	135.9	2,206,583	0.3	41.1
材 料 費	2,430,740	0.3	105.9	2,294,751	0.3	103.2	2,222,598	0.3	67.8	

その他	動力費	34,888,223	4.2	108.7	32,105,294	3.7	99.1	32,410,981	3.9	101.1		
	薬品費	452,574	0.1	105.6	428,574	0.1	92.3	464,574	0.0	99.6		
	補償金	0	0	—	0	0	—	0	0	—		
	交際費	0	0	—	0	0	—	0	0	—		
	食糧費	0	0	—	0	0	—	0	0	—		
	厚生費	67,414	0.0	87.7	76,897	0.0	52.6	146,321	0.0	91.7		
	会費負担金	603,297	0.1	109.9	548,712	0.1	91.7	598,539	0.1	64.1		
	保険料	681,551	0.1	95.9	710,321	0.1	108.7	653,308	0.1	101.2		
	雑費	0	0	—	0	0	—	0	0	—		
	減価償却費	267,875,111	32.3	100.9	265,412,965	30.9	97.0	273,749,334	32.8	99.9		
	固定資産除却費	1,752,844	0.2	218.2	803,431	0.1	21.1	3,804,355	0.4	194.8		
	たな卸資産減耗費	196,685	0.0	114.6	171,639	0.0	100.1	171,393	0.0	7.6		
	材料売却原価	211,144	0.0	265.7	79,460	0.0	91.1	87,187	0.0	51.9		
	水道週間費	31,430	0.0	192.2	16,353	0.0	92.4	17,704	0.0	51.7		
	受託工事費	489	0.0	8.3	5,882	0.0	474.4	1,240	0.0	12.4		
	消火栓修繕費	6,636,075	0.8	110.3	6,014,612	0.7	490.9	1,225,102	0.1	31.1		
	公課費	113,900	0.0	69.6	163,700	0.0	153.0	107,000	0.0	100.0		
	計	427,254,400	51.5	102.8	415,422,611	48.3	97.7	425,119,538	50.9	96.4		
	経費	取 扱 諸 費 及 び 利 息	企業債利息	126,725,085	15.3	90.7	139,734,991	16.2	94.0	148,707,792	17.8	93.7
		借入金利息	0	0	—	0	0	—	0	0	—	
		企業債手数料 及び取扱費	0	0	—	0	0	—	0	0	—	
小計		126,725,085	15.3	90.7	139,734,991	16.2	94.0	148,707,792	17.8	93.7		
開 発 費 償 却	0	0.0	—	0	0.0	皆減	10,200,000	1.2	100.0			
雑 支 出	不用品売却原価	0	0	—	0	0	—	0	0	—		
	その他雑支出	92,805	0.0	99.6	93,190	0.0	101.4	91,889	0.0	83.2		
	小計	92,805	0.0	99.6	93,190	0.0	101.4	91,889	0.0	83.2		
固定資産売却損	54,150	0.0	35.2	153,972	0.0	585.1	26,316	0.0	皆増			
過年度損益修正損	599,623	0.1	87.9	682,227	0.1	26.0	2,621,232	0.3	1,067.0			
計	127,471,663	15.4	90.6	140,664,380	16.3	87.0	161,647,229	19.3	95.5			
合計	829,300,173	100.0	96.3	860,764,083	100.0	103.0	835,456,361	100.0	87.6			

## 別表第7

## 貸借対照

資 産 の 部									
区 分	20 年 度			19 年 度			18 年 度		
	金 額	構成比	前年度対比	金 額	構成比	前年度対比	金 額	構成比	前年度対比
1 固 定 資 産	5,792,236,023	89.0	98.2	5,899,108,572	88.0	98.4	5,996,009,986	86.9	99.4
①有形固定資産	5,785,623,069	88.9	98.2	5,892,253,871	87.9	98.4	5,988,906,398	86.8	99.4
イ土地	192,381,617	2.9	100.0	192,381,617	2.9	100.0	192,381,617	2.8	100.0
ロ建物	168,237,305	2.6	104.2	161,486,422	2.4	97.0	166,533,515	2.4	96.2
ハ構築物	4,875,231,764	74.9	98.8	4,933,455,157	73.6	99.2	4,971,127,310	72.1	100.6
ニ機械及び装置	537,133,003	8.3	90.8	591,526,322	8.8	90.9	650,818,783	9.4	91.6
ホ車両運搬具	7,750,401	0.1	88.4	8,762,704	0.1	266.1	3,293,370	0.0	96.0
ヘ工具器具及び備品	4,888,979	0.1	105.3	4,641,649	0.1	97.7	4,751,803	0.1	107.3
②無形固定資産	6,612,954	0.1	96.5	6,854,701	0.1	96.5	7,103,588	0.1	101.7
イ施設利用権	6,391,154	0.1	96.4	6,632,901	0.1	96.4	6,881,788	0.1	101.8
ロ電話加入権	221,800	0.0	100.0	221,800	0.0	100.0	221,800	0.0	100.0
2 流 動 資 産	716,995,656	11.0	89.3	802,755,058	12.0	89.2	899,712,130	13.1	101.9
①現金預金	667,757,016	10.3	89.3	747,947,414	11.2	88.5	845,581,882	12.3	103.0
②未収金	40,101,929	0.6	87.7	45,751,416	0.7	101.2	45,200,021	0.7	84.4
③貯蔵品	9,136,711	0.1	100.9	9,056,228	0.1	101.4	8,930,227	0.1	103.5
④前払費用	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	皆減
3 繰 延 勘 定	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	皆減
①開発費	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	皆減
資 産 合 計	6,509,231,679	100.0	97.1	6,701,863,630	100.0	97.2	6,895,722,116	100.0	99.6

# 比 較 表

(単位:円・%)

負 債 及 び 資 本 の 部									
区 分	20 年 度			19 年 度			18 年 度		
	金 額	構成比	前年度対比	金 額	構成比	前年度対比	金 額	構成比	前年度対比
負 債	229,258,822	3.5	89.2	257,011,013	3.8	92.5	277,950,925	4.0	89.5
1 固 定 負 債	122,864,000	1.9	70.8	173,645,000	2.6	90.2	192,445,000	2.8	96.0
①引 当 金	122,864,000	1.9	70.8	173,645,000	2.6	90.2	192,445,000	2.8	96.0
イ退職給与引当金	108,700,000	1.7	73.4	148,100,000	2.2	88.7	166,900,000	2.4	99.5
ロ修繕引当金	14,164,000	0.2	55.4	25,545,000	0.4	100.0	25,545,000	0.4	78.2
2 流 動 負 債	106,394,822	1.6	127.6	83,366,013	1.2	97.5	85,505,925	1.2	77.7
①未 払 金	5,774,307	0.1	46.7	12,359,251	0.2	79.8	15,489,379	0.2	152.9
②預 り 金	100,620,515	1.5	141.7	71,006,762	1.0	101.4	70,016,546	1.0	70.1
資 本	6,279,972,857	96.5	97.4	6,444,852,617	96.2	97.4	6,617,771,191	96.0	100.0
1 資 本 金	4,096,552,376	62.9	97.1	4,218,676,551	63.0	97.3	4,334,801,997	62.9	98.3
①自 己 資 本 金	970,648,087	14.9	109.1	890,030,926	13.3	116.2	765,751,062	11.1	104.6
②借 入 資 本 金	3,125,904,289	48.0	93.9	3,328,645,625	49.7	93.3	3,569,050,935	51.8	97.1
イ企 業 債	3,125,904,289	48.0	93.9	3,328,645,625	49.7	93.3	3,569,050,935	51.8	97.1
2 剰 余 金	2,183,420,481	33.6	98.1	2,226,176,066	33.2	97.5	2,282,969,194	33.1	103.5
①資 本 剰 余 金	1,691,474,700	26.0	100.9	1,676,365,609	25.0	101.2	1,657,159,244	24.0	101.5
イ国庫(県)補助金	367,000	0.0	100.0	367,000	0.0	100.0	367,000	0.0	100.0
ロ受贈財産評価額	250,887,508	3.9	100.0	250,887,508	3.7	100.0	250,887,508	3.6	100.0
ハ工事負担金	1,160,040,654	17.8	100.0	1,159,847,454	17.3	100.4	1,155,250,554	16.8	100.5
ニその他資本剰余金	280,179,538	4.3	105.6	265,263,647	4.0	105.8	250,654,182	3.6	107.6
②利 益 剰 余 金	491,945,781	7.6	89.5	549,810,457	8.2	87.9	625,809,950	9.1	109.3
イ減債積立金	36,500,000	0.5	107.4	34,000,000	0.5	57.6	59,000,000	0.8	103.5
ロ利益積立金	4,000,000	0.1	100.0	4,000,000	0.1	100.0	4,000,000	0.1	100.0
ハ建設改良積立金	173,854,627	2.7	85.0	204,471,788	3.0	82.2	248,751,652	3.6	136.2
ニ当年度未処分利益剰余金	277,591,154	4.3	90.3	307,338,669	4.6	97.9	314,058,298	4.6	95.4
負債・資本合計	6,509,231,679	100.0	97.1	6,701,863,630	100.0	97.2	6,895,722,116	100.0	99.6

別表第8

## 經營分析表

分析項目		算式	20年度	19年度	18年度	
構成比率	1 固定資産構成比率	$\frac{\text{固定資産} + \text{繰延勘定}}{\text{総資産}} \times 100$ { 総資産 = 固定資産 + 流動資産 + 繰延勘定 (以下同じ)	89.0	88.0	86.9	
	2 流動資産構成比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{総資産}} \times 100$	11.0	12.0	13.1	
	3 固定負債構成比率	$\frac{\text{固定負債}}{\text{総資本}} \times 100$ { 固定負債 = 固定負債 + 借入資本金 (以下同じ)	49.9	52.3	54.6	
	4 流動負債構成比率	$\frac{\text{流動負債}}{\text{総資本}} \times 100$	1.6	1.2	1.2	
	5 自己資本構成比率	$\frac{\text{自己資本}}{\text{総資本}} \times 100$ { 自己資本 = 自己資本金 + 剰余金 (以下同じ)	48.5	46.5	44.2	
財務比率	6 流動資産対固定資産比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{固定資産} + \text{繰延勘定}} \times 100$	12.4	13.6	15.0	
	7 固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本}} \times 100$	183.6	189.3	196.7	
	8 固定長期適合率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本} + \text{固定負債}} \times 100$	90.5	89.1	88.0	
	9 流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	673.9	962.9	1,052.2	
	10 酸性試験比率 (当座比率)	$\frac{\text{現金預金} + \text{未収金}}{\text{流動負債}} \times 100$	665.3	952.1	1,041.8	
	11 現金預金比率	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$	627.6	897.2	988.9	
	12 負債比率	$\frac{\text{負債}}{\text{自己資本}} \times 100$ 負債 = 固定負債 + 流動負債	106.4	115.1	126.2	
	13 固定負債比率	$\frac{\text{固定負債}}{\text{自己資本}} \times 100$	103.0	112.4	123.4	
	14 流動負債比率	$\frac{\text{流動負債}}{\text{自己資本}} \times 100$	3.4	2.7	2.8	
	回転率	15 総資本回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{平均総資本}}$ { 営業収益 = 営業収益 - 受託工事収益 (以下同じ)	0.12	0.13	0.13
		〃 回転期間 (年)	$\frac{\text{平均総資本}}{\text{営業収益}}$ { 平均 = (期首 + 期末) ÷ 2 (以下同じ)	8.0	7.8	7.9

分析項目		算式	20年度	19年度	18年度
回 轉 率	16 自己資本回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{平均自己資本}}$	0.26	0.28	0.29
	〃 回転期間 (年)	$\frac{\text{平均自己資本}}{\text{営業収益}}$	3.8	3.6	3.4
	17 固定資産回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{平均(固定資産-建物仮勘定)}}$	0.14	0.15	0.15
	〃 回転期間 (年)	$\frac{\text{平均(固定資産-建物仮勘定)}}{\text{営業収益}}$	7.1	6.9	6.9
	18 流動資産回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{平均流動資産}}$	1.09	1.02	0.98
	〃 回転期間 (月)	$\frac{\text{平均流動資産}}{\text{営業収益}} \times 12$	11.0	11.8	12.2
率	19 減価償却率	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{期末償却資産+当年度減価償却費}} \times 100$ $\left\{ \begin{array}{l} \text{期末償却資産} = [\text{有形固定資産(償却未済額)} + \text{無形固定資産}] \\ \quad - (\text{土地+立木+建物仮勘定+投資}) \end{array} \right.$	4.6	4.4	4.5
	減価償却期間 (年)	$\frac{\text{期末償却資産+当年度減価償却費}}{\text{当年度減価償却費}}$	21.9	22.5	22.2
収 益 率	20 総資本利益率	$\frac{\text{当年度純利益}}{\text{平均総資本}} \times 100$	0.3	0.7	1.3
	21 自己資本利益率	$\frac{\text{当年度純利益}}{\text{平均自己資本}} \times 100$	0.7	1.6	2.9
	22 純利益対総収益比率	$\frac{\text{当年度純利益}}{\text{総収益}} \times 100$	2.7	5.3	9.4
	23 営業利益対営業収益比率	$\frac{\text{営業利益}}{\text{営業収益}} \times 100$	15.5	18.9	25.6
	24 総収益対総費用比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	102.7	105.6	110.4
25 営業収益対営業費用比率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{営業費用}} \times 100$	119.9	124.3	137.4	
そ の 他	26 利子負担率	$\frac{\text{支払利息}}{\text{平均(借入金+借入資本金)}} \times 100$	3.9	4.1	4.1
	27 企業債償還額対償還財源比率	$\frac{\text{企業債償還額}}{\text{減価償却費+当年度純利益}} \times 100$	69.8	76.6	57.5