

平成19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 3 号

平成20年8月27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19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19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	12
別表第2 予算決算対照表	14
別表第3 損益計算書比較表	16
別表第4 損益計算書の構成及び分析表	18
別表第5 事業収益の収納状況比較表	20
別表第6 収益的費用節別比較表	22
別表第7 貸借対照比較表	24
別表第8 経営分析表	26

(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19年度水道事業会計決算審査意見書

## 第1 審査の対象

平成19年度倉吉市水道事業会計決算

## 第2 審査の期間

平成20年6月10日から7月8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、前年度に引き続き豊富で安全な水の安定的供給を図ることを目的に、市道仲ノ町明治町2丁目線配水管布設工事、上余戸・下余戸配水管布設工事ほか配水管2,935mが布設され、既存の施設と配水管の改良が図られた。

経営については、公営企業としての公共性と経済性の調和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。

経営状況は、総有収水量、前年度に比べ3.9%の減、総配水量は前年度に比べ、3.0%減であった。営業収益については、前年度に比べ、1.6%の減収となった。損益勘定においては、48,280,371円の純利益を生じたが、前年度より38,582,609円の減少となった。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、前年度より13,274,887円減少したこと、費用においては、受託工事費、減価償却費、資産減耗費は減となったが、原水及び浄水費、総係費の増等の結果、前年度より25,307,722円の増加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、また急激な原油高騰による経済状況の中、使用者の節水意識の高まりなどから、給水量の増加による大幅な増収は期待できない現状にある。従って、今後さらなる計画的かつ効率的な財政運営を目指し、とりわけ現金預金の保管等について、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力さ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		19 年 度	18 年 度	増 減	増 減 率 (%)
行政区域内人口 A	人	51,703	52,212	△ 509	△ 1.0
計画給水人口 B	人	48,600	48,600	0	0
給水人口 C	人	42,520	42,880	△ 360	△ 0.8
水道普及率 C/A×100	%	82.2	82.1	0.1	—
給水普及率 C/B×100	%	87.5	88.2	△ 0.7	—
給水件数	件	17,618	17,780	△ 162	△ 0.9
年間総配水量 D	m <sup>3</sup>	6,572,894	6,773,897	△ 201,003	△ 3.0
年間総有収水量 E	m <sup>3</sup>	5,735,742	5,966,353	△ 230,611	△ 3.9
有収率 E/D×100	%	87.3	88.1	△ 0.8	—
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>	17,959	18,559	△ 600	△ 3.2
一日最大配水量 H	m <sup>3</sup>	21,442	22,037	△ 595	△ 2.7
最大稼働率 H/F×100	%	68.9	70.9	△ 2.0	—

当年度の業務実績のうち、給水件数は17,618件で、前年度に比べ162件減少している。給水人口は42,520人で、前年度に比べ360人減少している。

総配水量は6,572,894 m<sup>3</sup>で、前年度に比べ201,003 m<sup>3</sup> (3.0%) 減少、総有収水量は5,735,742 m<sup>3</sup>で、前年度に比べ230,611 m<sup>3</sup> (3.9%) 減少している。有収率は87.3%で、前年度に比べ0.8%減少している。

最大稼働率は、前年度に比べ2.0%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	
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	
17年度	570,563	589,026	604,776	614,579	645,841	587,984	
区分	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	計
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
17年度	587,129	552,740	611,817	574,133	521,317	559,073	7,018,978

(3) 用途別給水状況

(単位：m<sup>3</sup>・円・%)

区 分	19 年 度		18 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	4,171,521	519,249,276	4,239,783	527,020,610	△ 1.6	△ 1.5
団 体 用	1,518,034	262,273,138	1,471,230	253,871,328	3.2	3.3
官 公 署	139,764	24,289,851	129,800	22,534,134	7.7	7.8
学 校	289,373	50,157,760	303,322	52,666,663	△ 4.6	△ 4.8
病 院	348,061	61,245,453	351,537	61,849,581	△ 1.0	△ 1.0
工場・会社	610,661	104,132,138	582,165	98,903,731	4.9	5.3
団 体	124,460	21,424,571	93,821	16,031,804	32.7	33.6
プ ール	5,715	1,023,365	10,585	1,885,415	△ 46.0	△ 45.7
湯 屋 用	866	106,092	893	106,092	△ 3.0	0.0
そ の 他	45,321	5,790,838	254,447	31,485,864	△ 82.2	△ 81.6
合 計	5,735,742	787,419,344	5,966,353	812,483,894	△ 3.9	△ 3.1

(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	953,945,000	953,392,105	△ 552,895	99.9
営業収益	926,839,000	927,491,845	652,845	100.1
営業外収益	27,100,000	25,900,260	△ 1,199,740	95.6
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	926,710,000	897,702,624	△ 29,007,376	96.9
営業費用	752,988,000	727,185,934	△ 25,802,066	96.6
営業外費用	171,801,000	169,680,491	△ 2,120,509	98.8
特別損失	921,000	836,199	△ 84,801	90.8
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 953,945,000 円に対し、決算額は 953,392,105 円（執行率 99.9%）で、552,895 円減少している。これは、営業収益のうち、予定量の増に伴う給水収益の増、工事予定箇所が増に伴う受託工事収益の増加はあったが、営業外収益のうち、予定量の減による加入金の減があったことによるものである。

給水収益の収納率については、現年度分は 98.1%、過年度分は 84.1%である。

不納欠損額は682,227円である。

支出については、予算額926,710,000円に対し、決算額は897,702,624円（執行率96.9%）で、29,007,367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1,178,798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1,099,404円不用、総係費の手当等が、時間外手当の減により1,204,283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	19年度	18年度	増 減 額	増 減 率
収 入 額	953,392,105	967,528,204	△ 14,136,099	△ 1.5
支 出 額	897,702,624	869,773,043	27,929,581	3.2
差 引 額	55,689,481	97,755,161	△ 42,065,680	△ 43.0

(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	20,378,000	19,276,365	△ 1,101,635	94.6
企 業 債	0	0	0	0.0
工 事 負 担 金	5,698,000	4,596,900	△ 1,101,100	80.7
他 会 計 補 助 金	14,610,000	14,609,465	△ 535	100.0
固 定 資 産 売 却 代 金	70,000	70,000	0	100.0

(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	421,022,000	417,222,256	△ 3,799,744	99.1
建 設 改 良 費	180,316,000	176,816,946	△ 3,499,054	98.1
企 業 債 償 還 金	240,406,000	240,405,310	△ 690	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20,378,000円に対し、決算額は19,276,365円（執行率94.6%）で、1,101,635円減少している。

支出については、予算額421,022,000円に対し、決算額は417,222,256円（執行率99.1%）で、3,799,744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との減により、1,836,300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 397,945,891 円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 7,277,992 円、当年度分損益勘定留保資金 266,388,035 円、減債積立金 30,000,000 円及び建設改良積立金 94,279,864 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	19年度	18年度	増 減 額	増 減 率
収 入 額	19,276,365	123,848,954	△ 104,572,589	△ 84.4
支 出 額	417,222,256	460,016,518	△ 42,794,262	△ 9.3
差 引 額	△ 397,945,891	△ 336,167,564	△ 61,778,327	18.4

(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 148,941,973 円である。このうち請負工事費は、上余戸・下余戸配水管布設工事ほか 20 件 127,799,700 円、うち消火栓設置工事が 6 件 4,596,900 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
市道仲ノ町明治町 2丁目線配水管布設 工事	DIP 口径 100mm 延長 175m DIP 口径 75mm 延長 29m VP 口径 50mm 延長 83m	13,687,800	平成 19.7.10	平成 19.10.17
上井羽合線(2工区) 配水管布設工事	DIP 口径 100mm 延長 480m	11,777,850	平成 19.7.9	平成 19.12.17
上井羽合線(1工区) 配水管布設工事	DIP 口径 150mm 延長 270m	10,253,250	平成 19.7.9	平成 19.12.19
市道西町越殿町線 配水管布設工事	DIP 口径 150mm 延長 138m	10,584,000	平成 19.8.3	平成 19.11.14
上余戸・下余戸 配水管布設工事	DIP 口径 150mm 延長 214m	15,706,950	平成 19.9.25	平成 20.1.18
広栄町配水管布設 工事	DIP 口径 150mm 延長 165m DIP 口径 75mm 延長 124m	13,184,850	平成 19.11.6	平成 20.3.3

[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 17,071,843 円で、このうち請負工事費は、福山配水池計装盤格納庫建築工事ほか 2 件 11,663,400 円である。

ウ その他営業設備は 10,803,130 円で、このうち機械装置購入費 2,752,550 円、車輛購入費 6,905,030 円、工具器具備品購入費は 1,145,550 円である。主なものは、量水器、ルーフ固定式黄色回転灯、緊急用普通自動車、小型エンジン発電機等である。

### 3 経営成績

#### (1) 損益収支の状況

(単位：円・%)

区 分	19 年 度	18 年 度	増 減 額	増 減 率
営業収益 A	883,764,462	898,289,706	△ 14,525,244	△ 1.6
営業費用 B	720,099,703	673,809,132	46,290,571	6.9
営業利益 C=A-B	163,664,759	224,480,574	△ 60,815,815	△ 27.1
営業外収益 D	25,279,992	24,029,635	1,250,357	5.2
営業外費用 E	139,828,181	158,999,681	△ 19,171,500	△ 12.1
営業外利益 F=D-E	△ 114,548,189	△ 134,970,046	20,421,857	△ 15.1
経常利益 G=C+F	49,116,570	89,510,528	△ 40,393,958	△ 45.1
特別利益 H	0	0	0	0.0
特別損失 I	836,199	2,647,548	△ 1,811,349	△ 68.4
特別損益 J=H-I	△ 836,199	△ 2,647,548	1,811,349	△ 68.4
純 利 益 K =C+F+J=G+J	48,280,371	86,862,980	△ 38,582,609	△ 44.4
前年度繰越 利益剰余金 L	259,058,298	227,195,318	31,862,980	14.0
当年度未処分 利益剰余金 K+L	307,338,669	314,058,298	△ 6,719,629	△ 2.1

ア 総収益 909,044,454 円の内訳は、営業収益 883,764,462 円（構成比 97.2%）、営業外収益 25,279,992 円（構成比 2.8%）である。

営業収益は、前年度に比べ 14,525,244 円（1.6%）減少している。このうち給水収益が 23,806,121 円（3.0%）、受託工事収益が 3,549,006 円（17.0%）それぞれ減少している。

営業外収益は、前年度に比べ 1,250,357 円（5.2%）増加している。このうち受取利息及び配当金が 1,577,874 円（537.6%）増加、加入金が 694,000 円（5.7%）、他会計補助金が 1,082,998 円（10.4%）それぞれ減少している。

イ 総費用 860,764,083 円の内訳は、営業費用 720,099,703 円（構成比 83.7%）、営業外費用 139,828,181 円（構成比 16.2%）及び特別損失 836,199 円（構成比 0.1%）

である。

営業費用は、前年度に比べ 46,290,571 円 (6.9%) 増加している。これは、受託工事費が 12,093,630 円 (34.5%)、減価償却費が 8,336,369 円 (3.0%) 減少したが、原水及び浄水費が 9,352,975 円 (9.8%)、配水及び給水費が 8,835,992 円 (8.9%)、総係費が 46,747,207 円 (28.4%) 増加したことによるものである。

営業外費用は、前年度に比べ 19,171,500 円 (12.1%) 減少している。これは企業債利息 8,972,801 円 (6.0%)、繰延勘定償却の減少によるものである。

ウ 総費用を節別にみた主なものは、人件費 304,677,092 円 (構成比 35.4%)、減価償却費 265,412,965 円 (構成比 30.8%)、企業債利息 139,734,991 円 (構成比 16.2%)、委託料 38,963,908 円 (構成比 4.5%)、請負工事費 25,945,000 円 (構成比 3.0%) 等である。

人件費は、前年度に比べ 55,987,498 円 (22.5%) 増加している。総費用に占める割合は 35.4% で、前年度に比べ 5.6 ポイント、営業収益に占める割合は 34.5% で、前年度に比べ 6.8 ポイントそれぞれ増加している。人件費総額から退職給与金を控除した額は 256,360,177 円で、前年度に比べ 15,816,111 円 (6.6%) 増加している。

委託料は前年度に比べ 16,473,606 円 (73.2%)、路面復旧費は 792,094 円 (35.9%)、消火栓修繕費は 4,789,510 円 (390.9%) それぞれ増加、請負工事費は 15,698,000 円 (37.7%)、賃金は 721,689 円 (18.1%)、修繕費 2,022,885 円 (19.6%) 固定資産除却費は 3,000,924 円 (78.9%) それぞれ減少している。

企業債利息は前年度に比べ 8,972,801 円 (6.0%) 減少している。

エ 純利益は 48,280,371 円で、前年度に比べ 38,582,609 円 (44.4%) 減少している。

オ 当年度未処分利益剰余金 307,338,669 円は、減債積立金として 2,500,000 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	19 年 度	18 年 度	増 減 額	増 減 率
固 定 資 産 A	5,899,108,572	5,996,009,986	△ 96,901,414	△ 1.6
流 動 資 産 B	802,755,058	899,712,130	△ 96,957,072	△ 10.8
繰 延 勘 定 C	0	0	0	0.0
資 産 合 計 A+B+C	6,701,863,630	6,895,722,116	△ 193,858,486	△ 2.8
固 定 負 債 D	173,645,000	192,445,000	△ 18,800,000	△ 9.8
流 動 負 債 E	83,366,013	85,505,925	△ 2,139,912	△ 2.5
負 債 合 計 F=D+E	257,011,013	277,950,925	△ 20,939,912	△ 7.5
資 本 金 G	4,218,676,551	4,334,801,997	△ 116,125,446	△ 2.7
剰 余 金 H	2,226,176,066	2,282,969,194	△ 56,793,128	△ 2.5
資 本 合 計 I=G+H	6,444,852,617	6,617,771,191	△ 172,918,574	△ 2.6
負債・資本合計 F + I	6,701,863,630	6,895,722,116	△ 193,858,486	△ 2.8

ア 資産 6,701,863,630 円の内訳は、固定資産 5,899,108,572 円（構成比 88.0%）、流動資産 802,755,058 円（構成比 12.0%）である

固定資産のうち、有形固定資産が 5,892,253,871 円（構成比 87.9%）、無形固定資産が 6,854,701 円（構成比 0.1%）である。

有形固定資産は、前年度に比べ 96,652,527 円（1.6%）減少している。これは、機械及び装置が 59,292,461 円（9.1%）、構築物が 37,672,153 円（0.8%）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 248,887 円（3.5%）減少している。

流動資産のうち、現金預金が 747,947,414 円（構成比 11.2%）、未収金 45,751,416 円（構成比 0.7%）、貯蔵品が 9,056,228 円（構成比 0.1%）である。

現金預金は、前年度に比べ 97,634,468 円（11.5%）減少、給水収益等の未収金は 551,395 円（1.2%）増加している。

イ 負債 257,011,013 円（構成比 3.8%）の内訳は、固定負債 173,645,000 円（構成比 2.6%）及び流動負債 83,366,013 円（構成比 1.2%）である。

固定負債は、前年度に比べ 18,800,000 円（9.8%）減少している。これは退職給与引当金取りくずしによるものである。

流動負債は、前年度に比べ 2,139,912 円（2.5%）減少している。これは未払金が 3,130,128 円（20.2%）減少、預り金が 990,216 円（1.4%）増加したことによるものである。

ウ 資本 6,444,852,617 円（構成比 96.2%）の内訳は、資本金 4,218,676,551 円（構成比 63.0%）及び剰余金 2,226,176,066 円（構成比 33.2%）である。

資本金は、前年度に比べ 116,125,446 円（2.7%）減少している。これは借入資本金 240,405,310 円（6.7%）の減少によるものである。

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 3,328,645,625 円で、全体の 49.7%を占めているが、前年度に比べ 2.1 ポイント減少している。

剰余金は、前年度に比べ 56,793,128 円 (2.5%) 減少している。これは資本剰余金が 19,206,365 円 (1.2%) 増加したが、利益剰余金が 75,999,493 円 (12.1%) 減少したことによるものである。

資本剰余金は、道路改良工事等により工事負担金が 4,596,900 円 (0.4%)、他会計補助金の増によりその他資本剰余金が 14,609,465 円 (5.8%) それぞれ増加している。

利益剰余金は、減債積立金が 25,000,000 円 (42.4%)、建設改良積立金が 44,279,864 円 (17.8%)、当年度末処分利益剰余金が、6,719,629 円 (2.1%) 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	2,368,102,716	0	134,548,235	2,233,554,481
公営企業金融公庫	1,200,948,219	0	105,857,075	1,095,091,144
計	3,569,050,935	0	240,405,310	3,328,645,625

当年度の企業債借入は 0 円であり、前年度に比べ 100,000,000 円 (皆減) 減少している。

### 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 88.0%で、前年度に比べ 1.1 ポイント高くなり、流動資産は 12.0%で、前年度に比べ 1.1 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 52.3%で、前年度に比べ 2.3 ポイント低くなっている。

自己資本構成比率は 46.5%で、前年度に比べ 2.3 ポイント高くなっている。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 189.3%で、前年度に比べ 7.4 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 89.1%で、前年度に比べ 1.1 ポイント高くなっている。固定資産の調達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、962.9%で、前年度に比べ 89.3 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 952.1%で、前年度に比べ 89.7 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 115.1%で、前年度に比べ 11.1 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 0.13 回で前年と同じ、自己資本回転率は 0.28 回で前年度に比べ 0.01 ポイント低くなっている。

流動資産回転率は 1.02 回で、前年度に比べ 0.04 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 5.3%で、前年度に比べ 4.1 ポイント低くなっている。

収益と費用を対比した総収益対総費用比率は 105.6%で、前年度に比べ 4.8 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 105 円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15年度=100)

区 分		19年度		18年度		17年度		16年度		15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	51,703	105	52,212	106	52,833	107	53,175	108	49,264	
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	42,520	97	42,880	98	43,325	99	43,471	99	43,890	
水道普及率	%	82.2	92	82.1	92	82.0	92	81.8	92	89.1	$\frac{C}{A} \times 100$
給水普及率	%	87.5	97	88.2	98	89.1	99	89.4	99	90.3	$\frac{C}{B} \times 100$
給水件数	件	17,618	100	17,780	101	17,758	101	17,624	100	17,551	
年間総配水量 (D)	m <sup>3</sup>	6,572,894	91	6,773,897	94	7,018,978	98	7,102,470	99	7,186,330	
年間総有収水量 (E)	m <sup>3</sup>	5,735,742	91	5,966,353	95	6,196,419	98	6,237,429	99	6,312,560	
有収率	%	87.3	99	88.1	100	88.3	101	87.8	100	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>	17,959	91	18,559	95	19,230	98	19,459	99	19,635	
一日最大配水量 (H)	m <sup>3</sup>	21,442	83	22,037	86	23,658	92	27,270	106	25,765	

一日最小配水量	m <sup>3</sup>	15,438	92	16,068	96	16,817	101	16,400	98	16,732		
負荷率	%	83.8	110	84.2	110	81.3	107	71.4	94	76.2	$\frac{G}{H} \times 100$	
施設利用率	%	57.7	91	59.7	95	61.8	98	62.6	99	63.1	$\frac{G}{F} \times 100$	
最大稼働率	%	68.9	83	70.9	86	76.1	92	87.7	106	82.8	$\frac{H}{F} \times 100$	
導送配水管総延長 (I)	m	372,536	101	371,562	101	370,330	101	369,574	101	367,719		
配水管使用効率	m <sup>3</sup> /m	17.6	90	18.2	93	19.0	97	19.2	98	19.5	$\frac{D}{I}$	
固定資産使用効率	m <sup>3</sup> /万円	11.2	96	11.3	97	11.7	100	11.6	99	11.7	$\frac{D}{\text{有形固定資産}}$	
供給単価	円/m <sup>3</sup>	134.92	100	133.69	99	134.27	100	134.67	100	134.54	$\frac{\text{給水収益}}{E}$	
給水原価	円/m <sup>3</sup>	145.90	110	133.69	101	145.06	109	125.82	95	132.76	$\frac{\text{経常費用}-\text{受託工事費外}}{E}$	
職員数	人	35.0	104	35.0	104	38.0	113	33.4	100	33.5		
損益勘定所属職員数 (J)	人	32.0	105	32.0	105	35.0	115	30.4	100	30.5		
職員一人当たり	給水人口	人	1,329	92	1,340	93	1,238	86	1,430	99	1,439	$\frac{C}{J}$
	有収水量	m <sup>3</sup>	179,242	87	186,449	90	177,041	86	205,179	99	206,969	$\frac{E}{J}$
	営業収益	千円	27,618	91	28,072	92	27,287	89	30,497	100	30,515	$\frac{\text{営業収益}}{J}$
	給水収益	千円	24,183	87	24,927	90	23,772	85	27,632	99	27,846	$\frac{\text{給水収益}}{J}$
給水収益に対する職員人件費の割合	%	39.4	114	31.2	90	41.3	120	28.4	82	34.5	$\frac{\text{職員人件費}}{\text{給水収益}} \times 100$	

## 別表第2

## 予 算 決 算

## 収益的收入及び支出

区 分		19 年 度				18
		予 算 額	決 算 額	増 減 額	執行率	予 算 額
収 入	水道事業収益	953,945,000	953,392,105	△ 552,895	99.9	974,819,000
	営業収益	926,839,000	927,491,845	652,845	100.1	950,624,000
	営業外収益	27,100,000	25,900,260	△ 1,199,740	95.6	24,189,000
	特別利益	6,000	0	△ 6,000	0	6,000
支 出	水道事業費用	926,710,000	897,702,624	△ 29,007,376	96.9	901,236,000
	営業費用	752,988,000	727,185,934	△ 25,802,066	96.6	709,273,000
	営業外費用	171,801,000	169,680,491	△ 2,120,509	98.8	188,009,000
	特別損失	921,000	836,199	△ 84,801	90.8	2,954,000
	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		19 年 度				18
		予 算 額	決 算 額	増 減 額	執行率	予 算 額
収 入	資本的收入	20,378,000	19,276,365	△ 1,101,635	94.6	125,436,000
	企業債	0	0	0	0	100,000,000
	工事負担金	5,698,000	4,596,900	△ 1,101,100	80.7	7,723,000
	他会計補助金	14,610,000	14,609,465	△ 535	100.0	17,693,000
	固定資産売却代金	70,000	70,000	0	100.0	20,000
支 出	資本的支出	421,022,000	417,222,256	△ 3,799,744	99.1	468,691,000
	建設改良費	180,316,000	176,816,946	△ 3,499,054	98.1	260,950,000
	企業債償還金	240,406,000	240,405,310	△ 690	100.0	207,441,000
	予備費	300,000	0	△ 300,000	0	300,000

# 对 照 表

(单位：円・%)

年 度			17 年 度			
決 算 額	増 減 額	執 行 率	予 算 額	決 算 額	増 減 額	執 行 率
967,528,204	△ 7,290,796	99.3	1,026,857,000	1,030,718,969	3,861,969	100.4
942,981,742	△ 7,642,258	99.2	1,001,024,000	1,002,414,941	1,390,941	100.1
24,546,462	357,462	101.5	25,739,000	28,214,043	2,475,043	109.6
0	△ 6,000	0	94,000	89,985	△ 4,015	95.7
869,773,043	△ 31,462,957	96.5	1,015,716,000	992,927,434	△ 22,788,566	97.8
681,129,003	△ 28,143,997	96.0	813,757,000	792,698,634	△ 21,058,366	97.4
185,996,492	△ 2,012,508	98.9	200,487,000	199,983,131	△ 503,869	99.7
2,647,548	△ 306,452	89.6	472,000	245,669	△ 226,331	52.0
0	△ 1,000,000	0	1,000,000	0	△ 1,000,000	0

(消費税等込)

(单位：円・%)

年 度			17 年 度			
決 算 額	増 減 額	執 行 率	予 算 額	決 算 額	増 減 額	執 行 率
123,848,954	△ 1,587,046	98.7	164,995,000	158,463,307	△ 6,531,693	96.0
100,000,000	0	100.0	133,000,000	133,000,000	0	100.0
6,136,200	△ 1,586,800	79.5	15,344,000	8,811,600	△ 6,532,400	57.4
17,692,754	△ 246	100.0	16,605,000	16,605,192	192	100.0
20,000	0	100.0	46,000	46,515	515	101.1
460,016,518	△ 8,674,482	98.1	489,510,000	452,151,453	△ 37,358,547	92.4
252,575,795	△ 8,374,205	96.8	250,814,000	213,756,273	△ 37,057,727	85.2
207,440,723	△ 277	100.0	238,396,000	238,395,180	△ 820	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	19 年 度				
	金 額	構 成 比	指 数	対 前 年 度 比 較	
				金 額	$\frac{19\text{年度}}{18\text{年度}} \times 100$
<b>総 収 益 (A)</b>	909,044,454	100.0	96	△ 13,274,887	98.6
1 営 業 収 益	883,764,462	97.2	95	△ 14,525,244	98.4
給 水 収 益	773,853,882	85.1	92	△ 23,806,121	97.0
受 託 工 事 収 益	17,372,644	1.9	47	△ 3,549,006	83.0
そ の 他 営 業 収 益	92,537,936	10.2	185	12,829,883	116.1
2 営 業 外 収 益	25,279,992	2.8	102	1,250,357	105.2
受 取 利 息 及 び 配 当 金	1,871,382	0.2	18,514	1,577,874	637.6
加 入 金	11,433,000	1.3	98	△ 694,000	94.3
他 会 計 補 助 金	9,365,670	1.0	73	△ 1,082,998	89.6
雑 収 益	2,609,940	0.3	873	1,449,481	224.9
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>	860,764,083	100.0	101	25,307,722	103.0
1 営 業 費 用	720,099,703	83.7	108	46,290,571	106.9
原 水 及 び 浄 水 費	105,144,376	12.2	107	9,352,975	109.8
配 水 及 び 給 水 費	107,925,735	12.5	109	8,835,992	108.9
受 託 工 事 費	22,992,030	2.7	49	△ 12,093,630	65.5
総 係 費	211,533,220	24.6	150	46,747,207	128.4
減 価 償 却 費	265,412,965	30.9	96	△ 8,336,369	97.0
資 産 減 耗 費	975,070	0.1	64	△ 3,000,678	24.5
そ の 他 営 業 費 用	6,116,307	0.7	161	4,785,074	459.4
2 営 業 外 費 用	139,828,181	16.2	77	△ 19,171,500	87.9
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	139,734,991	16.2	82	△ 8,972,801	94.0
繰 延 勘 定 償 却	0	0	0	△ 10,200,000	0.0
雑 支 出	93,190	0.0	101	1,301	101.4
3 特 別 損 失	836,199	0.1	1,021	△ 1,811,349	31.6
固 定 資 産 売 却 損	153,972	0.0	—	127,656	585.1
過 年 度 損 益 修 正 損	682,227	0.1	833	△ 1,939,005	26.0
<b>当 年 度 純 利 益 (A)-(B)</b>	48,280,371	—	47	△ 38,582,609	55.6

# 書 比 較 表

(指数は16年度=100 単位:円・%)

18 年 度			17 年 度			16 年 度
金 額	構 成 比	指 数	金 額	構 成 比	指 数	金 額
922,319,341	100.0	97	982,689,171	100.0	103	951,865,987
898,289,706	97.4	97	955,041,966	97.2	103	927,123,653
797,660,003	86.5	95	832,007,316	84.7	99	840,018,876
20,921,650	2.3	57	39,677,077	4.0	107	37,018,065
79,708,053	8.6	159	83,357,573	8.5	166	50,086,712
24,029,635	2.6	97	27,561,505	2.8	111	24,741,567
293,508	0.0	2,904	5,716	0.0	57	10,108
12,127,000	1.3	104	13,088,000	1.3	112	11,635,000
10,448,668	1.1	82	11,536,230	1.2	90	12,797,591
1,160,459	0.2	388	2,931,559	0.3	981	298,868
0	0	0	85,700	0.0	11,173	767
0	0	0	85,700	0.0	11,173	767
0	0	—	0	0	—	0
835,456,361	100.0	99	953,902,634	100.0	112	848,051,313
673,809,132	80.7	101	784,580,784	82.2	118	666,955,566
95,791,401	11.5	98	101,502,189	10.6	103	98,179,826
99,089,743	11.9	100	108,467,416	11.4	109	99,211,451
35,085,660	4.2	75	54,597,996	5.7	116	47,042,411
164,786,013	19.7	117	237,697,033	24.9	169	140,948,823
273,749,334	32.8	99	273,960,592	28.7	99	276,242,954
3,975,748	0.5	259	4,198,869	0.4	274	1,534,523
1,331,233	0.1	35	4,156,689	0.5	110	3,795,578
158,999,681	19.0	88	169,076,181	17.8	93	181,013,860
148,707,792	17.8	87	158,765,778	16.7	93	170,721,997
10,200,000	1.2	100	10,200,000	1.1	100	10,200,000
91,889	0.0	100	110,403	0.0	120	91,863
2,647,548	0.3	3,233	245,669	0.0	300	81,887
26,316	0.0	—	0	0	0	0
2,621,232	0.3	3,201	245,669	0.0	300	81,887
86,862,980	—	84	28,786,537	—	28	103,814,674

## 別表第4

## 損益計算書の構成及び分析表

(単位：円・%)

区 分			19 年 度		18 年 度		17 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	19年度	18年度	17年度
事業 収 益	営業 収 益	給 水 収 益	773,853,882	85.1	797,660,003	86.5	832,007,316	84.7	134.92	133.69	134.28
		受 託 工 事 収 益	17,372,644	1.9	20,921,650	2.3	39,677,077	4.0	3.03	3.51	6.40
		そ の 他 営 業 収 益	92,537,936	10.2	79,708,053	8.6	83,357,573	8.5	16.13	13.36	13.45
		計	883,764,462	97.2	898,289,706	97.4	955,041,966	97.2	154.08	150.56	154.13
	営 業 外 収 益	25,279,992	2.8	24,029,635	2.6	27,561,505	2.8	4.41	4.03	4.45	
	特 別 利 益	0	0.0	0	0.0	85,700	0.0	0.00	0.00	0.01	
収 益 合 計			909,044,454	100.0	922,319,341	100.0	982,689,171	100.0	158.49	154.59	158.59
事 業 費	原 水 ・ 浄 水 ・ 費	人 原 水 ・ 浄 水	54,974,397	6.4	44,548,176	5.3	53,450,996	5.6	9.58	7.47	8.63
		件 配 水 ・ 給 水	72,551,801	8.4	69,783,236	8.4	78,175,807	8.2	12.65	11.70	12.62
		小 計	127,526,198	14.8	114,331,412	13.7	131,626,803	13.8	22.23	19.17	21.25
	動 力 費	32,105,294	3.7	32,410,981	3.9	32,062,362	3.4	5.60	5.43	5.17	
	委 託 料	17,279,240	2.0	7,459,280	0.9	8,239,670	0.9	3.01	1.25	1.33	
	配 修 繕 費	8,011,012	0.9	9,251,749	1.1	9,983,060	1.0	1.40	1.55	1.61	
	請 負 工 事 費	10,220,000	1.2	13,683,000	1.6	6,388,000	0.7	1.78	2.29	1.03	
	給 路 面 復 旧 費	2,998,677	0.4	2,206,583	0.3	5,363,259	0.6	0.52	0.37	0.87	
	水 そ の 他	14,929,690	1.7	15,538,139	1.9	16,306,451	1.7	2.61	2.60	2.63	
	費 計	213,070,111	24.7	194,881,144	23.4	209,969,605	22.1	37.15	32.66	33.89	

業 費	受託工事費	人件費	6,978,093	0.8	6,747,658	0.8	6,527,150	0.7	1.22	1.13	1.05	
		請負工事費	15,725,000	1.9	27,960,000	3.3	47,560,000	5.0	2.74	4.69	7.68	
		その他	288,937	0.0	378,002	0.0	510,846	0.1	0.05	0.07	0.08	
		計	22,992,030	2.7	35,085,660	4.1	54,597,996	5.8	4.01	5.89	8.81	
	総 係 費	人件費	人件費(退職給与金を除く)	121,855,886	14.2	119,464,996	14.3	125,983,126	13.2	21.25	20.02	20.33
			退職給与金	48,316,915	5.6	8,145,528	1.0	79,600,024	8.3	8.42	1.37	12.85
		小計	170,172,801	19.8	127,610,524	15.3	205,583,150	21.5	29.67	21.39	33.18	
		その他	41,360,419	4.8	37,175,489	4.4	32,113,883	3.4	7.21	6.23	5.18	
		計	211,533,220	24.6	164,786,013	19.7	237,697,033	24.9	36.88	27.62	38.36	
	減価償却費	減価償却費	265,412,965	30.9	273,749,334	32.8	273,960,592	28.7	46.27	45.88	44.21	
資産減耗費		975,070	0.1	3,975,748	0.5	4,198,869	0.4	0.17	0.67	0.68		
その他営業費用		6,116,307	0.7	1,331,233	0.2	4,156,689	0.4	1.07	0.22	0.67		
営業費用計		720,099,703	83.7	673,809,132	80.7	784,580,784	82.3	125.55	112.94	126.62		
営業外費用計		139,828,181	16.2	158,999,681	19.0	169,076,181	17.7	24.38	26.65	27.29		
営業外費用	企業債 取 扱 諸 費 及 び	企業債利息	139,734,991	16.2	148,707,792	17.8	158,765,778	16.6	24.36	24.92	25.62	
		借入金利息	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		企業債手数料 及び取扱費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		計	139,734,991	16.2	148,707,792	17.8	158,765,778	16.6	24.36	24.92	25.62	
費用	繰延勘定償却	0	0	10,200,000	1.2	10,200,000	1.1	0	1.71	1.65		
	雑支出	93,190	0.0	91,889	0.0	110,403	0.0	0.02	0.02	0.02		
	営業外費用計	139,828,181	16.2	158,999,681	19.0	169,076,181	17.7	24.38	26.65	27.29		
特別損失	836,199	0.1	2,647,548	0.3	245,669	0.0	0.14	0.44	0.04			
費用合計			860,764,083	100.0	835,456,361	100.0	953,902,634	100.0	150.07	140.03	153.95	

別表第5

## 事業収益の収

区 分		19 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	812,444,580	797,064,165	0	0
	過年度分	18,193,997	15,292,510	682,227	0
	計	830,638,577	812,356,675	682,227	0
受託工事収益	現年度分	18,241,278	18,239,598	0	0
	過年度分	4,287	0	0	0
	計	18,245,565	18,239,598	0	0
その他営業収益	現年度分	96,805,987	68,671,858	0	0
	過年度分	27,001,737	27,001,737	0	0
	計	123,807,724	95,673,595	0	0
営業外収益	現年度分	25,900,260	25,888,615	0	0
	過年度分	0	0	0	0
	計	25,900,260	25,888,615	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	953,392,105	909,864,236	0	0
	過年度分	45,200,021	42,294,247	682,227	0
	計	998,592,126	952,158,483	682,227	0

## 過年度未収

区分	給 水 収 益			受 託 工 事 収 益			そ の 他 営 業 収	
	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	726,755	44,528	6.1	3,353	0	0.0	—	—
17年度	1,041,968	182,085	17.5	—	—	—	—	—
18年度	16,425,274	15,065,897	91.7	934	0	0.0	27,001,737	27,001,737
合 計	18,193,997	15,292,510	84.1	4,287	0	0.0	27,001,737	27,001,737

# 納 状 況 比 較 表

(単位：円・%)

度		18 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		
15,380,415	98.1	837,441,201	821,015,927	0	0	16,425,274	98.0		
2,219,260	84.1	21,271,442	16,896,589	2,606,130	0	1,768,723	79.4		
17,599,675	97.8	858,712,643	837,912,516	2,606,130	0	18,193,997	97.6		
1,680	100.0	21,967,708	21,966,774	0	0	934	100.0		
4,287	0.0	33,313	14,858	15,102	0	3,353	44.6		
5,967	100.0	22,001,021	21,981,632	15,102	0	4,287	99.9		
28,134,129	70.9	83,572,833	56,571,096	0	0	27,001,737	67.7		
0	100.0	32,271,359	32,271,359	0	0	0	100.0		
28,134,129	77.3	115,844,192	88,842,455	0	0	27,001,737	76.7		
11,645	100.0	24,546,462	24,546,462	0	0	0	100.0		
0	—	0	0	0	0	0	—		
11,645	100.0	24,546,462	24,546,462	0	0	0	100.0		
0	—	0	0	0	0	0	—		
0	—	0	0	0	0	0	—		
0	—	0	0	0	0	0	—		
43,527,869	95.4	967,528,204	924,100,259	0	0	43,427,945	95.5		
2,223,547	93.6	53,576,114	49,182,806	2,621,232	0	1,772,076	91.8		
45,751,416	95.4	1,021,104,318	973,283,065	2,621,232	0	45,200,021	95.3		

(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		
—	—	—	—	730,108	44,528	682,227	0	3,353	6.1	
—	—	—	—	1,041,968	182,085	0	0	859,883	17.5	
100.0	—	—	—	43,427,945	42,067,634	0	0	1,360,311	96.9	
100.0	—	—	—	45,200,021	42,294,247	682,227	0	2,223,547	93.6	

(消費税等込)

別表第6

## 収益の費用節別比較表

(単位；円・%)

区 分		19 年 度			18 年 度			17 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	140,666,463	16.4	106.9	131,536,644	15.8	90.8	144,898,004	15.2	121.3
	手 当	75,932,384	8.8	105.9	71,716,855	8.6	90.0	79,668,443	8.4	121.2
	法 定 福 利 費	39,457,730	4.6	106.7	36,968,667	4.4	94.1	39,295,932	4.1	119.0
	退 職 給 与 金	48,316,915	5.6	593.2	8,145,528	1.0	10.2	79,600,024	8.3	395.8
	報 酬	303,600	0.0	94.3	321,900	0.0	117.2	274,700	0.0	83.8
	計	304,677,092	35.4	122.5	248,689,594	29.8	72.3	343,737,103	36.0	144.0
物 件 費	児 童 手 当	1,520,000	0.2	99.3	1,530,000	0.2	119.1	1,285,000	0.1	133.9
	賃 金	3,264,319	0.4	81.9	3,986,008	0.5	皆増	0	0	皆減
	旅 費	640,572	0.1	66.1	968,934	0.1	94.3	1,027,593	0.1	86.3
	報 償 費	109,628	0.0	97.8	112,049	0.0	81.8	136,935	0.0	49.4
	被 服 費	352,250	0.0	98.9	356,290	0.0	99.8	357,040	0.0	93.7
	備 消 耗 品 費	3,102,023	0.4	102.7	3,020,042	0.4	151.1	1,998,958	0.2	100.3
	燃 料 費	1,262,005	0.1	99.1	1,273,007	0.1	99.1	1,284,650	0.1	118.6
	光 熱 水 費	2,073,329	0.2	98.9	2,096,693	0.3	92.5	2,267,059	0.2	102.7
	印 刷 製 本 費	1,460,700	0.2	87.3	1,673,343	0.2	136.1	1,229,370	0.1	52.7
	通 信 運 搬 費	7,262,049	0.8	101.2	7,173,745	0.9	98.3	7,300,260	0.8	94.5
	広 告 料	0	0	—	0	0	—	0	0	—
	委 託 料	38,963,908	4.5	173.2	22,490,302	2.7	95.6	23,518,609	2.5	102.8
	手 数 料	3,090,266	0.3	82.1	3,765,442	0.5	132.6	2,839,638	0.3	109.4
	賃 借 料	6,243,671	0.7	91.3	6,839,956	0.8	87.3	7,831,133	0.8	100.4
	修 繕 費	8,301,623	1.0	80.4	10,324,508	1.2	98.4	10,488,785	1.1	136.4
	請 負 工 事 費	25,945,000	3.0	62.3	41,643,000	5.0	77.2	53,948,000	5.7	123.0
路 面 復 旧 費	2,998,677	0.4	135.9	2,206,583	0.3	41.1	5,363,259	0.6	152.1	
材 料 費	2,294,751	0.3	103.2	2,222,598	0.3	67.8	3,275,949	0.4	94.6	

その他	動力費	32,105,294	3.7	99.1	32,410,981	3.9	101.1	32,062,362	3.4	99.5	
	薬品費	428,574	0.1	92.3	464,574	0.0	99.6	466,503	0.0	105.9	
	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	76,897	0.0	52.6	146,321	0.0	91.7	159,565	0.0	69.6	
	会費負担金	548,712	0.1	91.7	598,539	0.1	64.1	934,178	0.1	102.0	
	保険料	710,321	0.1	108.7	653,308	0.1	101.2	645,685	0.1	99.4	
	雑費	0	0	—	0	0	—	0	0	—	
	減価償却費	265,412,965	30.9	97.0	273,749,334	32.8	99.9	273,960,592	28.8	99.2	
	固定資産除却費	803,431	0.1	21.1	3,804,355	0.4	194.8	1,952,824	0.2	155.2	
	たな卸資産減耗費	171,639	0.0	100.1	171,393	0.0	7.6	2,246,045	0.2	813.4	
	材料売却原価	79,460	0.0	91.1	87,187	0.0	51.9	167,866	0.0	84.4	
	水道週間費	16,353	0.0	92.4	17,704	0.0	51.7	34,240	0.0	38.6	
	受託工事費	5,882	0.0	474.4	1,240	0.0	12.4	10,038	0.0	148.7	
	消火栓修繕費	6,014,612	0.7	490.9	1,225,102	0.1	31.1	3,944,545	0.4	112.7	
	公課費	163,700	0.0	153.0	107,000	0.0	100.0	107,000	0.0	97.7	
	計	415,422,611	48.3	97.7	425,119,538	50.9	96.4	440,843,681	46.2	102.9	
	経費	取 企 業 債 利 息	139,734,991	16.2	94.0	148,707,792	17.8	93.7	158,765,778	16.6	93.0
		借 入 金 利 息	0	0	—	0	0	—	0	0	—
		取 扱 諸 費 及 び 利 息	0	0	—	0	0	—	0	0	—
小 計		139,734,991	16.2	94.0	148,707,792	17.8	93.7	158,765,778	16.6	93.0	
開 発 費 償 却	0	0.0	皆減	10,200,000	1.2	100.0	10,200,000	1.1	100.0		
雑 支 出	不 用 品 売 却 原 価	0	0	—	0	0	—	0	0	—	
	そ の 他 雑 支 出	93,190	0.0	101.4	91,889	0.0	83.2	110,403	0.0	—	
	小 計	93,190	0.0	101.4	91,889	0.0	83.2	110,403	0.0	—	
固 定 資 産 売 却 損	153,972	0.0	585.1	26,316	0.0	皆増	0	0	—		
過 年 度 損 益 修 正 損	682,227	0.1	26.0	2,621,232	0.3	1,067.0	245,669	0.1	300.0		
計	140,664,380	16.3	87.0	161,647,229	19.3	95.5	169,321,850	17.8	93.5		
合 計	860,764,083	100.0	103.0	835,456,361	100.0	87.6	953,902,634	100.0	112.5		

## 別表第7

## 貸借対照

資 産 の 部									
区 分	19 年 度			18 年 度			17 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	5,899,108,572	88.0	98.4	5,996,009,986	86.9	99.4	6,031,774,880	87.2	98.8
①有形固定資産	5,892,253,871	87.9	98.4	5,988,906,398	86.8	99.4	6,024,791,545	87.0	98.8
イ土地	192,381,617	2.9	100.0	192,381,617	2.8	100.0	192,381,617	2.8	100.0
ロ建物	161,486,422	2.4	97.0	166,533,515	2.4	96.2	173,130,899	2.5	97.1
ハ構築物	4,933,455,157	73.6	99.2	4,971,127,310	72.1	100.6	4,940,803,543	71.3	98.9
ニ機械及び装置	591,526,322	8.8	90.9	650,818,783	9.4	91.6	710,616,587	10.3	98.1
ホ車両運搬具	8,762,704	0.1	266.1	3,293,370	0.0	96.0	3,429,714	0.0	105.7
ヘ工具器具及び備品	4,641,649	0.1	97.7	4,751,803	0.1	107.3	4,429,185	0.1	172.4
②無形固定資産	6,854,701	0.1	96.5	7,103,588	0.1	101.7	6,983,335	0.1	130.9
イ施設利用権	6,632,901	0.1	96.4	6,881,788	0.1	101.8	6,761,535	0.1	132.2
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	802,755,058	12.0	89.2	899,712,130	13.1	101.9	882,979,874	12.7	102.8
①現金預金	747,947,414	11.2	88.5	845,581,882	12.3	103.0	820,766,435	11.8	99.8
②未収金	45,751,416	0.7	101.2	45,200,021	0.7	84.4	53,576,114	0.8	201.4
③貯蔵品	9,056,228	0.1	101.4	8,930,227	0.1	103.5	8,629,870	0.1	81.1
④前払費用	0	0	0.0	0	0	皆減	7,455	0.0	72.3
3 繰 延 勘 定	0	0	0.0	0	0	皆減	10,200,000	0.1	50.0
①開発費	0	0	0.0	0	0	皆減	10,200,000	0.1	50.0
資 産 合 計	6,701,863,630	100.0	97.2	6,895,722,116	100.0	99.6	6,924,954,754	100.0	99.2

# 比 較 表

(単位:円・%)

負 債 及 び 資 本 の 部									
区 分	19 年 度			18 年 度			17 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	257,011,013	3.8	92.5	277,950,925	4.0	89.5	310,434,774	4.5	98.0
1 固 定 負 債	173,645,000	2.6	90.2	192,445,000	2.8	96.0	200,450,000	2.9	97.4
①引 当 金	173,645,000	2.6	90.2	192,445,000	2.8	96.0	200,450,000	2.9	97.4
イ退職給与引当金	148,100,000	2.2	88.7	166,900,000	2.4	99.5	167,800,000	2.4	100.0
ロ修繕引当金	25,545,000	0.4	100.0	25,545,000	0.4	78.2	32,650,000	0.5	85.9
2 流 動 負 債	83,366,013	1.2	97.5	85,505,925	1.2	77.7	109,984,774	1.6	99.1
①未 払 金	12,359,251	0.2	79.8	15,489,379	0.2	152.9	10,133,305	0.2	105.1
②預 り 金	71,006,762	1.0	101.4	70,016,546	1.0	70.1	99,851,469	1.4	98.5
資 本	6,444,852,617	96.2	97.4	6,617,771,191	96.0	100.0	6,614,519,980	95.5	99.2
1 資 本 金	4,218,676,551	63.0	97.3	4,334,801,997	62.9	98.3	4,408,366,214	63.7	97.7
①自 己 資 本 金	890,030,926	13.3	116.2	765,751,062	11.1	104.6	731,874,556	10.6	100.0
②借 入 資 本 金	3,328,645,625	49.7	93.3	3,569,050,935	51.8	97.1	3,676,491,658	53.1	97.2
イ企 業 債	3,328,645,625	49.7	93.3	3,569,050,935	51.8	97.1	3,676,491,658	53.1	97.2
2 剰 余 金	2,226,176,066	33.2	97.5	2,282,969,194	33.1	103.5	2,206,153,766	31.8	102.5
①資 本 剰 余 金	1,676,365,609	25.0	101.2	1,657,159,244	24.0	101.5	1,633,330,290	23.6	101.6
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	3.7	100.0	250,887,508	3.6	100.0	250,887,508	3.6	100.0
ハ工事負担金	1,159,847,454	17.3	100.4	1,155,250,554	16.8	100.5	1,149,114,354	16.6	100.8
ニその他資本剰余金	265,263,647	4.0	105.8	250,654,182	3.6	107.6	232,961,428	3.4	107.7
②利 益 剰 余 金	549,810,457	8.2	87.9	625,809,950	9.1	109.3	572,823,476	8.2	105.3
イ減債積立金	34,000,000	0.5	57.6	59,000,000	0.8	103.5	57,000,000	0.8	111.8
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	204,471,788	3.0	82.2	248,751,652	3.6	136.2	182,628,158	2.6	100.0
ニ当年度未処分利益剰余金	307,338,669	4.6	97.9	314,058,298	4.6	95.4	329,195,318	4.7	107.4
負債・資本合計	6,701,863,630	100.0	97.2	6,895,722,116	100.0	99.6	6,924,954,754	100.0	99.2

別表第8

## 經營分析表

分析項目		算式	19年度	18年度	17年度					
構成比率	1 固定資産構成比率	$\frac{\text{固定資産} + \text{繰延勘定}}{\text{総資産}} \times 100$	$\left\{ \begin{array}{l} \text{総資産} = \text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延勘定} \\ \text{(以下同じ)} \end{array} \right.$	88.0	86.9	87.2				
	2 流動資産構成比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{総資産}} \times 100$					12.0	13.1	12.8	
	3 固定負債構成比率	$\frac{\text{固定負債}}{\text{総資本}} \times 100$					$\left\{ \begin{array}{l} \text{固定負債} = \text{固定負債} + \text{借入資本金} \\ \text{(以下同じ)} \end{array} \right.$	52.3	54.6	56.0
	4 流動負債構成比率	$\frac{\text{流動負債}}{\text{総資本}} \times 100$								
	5 自己資本構成比率	$\frac{\text{自己資本}}{\text{総資本}} \times 100$					$\left\{ \begin{array}{l} \text{自己資本} = \text{自己資本金} + \text{剰余金} \\ \text{(以下同じ)} \end{array} \right.$	46.5	44.2	42.4
6 流動資産対固定資産比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{固定資産} + \text{繰延勘定}} \times 100$	13.6	15.0	14.6						
財務比率	7 固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本}} \times 100$	189.3	196.7	205.3					
	8 固定長期適合率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本} + \text{固定負債}} \times 100$	89.1	88.0	88.5					
	9 流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	962.9	1,052.2	802.8					
	10 酸性試験比率 (当座比率)	$\frac{\text{現金預金} + \text{未収金}}{\text{流動負債}} \times 100$	952.1	1,041.8	795.0					
	11 現金預金比率	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$	897.2	988.9	746.3					
	12 負債比率	$\frac{\text{負債}}{\text{自己資本}} \times 100$	$\left\{ \begin{array}{l} \text{負債} = \text{固定負債} + \text{流動負債} \end{array} \right.$	115.1	126.2	135.7				
	13 固定負債比率	$\frac{\text{固定負債}}{\text{自己資本}} \times 100$					112.4	123.4	132.0	
	14 流動負債比率	$\frac{\text{流動負債}}{\text{自己資本}} \times 100$					2.7	2.8	3.7	
	15 総資本回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{平均総資本}}$					$\left\{ \begin{array}{l} \text{営業収益} = \text{営業収益} - \text{受託工事収益} \\ \text{(以下同じ)} \end{array} \right.$	0.13	0.13	0.13
	〃 回転期間 (年)	$\frac{\text{平均総資本}}{\text{営業収益}}$	$\left\{ \begin{array}{l} \text{平均} = (\text{期首} + \text{期末}) \div 2 \\ \text{(以下同じ)} \end{array} \right.$	7.8	7.9	7.6				

分析項目		算式	19年度	18年度	17年度
回 轉 率	16 自己資本回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{平均自己資本}}$	0.28	0.29	0.31
	〃 回転期間(年)	$\frac{\text{平均自己資本}}{\text{営業収益}}$	3.6	3.4	3.2
	17 固定資産回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{平均(固定資産-建物仮勘定)}}$	0.15	0.15	0.15
	〃 回転期間(年)	$\frac{\text{平均(固定資産-建物仮勘定)}}{\text{営業収益}}$	6.9	6.9	6.6
	18 流動資産回転率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{平均流動資産}}$	1.02	0.98	1.05
	〃 回転期間(月)	$\frac{\text{平均流動資産}}{\text{営業収益}} \times 12$	11.8	12.2	11.4
率	19 減価償却率	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{期末償却資産+当年度減価償却費}} \times 100$ $\left\{ \begin{array}{l} \text{期末償却資産} = [\text{有形固定資産(償却未済額)} + \text{無形固定資産}] \\ \quad \quad \quad - (\text{土地+立木+建物仮勘定+投資}) \end{array} \right.$	4.4	4.5	4.5
	減価償却期間(年)	$\frac{\text{期末償却資産+当年度減価償却費}}{\text{当年度減価償却費}}$	22.5	22.2	22.3
収 益 率	20 総資本利益率	$\frac{\text{当年度純利益}}{\text{平均総資本}} \times 100$	0.7	1.3	0.4
	21 自己資本利益率	$\frac{\text{当年度純利益}}{\text{平均自己資本}} \times 100$	1.6	2.9	1.0
	22 純利益対総収益比率	$\frac{\text{当年度純利益}}{\text{総収益}} \times 100$	5.3	9.4	2.9
	23 営業利益対営業収益比率	$\frac{\text{営業利益}}{\text{営業収益}} \times 100$	18.9	25.6	18.6
	24 総収益対総費用比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	105.6	110.4	103.0
25 営業収益対営業費用比率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{営業費用}} \times 100$	124.3	137.4	116.7	
そ の 他	26 利子負担率	$\frac{\text{支払利息}}{\text{平均(借入金+借入資本金)}} \times 100$	4.1	4.1	4.3
	27 企業債償還額対償還財源比率	$\frac{\text{企業債償還額}}{\text{減価償却費+当年度純利益}} \times 100$	76.6	57.5	78.7