# 小牧市長 山 下 史守朗 様 

# 小牧市監査委員 梅 村 圭 輔 

小牧市監査委員 稲 垣 衿 子

令和 4 年度小牧市公営企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，審査に付された令和 4 年度小牧市病院事業会計，小牧市水道事業会計及び小牧市下水道事業会計の決算及び決算附属書類並びに関係書類を審査した結果，その意見は次のと おりである。
令和 4 年度小牧市公営企業会計（病院事業会計•水道事業会計• ..... 下水道事業会計）決算審査意見
第1 審査の対象 ..... 85
第2 審査の期間 ..... 85
第3 審査の方法 ..... 85
第4 審査の結果 ..... 85
病院事業会計
第5 決算の概要 ..... 86
第6 むすび ..... 102
病院事業会計決算審査資料 ..... 105
水道事業会計
第7決算の概要 ..... 121
第8 むすび ..... 138
水道事業会計決算審査資料 ..... 139
下水道事業会計
第9 決算の概要 ..... 157
第10 むすび ..... 173
下水道事業会計決算審査資料 ..... 175

## 注記

文中及び表中の比率等の用法は，次のとおりである。
1 比率（ $\%$ ）……原則として小数点以下第 2 位を四捨五入した。 したがって，構成比において内訳の計と合計が一致しない場合がある。
$2 「 0.0 」$ ．．．．．．．．．該当数値はあるが単位未満のもの
$3 「-」 \cdots \cdots \cdots$ •••比較不能のもの，該当数値のないもの又は比率 が $1,000 \%$ を超えるもの
4 「 $\triangle$ 」 ．．．．．．．負数
5 予算と対比する決算額の数値については消費税及び地方消費税を含み，財務諸表に関する数値については消費税及び地方消費税を除 いて表示した。

## 令和 4 年度小牧市公営企業会計決算審査意見

## 第1 審査の対象

令和 4 年度小牧市病院事業会計決算令和 4 年度小牧市水道事業会計決算令和 4 年度小牧市下水道事業会計決算

## 第2 審査の期間

令和 5 年 6 月 5 日から令和 5 年 7 月 31 日まで

## 第3 審査の方法

審査に当たつては，小牧市監査基準に準拠し，市長から審査に付された決算諸表が地方公営企業法に基づいて作成され，各事業の経営成績及び財政状態を適正に表示しているか，また，会計処理の手続が適正になされているか，さらに，牽制機能が有効に作用しているかについて関係職員の説明を求めながら附属書類，総勘定元帳，関係諸帳簿と突合し，令和 4 年度に実施 した定期監査及び例月出納検査の結果も参考とした。

なお，貯蔵品（たな卸資産）については，年度末のたな卸に立ち会つて計数を確認した。

## 第4 審査の結果

以上のとおり審査した限りにおいて，決算その他関係書類がいずれも法令に適合し，その計数は正確であり，かつ，経営成績及び財政状態を適正に表示しているものと認められた。

また，各事業は，総じて経済性を発揮し，公共の福祉を増進するように運営されていると認 められた。

## 病 院 事 業 会 計

## 第5 決算の概要

## 1 業務の概要

（1）業務の実績
本年度の病院事業は，放射線科を放射線診断科と放射線治療科に細分化したことにより，標榜診療科目数は 32 科，病床数は 520 床であり，業務の実績を前年度と比較すると，次のとお りである。

| 区 分 | 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 比較増減 | 増減率（\％） |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 病床 数（ 床） | 520 | 520 | 0 | 0.0 |
| 入 院 | 148， 390 | 154， 898 | $\triangle 6,508$ | $\triangle 4.2$ |
| 延 患 者 数 外 来 | 275， 916 | 278， 659 | $\triangle 2,743$ | $\triangle 1.0$ |
| （人）計 | 424， 306 | 433， 557 | $\triangle 9,251$ | $\triangle 2.1$ |
| 1 日 平 均 入 院 | 406.5 | 424.4 | $\triangle 17.9$ | $\triangle 4.2$ |
| $\begin{array}{\|cccc} \hline 1 & \text { 日 } & \text { 平 } & \text { 均 } \\ \text { 患 } & \text { 者 } & \text { 数 } \\ & & & \text { (人) } \end{array}$ | 1，135． 5 | 1，151．5 | $\triangle 16.0$ | $\triangle 1.4$ |
| （人）計 | 1，542．0 | 1，575．9 | $\triangle 33.9$ | $\triangle 2.2$ |
| 病床 稼 働 率（\％） | 78.2 | 81.6 | $\triangle 3.4$ | － |
|  | 5，323 | 5，345 | $\triangle 22$ | $\triangle 0.4$ |
|  | 13， 278 | 13， 075 | 203 | 1.6 |
|  | 18， 601 | 18， 420 | 181 | 1.0 |
| 年 度 末 職 員 数（ 人） | 939 | 969 | $\triangle 30$ | $\triangle 3.1$ |
| う ち 医 師 | 114 | 118 | $\triangle 4$ | $\triangle 3.4$ |
| らち看護職員 | 579 | 607 | $\triangle 28$ | $\triangle 4.6$ |
| らち事務員 | 62 | 58 | 4 | 6.9 |

注：健診センター健診者数の「その他の健診」の内訳は，脳ドック，がん健診などの特殊健診，一般健康診断等である。
注：年度末職員数の「らち看護職員」の内訳は，短時間勤務職員を含む看護師及び准看護師である。

本年度の延患者数は 424,306 人であり，前年度に比して 9,251 人 $(2.1 \%)$ の減となっている。 このらち入院延患者数は 148,390 人であり，前年度に比して 6,508 人（ $4.2 \%$ ）の減となってい る。これは主に令和 4 年 7 月から 8 月及び令和 5 年 1 月において職員間で新型コロナウイル ス感染症の感染者及び濃厚接触者が増加し，新規入院患者の受け入れが困難な状況となった ことによるものである。
健診センターにおける人間ドック等の健診者数は 18,601 人であり，前年度に比して 181 人 （ $1.0 \%$ ）の増となっている。
年度末職員数は 939 人であり，前年度に比して 30 人（ $3.1 \%$ ）の減となっている。

## （2）入院•外来患者利用状況

診療科別延患者数の状況は，次のとおりである。
（単位：人）

| 区 分 | 入院患者数 |  |  | 外来患者数 |  |  | 合 計 |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 4年度 | 3 年度 | 比較増減 | 4年度 | 3 年度 | 比較増減 | 4年度 | 3年度 | 比較増減 |
| 内 科 | 70，697 | 77， 480 | $\triangle 6,783$ | 87， 689 | 91，665 | $\triangle 3,976$ | 158， 386 | 169， 145 | $\triangle 10,759$ |
| 外 科 | 15，158 | 15， 370 | $\triangle 212$ | 20，509 | 21，147 | $\triangle 638$ | 35， 667 | 36，517 | $\triangle 850$ |
| $\begin{array}{lll}\text { 脳 } & \text { 神 } & \text { 経 } \\ \text { 外 } & & \text { 科 }\end{array}$ | 9，885 | 10，295 | $\triangle 410$ | 10，786 | 10，139 | 647 | 20，671 | 20，434 | 237 |
| 小 児 科 | 4， 999 | 5，187 | $\triangle 188$ | 9，647 | 8，729 | 918 | 14，646 | 13，916 | 730 |
| 産婦人科 | 6，393 | 6， 621 | $\triangle 228$ | 17，641 | 17， 196 | 445 | 24， 034 | 23， 817 | 217 |
| 整形外科 | 21，974 | 18，796 | 3， 178 | 31， 391 | 31，754 | $\triangle 363$ | 53， 365 | 50， 550 | 2， 815 |
| 形成外科 | 222 | 256 | $\triangle 34$ | 6，204 | 5， 076 | 1，128 | 6， 426 | 5，332 | 1， 094 |
| 皮 膚 科 | 1， 080 | 1，339 | $\triangle 259$ | 11，707 | 11，651 | 56 | 12，787 | 12， 990 | $\triangle 203$ |
| 泌尿器科 | 9，121 | 10， 127 | $\triangle 1,006$ | 21，738 | 21，871 | $\triangle 133$ | 30，859 | 31，998 | $\triangle 1,139$ |
| 耳 鼻 いんこう科 | 2， 034 | 2， 593 | $\triangle 559$ | 15，812 | 16， 479 | $\triangle 667$ | 17，846 | 19， 072 | $\triangle 1,226$ |
| 眼 科 | 129 | 133 | $\triangle 4$ | 10，612 | 11，395 | $\triangle 783$ | 10， 741 | 11，528 | $\triangle 787$ |
| 放射 線 科 | 0 | 0 | 0 | 5，619 | 5，675 | $\triangle 56$ | 5，619 | 5，675 | $\triangle 56$ |
| 精 神 科 | 0 | 0 | 0 | 1，509 | 1，689 | $\triangle 180$ | 1，509 | 1，689 | $\triangle 180$ |
| 心臓外科 | 2，811 | 3，358 | $\triangle 547$ | 2，327 | 2， 792 | $\triangle 465$ | 5，138 | 6， 150 | $\triangle 1,012$ |
| 呼 吸 器 <br> 外  科 | 3， 019 | 2，385 | 634 | 2， 723 | 2， 393 | 330 | 5，742 | 4， 778 | 964 |
| $\begin{array}{ll} \hline \text { 歯 科 口 } & \text { 腔 } \\ \text { 外 } & \text { 科 } \end{array}$ | 868 | 958 | $\triangle 90$ | 16，330 | 16， 320 | 10 | 17，198 | 17，278 | $\triangle 80$ |
| $\begin{aligned} & \hline \text { リ ハ ビ リ } \\ & \text { テーション科 } \end{aligned}$ | 0 | 0 | 0 | 3， 672 | 2， 688 | 984 | 3，672 | 2， 688 | 984 |
| 計 | 148， 390 | 154， 898 | $\triangle 6,508$ | 275， 916 | 278， 659 | $\triangle 2,743$ | 424， 306 | 433， 557 | $\triangle 9,251$ |

本年度の入院及び外来患者の利用状況を診療科別にみると，患者数の多い科は，入院では内科，整形外科，外科の順であり，外来では内科，整形外科，泌尿器科の順となっている。

患者数の前年度対比では，増加した主な科は入院患者では，整形外科の 3,178 人（ $16.9 \%$ ），呼吸器外科の 634 人（ $26.6 \%$ ）であり，外来患者では，形成外科の 1,128 人 $(22.2 \%)$ ，小児科の 918 人（ $10.5 \%$ ），脳神経外科の 647 人（ $6.4 \%$ ）となっている。

一方，減少した主な科は入院患者では，内科の6，783人（8．8\％），泌尿器科の1， 006 人（ $9.9 \%$ ），耳鼻いんこう科の 559 人（ $21.6 \%$ ）であり，外来患者では，内科の 3,976 人（ $4.3 \%$ ），眼科の 783人（ $6.9 \%$ ），耳鼻いんこう科の 667 人（ $4.0 \%$ ）となっている。
なお，放射線科，精神科，リハビリテーション科の 3 科は他科からの依頼を受けて実施され るため，外来患者数における科別の前年度増減が上位であっても除外している。

## 2 予算執行状況

（1）収益的収入及び支出
ア 収益的収入

|  |  |  |  | （単位：円，\％） |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 予算額に比べ決算額の増減額 | 予 算 額に対する収入率 |
| 医 業 収 益 | 21，037，547， 000 | 20，952，596， 446 | $\triangle 84,950,554$ | 99.6 |
| 医 業 外 収 益 | 3，999，243， 000 | 4，099，751， 618 | 100，508， 618 | 102.5 |
| 特 別 利 益 | 109，442， 000 | 174，307， 623 | 64，865， 623 | 159.3 |
| 合 計 | 25，146，232， 000 | 25，226，655， 687 | 80，423， 687 | 100.3 |

収益的収入の決算額は $25,226,655,687$ 円であり，予算額に対する収入率は $100.3 \%$（前年度 99． 4 \％）となり，予算額に対して 80,423 ， 687 円上回っている。これは主に医業外収益におい て，決算額が予算額を上回ったことによるものである。

## 个 収益的支出

（単位：円，\％）

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 翌年度繰越額 | 不 用 額 | 執行率 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 医 業 費 用 | 24，855，769， 000 | 23，802，388， 234 | 0 | 1，053，380， 766 | 95.8 |
| 医 業 外 費 用 | 1，011，602， 000 | 941，516， 286 | 0 | 70，085， 714 | 93.1 |
| 特 別 損 失 | 25，200， 000 | 20，158， 522 | 0 | 5，041， 478 | 80.0 |
| 予 備 費 | 0 | 0 | 0 | 0 | － |
| 合 計 | 25，892，571， 000 | 24，764，063， 042 | 0 | 1，128，507， 958 | 95.6 |

収益的支出の決算額は $24,764,063$ ， 042 円であり，予算額に対する執行率は $95.6 \%$（前年度 98． $8 \%$ ）となり，不用額は $1,128,507,958$ 円となっている。

このうち，医業費用の決算額は $23,802,388,234$ 円であり，1，053，380， 766 円の不用額が生 じている。不用額の主なものは，給与費における手当等である。
なお，医業費用における給与費のうち退職給付費（退職給付引当金繰入額）で 21，782， 267円，材料費のうち薬品費（投薬•注射用薬品消費額）で 49，569， 841 円，経費のうち貸倒引当金繰入額で $14,925,245$ 円，減価償却費のうち建物減価償却費で $2,625,339$ 円，構築物減価償却費で 1，849，733 円，資産減耗費のうちたな卸資産減耗費で 7，446， 097 円，固定資産除却費で 23，829， 079 円がそれぞれ予算を超過している。これらは，現金支出を伴わない費用として計上されるため，予算超過が認められているものである。

## （2）資本的収入及び支出

## ア 資本的収入

（単位：円，\％）

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 予算額に比べ決算額の増減額 | 予 算 額 に対する収入率 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 固定資産売却代金 | 110， 000 | 4， 768 | $\triangle 105,232$ | 4.3 |
| 貸 付 返 済 金 | 100， 000 | 3，920， 000 | 3，820， 000 | － |
| 他会計負 担 金 | 928，411， 000 | 923，764， 000 | $\triangle 4,647,000$ | 99.5 |
| 補 助 金 | 37，348， 000 | 37，348， 000 | 0 | 100.0 |
| 合 計 | 965，969， 000 | 965，036， 768 | $\triangle 932,232$ | 99.9 |

資本的収入の決算額は 965,036 ， 768 円であり，予算額に対する収入率は $99.9 \%$（前年度 91． $6 \%$ ）となり，予算額に対して 932 ， 232 円下回っている。

## イ 資本的支出

（単位：円，\％）

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 翌年度繰越額 | 不 用 額 | 執行率 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 建 設 改 良 費 | 331，251， 000 | 315，546， 770 | 0 | 15，704， 230 | 95.3 |
| 企 業 債 償 還 金 | 1，637，483， 000 | 1，625，979， 174 | 0 | 11，503， 826 | 99.3 |
| リース債務支払額 | 120，134， 000 | 120，133， 118 | 0 | 882 | 100.0 |
| 投 資 | 25，680， 000 | 24，840， 000 | 0 | 840， 000 | 96.7 |
| 合 計 | 2，114，548， 000 | 2，086，499， 062 | 0 | 28，048， 938 | 98.7 |

資本的支出の決算額は 2，086，499，062 円であり，予算額に対する執行率は $98.7 \%$（前年度 99． $5 \%$ ）となり，不用額は 28 ， 048 ， 938 円となつている。建設改良費における不用額の主なもの は，ソフトウェア購入費である。

## ウ 補塡財源

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 1，121，462， 294 円は，過年度分損益勘定留保資金 1,111 ，687，607 円，過年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 9，774，687 円で補塡 している。

## 3 経営成績

（1）経営成績の推移
最近 5 か年の経営成績の推移は，次のとおりである。
経営成績の推移
（単位：円，\％）

| 区 分 | 総 収 益 |  | 総 費 用 |  | 純 損 益 |
| :---: | ---: | ---: | ---: | ---: | ---: |
|  | 金 額 | 伸率 | 金 額 | 伸率 | 金 額 |
| 30 年度 | $20,260,504,792$ | 1.1 | $24,923,961,353$ | 22.7 | $\triangle 4,663,456,561$ |
| 元年度 | $21,722,191,711$ | 7.2 | $24,060,727,356$ | $\triangle 3.5$ | $\triangle 2,338,535,645$ |
| 2年度 | $23,237,398,408$ | 7.0 | $24,351,488,784$ | 1.2 | $\triangle 1,114,090,376$ |
| 3年度 | $25,038,943,841$ | 7.8 | $24,760,183,083$ | 1.7 | $278,760,758$ |
| 4 年度 | $25,122,589,675$ | 0.3 | $24,692,741,805$ | $\triangle 0.3$ | $429,847,870$ |



総収益（収益的収入）の決算額は $25,122,589,675$ 円であり，前年度に比して $83,645,834$ 円 （ $0.3 \%$ ）の増となっている。また，総費用（収益的支出）の決算額は $24,692,741,805$ 円であり，前年度に比して 67,441 ， 278 円（ $0.3 \%$ ）の減となっている。

この結果，純損益（収益的収支差引）は 429， 847,870 円の当年度純利益となり，黒字決算と なっている。

## （2）損益の状況

損益の状況及び収益比率の推移は，次のとおりである。
損益の状況
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和4年度 | 令和 3 年度 | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 金 額 | 比率 |
| 総 収 益 | 25，122，589， 675 | 25，038，943， 841 | 83，645， 834 | 100.3 |
| 医 業 収 益 | 20，860，008， 241 | 20，629，403， 187 | 230，605， 054 | 101.1 |
| 医業外収益 | 4，088，304， 333 | 4，245，972， 613 | $\triangle 157,668,280$ | 96.3 |
| 特 別 利 益 | 174，277， 101 | 163，568， 041 | 10，709， 060 | 106.5 |
| 総 費 用 | 24，692，741， 805 | 24，760，183， 083 | $\triangle 67,441,278$ | 99.7 |
| 医 業 費 用 | 23，452，113， 048 | 23，390，733， 105 | 61，379， 943 | 100.3 |
| 医業外費用 | 1，220，472， 041 | 1，238，390， 647 | $\triangle 17,918,606$ | 98.6 |
| 特 別 損 失 | 20，156， 716 | 131，059， 331 | $\triangle 110,902,615$ | 15.4 |
| 当年度純損益 | 429，847， 870 | 278，760， 758 | 151，087， 112 | 154.2 |

当年度純損益は，前年度に比して $151,087,112$ 円の増となっている。これは主に入院収益，外来収益ともに増となったことにより医業収益が増となったこと及び新病院建設事業が令和 3 年度をもって終了したことにより特別損失が減となったことによるものである。
（単位：\％）


## 収益比率の推移



収益比率は，収益と費用とを対比して企業の経営活動の成果を表すものである。総収益対総費用比率を始めとするそれぞれの比率は前年度に比して上昇している。

## ア 収益

総収益の内訳は，次のとおりである。

総収益の内訳
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 金 額 | 比率 |
| 医 業 収 益 | 20，860，008， 241 | 20，629，403， 187 | 230，605， 054 | 101.1 |
| 入 院 収 益 | 13，169，287， 243 | 12，989，680， 723 | 179，606， 520 | 101.4 |
| 外 来 収 益 | 6，962，812， 072 | 6，886，174， 211 | 76，637， 861 | 101.1 |
| その他医業収益 | 727，908， 926 | 753，548， 253 | $\triangle 25,639,327$ | 96.6 |
| 医 業 外 収 益 | 4，088，304， 333 | 4，245，972， 613 | $\triangle 157,668,280$ | 96.3 |
| 受取利息及び配当金 | 9，730， 620 | 8，660， 685 | 1，069，935 | 112.4 |
| $\begin{array}{lllll} \hline \text { 他 } & \text { 会 } & \text { 計 } & \text { 初 } \\ \text { 及 } & \text { び } & \text { 負 } & \text { 担 } & \text { 金 } \\ \hline \end{array}$ | 919，557， 000 | 898，337， 875 | 21，219， 125 | 102.4 |
| 補 助 金 | 1，723，834， 000 | 1，921，756， 900 | $\triangle 197,922,900$ | 89.7 |
| 長期前受金戻入 | 1，248，459， 081 | 1，222，262， 054 | 26，197， 027 | 102.1 |
| その他医業外収益 | 171，382， 576 | 179，147， 696 | $\triangle 7,765,120$ | 95.7 |
| 負 担 金 交 付 金 | 15，341， 056 | 15，807， 403 | $\triangle 466,347$ | 97.0 |
| 特 別 利 益 | 174，277， 101 | 163，568， 041 | 10，709， 060 | 106.5 |
| 固定資産売却益 | 64，786 | 47，943 | 16， 843 | 135.1 |
| 過年度損益修正益 | 174，212， 315 | 147，276， 051 | 26，936， 264 | 118.3 |
| その他特別利益 | 0 | 16，244， 047 | $\triangle 16,244,047$ | 皆減 |
| 総 収 益 | 25，122，589， 675 | 25，038，943， 841 | 83，645， 834 | 100.3 |

総収益の $83.0 \%$ を占める医業収益は $20,860,008$ ， 241 円であり，前年度に比して $230,605,054$円（ $1.1 \%$ ）の増となっている。これは主に夜間 100 対 1 急性期看護補助体制加算などの新規算定を開始したこと及び 25 対 1 急性期看護補助体制加算の格上げなど入院基本料加算を中心と した算定の底上げを図ったことにより医業収益における入院収益が増となったことによるも のである。
医業外収益は 4，088，304， 333 円であり，前年度に比して 157,668 ， 280 円（ $3.7 \%$ ）の減となっ ている。これは主に新型コロナウイルス感染症対策事業補助金などの県補助金が減となった ことによるものである。
特別利益は 174,277 ， 101 円であり，前年度に比して $10,709,060$ 円（ $6.5 \%$ ）の増となってい る。

## ィ 費用

総費用の内訳は，次のとおりである。

総費用の内訳
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 金 額 | 比率 |
| 医 業 費 用 | 23，452，113， 048 | 23，390，733， 105 | 61，379， 943 | 100.3 |
| 給 与 費 | 10，160，660， 958 | 10，228，336， 558 | $\triangle$ 67，675， 600 | 99.3 |
| 材 料 費 | 6，830，392， 017 | 6，844，044， 332 | $\triangle 13,652,315$ | 99.8 |
| 経 費 | 3，662，421， 130 | 3，486，359， 197 | 176，061， 933 | 105.1 |
| 減 価 償 却 費 | 2，692，422， 239 | 2，734，509， 288 | $\triangle 42,087,049$ | 98.5 |
| 資 産 減 耗 費 | 56，159， 336 | 62，554， 725 | $\triangle 6,395,389$ | 89.8 |
| 研 究 研 修 費 | 50，057， 368 | 34，929， 005 | 15，128， 363 | 143.3 |
| 医 業 外 費 用 | 1，220，472， 041 | 1，238，390， 647 | $\triangle 17,918,606$ | 98.6 |
| 支払利息及び企業債取扱諸費 | 83，815， 523 | 94，509， 552 | $\triangle 10,694,029$ | 88.7 |
| 保 育 費 | 80，965， 260 | 80，965， 314 | $\triangle 54$ | 100.0 |
| 雑 損 失 | 1，055，691， 258 | 1，062，915， 781 | $\triangle 7,224,523$ | 99.3 |
| 特 別 損 失 | 20，156， 716 | 131，059， 331 | $\triangle 110,902,615$ | 15.4 |
| 固定資産売却損 | 73， 180 | 692， 950 | $\triangle$ 619， 770 | 10.6 |
| 過年度損益修正損 | 20，083， 536 | 51，865， 635 | $\triangle 31,782,099$ | 38.7 |
| その他特別損失 | 0 | 78，500， 746 | $\triangle 78,500,746$ | 皆減 |
| 総 費 用 | 24，692，741， 805 | 24，760，183， 083 | $\triangle 67,441,278$ | 99.7 |

総費用の $95.0 \%$ を占める医業費用は $23,452,113,048$ 円であり，前年度に比して $61,379,943$円（ $0.3 \%$ ）の増となっている。

医業費用のらち経費は 3,662 ，421， 130 円であり，前年度に比して 176 ，061， 933 円（ $5.1 \%$ ）の増となっている。これは主にエネルギー価格の高騰の影響で光熱費が増となったことによる ものである。
研究研修費は 50，057， 368 円であり，前年度に比して 15,128 ， 363 円（ $43.3 \%$ ）の増となって いる。これは主に前年度は新型コロナウイルス感染症の影響により中止となっていた研修会 や学会が，開催されるようになったためである。
特別損失は 20,156 ， 716 円であり，前年度に比して 110 ， 902 ， 615 円（ $84.6 \%$ ）の減となってい る。これは主に前年度はその他特別損失に計上していた新病院建設事業に係る工事請負費及 び控除できない消費税相当額が皆減となったことによるものである。

不納欠損処分額の推移は，次のとおりである。

不納欠損処分額の推移
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 2 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 4 年度 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 金 額 | 対前年度 <br> 比 率 | 金 額 | 対前年度 <br> 比 率 | 金 額 | 対前年度 <br> 比 率 |
| 不納欠損処分額 | 11，994， 870 | 68.1 | 9，886， 498 | 82.4 | 7，055， 112 | 71.4 |

不納欠損処分額は $7,055,112$ 円で前年度に比して $2,831,386$ 円（ $28.6 \%$ ）の減となっており，貸倒引当金を取り崩している。

不納欠損処分額の内訳は，入院収益が 4，169，152 円（74 件），外来収益が 2 ，744， 550 円（ 230件），その他が 141,410 円（57 件）である。

## （3）経営比率

経営成績を判断するための指標となる経営比率の推移は，次のとおりである。

経営比率の推移
（単位：\％，回）

| 区 分 | 算 式 | 30 年度 | 元年度 | 2年度 | 3 年度 | 4年度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 医 業 収 益医 業 利 益 率 | $\begin{aligned} & \text { 医 業 利 益 } \\ & \text { 业 業 収 益 } \end{aligned} \times 100$ | $\triangle 2.08$ | $\triangle 13.57$ | $\triangle 15.42$ | $\triangle 13.39$ | $\triangle 12.43$ |
| $\begin{array}{\|ccc\|} \hline \text { 経 } & \text { 営 資 } & \text { 本 } \\ \text { 回 } & \text { 転 } & \text { 率 } \end{array}$ | 医業収益 ${ }_{\text {経営資本 }}$ | 0． 40 | 0.36 | 0． 40 | 0． 45 | 0.47 |
| 経 営 資 本医 業 利 益 率 | $\frac{\text { 医 業 利 益 }}{\text { 経 営 資 本 }} \times 100$ | $\triangle 0.83$ | $\triangle 4.82$ | $\triangle 6.18$ | $\triangle 5.99$ | $\triangle 5.87$ |

注：経営資本＝平均総資産－平均（建設仮勘定＋投資＋繰延資産）


この表に示す数值は，企業に投下された資金が，能率的に運用されているかどうかを示す比率である。

病院事業の経済性を総合的に判断する指標である経営資本医業利益率は $\triangle 5.87 \%$ となり前年度に比して 0.12 ポイント上昇している。
経営資本医業利益率は，医業収益医業利益率と経営資本回転率に分解することができる。
経営資本回転率は経営資本が減少したことにより 0.47 回となり前年度に比して 0.02 ポイ ント上昇し，医業収益医業利益率は医業利益が増加したことにより，$\triangle 12.43 \%$ となり前年度 に比して 0.96 ポイント上昇している。以上のことから経営資本医業利益率は上昇している。

## 4 財政状態

（1）資産，負債及び資本

## ア 資産

資産の状況は，次のとおりである。

資産
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 4 年度 |  | 令和3年度 |  | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 比率 |
| 固定資産 | 29，935，026， 574 | 66.1 | 32，481，750， 594 | 69.1 | $\triangle 2,546,724,020$ | 92.2 |
| 有 形固定資産 | 27，281，886， 739 | 60.3 | 29，388，427， 710 | 62.5 | $\triangle 2,106,540,971$ | 92.8 |
| 無形形 | 706，052， 657 | 1.6 | 1，042，323， 819 | 2.2 | $\triangle 336,271,162$ | 67.7 |
| 投資その他の資産 | 1，947，087， 178 | 4.3 | 2，050，999， 065 | 4.4 | $\triangle 103,911,887$ | 94.9 |
| 流動資産 | 15，320，430， 838 | 33.9 | 14，538，345， 166 | 30.9 | 782，085， 672 | 105.4 |
| 現金預金 | 10，280，363， 721 | 22.7 | 9，905，745， 051 | 21.1 | 374，618， 670 | 103.8 |
| 未収 金 | 4，727，939， 611 | 10.4 | 4，337，406， 052 | 9.2 | 390，533， 559 | 109.0 |
| 貯 蔵 品 | 312，127， 506 | 0.7 | 295，194， 063 | 0.6 | 16，933， 443 | 105.7 |
| 合 計 | 45，255，457， 412 | 100.0 | 47，020，095， 760 | 100.0 | $\triangle 1,764,638,348$ | 96.2 |

経営資金の運用形態である資産総額は 45，255，457， 412 円であり，前年度に比して 1，764，638， 348 円（ $3.8 \%$ ）の減となっている。
固定資産は 29,935 ，026， 574 円であり，前年度に比して $2,546,724,020$ 円（ $7.8 \%$ ）の減とな っている。これは主に減価償却による減が新規取得による増を上回ったことにより，有形固定資産が減となったことによるものである。
流動資産は 15,320 ，430， 838 円であり，前年度に比して 782 ， 085 ， 672 円（ $5.4 \%$ ）の増となっ ている。これは主に入院収益及び外来収益などが増となったことにより，医業未収金が増とな ったことによるものである。

## ィ 負債及び資本

負債及び資本の状況は，次のとおりである。

負債及び資本
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 4 年度 |  | 令和3年度 |  | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 比率 |
| 負 債 合 計 | 25，549，271， 393 | 56.5 | 27，670，302， 911 | 58.8 | $\triangle 2,121,031,518$ | 92.3 |
| 固 定 負 債 | 17，567，392， 062 | 38.8 | 19，228，576， 573 | 40.9 | $\triangle 1,661,184,511$ | 91.4 |
| 流動負債 | 3，621，218， 481 | 8.0 | 3，684，376， 182 | 7.8 | $\triangle$ 63，157， 701 | 98.3 |
| 繰 延 収 益 | 4，360，660， 850 | 9.6 | 4，757，350， 156 | 10.1 | $\triangle$ 396，689， 306 | 91.7 |
| 資 本 合 計 | 19，706，186， 019 | 43.5 | 19，349，792， 849 | 41.2 | 356，393， 170 | 101.8 |
| 資 本 金 | 15，358，632， 607 | 33.9 | 15，358，632， 607 | 32.7 | 0 | 100.0 |
| 剰 余 金 | 4，481，692， 912 | 9.9 | 4，051，845， 042 | 8.6 | 429，847， 870 | 110.6 |
| 評価差額等 | $\triangle 134,139,500$ | $\triangle 0.3$ | $\triangle$ 60，684， 800 | $\triangle 0.1$ | $\triangle 73,454,700$ | 221.0 |
| 合 計 | 45，255，457， 412 | 100.0 | 47，020，095， 760 | 100.0 | $\triangle 1,764,638,348$ | 96.2 |

経営資金の調達源泉である負債及び資本の総額は 45，255，457， 412 円であり，前年度に比し て 1,764 ， 638 ， 348 円（ $3.8 \%$ ）の減となっている。
負債合計は 25,549 ，271， 393 円であり，前年度に比して 2,121 ， 031 ， 518 円（ $7.7 \%$ ）の減とな っている。これは主に固定負債における企業債において，1年以内に償還となる分を流動負債 へ振り替えたこと及び企業債を償還したことによるものである。
資本合計は 19,706 ，186， 019 円であり，前年度に比して 356,393 ， 170 円（ $1.8 \%$ ）の増となっ ている。これは主に当年度純利益の計上により剰余金が増となったことによるものである。

## （2）資金の状況

一会計期間における現金の収入•支出の状況を明らかにするキャッシュ・フローの状況は，次のとおりである。

キヤッシュ・フロー計算書
（単位：円）

| 区分 | 令和 4 年度 | 令和3年度 | 増減額 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 業務活動によるキャッシュ・フロー |  |  |  |
| 当年度純利益 | 429，847， 870 | 278，760， 758 | 151，087， 112 |
| 減価償却費 | 2，692，422， 239 | 2，734，509， 288 | $\triangle 42,087,049$ |
| 特別損失 | 15，746， 475 | 51，866， 075 | $\triangle 36,119,600$ |
| 退職給付引当金の増減額（ $\triangle$ は減少） | 69，034， 920 | $\triangle 50,671,424$ | 119，706， 344 |
| 賞与引当金の増減額（ $\triangle$ は減少） | 1，839， 445 | $\triangle 3,929,568$ | 5，769， 013 |
| 法定福利費引当金の増減額（ $\triangle$ は減少） | 2，297， 139 | $\triangle$ 638， 484 | 2，935， 623 |
| 返還免除引当金の増減額（ $\triangle$ は減少） | 24，337， 812 | 16，878， 255 | 7，459， 557 |
| 貸倒引当金の増減額（ $\triangle$ は減少） | 19，174， 245 | 3，055， 395 | 16，118， 850 |
| 長期前受金戻入額 | $\triangle 1,248,459,081$ | $\triangle 1,273,545,339$ | 25，086， 258 |
| 受取利息及び受取配当金 | $\triangle 9,730,620$ | $\triangle 8,660,685$ | $\triangle 1,069,935$ |
| 特別利益 | $\triangle 173,212,757$ | $\triangle 114,900,399$ | $\triangle 58,312,358$ |
| 支払利息 | 83，815， 523 | 94，509， 552 | $\triangle 10,694,029$ |
| 雑損失 | 27，039， 375 | 9，524， 073 | 17，515， 302 |
| 固定資産売却益 | $\triangle 64,786$ | $\triangle 47,943$ | $\triangle 16,843$ |
| 固定資産売却損 | 73，180 | 692， 950 | $\triangle$ 619， 770 |
| 固定資産除却費 | 37，177， 414 | 7，238， 035 | 29，939， 379 |
| 未収金の増減額（ $\triangle$ は増加） | $\triangle 361,583,747$ | 101，861， 416 | $\triangle 463,445,163$ |
| 未払金の増減額（ $\triangle$ は減少） | 26，090， 444 | $\triangle 17,573,777$ | 43，664， 221 |
| たな卸資産の増減額（ $\triangle$ は増加） | $\triangle 16,933,443$ | $\triangle 38,950,426$ | 22，016， 983 |
| その他流動負債の増減額（ $\triangle$ は減少） | $\triangle 10,762,842$ | 8，433， 601 | $\triangle 19,196,443$ |
| 前扎金の増減額（ $\triangle$ は増加） | － | 98，750， 000 | $\triangle 98,750,000$ |
| 前受金の増減額（ $\triangle$ は減少） | 155， 520 | － | 155， 520 |
| 小計 | 1，608，304， 325 | 1，897，161， 353 | $\triangle 288,857,028$ |
| 利息及び配当金の受取額 | 9，730， 620 | 8，660， 685 | 1，069， 935 |
| 利息の支扎額 | $\triangle 83,815,523$ | $\triangle 94,509,552$ | 10，694， 029 |
| 業務活動によるキャッシュ・フロー | 1，534，219， 422 | 1，811，312， 486 | $\triangle 277,093,064$ |


| 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 | $\triangle 345,989,580$ | $\triangle 1,399,665,917$ | $1,053,676,337$ |  |
| 有形固定資産の売却による収入 | 69,120 | 98,000 | $\triangle 28,880$ |  |
| 無形固定資産の取得による支出 | $\triangle 7,760,000$ | $\triangle 17,439,700$ | $9,679,700$ |  |
| 投資有価証券の取得による支出 | - | $\triangle 1,000,000,000$ | $1,000,000,000$ |  |
| 国庫補助金等による収入 | $37,348,000$ | $228,963,606$ | $\triangle 191,615,606$ |  |
| 一般会計からの繰入金による収入 | $923,764,000$ | $1,077,662,125$ | $\triangle 153,898,125$ |  |
| 長期貸付金の貸付による支出 | $\triangle 24,840,000$ | $\triangle 28,200,000$ | $3,360,000$ |  |
| 長期貸付金の返還による収入 | $3,920,000$ | $6,900,000$ | $\triangle 2,980,000$ |  |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー | $586,511,540$ | $\triangle 1,131,681,886$ | $1,718,193,426$ |  |

財務活動によるキャッシュ・フロー

| 建設改良費等の財源に充てるための <br> 企業債の償還による支出 | $\triangle 1,625,979,174$ | $\triangle 1,583,955,057$ | $\triangle 42,024,117$ |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| 建設改良費等の財源に充てるための <br> 企業債の借入れによる収入 |  | $-299,300,000$ | $\triangle 299,300,000$ |
| リース債務返済による支出 | $\triangle 120,133,118$ | $\triangle 121,025,952$ | 892,834 |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー | $\triangle 1,746,112,292$ | $\triangle 1,405,681,009$ | $\triangle 340,431,283$ |


| 資金増加額 | $374,618,670$ | $\triangle 726,050,409$ | $1,100,669,079$ |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| 資金期首残高 | $9,905,745,051$ | $10,631,795,460$ | $\triangle 726,050,409$ |
| 資金期末残高 | $10,280,363,721$ | $9,905,745,051$ | $374,618,670$ |

業務活動によるキャッシュ・フローは，通常の業務活動の実施に係る資金の状態を表し，投資活動によるキャッシュ・フローは，将来に向けた運営基盤の確立のために行われる投資活動 に係る資金の状態を表し，財務活動によるキャッシュ・フローは，業務活動及び投資活動を行 らための財務活動に係る資金の状態を表している。

本年度における業務活動によるキャッシュ・フローは，前年度に比して 277，093， 064 円減の 1，534，219， 422 円となっている。これは主に未収金の増によるものである。
投資活動によるキャッシュ・フローは，前年度に比して1，718，193， 426 円増の 586，511， 540 円，財務活動によるキャッシュ・フローは，前年度に比して $340,431,283$ 円減の $\triangle 1,746,112,292$ 円 となっている。

なお，資金は374，618， 670 円の増となり，資金期末残高は10，280，363， 721 円となっている。

## （3）財務比率

財政状態の良否を示す財務比率の推移は，次のとおりである。
財務比率の推移
（単位：\％）

| 区 分 | 算 式 | 30 年度 | 元年度 | 2年度 | 3 年度 | 4年度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{array}{cccc}\text { 自 } & \text { 己 } & \text { 資 } & \text { 本 } \\ \text { 構 } & \text { 成 } & \text { 比 } & \text { 率 }\end{array}$ | $\left.\begin{array}{l} \hline \text { 自 } \\ \text { 総資本 }(\text { 負債 }+ \text { 資本 }) \end{array} \text { 本 }\right) ~ \times 100$ | 47.6 | 49.8 | 49.6 | 51.4 | 53.5 |
| 固定資産対長期資本比率 | $\begin{aligned} & \text { 固 } \\ & \text { 自己定 } \\ & \text { 資本 }+ \text { 固定負債 } \end{aligned} \text { 産 }$ | 66.7 | 71.9 | 73.5 | 74.8 | 71.7 |
| 流 動 比 率 | 流 動 資 産 <br> 流 動 負 債$\times 100$ | 283.4 | 492.0 | 417.9 | 394.6 | 423.1 |

注 ：自己資本 $=$ 資本金 + 剰余金 + 繰延収益


自己資本構成比率は，総資本に占める自己資本の割合を示すものであり，この割合が大きい ほど経営の安全性が大きいといえる。本年度は前年度に比して 2.1 ポイント上昇し $53.5 \%$ と なっている。これは主に企業債の償還に伴う固定負債の減などによるものである。
固定資産対長期資本比率は，固定資産が，どの程度自己資本や固定負債などの長期資本によ って調達されているかを示すものであり，この割合は $100 \%$ 以下が望ましいとされている。本年度は前年度に比して 3.1 ポイント低下し， $71.7 \%$ となっている。

流動比率は，短期債務に対する支払能力•運転資金の状況を示すものであり，200\％以上が望ましいとされている。本年度は前年度に比して流動資産の未収金が増加したことなどによ り 28.5 ポイント上昇し $423.1 \%$ となっている。

## 第6 むすび

決算の概要によると，令和 4 年度は，医師の時間外労働規制が開始される令和 6 年度に向けて働き方改革を推進しながら，尾張北部医療圈の中核病院として，救急医療，がん診療，高次医療 を中心に質の高い医療を提供されるとともに，地域の医療機関との連携を密にされ地域医療支援病院としての役割を果たされた。

業務の実績としては，長引く新型コロナウイルス感染症の影響を受け，入院延患者数は令和 3年度に比して $4.2 \%$ 減の 148,390 人，外来延患者数は $1.0 \%$ 減の 275,916 人となった。

総収益は，入院収益及び外来収益が増加したことなどにより，令和 3 年度に比して $0.3 \%$ 増の 25，122，589， 675 円となった。これに対し，総費用は，経費等が増加したものの，給与費，その他特別損失等の減少により，令和 3 年度に比して $0.3 \%$ 減の 24,692 ， 741 ， 805 円となり，その結果， 429，847， 870 円の純利益となった。

新病院建設事業は，令和 3 年度をもつて完了したものの，その減価償却費などの費用が増大し損益に与える影響は当面続くものと考えられるため，引き続き収入の確保や経費削減•抑制に向 けた業務改善に努められたい。

なお，今後の事業運営に当たっては，次の事項に留意して取り組まれたい。
－事務職だけでなく医療従事者を含めた多職種の職員にも経営状況を知ってもらうことで経営意識が病院全体に浸透していくよう定期的に情報交換や勉強会の機会を設け，経営状況の説明や経営改善に向けた取組事例の報告を行うなど積極的な取組をされた。実際に令和 4 年度に おいて，入院基本料加算を中心とした算定の底上げを図られるなどの経営努力により，入院収益が増収となったことは評価すべき点である。
今後も高度医療機器の稼働率向上や新たな診療報酬点数の算定に向けた体制整備，救急搬送患者の応需率の向上など，収益の向上につながる取組を継続されるとともに，職員一人ひとり がそれぞれの立場から費用対効果を考え，業務に取り組まれたい。
－地域の基幹病院として住民に良質な医療を提供するため，医療スタッフを確保することは大変重要であると考える。全国的に医師や看護師不足が問題となっている中，就職説明会等の機会を作り，パンフレットや動画などを用いて小牧市民病院の魅力をPR L，人材確保に努めら れている。

また，院内において多職種職員で構成する委員会を立ち上げ，医療従事者の働き方改革に取 り組まれている。こうした様々な施策によって働きやすい職場環境を整備されるとともに，職場としての魅力を伝えることで必要な人材の確保に努められたい。
－安心安全な医療を提供するため，継続的に患者誤認防止における内部監査を実施し，手順や意識などの徹底を図られている。令和 5 年度においては，プロジェクトチームを立ち上げ更な る患者誤認防止に取り組まれるとのことである。今後も様々な手法について検討し成果につな がる取組を実践されたい。
－総務省が示す「持続可能な地域医療提供体制を確保するための公立病院経営強化ガイドライ

ン」に基づき，現在の「小牧市民病院改革プラン」から，今後「経営強化プラン」を策定して いくこととなる。「経営強化プラン」においては，限られた医師や看護師等の医療資源を地域全体で最大限効率的に活用するという視点を最も重視し，医師の時間外労働規制への対応も考慮しつつ公立病院の経営を強化していくことが求められている。

本市の病院事業が，地域の中で果たすべき役割や機能の明確化及び最適化，連携の強化をプ ラン策定の中で改めて見直し，尾張北部医療圏の中核病院として引き続き高度な医療を継続 して提供できるよう取り組まれたい。
病 院 事 業 会 計 決 算 審 査 資 料
目 次
業務実績表 ..... 106
経営分析表（その1） ..... 108
経営分析表（その 2） ..... 110
予算決算対照表 ..... 112
決算年度比較表 ..... 114
比較損益計算書 ..... 116
比較貸借対照表 ..... 118

| 項 目 | 算 式 | 単位 |
| :---: | :---: | :---: |
| 病 床 榢 働 率 | $\begin{array}{ccccclllll}\text { 入 } & \text { 院 } & \text { 延 } & \text { 患 } & \text { 者 } & \text { 数 }\end{array} \times 100$ | \％ |
| 入 院 延 患 者 数 |  | 人 |
| 外 来 延 患 者 数 |  | 人 |
| 年 間 延 患 者 数 |  | 人 |
| 1 日 平 均入院 患 者 数 | $\begin{array}{cccccl}\text { 入 } & \text { 院 } & \text { 延 } & \text { 患 } & \text { 者 } & \text { 数 } \\ \text { 年 } & \text { 間 } & \text { 日 } & & \text { 数 }\end{array}$ | 人 |
| 1 日 平 均 外 来 患 者 数 | 外 来 延 患 者 数 <br> 外 来 診 療 日 数 | 人 |
| 医師1人1日当たり入院患者数 | $\begin{array}{cccllllll}\text { 入 } & \text { 榢 } & \text { 延 } & \text { 患 } & \text { 者 } & \text { 数 } \\ \text { 年 } & \text { 延 } & \text { 医 } & \text { 師 } & \text { 数 }\end{array}$ | 人 |
| 医師1人1日当たり外来患者数 | 外 来 延 患 者 数 <br> 年 延 医 師 数  | 人 |
| 看護職員1人1日当たり入院患者数 |  | 人 |
| 看護職員 1 人 1 日当たり外来患者数 | 外 来 延患患者職数 | 人 |
| 病床 1000 床当たり医師数 | $\begin{array}{lllll} \text { 年 } & \text { 度 } & \text { 末医 師 } & \text { 数 } & \times 100 \end{array}$ | 人 |
| 病床 100 床当たり看護職員数 | $\frac{\text { 年度末看護職員数 }}{520 \text { 床 }} \times 100$ | 人 |
| 病床 100 床当たりその他職員数 | $\frac{\text { 年 度末その他 職 員 数 }}{520 \text { 床 }} \times 100$ | 人 |
| 病床 1000 床当たり全職員数 |  | 人 |
| 患者1人当たり入院診療収入 | $\begin{array}{lllllll} \hline \text { 入 } & \text { 院 } & \text { 収 } & & \text { 益 } \\ \hline \text { 入 } & \text { 院 } & \text { 延 } & \text { 患 } & \text { 者 } & \text { 数 } \end{array}$ | 円 |
| 患者1人当たり外来診療収入 | $\begin{array}{llllllll}\text { 外 } & \text { 来 } & \text { 収 } & & \text { 益 } \\ \text { 外 } & \text { 来 } & \text { 延 } & \text { 患 } & \text { 者 } & \text { 数 }\end{array}$ | 円 |
| 医師 1 人 1 日 平均診療収入 | $\begin{aligned} & \text { 入院収益 }+ \text { 外来収益 } \\ & \frac{\text { 年 }}{\text { 年 }} \text { 延 師 数 } \end{aligned}$ | 円 |
| 看護職員 1 人 1 日平均診療収入 | $\begin{aligned} & \text { 入院収貖 }+ \text { 外来収益 } \\ & \hline \text { 年 延 看 護 職 員 数 } \end{aligned}$ | 円 |
| 企業債償還元金対入院外来収益比率 |  | \％ |
| 企業債利息対入院外来収益比率 | $\begin{aligned} & \text { 企 業 债 利 息 } \\ & \text { 入院収益 }+ \text { 外来収益 } \end{aligned} \times 100$ | \％ |
| 減価償却費対入院外来収益比率 | $\begin{aligned} & \text { 減価償却费费 } \\ & \text { 入院収益 }+ \text { 外莱収益 } \end{aligned} \times 100$ | \％ |
| 職員給与費対入院外来収益比率 | $\frac{\text { 職 }}{\text { 人員 給 }} \text { 与 院 収益 }+ \text { 外来収益 } \quad \times 100$ | \％ |

注：業務実績表におけるR 4／R 3，R 3／R 2 欄の（ ）内数値は，対前年度比較のポイント数の

| 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 令和 2 年度 | $\frac{\mathrm{R} 4}{\text { R } 3} \%$ | $\frac{\mathrm{R} 3}{\text { R } 2}$ \％ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 78.2 | 81.6 | 78.9 | $(\triangle 3.4)$ | （ 2．7） |
| 148， 390 | 154， 898 | 149， 759 | 95.8 | 103.4 |
| 275， 916 | 278，659 | 278， 024 | 99.0 | 100.2 |
| 424， 306 | 433， 557 | 427， 783 | 97.9 | 101.3 |
| 406.5 | 424.4 | 410.3 | 95.8 | 103.4 |
| 1，135．5 | 1，151．5 | 1，144． 1 | 98.6 | 100.6 |
| 2.2 | 2.2 | 1.6 | 100.0 | 137.5 |
| 4． 1 | 4.0 | 2.9 | 102.5 | 137.9 |
| 0.7 | 0.7 | 0.6 | 100.0 | 116.7 |
| 1.2 | 1.2 | 1.1 | 100.0 | 109． 1 |
| 21.9 | 22.7 | 21.3 | 96.5 | 106.6 |
| 111.3 | 116.0 | 116.0 | 95.9 | 100.0 |
| 47.3 | 46.9 | 46． 0 | 100.9 | 102.0 |
| 180.6 | 185.6 | 183.3 | 97.3 | 101.3 |
| 88，748 | 83， 860 | 80，809 | 105.8 | 103.8 |
| 25，235 | 24，712 | 24， 247 | 102.1 | 101.9 |
| 295， 608 | 283， 868 | 197， 044 | 104.1 | 144.1 |
| 88， 274 | 83， 763 | 75， 037 | 105． 4 | 111.6 |
| 8.1 | 8.0 | 8.4 | （ 0．1） | $(\triangle 0.4)$ |
| 0.4 | 0.4 | 0.5 | （ 0．0） | $(\triangle 0.1)$ |
| 13.4 | 13.8 | 14.6 | $(\triangle 0.4)$ | $(\triangle 0.8)$ |
| 50.5 | 51.5 | 52.5 | $(\triangle 1.0)$ | $(\triangle 1.0)$ |

増減である。


| 析 | $\left(\begin{array}{lll}z & 0 & 1\end{array}\right)$ |
| :---: | :---: |
| 算 式 | 備 考 |
| 固 定 資 産 <br> 総 資 産 $\times 100$ | 【構成比率は，構成部分の全体に対する関係を表すものである。】 <br> 1 固定資産構成比率は，総資産に対する固定資産の占める割合であり，この比率 が高ければ資本が固定化の傾向にある。 <br> 2 固定負債構成比率は，資本総額と固定負債の関係を示すもので，他人資本依存度を示す。固定負債には企業債を含むため，この比率が高ければ返済負担が大き く，事業経営が不安定になる。 <br> 3 自己資本構成比率は，資本総額に占める自己資本の割合であり，この比率が高 いほど事業経営は安定化する。 |
| 固 定 負 債 <br> 総 資 本 $\times 100$ |  |
| 自 己 資 本 <br> 総 資 本 $\times 100$ |  |
| 固 定 資 産 <br> 自 己 資 本$\times 100$ | 【財務比率は，貸借対照表における資産と負債又は資本との相互関係を表すもの である。】 <br> 4 固定比率は，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 \％以下が好ましいとされている。 <br> 5 固定資産対長期資本比率は，固定資産が，どの程度返済期限のない自己資本や固定負債などの長期資本によって調達されているかを示すもので，その比率は $100 \%$ 以下であることが望ましい。仮に $100 \%$ を超えると，短期資金が使われてい ることになり，不良債務の発生を意味する。 <br> 6 流動比率は，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ある。流動性を確保するためには流動資産が流動負債の 2 倍以上 あることが要求されるので，理想比率は $200 \%$ 以上であること。 |
| $\frac{\text { 固 } \quad \text { 定 } \quad \text { 資 } \quad \text { 産 }}{\text { 自己資本 }+ \text { 固定負債 }} \times 100$ |  |
| 流 動 資 産 <br> 流 動 負 債$\times 100$ |  |
| $\begin{array}{llll} \hline \text { 現金預金 } & + \text { 未収金 } \\ - & \text { 貸 } & \text { 倒 } & \text { 引 } \\ \hline \text { 当 } & \text { 金 } \\ \hline \text { 流 } & \text { 動 } & \text { 負 } & \text { 債 } \end{array} \times 100$ | 7 酸性試験比率は，当座比率の別名で，流動資産のうち現金預金及び容易に現金化しうる未収金などの当座資産と流動負債を対比させたもので $100 \%$ 以上が理想比率とされている。 |
| 現 金 預 金 <br> 流 動 負 債$\times 100$ | 8 現金預金比率は，流動負債に対する現金預金の割合を示す比率で，20\％以上が理想値とされている。 |
| $\text { 動 } \begin{array}{llll} \text { 負 } & \text { 債 } & \\ \hline \text { 自 } & \text { 己 } & \text { 資 } & \text { 本 } \end{array} \times 100$ | 9 負債比率は，自己資本に対する負債の割合を示す比率であり，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義であるので，100\％以下が望まれる。 |
| 医 業 収 益 | 【回転率は企業の活動性を示し，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。】 <br> 10 総資本回転率は，企業に投下され運用されている総資本に対する効率性を測定 するものである。 <br> 11 自己資本回転率は，自己資本に対しての効率性を測定するものである。 |
| 平 均 総 資 本 |  |
| 医 業 収 益 |  |
| 平 均 自 己 資 本 |  |
| 医 業 収 益 | 12 固定資産回転率は，企業の取引量である医業収益と設備資産に投下された資本 との関係で，設備利用の適否をみるためのものである。 |
| 平均（固定資産一建設仮勘定） |  |
| 医 業 収 益 | 13 流動資産回転率は，現金預金回転率•未収金回転率•貯蔵品回転率等を包括す るものであり，これらの回転率が高くなれば，それに応じて高くなるものであ る。 |
| 平 均 流 動 資 産 |  |
| 医 業 収 益 <br> 平均営業未収金    | 14 未収金回転率は，企業の取引量である医業収益と未収金との関連で，未収金に固定する金額の適否を測定するものである。 |
| $\frac{\text { 当 年 度 減 価 償 却 費 } \times 100}{\text { 期末償却資産＋当年度減価償却費 }}$ | 15 減価償却率は，減価償却費を固定資産の帳簿価格と比較することにより，いか なる減価償却政策を採っているかを明らかにし，固定資産に投下された資本の回収状況をみるためのものである。 |



| 析 | $\left(\begin{array}{lll}2 & 0 & 2\end{array}\right)$ |
| :---: | :---: |
| 算 式 | 備 考 |
| $\begin{array}{lllll} \text { 当 } & \text { 年 } & \text { 度 } & \text { 経 } & \text { 常 利 益 } \\ \hline \text { 平 } & \text { 均 } & \text { 総 } & \text { 資 } & \text { 本 } \end{array} \times 100$ | 【収益率は，収益と費用とを対比して企業の経営活動の成果を表すものである。 その比率は大きいほど良好である。】 <br> 16 総資本利益率は，総資本の収益性を見るものであり，事業の経常的な収益力を総合的に示すものである。 |
| $\begin{array}{cccc} \text { 当 } & \text { 年 } & \text { 度 } & \text { 純 } \\ \hline \text { 利 } & \text { 益 } \\ \hline \text { 総 } & \text { 収 } & \text { 益 } \end{array} \times 100$ | 17 純利益対総収益比率は，総収益のうち最終的に企業に残されて純利益となった ものの割合を示すものである。 |
| 医 業 利 益 <br> 医 業 収 益$\times 100$ | 18 医業利益対医業収益比率は，医業収益100円に対する医業利益の割合を示し，高いほど良好である。 |
| 総 収 益 <br> 総 費 用$\times 100$ | 19 総収益対総費用比率は，総収益と総費用を対比したものであり，収益と費用の総体的な関連を示すものである。 |
| 医 業 収 益 <br> 医 業 費 用$\times 100$ | 20 医業収益対医業費用比率は，業務活動によってもたらされた医業収益と，それ に要した医業費用とを対比して業務活動の能率を示すものであり，これによって経営活動の成否が判断されるものである。 |
| 経 常 収 益 <br> 経 常 費 用$\times 100$ | 21 経常収益対経常費用比率は，経常収益（医業収益＋医業外収益）と経常費用 （医業費用＋医業外費用）を対比したものであり，経常的な収益と費用の関連を示すものである。 |
| $\frac{\text { 支 払 利 息 }}{\text { 企業債＋リース債務 }} \times 100$ | 22 利子負担率は，損益計算書が示す支払利息を，貸借対照表に示された有利子負債と比較することにより利子率を計算したものである。この比率が高いと経営を圧迫する要因となる。 |
| $\frac{\text { 企 業 債 償 還 額 }}{\text { 当 年 度 減 価 償却 費 }} \times 100$ | 23 企業債償還額対減価償却費比率は，投下資本の回収と再投資のバランスを見る ものであり，100\％を超えると再投資は企業債等の外部資金に頼らざるを得なく なり，投資の健全性は損なわれる。 |

注：本表における算式の用語は，次のとおりとした。
総 資 本＝資本＋負債

自 己 資 本＝資本金十剰余金＋繰延収益
平 均 $=$（期首 + 期末）$\times 1 / 2$
期 末 償 却 資 産＝有形固定資産（償却未済額）＋無形固定資産一土地 —建設仮勘定—電話加入権

予 算 決 算

| 収 |  |  | 入 |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 予 算 科 目 | 予 算 現 | 額 | 決 算 | 額 | $\frac{(B)}{(A)}$ |
|  | 金 額（A） | 構成比 | 金 額（B） | 構成比 |  |
| 収 益 的 収 入 | $25,146,232,000$ <br> $21,037,547,000$ | 100.0 | 25，226，655， 687 | 100.0 | 100.3 |
| 医 業 収 益 |  | 83.7 | 20，952，596，446 | 83.1 | 99.6 |
| 医 業 外 収 益 | 3，999，243，000 | 15.9 | 4，099，751， 618 | 16.3 | 102.5 |
| 特 別 利 益 | 109，442， 000 | 0.4 | 174，307， 623 | 0.7 | 159.3 |
| 資 本 的 収 入 | 965，969， 000 | 100.0 | 965，036， 768 | 100.0 | 99.9 |
| 固定資産売却代金 | 110， 000 | 0.0 | 4，768 | 0.0 | 4.3 |
| 貸付返 済 金 | 100，000 | 0.0 | 3，920，000 | 0.4 | － |
| 他会計負担金 | 928，411， 000 | 96.1 | 923，764， 000 | 95.7 | 99.5 |
| 補 助 金 | 37，348， 000 | 3.9 | 37，348， 000 | 3.9 | 100.0 |

（単位：円，\％）


| 収 |  |  | 入 |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 予 算 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(\mathrm{A})}{(\mathrm{B})}$ |
|  | 金 額（A） | 構成比 | 金 額（B） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 収益的収入 <br> 医 業 収 益医業外収益特 別 利 益 | 25，226，655， 687 | 100.0 | 25，144，334，735 | 100.0 | 23，329，724，443 | 100.0 | 100.3 |
|  | 20，952，596， 446 | 83.1 | 20，723，854， 845 | 82.4 | 19，590，632，636 | 84.0 | 101.1 |
|  | 4，099，751， 618 | 16.3 | 4，256，826， 035 | 16.9 | 3，566，172，287 | 15.3 | 96.3 |
|  | 174，307，623 | 0.7 | 163，653，855 | 0.7 | 172，919，520 | 0.7 | 106． 5 |
| 資本的収入企 業 債固 定 資 産売 却 代 金 <br> 貸付返済金他会計負担金補 助 金 | 965，036，768 | 100.0 | 1，551，815，287 | 100.0 | 1，267，868，548 | 100.0 | 62.2 |
|  |  |  | 299，300，000 | 19．3 | 170，000，000 | 13.4 |  |
|  | 4， 768 | 0.0 | 55， 062 | 0.0 | 42 | 0.0 | 8.7 |
|  | 3，920，000 | 0.4 | 6，900，000 | 0.4 | 4，630，000 | 0.4 | 56.8 |
|  | 923，764，000 | 95.7 | 1，077，662，125 | 69.4 | 987，147，000 | 77.9 | 85.7 |
|  | 37，348， 000 | 3.9 | 167，898， 100 | 10.8 | 106，091，506 | 8.4 | 22.2 |

（単位：円，\％）

| 支 |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 予 算 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(\mathrm{C})}{(\mathrm{D})}$ |
|  | 金 額（C） | 構成比 | 金 額（D） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 収 益 的 支 出 <br> 医 業 費 用 <br> 医 業 外 費 用 <br> 特 別 損 失 | 24，764，063，042 | 100．0 | 24，824，702， 247 | 100.0 | $24,413,634,085$ | 100.0 | 99.8 |
|  | $23,802,388,234$ | 96.1 | 23，723，959， 446 | 95.6 | 22，846，469，949 | 93.6 | 100． 3 |
|  | 941，516， 286 | 3.8 | 969，562， 170 | 3.9 | 900，616，989 | 3.7 | 97.1 |
|  | 20，158， 522 | 0.1 | 131，180， 631 | 0.5 | 666，547，147 | 2.7 | 15.4 |
| 資 本 的 支 出 | $2,086,499,062$ | 100．0 | 4，226，254， 571 | 100.0 | $3,401,178,954$ | 100.0 | 49.4 |
|  | 315，546，770 | 15.1 | 1，493，073， 562 | 35.3 | 1，174，097，482 | 34.5 | 21.1 |
| 企業債償還金 | 1，625，979，174 | 77.9 | 1，583，955， 057 | 37.5 | 1，577，778，779 | 46.4 | 102.7 |
| $\begin{array}{ccc} \text { リースース債務 } \\ \text { 支 } & \text { 払 } & \text { 額 } \end{array}$ | 120，133，118 | 5.8 | 121，025， 952 | 2.9 | 118，312，693 | 3.5 | 99.3 |
| 投 資 | 24，840， 000 | 1.2 | 1，028，200， 000 | 24.3 | 530，990，000 | 15.6 | 2.4 |


| 借 |  |  | 方 |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(\mathrm{A})}{(\mathrm{B})}$ |
|  | 金 額（A） | 構成比 | 金 額（B） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 医 業 費 用 | 23，452，113， 048 | 95.0 | 23，390，733， 105 | 94.5 | $22,516,974,197$ | 92.5 | 100.3 |
| 給 与 費 | 10，160，660，958 | 41.1 | 10，228，336， 558 | 41.3 | 9，896，307，496 | 40.6 | 99.3 |
| 材 料 費 | 6，830，392， 017 | 27.7 | 6，844，044，332 | 27.6 | 6，311，280， 821 | 25.9 | 99.8 |
| 経 費 | 3，662，421，130 | 14.8 | 3，486，359，197 | 14.1 | 3，502，028，477 | 14.4 | 105．1 |
| 減価 償 却 費 | 2，692，422， 239 | 10.9 | 2，734，509， 288 | 11.0 | 2，758，831， 058 | 11.3 | 98.5 |
| 資 産 減耗 費 | 56，159， 336 | 0.2 | 62，554， 725 | 0.3 | 19，920， 260 | 0.1 | 89.8 |
| 研 究 研修費 | 50，057，368 | 0.2 | 34，929， 005 | 0.1 | 28，606，085 | 0.1 | 143.3 |
| 医 業 外 費 用 | 1，220，472， 041 | 4． 9 | 1，238，390，647 | 5． 0 | 1，170，070，855 | 4． 8 | 98.6 |
| 支払利息及び企業債取扱諸費 | 83，815， 523 | 0.3 | 94，509， 552 | 0.4 | 105，159， 219 | 0.4 | 88.7 |
| 保 育 費 | 80，965， 260 | 0.3 | 80，965， 314 | 0.3 | 73，998， 282 | 0.3 | 100.0 |
| 雑 損 失 | 1，055，691，258 | 4.3 | 1，062，915，781 | 4． 3 | 990，913， 354 | 4.1 | 99.3 |
| 特 別 損 失 | 20，156， 716 | 0.1 | 131，059， 331 | 0.5 | 664，443，732 | 2.7 | 15.4 |
| 固定資産売却損 | 73，180 | 0.0 | 692，950 | 0.0 | 0 | 0.0 | 10.6 |
| 過 年 度 損 益 | 20，083，536 | 0.1 | 51，865，635 | 0.2 | 6，446， 362 | 0.0 | 38.7 |
| その他特別損失 | 0 | 0.0 | 78，500，746 | 0.3 | 657，997， 370 | 2.7 | 皆減 |
| 総 費 用 | 24，692，741， 805 | 100．0 | 24，760，183， 083 | 100.0 | 24，351，488， 784 | 100.0 | 99.7 |
| 当 年 度 純 損 益 | 429，847，870 | － | 278，760，758 | － | $\triangle 1,114,090,376$ | － | 154． 2 |
| 合 計 | 25，122，589，675 | － | 25，038，943， 841 | － | 23，237，398，408 | － | 100.3 |

（単位：円，\％）

| 貸 |  |  | 方 |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{\text {（C）}}{\text {（D）}}$ |
|  | 金 額（C） | 構成比 | 金 額（D） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 医 業 収 益 | 20，860，008， 241 | 83． 0 | 20，629，403，187 | 82． 4 | 19，508，773，193 | 84.0 | 101.1 |
| 入 院 収 益 | 13，169，287， 243 | 52.4 | 12，989，680，723 | 51.9 | 12，101，949，380 | 52.1 | 101． 4 |
| 外 来 収 益 | 6，962，812， 072 | 27.7 | 6，886，174， 211 | 27．5 | 6，741，339，823 | 29.0 | 101.1 |
| その他医業収益 | 727，908，926 | 2.9 | 753，548，253 | 3.0 | 665，483，990 | 2.9 | 96.6 |
| 医 業 外 収 益 | 4，088，304，333 | 16．3 | 4，245，972，613 | 17.0 | 3，555，715，412 | 15.3 | 96.3 |
| 受 取 利 息及び配当金 | 9，730， 620 | 0.0 | 8，660，685 | 0.0 | 7，537，842 | 0.0 | 112． 4 |
| 他会計補助及び負担金 | 919，557， 000 | 3.7 | 898，337， 875 | 3.6 | 720，870，000 | 3.1 | 102． 4 |
| 補 助 金 | 1，723，834，000 | 6.9 | 1，921，756，900 | 7.7 | 1，515，900，511 | 6.5 | 89.7 |
| 長期前受金戻入 | 1，248，459， 081 | 5.0 | 1，222，262， 054 | 4.9 | 1，135，316，163 | 4.9 | 102．1 |
| $\begin{aligned} & \text { そ } \begin{array}{l} \text { 他 } \\ \text { 医 業 外 収 益 } \end{array} \end{aligned}$ | 171，382，576 | 0.7 | 179，147，696 | 0.7 | 176，090，896 | 0.8 | 95.7 |
| 負担金交付金 | 15，341， 056 | 0.1 | 15，807， 403 | 0.1 | － | － | 97.0 |
| 特 別 利 益 | 174，277，101 | 0.7 | 163，568， 041 | 0.7 | 172，909，803 | 0.7 | 106． 5 |
| 固定資産売却益 | 64，786 | 0.0 | 47，943 | 0.0 | 0 | 0.0 | 135．1 |
| 過年度損益 修 正 | 174，212， 315 | 0.7 | 147，276，051 | 0.6 | 144，690，709 | 0.6 | 118.3 |
| その他特別利益 | 0 | 0.0 | 16，244，047 | 0.1 | 28，219，094 | 0.1 | 皆減 |
| 総 収 益 | 25，122，589， 675 | 100.0 | 25，038，943， 841 | 100.0 | 23，237，398，408 | 100． 0 | 100.3 |
| 合 計 | 25，122，589， 675 | － | 25，038，943， 841 | － | 23，237，398，408 | － | 100.3 |


| 比 |  |  |  |  | 貸 | 借 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 借 |  |  |  |  |  |  |  |
| 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(\mathrm{A})}{(\mathrm{B})}$ |
|  | 金 額（A） | 構成比 | 金 額（B） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 固 定 資 産 | 29，935，026， 574 | 66.1 | 32，481，750， 594 | 69.1 | 32，907，101， 313 | 67.9 | 92.2 |
| 有形固定資産 | 27，281，886，739 | 60.3 | 29，388，427，710 | 62.5 | 30，535，541， 289 | 63.0 | 92.8 |
| 土 地 | 2，679，177，556 | 5.9 | 2，679，177，556 | 5.7 | 2，679，177，556 | 5.5 | 100.0 |
| 建 物 | 19，691，228， 365 | 43.5 | 20，693，317， 704 | 44.0 | 20，709，085， 645 | 42.8 | 95.2 |
| 構 築 物 | 401，838， 411 | 0.9 | 427，730， 144 | 0.9 | 389，630，901 | 0.8 | 93.9 |
| 器 械 備 品 | 3，691，004，426 | 8.2 | 4，648，855，455 | 9.9 | 5，449，294， 969 | 11.2 | 79.4 |
| 車 両 | 855，578 | 0.0 | 1，037，712 | 0.0 | 1，685，967 | 0.0 | 82.4 |
| $\begin{array}{lll} \text { 放 } & \text { 射 } & \text { 性 } \\ \text { 同 } & \text { 位 } & \text { 元 } \end{array}$ | 18，800，900 | 0.0 | 30，566， 780 | 0.1 | 41，243，520 | 0.1 | 61.5 |
| リース資産 | 798，981，503 | 1． 8 | 907，742，359 | 1.9 | 1，017，043，216 | 2.1 | 88.0 |
| 建設仮勘定 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 248，379，515 | 0.5 | － |
| 無形固定資産 | 706，052，657 | 1.6 | 1，042，323， 819 | 2.2 | 1，367，751， 341 | 2.8 | 67.7 |
| 電話加入権 | 8，111，650 | 0.0 | 8，111，650 | 0.0 | 8，111，650 | 0.0 | 100.0 |
| ソフトウェア | 697，941，007 | 1.5 | 1，034，212， 169 | 2.2 | 1，359，639， 691 | 2.8 | 67.5 |
| $\begin{aligned} & \text { 投 } \\ & \text { その資 } \\ & \text { そ 他の資産 } \end{aligned}$ | 1，947，087，178 | 4． 3 | 2，050，999， 065 | 4.4 | 1，003，808，683 | 2.1 | 94.9 |
| 投資有価証券 | 1，865，860，500 | 4． 1 | 1，939，315，200 | 4.1 | 974，599， 000 | 2.0 | 96.2 |
| 長期 貸 付 金 | 1，641，388 | 0.0 | 5，059， 200 | 0.0 | 637，455 | 0.0 | 32． 4 |
| 長期前扎費用 | 79，585， 290 | 0.2 | 106，624， 665 | 0.2 | 28，572， 228 | 0.1 | 74.6 |
| 流 動 資 産 | 15，320，430， 838 | 33.9 | 14，538，345， 166 | 30.9 | 15，532，229， 367 | 32.1 | 105.4 |
| 現 金 預 金 | 10，280，363， 721 | 22.7 | 9，905，745， 051 | 21.1 | 10，631，795，460 | 21.9 | 103.8 |
| 未 収 金 | 4，727，939，611 | 10.4 | 4，337，406，052 | 9． 2 | 4，545，440，270 | 9.4 | 109.0 |
| 貯 蔵 品 | 312，127，506 | 0.7 | 295，194， 063 | 0.6 | 256，243，637 | 0.5 | 105.7 |
| 前 払 金 |  | － |  | － | 98，750， 000 | 0.2 | － |
| 資 産 合 計 | 45，255，457，412 | 100.0 | 47，020，095，760 | 100.0 | 48，439，330， 680 | 100.0 | 96． 2 |



## 水 道 事 業 会 計

## 第7 決算の概要

## 1 業務の概要

（1）業務の実績
水道事業の業務の実績を前年度と比較すると，次のとおりである。

| 区 分 |  |  | 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 比較増減 | 増澸率（\％） |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 年度末給水人口（ 人） |  |  | 150， 106 | 150， 601 | $\triangle 495$ | $\triangle 0.3$ |
| 行政区域内人口 |  | （ 人 ） | 150， 188 | 150， 684 | $\triangle 496$ | $\triangle 0.3$ |
| 年度末給水戸数 |  | （ 戸 ） | 70，668 | 70， 193 | 475 | 0.7 |
| 及 | 率 | （ \％） | 99． 95 | 99.94 | 0.01 | － |
| 配水量（ $\mathrm{m}^{3}$ ） |  | 間 | 19，743， 255 | 19，986， 426 | $\triangle 243,171$ | $\triangle 1.2$ |
|  |  | 己水源 | 6，953， 485 | 7，079， 696 | $\triangle 126,211$ | $\triangle 1.8$ |
|  |  | 営水道 | 12，789， 770 | 12，906， 730 | $\triangle 116,960$ | $\triangle 0.9$ |
|  | （\％） |  | 64.78 | 64.58 | 0． 20 | － |
|  | 1 日 最 大 |  | 61， 077 | 59， 999 | 1， 078 | 1.8 |
|  | 1 日 平 均 |  | 54， 091 | 54， 757 | $\triangle 666$ | $\triangle 1.2$ |
| 1 日 配水能力 |  |  | 75， 100 | 75， 100 | 0 | 0.0 |
| 有収水量（ $\mathrm{m}^{3}$ ） | 年 間 |  | 18，285， 606 | 18，588， 645 | $\triangle 303,039$ | $\triangle 1.6$ |
|  | 1 | 日 平 均 | 50， 098 | 50， 928 | $\triangle 830$ | $\triangle 1.6$ |
| 有 | 率 | （\％） | 92.62 | 93.01 | $\triangle 0.39$ | － |

令和 4 年度末における給水人口は，前年度に比して 495 人（ $0.3 \%$ ）減の 150 ， 106 人となった ものの，普及率は 0.01 ポイント上昇し $99.95 \%$ となっている。
年間総配水量は 19,743 ， $255 \mathrm{~m}^{3}$ で，前年度に比して $243,171 \mathrm{~m}^{3}(1.2 \%)$ の減となっている。こ のうち，県営水道からの受水量は $12,789,770 \mathrm{~m}^{3}$ で，前年度に比して $116,960 \mathrm{~m}^{3}(0.9 \%)$ の減 となったものの，県営水道への依存率は前年度に比して 0.2 ポイント上昇し $64.78 \%$ となって いる。
一方，年間有収水量は $18,285,606 \mathrm{~m}^{3}$ で，前年度に比して $303,039 \mathrm{~m}^{3}(1.6 \%)$ の減となり，有収率は前年度に比して 0.39 ポイント低下し $92.62 \%$ となっている。これは，有収水量の減が配水量の減を上回ったことによるものである。

## （2）施設の利用状況

最近5か年の施設利用率等の推移は，次のとおりである。
施設の利用状況
（単位：\％）

| 区 分 | 算 式 |  | 30 年度 | 元年度 | 2年度 | 3年度 | 4年度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 施設 利用率 | $\frac{1 \text { 日平均配水量 }}{1 \text { 日 配水能力 }}$ | $\times 100$ | 73.1 | 72.2 | 74.1 | 72.9 | 72.0 |
| 負 荷 率 | $\frac{1 \text { 日平均配水量 }}{1 \text { 日最大配水量 }}$ | $\times 100$ | 84.6 | 89.5 | 90.1 | 91.3 | 88.6 |
| 最大稼働率 | 1日最大配水量 1 日配水能力 | $\times 100$ | 86.4 | 80.7 | 82.2 | 79.9 | 81.3 |

注：施設利用率 $=$ 負荷率 $\times$ 最大稼働率


施設利用率は施設の利用状況を総合的に判断する指標であり，数値が大きいほど効率的であ るとされるが，施設更新や事故に対応できる一定の余裕が必要である。本年度の1日平均配水量が $666 \mathrm{~m}^{\text {² }}$ 減となった結果，施設利用率は $72.0 \%$ となり，前年度に比して 0.9 ポイント低下 している。
負荷率は施設効率を判断する指標の一つであり，88．6\％となり前年度に比して 2.7 ポイン ト低下している。また，最大稼働率は $81.3 \%$ で前年度に比して 1.4 ポイント上昇している。 これは 1 日最大配水量が前年度に比して $1,078 \mathrm{~m}^{3}$ 増となったことによるものである。

## 2 予算執行状況

（1）収益的収入及び支出
ア 収益的収入

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 予算額に比べ決算額の増減額 | 予 算 額に対する収入率 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 営 業 収 益 | 2，190，441， 000 | 2，233，969， 203 | 43，528， 203 | 102.0 |
| 営業外収益 | 763，967， 000 | 910，242， 574 | 146，275， 574 | 119.1 |
| 特 別 利 益 | 20， 000 | 2，038， 011 | 2，018， 011 | － |
| 合 計 | 2，954，428， 000 | 3，146，249， 788 | 191，821， 788 | 106.5 |

収益的収入の決算額は 3，146，249，788 円であり，予算額に対する収入率は $106.5 \%$（前年度 102． $5 \%$ ）となり，予算額に対して 191，821， 788 円上回っている。これは主に営業外収益におけ る消費税及び地方消費税で，消費税申告に伴い還付となったことによるものである。

## 个 収益的支出

（単位：円，\％）

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 翌年度繰越額 | 不 用 額 | 執行率 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 営 業 費 用 | 2，770，913， 000 | 2，612，951， 171 | 0 | 157，961， 829 | 94.3 |
| 営 業 外 費 用 | 37，510， 000 | 23，848， 396 | 0 | 13，661， 604 | 63.6 |
| 特 別 損 失 | 30，560， 000 | 28，320， 454 | 0 | 2，239， 546 | 92.7 |
| 予 備 費 | 500， 000 | 0 | 0 | 500， 000 | 0.0 |
| 合 計 | 2，839，483， 000 | 2，665，120， 021 | 0 | 174，362， 979 | 93.9 |

収益的支出の決算額は 2，665，120，021 円であり，予算額に対する執行率は $93.9 \%$（前年度 $93.0 \%$ ）となり，不用額は 174,362 ， 979 円となっている。

このうち，営業費用の決算額は $2,612,951,171$ 円であり，157，961， 829 円の不用額が生じて いる。不用額の主なものは，原水及び浄水費における受水費である。

なお，営業費用における総係費のうち賞与引当金繰入額の 92,080 円及び法定福利費引当金繰入額の 32， 688 円並びに減価償却費のうち無形固定資産減価償却費の 3，313， 118 円が予算を超過している。これは，現金支出を伴わない費用として計上されるため，予算超過が認められ ているものである。

## （2）資本的収入及び支出

## ア 資本的収入

（単位：円，\％）

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 予算額に比べ決算額の増減額 | 予 算 額 に対する収入率 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 負 担 金 | 357，045， 000 | 291，664， 060 | $\triangle 65,380,940$ | 81.7 |
| 出 資 金 | 130，000， 000 | 130，000， 000 | 0 | 100.0 |
| 他会計負担金 | 17，770， 000 | 6，834， 580 | $\triangle 10,935,420$ | 38.5 |
| 固定資産売却代金 | 10，000 | 0 | $\triangle 10,000$ | 0.0 |
| 合 計 | 504，825， 000 | 428，498， 640 | $\triangle 76,326,360$ | 84.9 |

資本的収入の決算額は 428，498， 640 円であり，予算額に対する収入率は $84.9 \%$（前年度 62． $4 \%$ ）となり，予算額に対して 76,326 ， 360 円下回っている。これは主に民間事業者が施工す る開発工事の遅れにより水道支障移転工事（市道野口大山大草線）が翌年度に繰り越されたこ とに伴い工事負担金が減となったことによるものである。

## 个 資本的支出

（単位：円，\％）

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 翌年度繰越額 | 不 用 額 | 執行率 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 建設改良費 | 4，355，400， 000 | 2，657，174， 809 | 939，778， 000 | 758，447， 191 | 61.0 |
| 企業債償還金 | 193，369， 000 | 193，367， 980 | 0 | 1， 020 | 100.0 |
| 投 資 | 100，000， 000 | 100，000， 000 | 0 | 0 | 100.0 |
| 合 計 | 4，648，769， 000 | 2，950，542， 789 | 939，778， 000 | 758，448， 211 | 63.5 |

資本的支出の決算額は 2，950，542， 789 円であり，予算額に対する執行率は $63.5 \%$（前年度 46． $3 \%$ ）となり，翌年度繰越額 939，778， 000 円を差し引いた不用額は 758，448，211 円となって いる。不用額の主なものは，建設改良費における工事請負費である。
なお，翌年度繰越額は，地方公営企業法第 26 条第 1 項の規定による繰越及び継続費の透次繰越であり，市道犬山公園小牧線 $\phi 400 \mathrm{~mm} \sim \phi 50 \mathrm{~mm}$ 配水管布設工事を始め 28 件で 939 ， 778,000円となっている。主な繰越理由は，工事沿線関係者との調整を要したことが挙げられる。

また，建設改良費における拡張費のらち賞与引当金繰入額の 234，040 円及び法定福利費引当金繰入額の 49， 589 円並びに建設改良費のうち法定福利費引当金繰入額の 655 円が予算を超過している。これは，現金支出を伴わない費用として計上されるため，予算超過が認められて いるものである。

## ウ 補填財源

資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額 2，531，897，949 円は，過年度分損益勘定留保資金 $1,788,825$ ， 999 円，当年度分損益勘定留保資金 492，129，764 円，減債積立金 193，367， 980 円及び当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 57，574， 206 円で補塤し ている。

## 3 経営成績

（1）経営成績の推移
最近5か年の経営成績の推移は，次のとおりである。

## 経営成績の推移

（単位：円，\％）

| 区 分 | 総 収 益 |  | 総 費 用 |  | 純 損 益 |
| :---: | ---: | :---: | ---: | ---: | ---: |
|  | 金 額 | 伸率 | 金 額 | 伸率 | 金 額 |
| 30 年度 | $2,945,959,919$ | $\triangle 2.1$ | $2,441,502,360$ | $\triangle 7.5$ | $504,457,559$ |
| 元年度 | $2,879,967,108$ | $\triangle 2.2$ | $2,540,966,766$ | 4.1 | $339,000,342$ |
| 2年度 | $2,859,921,846$ | $\triangle 0.7$ | $2,479,966,990$ | $\triangle 2.4$ | $379,954,856$ |
| 3年度 | $2,821,511,258$ | $\triangle 1.3$ | $2,423,034,197$ | $\triangle 2.3$ | $398,477,061$ |
| 4 年度 | $2,795,469,983$ | $\triangle 0.9$ | $2,521,685,087$ | 4.1 | $273,784,896$ |



総収益（収益的収入）の決算額は 2，795，469， 983 円であり，前年度に比して $26,041,275$ 円 （0．9\％）の減となっている。また，総費用（収益的支出）の決算額は $2,521,685,087$ 円であり，前年度に比して $98,650,890$ 円（ $4.1 \%$ ）の増となっている。

この結果，純損益（収益的収支差引）は $273,784,896$ 円の当年度純利益となり，黒字決算と なっている。

## （2）損益の状況

損益の状況及び収益比率の推移は，次のとおりである。

損益の状況
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和4年度 | 令和 3 年度 | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 金 額 | 比率 |
| 総 収 益 | 2，795，469， 983 | 2，821，511， 258 | $\triangle$ 26，041， 275 | 99.1 |
| 営 業 収 益 | 2，031，570， 819 | 2，486，689， 653 | $\triangle 455,118,834$ | 81.7 |
| 営業外収益 | 761，861， 798 | 332，100， 754 | 429，761， 044 | 229.4 |
| 特 別 利 益 | 2，037， 366 | 2，720， 851 | $\triangle$ 683， 485 | 74.9 |
| 総 費 用 | 2，521，685， 087 | 2，423，034， 197 | 98，650， 890 | 104.1 |
| 営 業 費 用 | 2，471，403， 648 | 2，391，189， 850 | 80，213， 798 | 103.4 |
| 営 業 外 費 用 | 24，535， 574 | 29，820， 942 | $\triangle 5,285,368$ | 82.3 |
| 特 別 損 失 | 25，745， 865 | 2，023， 405 | 23，722， 460 | － |
| 当年度純損益 | 273，784， 896 | 398，477， 061 | $\triangle 124,692,165$ | 68.7 |

当年度純損益は，前年度に比して124，692，165円の減となっている。これは主に電力会社の燃料費調整額が変動したことにより，動力費が増となり総費用が増となったことによるもの である。
（単位：\％）

| 区 分 | 算 式 |  |  | 30 年度 | 元年度 | 2年度 | 3 年度 | 4年度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 総 収 益 対総費用比率 |  | $\frac{\text { 収 }}{\text { 費 }}$ | $\frac{\text { 益 }}{\text { 用 }} \times 100$ | 120.7 | 113.3 | 115.3 | 116.4 | 110.9 |
| 営業収益対営業費用比率 | 営 | $\begin{aligned} & \text { 業 } \\ & \hline \text { 業 } \end{aligned}$ | $\frac{\text { 益 }}{\text { 用 }} \times 100$ | 107.5 | 103.2 | 90.0 | 104.0 | 82.2 |
| 経常収益対経常費用比率 | $\frac{\text { 営業収益+営業外収益 }}{\text { 営業費用十営業外費用 }} \times 100$ |  |  | 120.7 | 115.8 | 115.4 | 116.4 | 111.9 |
| 純 利 益 対総収益比率 | 純 | $\begin{aligned} & \text { 利 } \\ & \hline \text { 収 } \end{aligned}$ | $\frac{\text { 益 }}{\text { 益 }} \times 100$ | 17.1 | 11.8 | 13.3 | 14.1 | 9.8 |

（総収益対総費用比率，
営業収益対営業費用比率，
収益比率の推移
（純利益対総収益比率：\％）
経常収益対経常費用比率：\％）


収益比率は，収益と費用とを対比して企業の経営活動の成果を表すものである。総収益対総費用比率をはじめとするそれぞれの比率は前年度に比して低下している。

このうち，営業収益対営業費用比率が大きく低下した主な要因は，新型コロナウイルス感染症の影響が長期化する中，物価高騰の影響を受ける市民生活及び経済活動への支援として実施した水道料金基本料金の8か月間免除に伴ら水道使用料調定減により給水収益が減となっ たことによるものである。

## ア 収益

総収益の内訳は，次のとおりである。

総収益の内訳
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 金 額 | 比率 |
| 営 業 収 益 | 2，031，570， 819 | 2，486，689， 653 | $\triangle 455,118,834$ | 81.7 |
| 給 水 収 益 | 1，871，547， 842 | 2，326，185， 654 | $\triangle 454,637,812$ | 80.5 |
| 他会計負担金 | 6，665， 620 | 7，177， 510 | $\triangle 511,890$ | 92.9 |
| その他の営業収益 | 153，357， 357 | 153，326， 489 | 30， 868 | 100.0 |
| 営 業 外 収 益 | 761，861， 798 | 332，100， 754 | 429，761， 044 | 229.4 |
| 受取利息及び配当金 | 4，617，618 | 3，999， 845 | 617， 773 | 115.4 |
| 他 会 計 補 助 金 | 430，959， 550 | 1，028， 000 | 429，931， 550 | － |
| 長期前受金戻入 | 313，140， 981 | 316，057， 467 | $\triangle 2,916,486$ | 99.1 |
| 雑 収 益 | 13，143， 649 | 11，015， 442 | 2，128， 207 | 119.3 |
| 特 別 利 益 | 2，037， 366 | 2，720， 851 | $\triangle 683,485$ | 74.9 |
| 過年度損益修正益 | 1，645， 631 | 37， 888 | 1，607， 743 | － |
| その他特別利益 | 391， 735 | 2，682， 963 | $\triangle 2,291,228$ | 14.6 |
| 総 収 益 | 2，795，469， 983 | 2，821，511， 258 | $\triangle 26,041,275$ | 99.1 |

総収益の $72.7 \%$ を占める営業収益は $2,031,570,819$ 円であり，前年度に比して $455,118,834$円（ $18.3 \%$ ）の減となっている。これは主に新型コロナウイルス感染症の影響が長期化する中，物価高騰の影響を受ける市民生活及び経済活動への支援として実施した水道料金基本料金の 8 か月間免除に伴う水道使用料調定減により給水収益が減となったことによるものである。
営業外収益は 761,861 ， 798 円であり，前年度に比して $429,761,044$ 円（ $129.4 \%$ ）の増となっ ている。これは主に他会計補助金において，前述の基本料金の8か月間免除に伴う水道使用料調定減に要する経費（ 429,892 ， 200 円）を一般会計補助金として繰り入れたことによるもので ある。

特別利益は 2，037， 366 円であり，前年度に比して 683 ， 485 円（ $25.1 \%$ ）の減となっている。
これは主に特別利益として戻入を行った，貸倒引当金の要引当額と残高との差額が減となっ たことによるものである。

## イ 費用

総費用の内訳は，次のとおりである。
総費用の内訳
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和4年度 | 令和3年度 | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 金 額 | 比率 |
| 営 業 費 用 | 2，471，403，648 | 2，391，189， 850 | 80，213， 798 | 103.4 |
| 原水及び浄水費 | 1，253，835， 153 | 1，167，291， 251 | 86，543， 902 | 107.4 |
| 配水及び給水費 | 129，297， 301 | 150，728， 647 | $\triangle 21,431,346$ | 85.8 |
| 業 務 費 | 124，537， 681 | 127，445， 186 | $\triangle 2,907,505$ | 97.7 |
| 総 係 費 | 85，472， 102 | 83，183， 679 | 2，288， 423 | 102.8 |
| 減 価 償 却 費 | 853，508， 404 | 842，094， 335 | 11，414， 069 | 101.4 |
| 資 産 減 耗 費 | 24，753， 007 | 20，446， 752 | 4，306， 255 | 121.1 |
| 営 業 外 費 用 | 24，535， 574 | 29，820， 942 | $\triangle 5,285,368$ | 82.3 |
| 支払利息及び企業債取扱諸費 | 23，848， 236 | 29，785， 030 | $\triangle 5,936,794$ | 80.1 |
| 雑 支 出 | 687， 338 | 35， 912 | 651， 426 | － |
| 特 別 損 失 | 25，745， 865 | 2，023，405 | 23，722， 460 | － |
| 過年度損益修正損 | 1，245， 865 | 2，023，405 | $\triangle 777,540$ | 61.6 |
| そ の  他 <br> 特 別 損 失 | 24，500， 000 | － | 24，500， 000 | 皆増 |
| 総 費 用 | 2，521，685， 087 | 2，423，034， 197 | 98，650， 890 | 104.1 |

総費用の $98.0 \%$ を占める営業費用は $2,471,403$ ， 648 円であり，前年度に比して $80,213,798$円（ $3.4 \%$ ）の増となっている。
営業費用のらち原水及び浄水費は $1,253,835,153$ 円であり，電力会社の燃料費調整額が変動し，動力費が増となったことなどにより，前年度に比して $86,543,902$ 円（ $7.4 \%$ ）の増，配水及び給水費は 129，297， 301 円であり，前年度に比して 21,431 ， 346 円（ $14.2 \%$ ）の減となってい る。
営業外費用は 24,535 ， 574 円であり，前年度に比して 5,285 ， 368 円（ $17.7 \%$ ）の減となってい る。これは主に支払利息及び企業債取扱諸費における企業債利息が減となったことによるも のである。
特別損失は $25, ~ 745, ~ 865$ 円であり，前年度に比して 23,722 ， 460 円の増となっている。これは主に旧横内浄水場の取壊しに係る横内浄水場管理棟等解体工事設計委託料を特別損失にて計上したことによるものである。

不納欠損処分額の推移は，次のとおりである。
不納欠損処分額の推移
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 2 年度 |  | 令和3年度 |  | 令和 4 年度 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 金 額 | $\begin{aligned} & \text { 対前年度 } \\ & \text { 比 率 } \end{aligned}$ | 金 額 | 対前年度 比 率 | 金 額 | 対前年度比 率 |
| 不納欠損処分額 | 3，334， 512 | 95.9 | 3，568， 096 | 107.0 | 6，850， 690 | 192.0 |

不納欠損処分額は 6，850， 690 円で前年度に比して 3,282 ， 594 円（ $92.0 \%$ ）の増となっており，主な理由は，企業の倒産によるものである。また，不納欠損処分件数は期別ごとの合計で 943件である。

## ウ 給水損益

有収水量 $1 \mathrm{~m}^{3}$ 当たりの収益対費用の推移をみると，次のとおりである。
供給単価及び給水原価比較表

| 区 分 | 算 式 | 令和2年度 | 令和 3 年度 | 令和 4 年度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 供 給 単 価 | 給水収益有収水量 | $\begin{gathered} 108 \text { 円 } 14 \text { 銭 } \\ (124 \text { 円 } 90 \text { 銭) } \end{gathered}$ | 125 円 14 銭 | $\begin{gathered} 102 \text { 円 } 35 \text { 銭 } \\ (125 \text { 円 } 86 \text { 錢) } \end{gathered}$ |
| 給 水 原 価 | $\frac{\text { 経常費用一長期前受金戻入 }}{\text { 有 収 水 量 }}$ | 114 円 15 銭 | 113 円 24 銭 | 119 円 37 銭 |
| 給 水 損 益 | 供給単価－給水原価 | $\begin{aligned} & \triangle 6 \text { 円 } 1 \text { 銭 } \\ & (10 \text { 円 } 7 \text { 銭) } \end{aligned}$ | 11 円 90 銭 | $\begin{gathered} \triangle 17 \text { 円 } 2 \text { 銭 } \\ (6 \text { 円 } 49 \text { 銭) } \end{gathered}$ |

注：（ ）内は新型コロナウイルス感染症対策として水道料金基本料金免除を実施しなかった場合 の金額（令和 2 年度は 6 か月間，令和 4 年度は 8 か月間免除）
（供給単価，給水原価：円）
供給単価及び給水原価比較
（給水損益：円）


4年度

本年度の有収水量 $1 \mathrm{~m}^{3}$ 当たりの供給単価は 102 円 35 銭で，これに対する給水原価は 119 円 37 銭となり，17円2銭の差損となつている。これは主に新型コロナウイルス感染症の影響が長期化する中，物価高騰の影響を受ける市民生活及び経済活動への支援として実施した水道料金基本料金の 8 か月間免除に伴う水道使用料調定減により給水収益が減となったことによ るものである。

仮に水道料金基本料金の8か月間免除に伴う水道使用料調定減を実施しなかつた場合の給水単価は 125 円 86 銭となっており， 6 円 49 銭の差益が生じる。

## （3）経営比率

経営成績を判断するための指標となる経営比率の推移は，次のとおりである。

経営比率の推移
（単位：\％，回）

| 区 分 | 算 式 | 30年度 | 元年度 | 2年度 | 3年度 | 4年度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 営 業 収 益営 業 利 益 率 | $\frac{\text { 営業利益 }}{\text { 営業収益 }} \times 100$ | 6． 96 | 3.13 | $\begin{array}{r} \triangle 11.11 \\ (2.86) \end{array}$ | 3.84 | $\begin{aligned} & \triangle 21.65 \\ & (\triangle 0.40) \end{aligned}$ |
| 経 営 資 本 <br> 回 転 率 | $\begin{aligned} & \hline \text { 営業収益 } \\ & \hline \text { 経営資本 } \end{aligned}$ | 0.10 | 0.09 | $\begin{array}{r} 0.08 \\ (0.09) \end{array}$ | 0.09 | $\begin{array}{r} 0.07 \\ (0.09) \end{array}$ |
| 経 営 資 本営 業 利 益 率 | $\frac{\text { 営業利益 }}{\text { 経営資本 }} \times 100$ | 0.67 | 0． 29 | $\begin{gathered} \triangle 0.91 \\ (0.27) \end{gathered}$ | 0.36 | $\begin{gathered} \triangle 1.61 \\ (\triangle 0.04) \end{gathered}$ |

注：経営資本＝平均総資産－平均（建設仮勘定＋投資＋繰延資産）
注：（ ）内は新型コロナウイルス感染症対策として水道料金基本料金免除を実施しなかった場合 の比率（令和 2 年度は 6 か月間，令和 4 年度は 8 か月間免除）


この表に示す数値は，企業に投下された資金が，能率的に運用されているかどうかを示す比率である。水道事業の経済性を総合的に判断する指標である経営資本営業利益率は $\triangle 1.61 \%$ と なり前年度に比して 1.97 ポイント低下している。
経営資本営業利益率は，営業収益営業利益率と経営資本回転率に分解することができる。経営資本回転率は 0.07 回となっている。

営業収益営業利益率は $\triangle 21.65 \%$ となり，前年度に比して 25.49 ポイント低下している。これ は主に新型コロナウイルス感染症の影響が長期化する中，物価高騰の影響を受ける市民生活及び経済活動への支援として水道料金基本料金の8か月間免除に伴う水道使用料調定減の実施により営業利益が減少したことによるものである。以上のことから経営資本営業利益率は低下している。

なお，仮に水道料金基本料金の8か月間免除に伴う水道使用料調定減を実施しなかった場合 の比率は，営業収益営業利益率が $\triangle 0.40 \%$ ，経営資本回転率が 0.09 回，経営資本営業利益率が $\triangle 0.04 \%$ となる。

## 4 財政状態

（1）資産，負債及び資本

## ア 資産

資産の状況は，次のとおりである。

資産
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 4 年度 |  | 令和3年度 |  | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 比率 |
| 固定資産 | 22，862，485， 874 | 79.0 | 21，215，718， 717 | 77.9 | 1，646，767， 157 | 107.8 |
| 有 形固定資産 | 22，547，738， 443 | 78.0 | 20，997，782， 998 | 77.1 | 1，549，955， 445 | 107.4 |
| 無 形 <br> 固定資産 | 14，776， 073 | 0.1 | 18，089， 191 | 0.1 | $\triangle 3,313,118$ | 81.7 |
| 投資その他の資産 | 299，971， 358 | 1.0 | 199，846， 528 | 0.7 | 100，124， 830 | 150.1 |
| 流動資産 | 6，059，819， 787 | 21.0 | 6，007，322， 578 | 22.1 | 52，497， 209 | 100.9 |
| 現金預金 | 4，866，643， 712 | 16.8 | 5，409，109， 135 | 19.9 | $\triangle 542,465,423$ | 90.0 |
| 未収金 | 992，612， 003 | 3.4 | 329，146， 750 | 1.2 | 663，465， 253 | 301.6 |
| 貯 蔵品 | 21，459， 072 | 0.1 | 22，266， 693 | 0.1 | $\triangle 807,621$ | 96.4 |
| 前払金 | 179，105， 000 | 0.6 | 246，800， 000 | 0.9 | $\triangle 67,695,000$ | 72.6 |
| 合 計 | 28，922，305， 661 | 100.0 | 27，223，041， 295 | 100.0 | 1，699，264， 366 | 106.2 |

経営資金の運用形態である資産総額は $28,922,305$ ， 661 円であり，前年度に比して 1，699，264， 366 円（ $6.2 \%$ ）の増となっている。
固定資産における有形固定資産は 22 ，547，738，443円であり，前年度に比して $1,549,955,445$円 $(7.4 \%)$ の増，無形固定資産は $14, ~ 776$ ， 073 円であり，前年度に比して $3,313,118$ 円（ $18.3 \%$ ） の減となっている。
流動資産における未収金は992，612，003 円であり，前年度に比して 663，465，253 円 （ $201.6 \%$ ）の増となっている。これは主に新型コロナウイルス感染症の影響が長期化する中，物価高騰の影響を受ける市民生活及び経済活動への支援として水道料金基本料金 8 か月間免除を実施したことにより受ける一般会計からの補助金が令和 4 年度末時点において未収とな っていることによるものである。

## ィ 負債及び資本

負債及び資本の状況は，次のとおりである。

## 負債及び資本

（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 比率 |
| 負債 合 計 | 9，661，019， 334 | 33.4 | 8，365，539， 864 | 30.7 | 1，295，479， 470 | 115.5 |
| 固定負債 | 761，376， 737 | 2.6 | 962，859， 775 | 3.5 | $\triangle 201,483,038$ | 79.1 |
| 流動負債 | 2，175，567， 266 | 7.5 | 637，922， 746 | 2.3 | 1，537，644， 520 | 341.0 |
| 繰延収益 | $6,724,075,331$ | 23.2 | 6，764，757， 343 | 24.8 | $\triangle 40,682,012$ | 99.4 |
| 資 本 合計 | 19，261，286， 327 | 66.6 | 18，857，501， 431 | 69.3 | 403，784， 896 | 102.1 |
| 資 本 金 | 15，482，442， 577 | 53.5 | 15，036，385， 110 | 55.2 | 446，057， 467 | 103.0 |
| 剰 余 金 | 3，778，843， 750 | 13.1 | 3，821，116， 321 | 14.0 | $\triangle 42,272,571$ | 98.9 |
| 合 計 | 28，922，305， 661 | 100.0 | 27，223，041， 295 | 100.0 | 1，699，264， 366 | 106.2 |

経営資金の調達源泉である負債及び資本の総額は $28,922,305,661$ 円であり，前年度に比し て 1，699，264， 366 円（ $6.2 \%$ ）の増となっている。
負債合計は 9，661，019， 334 円であり，前年度に比して $1,295,479,470$ 円（ $15.5 \%$ ）の増とな っている。これは主に未払金が増となったことによるものである。
資本合計は 19，261，286， 327 円であり，前年度に比して 403 ，784， 896 円（ $2.1 \%$ ）の増となっ ている。これは当年度純利益及び一般会計出資金の受入れによるものである。

## （2）資金の状況

一会計期間における現金の収入•支出の状況を明らかにするキャッシュ・フローの状況は，次のとおりである。

キャッシュ・フロー計算書
（単位：円）

| 区分 | 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 増減額 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 業務活動によるキヤッシュ・フロー |  |  |  |
| 当年度純利益（ $\triangle$ は損失） | 273，784， 896 | 398，477， 061 | $\triangle 124,692,165$ |
| 減価償却費 | 853，508， 404 | 842，094， 335 | 11，414， 069 |
| 固定資産除却費 | 24，753， 007 | 20，446， 752 | 4，306， 255 |
| 貸倒引当金の増減額（ $\triangle$ は減少） | $\triangle 7,242,425$ | $\triangle 6,251,059$ | $\triangle 991,366$ |
| 長期前受金戻入額 | $\triangle 313,140,981$ | $\triangle 316,057,467$ | 2，916， 486 |
| 受取利息及び受取配当金 | $\triangle 4,617,618$ | $\triangle 3,999,845$ | $\triangle$ 617， 773 |
| 支払利息 | 23，848， 236 | 29，785， 030 | $\triangle 5,936,794$ |
| 未収金の増減額（ $\triangle$ は増加） | $\triangle$ 656，222， 828 | $\triangle 12,932,653$ | $\triangle$ 643， 290,175 |
| 末払金の増減額（ $\triangle$ は減少） | 105，724， 657 | $\triangle 75,295,672$ | 181，020， 329 |
| たな卸資産の増減額（ $\triangle$ は増加） | 807， 621 | $\triangle 1,055,586$ | 1，863， 207 |
| 前払金の増減額（ $\triangle$ は増加） | 67，695， 000 | $\triangle 53,500,000$ | 121，195， 000 |
| 前受金の増減額（ $\triangle$ は減少） | 33，778， 970 | 13，921， 000 | 19，857， 970 |
| 預り金の増減額（ $\triangle$ は減少） | 15，913， 281 | 14，318， 588 | 1，594， 693 |
| 引当金の増減額（ $\triangle$ は減少） | $\triangle$ 27，306， 215 | $\triangle 15,635,848$ | $\triangle 11,670,367$ |
| 小計 | 391，284， 005 | 834，314， 636 | $\triangle 443,030,631$ |
| 利息及び配当金の受取額 | 4，492， 788 | 3，875， 015 | 617， 773 |
| 利息の支払額 | $\triangle$ 23， 848,236 | $\triangle$ 29，785， 030 | 5，936， 794 |
| 業務活動によるキャッシュ・フロー | 371，928， 557 | 808，404， 621 | $\triangle 436,476,064$ |


| 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 | $\triangle 1,023,484,969$ | $\triangle 995,589,699$ | $\triangle 27,895,270$ |
| 有価証券の取得による支出 | $\triangle 100,000,000$ | - | $\triangle 100,000,000$ |
| 一般会計からの工事負担金等による <br> 収入 | $272,458,969$ | $139,406,967$ | $133,052,002$ |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー | $\triangle 851,026,000$ | $\triangle 856,182,732$ | $5,156,732$ |


| 財務活動によるキャッシュ・フロー |  |  |  |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| 建設改良費等の則源に充てるための <br> 企業債の償圂による支出 | $\triangle 193,367,980$ | $\triangle 208,937,026$ | $15,569,046$ |
| 出資金による収入 | $130,000,000$ | $130,000,000$ | 0 |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー | $\triangle 63,367,980$ | $\triangle 78,937,026$ | $15,569,046$ |


| 資金増減額（ $\triangle$ は減少） | $\triangle 542,465,423$ | $\triangle 126,715,137$ | $\triangle 415,750,286$ |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| 資金期首残高 | $5,409,109,135$ | $5,535,824,272$ | $\triangle 126,715,137$ |
| 資金期末残高 | $4,866,643,712$ | $5,409,109,135$ | $\triangle 542,465,423$ |

業務活動によるキャッシュ・フローは，通常の業務活動の実施に係る資金の状態を表し，投資活動によるキャッシュ・フローは，将来に向けた運営基盤の確立のために行われる投資活動に係る資金の状態を表し，財務活動によるキャッシュ・フローは，業務活動及び投資活動を行らための財務活動に係る資金の状態を表している。

本年度における業務活動によるキャッシュ・フローは，当年度純利益 273，784， 896 円の計上 などにより，前年度に比して 436，476， 064 円減の 371,928 ， 557 円となっており，投資活動によ るキャッシュ・フローは，有価証券の取得による支出で $\triangle 100,000,000$ 円となっているものの，一般会計からの工事負担金等による収入により，前年度に比して 5，156， 732 円増の $\triangle 851,026,000$ 円となっている。財務活動によるキャッシュ・フローは，建設改良費等の財源 に充てるための企業債の償還による支出により，$\triangle 63,367,980$ 円となっている。
以上のことから，企業債の償還により負債を減少させつつ，固定資産の取得等投資活動も実施しており，比較的健全な経営状況にあるといえるが，今後の資金残高の減少状況を注視して いく必要がある。なお，本年度の資金期末残高は，資金期首残高より 542，465， 423 円減の 4，866，643， 712 円となっている。

## （3）財務比率

財政状態の良否を示す財務比率の推移は，次のとおりである。

財務比率の推移
（単位：\％）

| 区 分 | 算 式 | 30 年度 | 元年度 | 2年度 | 3年度 | 4年度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{array}{cccc}\text { 自 } & \text { 己 } & \text { 資 } & \text { 本 } \\ \text { 構成 } & \text { 比 } & \text { 率 }\end{array}$ | $\begin{array}{lc} \hline \text { 自 } & \text { 己 資 } \\ \text { 総資本 }(\text { 負債 }+ \text { 資本 }) \end{array} \times 100$ | 91.5 | 92.4 | 93.4 | 94.1 | 89.8 |
| 固定資産対長期資本比率 | $\frac{\text { 固 } \text { 定 } \text { 資 } \text { 産 }}{\text { 自己資本 }+ \text { 固定負債 }} \times 100$ | 79.5 | 79.6 | 79.5 | 79.8 | 85.5 |
| 流 動 比 率 | 流 動 資 産 <br> 流 動 員 債$\times 100$ | 878.5 | 903.3 | 965.7 | 941.7 | 278.5 |

注：自己資本 $=$ 資本金 + 剰余金 + 繰延収益


自己資本構成比率は，総資本に占める自己資本の割合を示すものであり，この割合が大きい ほど経営の安全性が大きいといえる。本年度は前年度に比して 4.3 ポイント低下し $89.8 \%$ と なっている。

固定資産対長期資本比率は，固定資産がどの程度自己資本や固定負債などの長期資本によっ て調達されているかを示すものであり，この割合は $100 \%$ 以下が望ましいとされている。本年度は前年度に比して 5.7 ポイント上昇し $85.5 \%$ となっている。
流動比率は，短期債務に対する支払能力•運転資金の状況を示すものであり，200\％以上が望ましいとされている。本年度は横内浄水場更新工事に関する支出が未払金となったことに伴い， 663.2 ポイント低下し $278.5 \%$ となっている。

## 第8 むすび

決算の概要によると，新型コロナウイルス感染症の影響が長期化する中，燃料費や原材料価格 の上昇に伴う物価高騰の影響を受けた市民生活及び経済活動の支援として，水道料金の基本料金 を 8 か月間免除するなど，市民に寄り添った水道サービスに努められた。こうしたことから令和 3 年度に比して給水収益が減収となったものの，基本料金の免除分429，892，200円を一般会計か ら繰り入れたことにより，令和 4 年度の純損益は 273,784 ， 896 円の純利益となっている。

業務の実績としては，給水人口が 150,106 人と令和 3 年度に比して 495 人減少となったこともあ り，年間総配水量は $1.2 \%$ ，年間有収水量は $1.6 \%$ それぞれ減少し，有収率は， 0.4 ポイント減少 の $92.6 \%$ となった。また，有収水量 $1 \mathrm{~m}^{3}$ 当たりの供給単価は102円35銭に対して給水原価は119円 37 銭となり，差引き 17 円 2 銭の差損が生じている。ただし，これは基本料金を免除したことによ るものである。仮に基本料金を免除しなかった場合の供給単価は125円86銭となることから，6円49銭の差益が生じることになる。

財政状態の良否を示す財務比率は望ましいとされている範囲内ではあるものの数値の悪化が見られ，経営成績を判断する指標となる営業収益営業利益率などの経営比率は，水道料金の基本料金を免除した影響を除外しても低下している。ここ数年，配水量及び有収水量は減少を続けて おり，人口減少の影響なども考慮すると，この傾向は今後も続くと見込まれる。一方で老朽施設 の更新などの費用負担に対処していく必要があることから，引き続き計画的かつ効率的な事業運営を望むものである。

なお，今後の事業運営に当たっては，次の事項に留意して取り組まれたい。
－令和 3 年度に着手された横内浄水場の施設更新が完了し，令和 4 年度末から運転開始となり， また，大規模災害の対策として実施されている主要幹線管路のループ化工事も令和 5 年度で完了の見込みとのことである。水道は市民の日常生活や経済活動に不可欠なライフラインである ことから，引き続き，水質管理，施設の更新，経費削減など各項目の目標管理を通じて，経営 の効率化につなげられたい。
－水道料金の納付については，口座振替やコンビニ収納に加え，新たにスマートフォン決済ア プリによる納付方法を導入するなど納付しやすい環境を準備されている。今後も新たな滞納者 の発生抑止や未収金の早期回収などにも意を配して，財源確保や負担の公平性確保の観点から適正な料金徴収事務に努められたい。
－横内浄水場の施設更新等大規模な工事を実施したこともあり，キヤッシュ・フロー計算書に おける資金期末残高は4，866，643，712円となっており，平成29年度資金期末残高の $5,727,519$ ， 094 円から 5 年間で $860,875,382$ 円減少している。水道水を安定的に供給するために は，引き続き施設や管路の更新に取り組む必要があることから，今後も多額の費用が見込まれ内部留保資金の減少が続くものと考えられる。令和 5 年度から令和 6 年度にかけて水道施設更新計画を策定するとのことであるが，収入と支出のバランスがとれた健全な事業経営となるよ う中長期的な収支計画の見直しにも取り組まれたい。
水 道 事 業 会 計 決 算 審 査 資 料
目 次
業務実績表（その1） ..... 140
業務実績表（その 2 ） ..... 142
経営分析表（その1） ..... 144
経営分析表（その 2） ..... 146
予算決算対照表 ..... 148
決算年度比較表 ..... 150
比較損益計算書 ..... 152
比較貸借対照表 ..... 154

| 項 目 | 算 式 | 単 位 |
| :---: | :---: | :---: |
| 年 度 末 給 水 人 口 |  | 人 |
| 計 画 給 水 人 |  | 人 |
| 行 政区域内 人 |  | 人 |
| 計画 1 日 最大給水量 |  | $\mathrm{m}^{3}$ |
| 普克 | $\frac{\text { 年度末給水人口 }}{\text { 行政区域内人口 }} \times 100$ | \％ |
| 暏 | $\frac{\text { 年度末給水人口 }}{\text { 計画 給 水 人口口 }} \times 100$ | \％ |
| 年 度 末 量 水 器 設 置 数 |  | 個 |
| 年 度 末 給 水 戸 数 |  | 戸 |
| 配 水 管 延 長 |  | m |
| 1 日 配 水 能 力 |  | $\mathrm{m}^{3}$ |
| 年 間 総 配 水 量 |  | $\mathrm{m}^{3}$ |
| 1 日 最 大 配 水 量 |  | $\mathrm{m}^{3}$ |
| 1 日 平 均 配 水 量 | $\begin{array}{lll}  & \text { 年 } & \text { 間 総 配 水 } \end{array} \text { 量 }$ | $\mathrm{m}^{3}$ |
| 1 人 1 日 平均給水量 | $\begin{aligned} & \text { 年 間 有 収 水 量 } \times 1,000 \\ & \text { 年度末給水人口 } \times \text { 年間日数 } \end{aligned}$ | ＂，光 |
| 年 間 有 収 水 量 |  | $\mathrm{m}^{3}$ |
| 有 収 率 |  | \％ |
| 施 設 利 用 率 | $\begin{array}{lllll} 1 & \text { 日 平均配水量 } \\ \hline 1 & \text { 日 配 水 能 力 } \end{array} \times 100$ | \％ |

注：業務実績表におけるR 4／R 3，R 3／R 2 欄の（ ）内数値は，対前年度

績 表（その 1 そ）

| 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 令和 2 年度 | $\frac{\mathrm{R} 4}{\text { R } 3}$ \％ | $\frac{\mathrm{R} 3}{\mathrm{R} 2}$ \％ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 150， 106 | 150， 601 | 151， 837 | 99.7 | 99.2 |
| 160， 000 | 160， 000 | 160， 000 | 100.0 | 100.0 |
| 150， 188 | 150，684 | 151， 920 | 99.7 | 99.2 |
| 75，600 | 75，600 | 75，600 | 100.0 | 100.0 |
| 99.95 | 99.94 | 99． 95 | （ 0．01） | $(\triangle 0.01)$ |
| 93.82 | 94.13 | 94.90 | $(\triangle 0.31)$ | $(\triangle 0.77)$ |
| 68，266 | 67， 594 | 66， 910 | 101.0 | 101.0 |
| 70，668 | 70，193 | 69， 706 | 100.7 | 100.7 |
| 917， 961 | 915， 145 | 914， 278 | 100.3 | 100． 1 |
| 75，100 | 75，100 | 75，100 | 100.0 | 100.0 |
| 19，743， 255 | 19，986， 426 | 20，301， 628 | 98.8 | 98.4 |
| 61， 077 | 59，999 | 61，758 | 101.8 | 97.2 |
| 54，091 | 54，757 | 55，621 | 98.8 | 98.4 |
| 334 | 338 | 340 | 98.8 | 99.4 |
| 18，285， 606 | 18，588， 645 | 18，862， 511 | 98.4 | 98.5 |
| 92.62 | 93.01 | 92.91 | $(\triangle 0.39)$ | （ 0．10） |
| 72.0 | 72.9 | 74.1 | $(\triangle 0.9)$ | $(\triangle 1.2)$ |

比較のポイント数の増減である。

| 項 目 | 算 式 | 単 位 |
| :---: | :---: | :---: |
| 負 荷 率 |  | \％ |
| 最 大 稼 働 率 |  | \％ |
| 供 給 単 価 | $\begin{array}{cccc} \text { 給 } & \text { 水 } & \text { 収 } & \text { 益 } \\ \hline \text { 年 } & \text { 間 } & \text { 有 } & \text { 収 } \end{array} \text { 水 } \begin{aligned} & \text { 量 } \end{aligned}$ | 円 |
| 給 水 原 価 | $\begin{aligned} & \text { 経常費用 - 長期前受金戻入 } \\ & \text { 年 間 有 収 水 量 } \end{aligned}$ | 円 |
| 固 定 資 産使用効率 | 年 間 総 配 水 量   <br> 有 形 固 定 資 産 | $\mathrm{m}^{3}$／千円 |
| 職員1人当たり給水人口 | $\begin{aligned} & \text { 年 度 末 給 水 人 口 } \\ & \text { 損益勘定関係職員数 } \end{aligned}$ | 人 |
| 職員1人当たり給水量 | $\begin{aligned} & \text { 年 間 有 収 水 量 } \\ & \text { 損益勘定関係職員数 } \end{aligned}$ | $\mathrm{m}^{3}$ |
| 職員1人当たり営業収益 | $\begin{array}{lccc} \text { 営 } & \text { 業 } & \text { 収 } & \text { 益 } \\ \text { 損益勘定関係職員数 } \end{array}$ | 千円 |
| 損 益 勘 定 関係職員 数 |  | 人 |
| 資 本 勘 定 関係職員 数 |  | 人 |
| $\begin{array}{lllllll} \text { 企 } & \text { 業 } & \text { 債 } & \text { 償 } & \text { 還 } & \text { 元 } & \text { 金 } \\ \text { 対 } & \text { 料 金 } & \text { 比 } & \text { 比率 } \end{array}$ |  | \％ |
| 企業債利息対料金収入比率 | $\begin{array}{ccccccc} \text { 企 } & \text { 業 } & \text { 債 } & \text { 利 } & \text { 息 } \\ \hline \text { 料 } & \text { 金 } & \text { 収 } & \text { 入 } & 0 & 0 \end{array}$ | \％ |
| 減価償却費対料金収入比率 |  | \％ |
| 職員給与費対料金収入比率 |  | \％ |

注：業務実績表におけるR 4／R 3 ，R 3／R 2 欄の（ ）内数値は，対前年度
注：〈＞内は新型コロナウイルス感染症対策として水道料金基本料金の免除を実施 （令和 2 年度 6 か月間•令和 4 年度 8 か月間）

績 表（その そ ）

| 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 令和 2 年度 | $\frac{\mathrm{R} 4}{\text { R } 3}$ \％ | $\frac{\mathrm{R} 3}{\mathrm{R} 2}$ \％ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 88.6 | 91.3 | 90.1 | $(\triangle 2.7)$ | （ 1．2） |
| 81.3 | 79.9 | 82.2 | （ 1．4） | $(\triangle 2.3)$ |
| $\left.\begin{array}{c} 102.35 \\ \langle 125.86 \end{array}\right\rangle$ | 125.14 | $\left.\begin{array}{c} 108.14 \\ \langle 124.90 \end{array}\right\rangle$ | $\begin{gathered} 81.8 \\ \langle\quad 100.6> \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \\ & \langle\quad 115.7 \\ & 100.2\rangle \end{aligned}$ |
| 119.37 | 113.24 | 114.15 | 105.4 | 99.2 |
| 0.9 | 1.0 | 1.0 | 90.0 | 100.0 |
| 6，526 | 5，792 | 5，840 | 112.7 | 99.2 |
| 795， 026 | 714， 948 | 725，481 | 111.2 | 98.5 |
| 88，329 | 95，642 | 84，549 | 92.4 | 113.1 |
| 23 | 26 | 26 | 88.5 | 100.0 |
| 10 | 9 | 9 | 111.1 | 100.0 |
| 10.3 | 9.0 | 10.9 | （ 1．3） | $(\triangle 1.9)$ |
| 1.3 | 1． 3 | 1.8 | （ 0．0） | $(\triangle 0.5)$ |
| 45.6 | 36.2 | 41.2 | （ 9．4） | $(\triangle 5.0)$ |
| 8.3 | 7.3 | 9． 2 | （ 1．0） | $(\triangle 1.9)$ |

比較のポイント数の増減である。
しなかった場合の供給単価である。


析 表（そ の 1 ）

| 算 式 | 備 考 |
| :---: | :---: |
| 固 |  |
| 総 |  |
| 固 | 2 固定負債構成比率は，資本䋭額と固定負僓の関保を示すもので，他人資本化存 <br> 事業経学から不安定になる。 |
| 総 |  |
| 自 已 資 |  <br>  |
| 総 資 本 |  |
| 固 | I时務比率は，貸借対照表における資産と負僓又は資本との相互関係を表すもの <br> 財政上の原則から，100\％以下が好ましいとされている。 <br> 5 固定資産対長期資本比率は，固定資産が，どの程度返济期限のない自己資本や <br>  ることになり，不良僓務の発生を意味する。 |
| 自 已 資 本 |  |
| 定 資 産 |  |
| 自己資本＋图定負僓 |  |
| 流 動 資 | 6 流動比率は， 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ある。流動性を確保するためには流動資産が流動負債の 2 倍以上 あることが要求されるので，理想比率は $200 \%$ 以上であること。 |
| 流 動 負 債 |  |
| 現金預金铖引叫少金 | 7 酸性試験比率ほ，当座比率の別名で，流洏资産のらち現金頂金及び容易に現金华しらるる未収金などと当座資産を流動負債を対批をせたもので $100 \%$ 以上が理想比 |
| 流 動 負 债 |  |
| 現 金 預 | 8 現金預金比率は，流動負僓に対する現金預金の割合を示す比率で，20\％以上かか理想值とされている。 |
| 流 動 負 供 |  |
| 負 僓 |  <br>  |
| 已 資 |  |
| 営 業 収 |  |
| 平均絡資 |  |
| 営 業 収 益 |  |
| 平均自己資本 |  |
| 営 業 収 益 | 12 固定資産回転率は，企業の取引量である営業収益と設備資産に投下された資本 との関係で，設備利用の適否をみるためのものである。 |
| 平均（固定資産一建設仮 |  |
| 営 業 収 益 | 13 流動資産回転率は，現金預金回転率•未収金回転率•貯蔵品回転率等を包括す <br>  |
| 平均流動資産 |  |
| 党 業 収 | 14 未収金回転率は，企業の取引量である営業収益と未収金との関連で，未収金に固定する金額の適否を測定するものである。 |
| 平均営業末収金 |  |
| 当年度淢価賃却费× 100 |  <br> 収状況をみるためのものである。 |
| 成末貨却資産 + 当年度琙価供 |  |



| 析 表 | $\left(\begin{array}{lll}\text { z } & 0 & 2\end{array}\right)$ |
| :---: | :---: |
| 算 式 | 備 考 |
| $\begin{array}{llllll} \text { 当 } & \text { 年 } & \text { 度 } & \text { 経 } & \text { 常 } & \text { 利 } \end{array} \text { 益 } 9 \times 100$ | 【収益率は，収益と費用とを対比して企業の経営活動の成果を表すもの である。その比率は大きいほど良好である。】 <br> 16 総資本利益率は，総資本の収益性を見るものであり，事業の経常的な収益力を総合的に示すものである。 |
| 当 年 度 純 利 益 <br> 総 収  益  $\times 100$ | 17 純利益対総収益比率は，総利益のらち最終的に企業に残されて純利益 となったものの割合を示すものである。 |
| 営 業 利 益 <br> 営 業 収 益$\times 100$ | 18 営業収益営業利益率は，営業収益100円に対する営業利益の割合を示 し，高いほど良好である。 |
| 総 収 益 <br> 総 費 用$\times 100$ | 19 総収益対総費用比率は，総収益と総費用を対比したものであり，収益 と費用の総体的な関連を示すものである。 |
| 営 業 収 益 <br> 営 業 費 用$\times 100$ | 20 営業収益対営業費用比率は，業務活動によってもたらされた営業収益 と，それに要した営業費用とを対比して業務活動の能率を示すものであ り，これによって経営活動の成否が判断されるものである。 |
| 経 常 収 益 <br> 経 常 費 用$\times 100$ | 21 経常収益対経常費用比率は，経常収益（営業収益＋営業外収益）と経常費用（営業費用十営業外費用）を対比したものであり，経常的な収益 と費用の関連を示すものである。 |
| 支 払 利 息 <br> 企 業 債 $\times 100$ | 22 利子負担率は，損益計算書が示す支払利息を，貸借対照表に示された有利子負債と比較することにより利子率を計算したものである。この比率が高いと経営を圧迫する要因となる。 |
| $\frac{\text { 企 } \quad \text { 業 } \text { 債 償 還 額 }}{\text { 当 年 度 減 価 償 却 費 }} \times 100$ | 23 企業債償還額対減価償却費比率は，投下資本の回収と再投資のバラン スを見るものであり，100 \％を超えると再投資は企業債等の外部資金に頼 らざるを得なくなり，投資の健全性は損なわれる。 |

注：本表における算式の用語は，次のとおりとした。

$$
\begin{aligned}
& \text { 総 資 本 = 資本+負債 } \\
& \text { 自 己 資 本 }=\text { 資本金 }+ \text { 剰余金 + 繰延収益 } \\
& \text { 平 均 }=\text { (期首+期末) } \times 1 / 2 \\
& \text { 期 末 償 却 資 産 }=\text { 有形固定資産 (償却未済額) + 無形固定資産 - 土地 } \\
& \text { —建設仮勘定一電話加入権 }
\end{aligned}
$$

| 収入 |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 予 算 科 目 | 予 算 現 | 額 | 決 算 | 額 | $\frac{(\mathrm{B})}{(\mathrm{A})}$ |
|  | 金 額（A） | 構成比 | 金 額（B） | 構成比 |  |
| 収益的収入 <br> 営 業 収 益 <br> 営業外収益 <br> 特 別 利 益 | 2，954，428，000 | 100.0 | 3，146，249， 788 | 100.0 | 106.5 |
|  | 2，190，441，000 | 74.1 | 2，233，969，203 | 71.0 | 102.0 |
|  | 763，967，000 | 25.9 | 910，242， 574 | 28.9 | 119.1 |
|  | 20，000 | 0.0 | 2，038， 011 | 0.1 | － |
| 資 本 的 収 入 | 504，825， 000 | 100.0 | 428，498， 640 | 100.0 | 84.9 |
| 負 担 金 | 357，045，000 | 70.7 | 291，664， 060 | 68.1 | 81.7 |
| 出 資 金 | 130，000，000 | 25.8 | 130，000， 000 | 30.3 | 100.0 |
| $\begin{array}{ccc} \text { 他 } & \text { 会 } & \text { 計 } \\ \text { 員 } & \text { 担 } & \text { 金 } \end{array}$ | 17，770，000 | 3.5 | 6，834， 580 | 1.6 | 38.5 |
| $\begin{array}{cccc} \text { 固 } & \text { 定 } & \text { 资 } & \text { 産 } \\ \text { 売 } & \text { 却 } & \text { 代 } & \text { 金 } \end{array}$ | 10，000 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.0 |



|  |  |  | 決 | 算 | 年 |  | 度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 収入入 |  |  |  |  |  |  |  |
| 予 算 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(\mathrm{A})}{(\mathrm{B})}$ |
|  | 金 額（A） | 構成比 | 金 額（B） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 収 益 的 収 入 <br> 営 業 収 益 <br> 営 業 外 収 益 <br> 特 別 利 益 | $\begin{aligned} & 3,146,249,788 \\ & 2,233,969,203 \end{aligned}$ | $100.0$ <br> 71.0 | 3，069，339， 675 | 100.0 | 3，079，382， 206 | 100.0 | 102.5 |
|  |  |  | 2，734，552， 194 | 89． 1 | 2，417，740，767 | 78.5 | 81.7 |
|  | 910，242，574 | 28.9 | 332，063， 826 | 10．8 | 661，477，439 | 21.5 | 274.1 |
|  | 2，038，011 | 0.1 | 2，723， 655 | 0.1 | 164，000 | 0.0 | 74.8 |
| 資 本 的 収 入 | 428，498， 640 | 100.0 | 275，727， 175 | 100.0 | 260，386， 069 | 100.0 | 155.4 |
| 負 担 金 | 291，664，060 | 68.1 | 121，459， 605 | 44.1 | 110，345， 740 | 42.4 | 240.1 |
| 出 資 金 | 130，000，000 | 30.3 | 130，000， 000 | 47.1 | 130，000，000 | 49.9 | 100.0 |
| 他会計負担金 | 6，834， 580 | 1.6 | 24，267， 570 | 8． 8 | 19，781， 620 | 7.6 | 28.2 |
| $\begin{array}{cccc} \text { 固 } & \text { 定 } & \text { 資 } & \text { 産 } \\ \text { 売 } & \text { 却 } & \text { 代 } & \text { 金 } \end{array}$ | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 258， 709 | 0.1 | － |


| 支 |  |  |  |  | 出 |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 予 算 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(\mathrm{C})}{(\mathrm{D})}$ |
|  | 金 額（C） | 構成比 | 金 額（D） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 収 益 的 支 出 | 2，665，120，021 | 100.0 | 2，576，914， 704 | 100.0 | 2，622，174，983 | 100.0 | 103.4 |
| 営 業 費 用 | 2，612，951，171 | 98.0 | 2，524，881，209 | 98.0 | 2，579，139， 768 | 98.4 | 103.5 |
| 営業外费用 | 23，848， 396 | 0.9 | 49，808， 054 | 1.9 | 42，144，213 | 1.6 | 47.9 |
| 特 別 損 失 | 28，320， 454 | 1.1 | 2，225，441 | 0.1 | 891， 002 | 0.0 |  |
| 資 本 的 支 出 | 2，950，542，789 | 100.0 | 1，377，429， 304 | 100.0 | 1，198，516，179 | 100.0 | 214.2 |
| 建設改良費 | 2，657，174，809 | 90.1 | 1，168，492，278 | 84.8 | 977，137，160 | 81.5 | 227.4 |
| 企業債償還金 | 193，367，980 | 6.6 | 208，937， 026 | 15.2 | 221，379，019 | 18.5 | 92.5 |
| 投 資 | 100，000，000 | 3.4 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 皆増 |


| 借 |  |  | 方 |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(\mathrm{A})}{(\mathrm{B})}$ |
|  | 金 額（A） | 構成比 | 金 額（B） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 営 業 費 用 | 2，471，403， 648 | 98.0 | 2，391，189， 850 | 98.7 | $2,442,498,765$ | 98.5 | 103.4 |
| 原水及び浄水費 | 1，253， 835,153 | 49.7 | 1，167，291， 251 | 48． 2 | 1，253，179， 851 | 50.5 | 107.4 |
| 配水及び給水費 | 129，297， 301 | 5.1 | 150，728， 647 | 6.2 | 128，425， 180 | 5.2 | 85.8 |
| 業 務 費 | 124，537， 681 | 4.9 | 127，445， 186 | 5.3 | 113，976， 486 | 4.6 | 97.7 |
| 総 係 費 | 85，472， 102 | 3.4 | 83，183， 679 | 3.4 | 85，325， 288 | 3.4 | 102.8 |
| 減 価 償 却 費 | 853，508， 404 | 33.8 | 842，094， 335 | 34.8 | 840，805， 464 | 33.9 | 101.4 |
| 資 産 減耗 費 | 24，753， 007 | 1.0 | 20，446， 752 | 0.8 | 20，786， 496 | 0.8 | 121.1 |
| 営 業 外 費 用 | 24，535，574 | 1.0 | 29，820， 942 | 1． 2 | 36，641，513 | 1． 5 | 82.3 |
| 支払利息及び企業債取扱諸費 | 23，848， 236 | 0.9 | 29，785， 030 | 1.2 | 36，608， 313 | 1.5 | 80.1 |
| 雑 支 出 | 687， 338 | 0.0 | 35，912 | 0.0 | 33， 200 | 0.0 | － |
| 特 別 損 失 | 25，745， 865 | 1.0 | 2，023， 405 | 0.1 | 826， 712 | 0.0 | － |
| 固定資産売却損 |  | － | － | － | 98， 950 | 0.0 | － |
| $\begin{array}{lll} \text { 過 } & \text { 年 度 損 } & \text { 益 } \\ \text { 修 } & \text { 正 } & \text { 損 } \end{array}$ | 1，245， 865 | 0.0 | 2，023，405 | 0.1 | 727， 762 | 0.0 | 61.6 |
| その他特別損失 | 24，500， 000 | 1.0 | － | － | － | － | 皆増 |
| 総 費 用 | 2，521，685， 087 | 100.0 | 2，423，034， 197 | 100.0 | $2,479,966,990$ | 100.0 | 104.1 |
| 当 年 度 純 損 益 | 273，784， 896 | － | 398，477， 061 | － | 379，954， 856 | － | 68.7 |
| 合 計 | 2，795，469， 983 | － | 2，821，511， 258 | － | 2，859，921， 846 | － | 99.1 |


| 言十 | 算 |  | 書 |  |  | （単位：円，\％） |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 貸 |  |  |  |  |  |  |  |
| 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(C)}{(D)}$ |
|  | 金 額（C） | 構成比 | 金 額（D） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 営 業 収 益 | $2,031,570,819$ | 72.7 | 2，486，689，653 | 88.1 | 2，198，276， 665 | 76.9 | 81.7 |
| 給 水 収 益 | 1，871，547， 842 | 66.9 | 2，326，185， 654 | 82.4 | 2，039，749， 621 | 71.3 | 80.5 |
| 他会計負担金 | 6，665， 620 | 0.2 | 7，177，510 | 0.3 | 562， 250 | 0.0 | 92.9 |
| $\begin{array}{llll} \text { そ } & \text { の } & \text { 他 } & \text { の } \\ \text { 営 } & \text { 業 } & \text { 収 } & \text { 益 } \end{array}$ | 153，357， 357 | 5.5 | 153，326， 489 | 5.4 | 157，964， 794 | 5.5 | 100.0 |
| 営 業 外 収 益 | 761，861， 798 | 27.3 | 332，100， 754 | 11.8 | 661，493，560 | 23.1 | 229.4 |
| $\begin{array}{llll} \text { 受 取 利 } & \text { 息 } \\ \text { び配 当 } & \text { 金 } \end{array}$ | 4，617， 618 | 0.2 | 3，999， 845 | 0.1 | 4，795， 800 | 0． 2 | 115.4 |
| 他会計補助金 | 430，959， 550 | 15.4 | 1，028， 000 | 0.0 | 317，536， 100 | 11.1 | － |
| 長期前受金戻入 | 313，140， 981 | 11.2 | 316，057，467 | 11.2 | 326，015， 540 | 11.4 | 99.1 |
| 雑 収 益 | 13，143， 649 | 0.5 | 11，015， 442 | 0.4 | 13，146， 120 | 0.5 | 119.3 |
| 特 別 利 益 | 2，037， 366 | 0.1 | 2，720，851 | 0.1 | 151，621 | 0.0 | 74.9 |
| 固定資産売却益 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 106，510 | 0.0 | － |
| $\begin{array}{llll} \text { 過 } & \text { 年 } & \text { 度 } & \text { 損 } \\ \text { 修 } & \text { 正 } & \text { 益 } \end{array}$ | 1，645，631 | 0.1 | 37， 888 | 0.0 | 45， 111 | 0.0 |  |
| その他特別利益 | 391， 735 | 0.0 | 2，682， 963 | 0.1 | － | － | 14． 6 |
| 総 収 益 | $2,795,469,983$ | 100.0 | 2，821，511， 258 | 100.0 | 2，859，921， 846 | 100.0 | 99.1 |
| 合 計 | 2，795，469， 983 | － | 2，821，511， 258 | － | 2，859，921， 846 | － | 99.1 |


（単位：円，\％）

| 貸 |  |  | 方 |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{\text {（C）}}{\text {（D）}}$ |
|  | 金 額（C） | 構成比 | 金 額（D） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 固 定 負 債 | 761，376，737 | 2.6 | 962，859， 775 | 3.5 | 1，170，990，149 | 4.3 | 79.1 |
| 企 業 債 | 755，789，623 | 2.6 | 930，025， 011 | 3.4 | 1，123，392， 991 | 4.2 | 81.3 |
| 引当 金 | 5，587， 114 | 0.0 | 32，834， 764 | 0.1 | 47，597，158 | 0.2 | 17.0 |
| 流 動 負 債 | $2,175,567,266$ | 7.5 | 637，922，746 | 2.3 | 627，531，006 | 2.3 | 341.0 |
| 企 業 債 | 174，235， 388 | 0.6 | 193，367， 980 | 0.7 | 208，937，026 | 0.8 | 90.1 |
| 未 払 金 | 1，819，107，429 | 6.3 | 311，964，003 | 1.1 | 313，369， 351 | 1.2 | 583.1 |
| 前 受 金 | 48，459， 010 | 0.2 | 14，680，040 | 0.1 | 759， 040 | 0.0 | 330.1 |
| 引当 金 | 17，460，544 | 0.1 | 17，519，109 | 0.1 | 18，392，563 | 0.1 | 99.7 |
| その他流動負債 | 116，304， 895 | 0.4 | 100，391， 614 | 0.4 | 86，073， 026 | 0.3 | 115.9 |
| 繰 延 収 益 | 6，724，075，331 | 23.2 | 6，764，757，343 | 24.8 | 6，941，407，843 | 25.6 | 99.4 |
| 長 期 前 受 金 | 6，710，527，331 | 23.2 | 6，754，156， 043 | 24.8 | 6，939，886， 543 | 25.6 | 99.4 |
| 建 設 仮 勘 定長 期 前 受 金 | 13，548，000 | 0.0 | 10，601，300 | 0.0 | 1，521， 300 | 0.0 | 127.8 |
| 負 債 合 計 | 9，661，019，334 | 33.4 | 8，365，539， 864 | 30.7 | 8，739，928，998 | 32.3 | 115.5 |
| 資 本 金 | 15，482，442，577 | 53.5 | 15，036，385， 110 | 55.2 | 14，580，369，570 | 53.9 | 103.0 |
| 剰 余 金 | 3，778，843，750 | 13.1 | 3，821，116，321 | 14.0 | 3，748，654，800 | 13.8 | 98.9 |
| 資 本 剰 余 金 | 2，766，552，925 | 9.6 | 2，766，552，925 | 10.2 | 2，766，552，925 | 10.2 | 100.0 |
| 利 益 剰 余 金 | 1，012，290， 825 | 3.5 | 1，054，563， 396 | 3.9 | 982，101， 875 | 3.6 | 96.0 |
| 資 本 合 計 | 19，261，286， 327 | 66.6 | 18，857，501， 431 | 69.3 | 18，329，024，370 | 67.7 | 102.1 |
| 負 債 資 本 合 計 | 28，922，305，661 | 100.0 | 27，223，041，295 | 100.0 | 27，068，953，368 | 100.0 | 106． 2 |

## 下水道事業会計

## 第9 決算の概要

## 1 業務の概要

（1）業務の実績
公共下水道事業（特定環境保全公共下水道事業を含む。）の業務の実績を前年度と比較する と，次のとおりである。

| 区 分 | 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 比較増減 | 増減率（\％） |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 供用開始面積（ha） | 2，319．4 | 2，313．1 | 6.3 | 0.3 |
| 行政区域内人口（A）（人） | 150， 188 | 150， 684 | $\triangle 496$ | $\triangle 0.3$ |
| 供用開始区域内人口（B） （人） | 116， 992 | 117， 206 | $\triangle 214$ | $\triangle 0.2$ |
| 普及率（B／A）（\％） | 77.9 | 77.8 | 0.1 | － |
| 供用開始区域内水洗化人口（C） （人） | 108， 259 | 108， 338 | $\triangle 79$ | $\triangle 0.1$ |
| 水洗化率（C／B）（\％） | 92.5 | 92.4 | 0.1 | － |
| 年間汚水処理水量（D） （ $\mathrm{m}^{3}$ ） | 16，422， 917 | 16，766， 054 | $\triangle 343,137$ | $\triangle 2.0$ |
| 年間有収水量（E）（ ${ }^{3}$ ） | 12，883， 230 | 13，082， 544 | $\triangle 199,314$ | $\triangle 1.5$ |
| 有収率（E／D）（\％） | 78.4 | 78.0 | 0.4 | － |

令和 4 年度末における供用開始区域内人口は，前年度に比して 214 人（ $0.2 \%$ ）減の 116,992人，供用開始区域内水洗化人口は，79人 $(0.1 \%)$ 減の 108,259 人となったものの，行政区域内人口も減となったことにより，普及率は $77.9 \%$ ，水洗化率は $92.5 \%$ となっており，それぞれ前年度に比して 0.1 ポイント上昇している。
年間汚水処理水量は $16,422,917 \mathrm{~m}^{3}$ で，前年度に比して $343,137 \mathrm{~m}^{3}(2.0 \%)$ の減となってい る。
なお，年間有収水量は $12,883,230 \mathrm{~m}^{3}$ で，前年度に比して $199,314 \mathrm{~m}^{3}(1.5 \%)$ の減となったも のの，年間汚水処理水量も減となったことにより，有収率は前年度に比して 0.4 ポイント上昇 し $78.4 \%$ となっている。

## 2 予算執行状況

（1）収益的収入及び支出
ア 収益的収入
（単位：円，\％）

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 予算額に比べ決算額の増减額 | 予算額に対する収入率 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 営 業 収 益 | 1，364，705， 000 | 1，344，137， 665 | $\triangle 20,567,335$ | 98.5 |
| 営 業 外 収 益 | 1，718，285， 000 | 1，641，156， 351 | $\triangle 77,128,649$ | 95.5 |
| 特 別 利 益 | 11，000 | 1，130， 180 | 1，119， 180 | － |
| 合 計 | 3，083，001， 000 | 2，986，424， 196 | $\triangle 96,576,804$ | 96.9 |

収益的収入の決算額は 2，986，424， 196 円であり，予算額に対する収入率は $96.9 \%$（前年度 95．5\％）となり，予算額に対して 96,576 ， 804 円下回っている。これは主に営業外収益における一般会計補助金の減によるものである。

## 1 収益的支出

（単位：円，\％）

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 翌年度繰越額 | 不用 額 | 執行率 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 営 業 費 用 | 2，911，752， 000 | 2，800，522， 759 | 0 | 111，229， 241 | 96.2 |
| 営業外費用 | 133，794， 000 | 133，258， 079 | 0 | 535， 921 | 99.6 |
| 特 別 損 失 | 1，210， 000 | 650， 530 | 0 | 559， 470 | 53.8 |
| 予 備 費 | 500， 000 | 0 | 0 | 500， 000 | 0.0 |
| 合 計 | 3，047，256， 000 | 2，934，431， 368 | 0 | 112，824， 632 | 96.3 |

収益的支出の決算額は 2，934，431， 368 円であり，予算額に対する執行率は $96.3 \%$（前年度 95． $2 \%$ ）となり，不用額は 112,824 ， 632 円となっている。

このらち，営業費用の決算額は $2,800,522,759$ 円であり，111，229， 241 円の不用額が生じて いる。これは主に流域下水道維持管理負担金において，負担金の算定水量である処理場（五条川左岸浄化センター）への流入水量が見込みを下回り，支払う負担金が減となったことによる ものである。
なお，営業費用における汚水管渠費のうち法定福利費引当金繰入額で 841 円，業務費のうち賞与引当金繰入額で 8,467 円，法定福利費引当金繰入額で 2,362 円，総係費のらち法定福利費引当金繰入額で 10,389 円がそれぞれ予算を超過している。これらは，現金支出を伴わない費用として計上されるため，予算超過が認められているものである。

## （2）資本的収入及び支出

## ア 資本的収入

（単位：円，\％）

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 予算額に比 べ決算額の増減額 | 予 算 額 に対する収入率 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 企 業 債 | 472，400， 000 | 376，200， 000 | $\triangle 96,200,000$ | 79.6 |
| 負 担 金 | 46，262， 000 | 45，273， 620 | $\triangle 988,380$ | 97.9 |
| 出 資 金 | 638，091， 000 | 609，135， 073 | $\triangle 28,955,927$ | 95.5 |
| 他会計負担金 | 103，098， 000 | 76，881， 427 | $\triangle 26,216,573$ | 74.6 |
| 固定資産売却代金 | 1， 000 | 0 | $\triangle 1,000$ | 0.0 |
| 補 助 金 | 329，600， 000 | 225，650， 000 | $\triangle 103,950,000$ | 68.5 |
| 合 計 | 1，589，452， 000 | 1，333，140， 120 | $\triangle 256,311,880$ | 83.9 |

資本的収入の決算額は 1，333，140，120 円であり，予算額に対する収入率は $83.9 \%$（前年度 86． $4 \%$ ）となり，予算額に対して 256,311 ， 880 円下回っている。これは主に間々原汚水幹線埋設管工事等の繰越に伴ら財源の繰越によるものである。

なお，決算額のうち $236,450,000$ 円は翌年度繰越額に係る財源充当額である。

## ィ 資本的支出

（単位：円，\％）

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 翌年度繰越額 | 不 用 額 | 執行率 |
| :---: | ---: | ---: | ---: | ---: | ---: |
| 建 設 改 良 費 | $1,602,528,000$ | $1,107,963,038$ | $436,900,000$ | $57,664,962$ | 69.1 |
| 企業債償還金 | $652,899,000$ | $652,897,510$ | 0 | 1,490 | 100.0 |
| 過年度返還金 | 50,000 | 0 | 0 | 50,000 | 0.0 |
| 合 計 | $2,255,477,000$ | $1,760,860,548$ | $436,900,000$ | $57,716,452$ | 78.1 |

資本的支出の決算額は 1，760，860，548 円であり，予算額に対する執行率は $78.1 \%$（前年度 79． $7 \%$ ）となり，翌年度繰越額 436，900， 000 円を差し引いた不用額は $57,716,452$ 円となって いる。不用額の主なものは，汚水管渠建設改良費及び雨水施設建設改良費における工事請負費 の入札による執行残である。
資本的支出の翌年度繰越額は，地方公営企業法第 26 条第 1 項の規定による繰越であり，間々原汚水幹線埋設管工事（ $22-10$ 工区）を始め 10 件で 436,900 ， 000 円となっている。

主な繰越理由は，沿線事業者との作業工程の調整に日数を要したことが挙げられる。
なお，建設改良費における汚水管渠建設改良費のうち賞与引当金繰入額で 26,367 円，法定福利費引当金繰入額で 28 ， 965 円がそれぞれ予算を超過しているのは，現金支出を伴わない費用として計上されるため認められているものである。

## ウ 補填財源

資本的収入額（翌年度に繰越される支出の財源充当額 $236,450,000$ 円を除く。）が資本的支出額に対して不足する額 664，170， 428 円は，繰越工事資金 $219,800,000$ 円，当年度分損益勘定留保資金 415，634，580 円，過年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 13,360 ， 584 円，当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 $15,375,264$ 円で補塤している。

## 3 経営成績

## （1）経営成績の推移

経営成績の推移は，次のとおりである。

経営成績の推移
（単位：円，\％）

| 区 分 | 総 収 益 |  | 総 費 用 |  | 純 損 益 |
| :---: | ---: | ---: | ---: | ---: | ---: |
|  | 金 額 | 伸率 | 金 額 | 伸率 | 金 額 |
| 元年度 | $2,808,302,700$ | - | $2,808,302,700$ | - | 0 |
| 2年度 | $2,878,803,127$ | 2.5 | $2,878,803,127$ | 2.5 | 0 |
| 3年度 | $2,850,552,218$ | $\triangle 1.0$ | $2,843,852,218$ | $\triangle 1.2$ | $6,700,000$ |
| 4年度 | $2,827,427,176$ | $\triangle 0.8$ | $2,834,127,176$ | $\triangle 0.3$ | $\triangle 6,700,000$ |

総収益（収益的収入）の決算額は $2,827,427,176$ 円であり前年度に比して $23,125,042$ 円
（ $0.8 \%$ ）の減となっている。また，総費用（収益的支出）の決算額は $2,834,127,176$ 円であり，前年度に比して 9,725 ， 042 円（ $0.3 \%$ ）の減となっている。

この結果，純損益（収益的収支差引）は6，700， 000 円の当年度純損失となり，赤字決算となっ ている。

## （2）損益の状況

損益の状況及び収益比率の推移は，次のとおりである。

損益の状況
（単位：円，\％）

| 区 分 |  |  |  | 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  | 金 額 |  | 比率 |
| 総 |  | 収 | 益 |  | 2，827，427， 176 | 2，850，552， 218 | $\triangle 23,125,042$ | 99.2 |
|  | 営 | 業 収 | 益 | 1，228，192， 743 | 1，238，190， 413 | $\triangle 9,997,670$ | 99.2 |
|  | 営 | 業 外 収 |  | 1，598，104， 784 | 1，610，032， 375 | $\triangle 11,927,591$ | 99.3 |
|  | 特 | 別 利 | 益 | 1，129，649 | 2，329， 430 | $\triangle 1,199,781$ | 48.5 |
| 総 |  | 費 | 用 | 2，834，127， 176 | 2，843，852， 218 | $\triangle 9,725,042$ | 99.7 |
|  | 営 | 業 費 |  | 2，697，711， 788 | 2，691，418， 353 | 6，293， 435 | 100.2 |
|  | 営 | 業 外 費 |  | 135，823， 998 | 151，338， 224 | $\triangle 15,514,226$ | 89.7 |
|  | 特 | 別 損 |  | 591， 390 | 1，095， 641 | $\triangle 504,251$ | 54.0 |
|  | 年 | 度 純 損 |  | $\triangle 6,700,000$ | 6，700， 000 | $\triangle 13,400,000$ | － |

（単位：\％）



収益比率は，収益と費用とを対比して企業の経営活動の成果を表すものである。総収益対総費用比率を始めとするそれぞれの比率は前年度に比して低下している。これらは主に新型コロナウイルス感染症の影響で部品の供給が遅れたことにより令和 3 年度から令和 4 年度へ繰り越した雨水ポンプ場修繕工事を執行したことに伴い，当年度純損失を計上した ことによるものである。

## ア 収益

総収益の内訳は，次のとおりである。

総収益の内訳
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 金 額 | 比率 |
| 営 業 収 益 | 1，228，192， 743 | 1，238，190， 413 | $\triangle 9,997,670$ | 99.2 |
| 下 水 道 収 益 | 1，160，830， 275 | 1，171，510， 359 | $\triangle 10,680,084$ | 99.1 |
| 他会計負担 金 | 67，193， 468 | 66，526， 454 | 667， 014 | 101.0 |
| その他の営業収益 | 169， 000 | 153， 600 | 15， 400 | 110.0 |
| 営 業 外 収 益 | 1，598，104， 784 | 1，610，032， 375 | $\triangle 11,927,591$ | 99.3 |
| 受取利息及び配当金 | 3，806 | 3，629 | 177 | 104.9 |
| 他会計負担 金 | 207，529， 562 | 215，165， 026 | $\triangle 7,635,464$ | 96.5 |
| 他 会 計 補 助 金 | 290，112， 439 | 301，147， 970 | $\triangle 11,035,531$ | 96.3 |
| 長期前受金戻入 | 1，100，094， 870 | 1，093，363， 068 | 6，731， 802 | 100.6 |
| 雑 収 益 | 364， 107 | 352， 682 | 11，425 | 103.2 |
| 特 別 利 益 | 1，129， 649 | 2，329， 430 | $\triangle 1,199,781$ | 48.5 |
| 過年度損益修正益 | 1，018，518 | 1，388， 551 | $\triangle 370,033$ | 73.4 |
| 引当 金 戻入益 | 111，131 | 940， 879 | $\triangle 829,748$ | 11.8 |
| 総 収 益 | 2，827，427， 176 | 2，850，552， 218 | $\triangle 23,125,042$ | 99.2 |

営業収益における下水道収益は 1，160，830， 275 円であり，前年度に比して 10，680， 084 円 （ $0.9 \%$ ）の減となっている。これは主に下水道への接続件数は増となったものの，一世帯あた りの人員が減少し，下水道使用水量が減となったことによるものである。
営業外収益は 1,598 ，104， 784 円であり，前年度に比して 11,927 ， 591 円（ $0.7 \%$ ）の減となっ ている。これは主に他会計補助金における一般会計補助金の減によるものである。
特別利益は 1，129， 649 円であり，前年度に比して 1,199 ， 781 円（ $51.5 \%$ ）の減となっている。 これは主に過年度の下水道使用料の調定増額等が減となったことによるものである。

## ィ 費用

総費用の内訳は，次のとおりである。
総費用の内訳
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 金 額 | 比率 |
| 営 業 費 用 | 2，697，711， 788 | 2，691，418， 353 | 6，293，435 | 100.2 |
| 污 水 管 渠 費 | 176，794， 589 | 172，046， 077 | 4，748， 512 | 102.8 |
| 汚水ポンプ場費 | 26，116， 215 | 24，825， 937 | 1，290， 278 | 105.2 |
| 流 域 下 水 道維持管理負担金 | 783，067， 803 | 807，830， 355 | $\triangle 24,762,552$ | 96.9 |
| 雨 水 施 設 費 | 25，159， 270 | 11，445， 829 | 13，713， 441 | 219.8 |
| 農 業 集 落 排 水 施 設 費 | 32，853， 799 | 30，083， 879 | 2，769， 920 | 109.2 |
| 業 務 費 | 77，936， 254 | 86，348， 723 | $\triangle 8,412,469$ | 90.3 |
| 総 係 費 | 60，054， 408 | 59，762， 024 | 292， 384 | 100.5 |
| 減 価 償 却 費 | 1，506，665， 578 | 1，498，845， 008 | 7，820，570 | 100.5 |
| 資 産 減 耗 費 | 9，063， 872 | 230， 521 | 8，833， 351 | － |
| 営 業 外 費 用 | 135，823， 998 | 151，338， 224 | $\triangle 15,514,226$ | 89.7 |
| 支払利息及び企業債取扱諸費 | 133，258， 079 | 148，926， 644 | $\triangle 15,668,565$ | 89.5 |
| 雑 支 出 | 2，565， 919 | 2，411， 580 | 154， 339 | 106.4 |
| 特 別 損 失 | 591， 390 | 1，095， 641 | $\triangle 504,251$ | 54.0 |
| 過年度損益修正損 | 591， 390 | 1，095， 641 | $\triangle 504,251$ | 54.0 |
| 総 費 用 | 2，834，127， 176 | 2，843，852， 218 | $\triangle 9,725,042$ | 99.7 |

総費用の $95.2 \%$ を占める営業費用は $2,697,711$ ， 788 円であり，前年度に比して $6,293,435$円 $(0.2 \%)$ の増となっている。
営業費用のらち流域下水道維持管理負担金は 783，067，803 円であり，前年度に比して 24，762， 552 円（ $3.1 \%$ ）の減となっている。これは主に負担金の算定となる処理場（五条川左岸浄化センター）への流入水量が減となったことによるものである。雨水施設費は，25，159， 270円であり，前年度に比して 13,713 ， 441 円（ $119.8 \%$ ）の増となっている。これは主に新型コロナ ウイルス感染症の影響で部品の供給が遅れたことにより令和 3 年度から令和 4 年度へ繰り越 した雨水ポンプ場修繕工事を執行したことによるものである。
営業外費用は 135，823， 998 円であり，前年度に比して $15,514,226$ 円（ $10.3 \%$ ）の減となって いる。減少したものは企業債償還利息である。
特別損失は591，390円であり，前年度に比して504， 251 円（ $46.0 \%$ ）の減となっている。これ は主に過年度の下水道使用料の調定減額等が減となったことによるものである。

不納欠損処分額の推移は，次のとおりである。

不納欠損処分額の推移
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 2 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 4 年度 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 金 額 | 対前年度比 率 | 金 額 | 対前年度 <br> 比 率 | 金 額 | 対前年度比 率 |
| 不納欠損処分額 | 2，541， 875 | 98.0 | 1，852， 373 | 72.9 | 5，455， 825 | 294.5 |

不納欠損処分額は $5,455,825$ 円で前年度に比して 3,603 ， 452 円（ $194.5 \%$ ）の増となっており， その主な理由は債務者である企業の倒産によるものである。また，不納欠損処分件数は期別ご との合計で 702 件である。

## ウ 使用料損益

公共下水道事業及び特定環境保全公共下水道事業の有収水量 $1 \mathrm{~m}^{3}$ 当たりの収入対費用は次 のとおりである。

使用料単価及び汚水処理原価

| 区 分 | 算 式 | 令和 2 年度 | 令和 3 年度 | 令和 4 年度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 使用料単価 | 使用料収入 <br> 有収水量 | 88 円 81 銭 | 88 円 85 銭 | 89 円 41 銭 |
| 汚 水 処 理 <br> 原 | 汚水処理費有収水量 | 150 円 00 銭 | 150 円 00 銭 | 150 円 00 銭 |
| 差 引 損 益 | 使用料単価 -汚水処理原価 | $\triangle 61$ 円 19 銭 | $\triangle 61$ 円 15 銭 | $\triangle 60$ 円 59 銭 |



有収水量 $1 \mathrm{~m}^{3}$ 当たりの使用料単価は 89 円 41 銭で，これに対する汚水処理原価は 150 円と なり，60円 59 銭の差損となっている。

## （3）経営比率

経営成績を判断するための指標となる経営比率の推移は，次のとおりである。

経営比率の推移
（単位：\％，回）

| 区 分 | 算 式 | 元年度 | 2 年度 | 3 年度 | 4年度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 営 業 収 益営 業 利 益 率 | $\frac{\text { 営業利益 }}{\text { 営業収益 }} \times 100$ | $\triangle 103.88$ | $\triangle 115.37$ | $\triangle 117.37$ | $\triangle 119.65$ |
| 経 営 資 本 <br> 回 転 率 | $\frac{\text { 営業収益 }}{\text { 経営資本 }}$ | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 経 営 資 本営業利益率 | $\begin{aligned} & \frac{\text { 営業利益 }}{\text { 経営資本 }} \times 100 . \end{aligned}$ | $\triangle 3.07$ | $\triangle 3.47$ | $\triangle 3.52$ | $\triangle 3.60$ |

注：経営資本＝平均総資産－平均（建設仮勘定＋投資＋繰延資産）


この表に示す数值は，企業に投下された資金が，能率的に運用されているかどうかを示す比率である。

下水道事業の経済性を総合的に判断する指標である経営資本営業利益率は $\triangle 3.60 \%$ となり，前年度に比して 0.08 ポイント低下している。
経営資本営業利益率は，営業収益営業利益率と経営資本回転率に分解することができる。こ のうち，営業収益営業利益率は $\triangle 119.65 \%$ となり，前年度に比して 2.28 ポイント低下してい る。これは主に令和 3 年度から令和 4 年度へ繰り越した雨水ポンプ場修繕工事を執行したこ とにより営業利益が減となったことによるものである。

## （4）一般会計からの繰入金

一般会計からの繰入金は，1，250，851， 969 円であり，その内訳は次のとおりである。

一般会計繰入金内訳
（単位：円，\％）

| 区 分 |  | 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 前年度比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 金 額 |  | 比率 |
| 基準内繰入金 |  |  | 351，604， 457 | 403，759， 614 | $\triangle 52,155,157$ | 87.1 |
| 営業収益 | 一般会計負担金 | 67，193， 468 | 66，526， 454 | 667， 014 | 101.0 |
| 営業外収益 | 一般会計負担金 | 207，529， 562 | 215，165， 026 | $\triangle 7,635,464$ | 96.5 |
| 資本的収入 | 一般会計負担金 | 76，881， 427 | 122，068， 134 | $\triangle 45,186,707$ | 63.0 |
| 基準外繰入金 |  | 899，247， 512 | 769，486， 826 | 129，760， 686 | 116.9 |
| 営業外収益 | 一般会計補助金 | 290，112， 439 | 301，147， 970 | $\triangle 11,035,531$ | 96.3 |
| 資本的収入 | 一般会計出資金 | 609，135， 073 | 468，338， 856 | 140，796， 217 | 130.1 |
| 合 計 |  | 1，250，851， 969 | 1，173，246， 440 | 77，605， 529 | 106.6 |

## ア 基準内繰入金

その性質上，企業の経営に伴う収入をもつて充てることが適当でない経費等は，一般会計が負担するものとされており，一般会計繰出基準として総務省から示されている。

営業収益における一般会計負担金は，雨水施設の維持管理に要する経費に対するものであ り，営業外収益における一般会計負担金は，分流式下水道等に要する経費等に対するものであ る。

資本的収入における一般会計負担金は，雨水施設整備に要する経費等に対するものであり，前年度に比して 45,186 ， 707 円（ $37.0 \%$ ）の減となっている。これは主に雨水処理に要する経費 として繰り入れることができる額が減となったことによるものである。

## イ 基準外繰入金

基準外繰入金は，総務省が示す繰出基準に基づかない，一般会計が任意で負担する繰入金で ある。

営業外収益における一般会計補助金は，収益的収支において下水道事業収益で賄えない不足額に対する補塡であり，前年度に比して $11,035,531$ 円（ $3.7 \%$ ）の減となっている。

資本的収入における一般会計出資金は，資本的収支において収入額に補塡財源を充当しても賄えない不足額に対する補塤であり，前年度に比して 140，796， 217 円（ $30.1 \%$ ）の増となって いる。これは主に繰越分を含む汚水管渠建設改良工事費の増に伴い，資本的収支を均衡させる ために必要な基準外繰入金が増となったことによるものである。

## 4 財政状態

## （1）資産，負債及び資本

## ア 資産

資産の状況は，次のとおりである。

資産
（単位：円，\％）

| 区 分 | 令和 4 年度 |  | 令和3年度 |  | 比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 比率 |
| 固定資産 | 39，814，828， 729 | 97.7 | 40，205，968， 176 | 97.9 | $\triangle$ 391，139， 447 | 99.0 |
| 有 形固定資産 | 37，080，549， 061 | 91.0 | 37，424，473， 051 | 91.2 | $\triangle 343,923,990$ | 99.1 |
| 無 形固定資産 | 2，732，583， 668 | 6.7 | 2，779，799， 125 | 6.8 | $\triangle 47,215,457$ | 98.3 |
| 投資その他の資産 | 1，696， 000 | 0.0 | 1，696， 000 | 0.0 | 0 | 100.0 |
| 流動資産 | 948，894， 754 | 2.3 | 851，179， 807 | 2.1 | 97，714， 947 | 111.5 |
| 現金預金 | 585，374， 067 | 1.4 | 466，618， 634 | 1.1 | 118，755， 433 | 125.5 |
| 未収金 | 263，220， 687 | 0.6 | 280，761， 173 | 0.7 | $\triangle 17,540,486$ | 93.8 |
| 前払金 | 100，300， 000 | 0.2 | 103，800， 000 | 0.3 | $\triangle 3,500,000$ | 96.6 |
| 合 計 | 40，763，723， 483 | 100.0 | 41，057，147， 983 | 100.0 | $\triangle 293,424,500$ | 99.3 |

経営資金の運用形態である資産総額は 40，763，723，483 円であり，前年度に比して 293，424， 500 円（ $0.7 \%$ ）の減となっている。

固定資産は $39,814, ~ 828$ ， 729 円であり，前年度に比して 391 ， 139 ， 447 円 $(1.0 \%)$ の減となっ ている。これは主に構築物において，新規取得による増を減価償却による減が上回ったことに よるものである。
流動資産は948，894，754 円であり，前年度に比して 97，714， 947 円（ $11.5 \%$ ）の増となってい る。これは主に未収金の減及び未払金の増等により現金預金が増となったことによるもので ある。

## ィ 負債及び資本

負債及び資本の状況は，次のとおりである。

## 負債及び資本

> (単位 : 円, \%)

| 区 分 | 令和 4 年度 |  | 令和3年度 |  | 比較 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 比率 |
| 負債 合計 | 27，498，905， 061 | 67.5 | 28，394，764， 634 | 69.2 | $\triangle 895,859,573$ | 96.8 |
| 固定負債 | 7，260，521， 718 | 17.8 | 7，503，760， 602 | 18.3 | $\triangle 243,238,884$ | 96.8 |
| 流動負債 | 1，202，799， 363 | 3.0 | 1，178，450， 022 | 2.9 | 24，349， 341 | 102.1 |
| 繰延収益 | 19，035，583， 980 | 46.7 | 19，712，554， 010 | 48.0 | $\triangle$ 676，970， 030 | 96.6 |
| 資本 合計 | 13，264，818， 422 | 32.5 | 12，662，383， 349 | 30.8 | 602，435， 073 | 104.8 |
| 資 本 金 | 12，896，905， 471 | 31.6 | 12，287，770， 398 | 29.9 | 609，135， 073 | 105.0 |
| 剰 余 金 | 367，912， 951 | 0.9 | 374，612， 951 | 0.9 | $\triangle 6,700,000$ | 98.2 |
| 合 計 | 40，763，723， 483 | 100.0 | 41，057，147， 983 | 100.0 | $\triangle 293,424,500$ | 99.3 |

経営資金の調達源泉である負債及び資本の総額は 40，763，723， 483 円であり，前年度に比し て 293，424， 500 円（ $0.7 \%$ ）の減となっている。
負債合計は 27,498 ， 905 ， 061 円であり，前年度に比して $895, ~ 859$ ， 573 円（ $3.2 \%$ ）の減となっ ている。これは主に企業債の償還及び繰延収益における長期前受金の収益化によるものであ る。
資本合計は $13,264, ~ 818$ ， 422 円であり，前年度に比して 602 ， 435 ， 073 円（ $4.8 \%$ ）の増となっ ている。これは一般会計から出資金を受け入れたことによるものである。

## （2）資金の状況

一会計期間における現金の収入•支出の状況を明らかにするキャッシュ・フローの状況は，次のとおりである。

キヤッシュ・フロー計算書
（単位：円）

| 区分 | 令和 4 年度 | 令和3年度 | 増減額 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 業務活動によるキャッシュ・フロー |  |  |  |
| 当年度純利益（ $\triangle$ は損失） | $\triangle 6,700,000$ | 6，700， 000 | $\triangle 13,400,000$ |
| 減価償却費 | 1，506，665， 578 | 1，498，845， 008 | 7，820， 570 |
| 固定資産除却費 | 9，063， 872 | 230， 521 | 8，833， 351 |
| 引当金の増減額（ $\triangle$ は減少） | $\triangle 4,332,249$ | $\triangle 3,040,652$ | $\triangle 1,291,597$ |
| 長期前受金戻入額 | $\triangle 1,100,094,870$ | $\triangle 1,093,363,068$ | $\triangle 6,731,802$ |
| 受取利息及び受取配当金 | $\triangle 3,806$ | $\triangle 3,629$ | $\triangle 177$ |
| 支払利息 | 133，258， 079 | 148，926， 644 | $\triangle 15,668,565$ |
| 未収金の増減額（ $\triangle$ は増加） | 23，107， 442 | $\triangle 22,961,605$ | 46，069， 047 |
| 未払金の増減額（ $\triangle$ は減少） | 76，172， 829 | 3，588， 676 | 72，584， 153 |
| その他流動資産の増減額（ $\triangle$ は増加） | 3，500， 000 | $\triangle 34,900,000$ | 38，400， 000 |
| その他流動負債の増减額（ $\triangle$ は減少） | $\triangle 19,599,569$ | $\triangle 35,359,175$ | 15，759， 606 |
| 小計 | 621，037， 306 | 468，662， 720 | 152，374， 586 |
| 利息及び配当金の受取額 | 3，806 | 3，629 | 177 |
| 利息の支払額 | $\triangle 133,258,079$ | $\triangle 148,926,644$ | 15，668， 565 |
| 業務活動によるキャッシュ・フロー | 487，783， 033 | 319，739， 705 | 168，043， 328 |


| 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 | $\triangle 944,317,432$ | $\triangle 750,296,796$ | $\triangle 194,020,636$ |
| 無形固定資産の取得による支出 | $\triangle 75,489,651$ | $\triangle 83,747,993$ | $8,258,342$ |
| 国庫補助金による収入 | $205,136,364$ | $162,181,819$ | $42,954,545$ |
| 受益者負担金等による収入 | $41,157,837$ | $127,412,073$ | $\triangle 86,254,236$ |
| 一般会計から繰入金による収入 | $72,047,719$ | $115,802,289$ | $\triangle 43,754,570$ |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー | $\triangle 701,465,163$ | $\triangle 428,648,608$ | $\triangle 272,816,555$ |


| 財務活動によるキヤッシュ・フロー |  |  |  |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| 建設改良費等の財源に充てるための <br> 企業債による収入 | $376,200,000$ | $296,600,000$ | $79,600,000$ |
| 建設改良費等の財源に充てるための <br> 企業債の償還による支出 | $\triangle 652,897,510$ | $\triangle 680,577,963$ | $27,680,453$ |
| 出資金による収入 | $609,135,073$ | $468,338,856$ | $140,796,217$ |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー | $332,437,563$ | $84,360,893$ | $248,076,670$ |


| 資金増減額（ $\triangle$ は減少） | $118,755,433$ | $\triangle 24,548,010$ | $143,303,443$ |
| :--- | ---: | ---: | ---: |
| 資金期首残高 | $466,618,634$ | $491,166,644$ | $\triangle 24,548,010$ |
| 資金期末残高 | $585,374,067$ | $466,618,634$ | $118,755,433$ |

業務活動によるキャッシュ・フローは，通常の業務活動の実施に係る資金の状態を表し，投資活動によるキャッシュ・フローは，将来に向けた運営基盤の確立のために行われる投資活動 に係る資金の状態を表し，財務活動によるキャッシュ・フローは，業務活動及び投資活動を行 らための財務活動に係る資金の状態を表している。
本年度における業務活動によるキャッシュ・フローは，新型コロナウイルス感染症の影響で部品の供給が遅れたことにより令和 3 年度から令和 4 年度へ繰り越した雨水ポンプ場修繕工事を執行したことに伴い当年度純損失 $6,700,000$ 円を計上しているものの，減価償却費等に より前年度に比して 168 ， 043 ， 328 円増の 487,783 ， 033 円となっている。投資活動によるキヤ ッシュ・フローは，有形固定資産の取得による支出等により前年度に比して 272,816 ， 555 円減 の $\triangle 701,465,163$ 円となっている。
財務活動によるキャッシュ・フローは，前年度に比して 248,076 ， 670 円増の 332 ，437， 563 円 となっており，一般会計からの出資金は前年度に比して 140 ，796， 217 円（ $30.1 \%$ ）増の 609，135， 073 円を計上している。今後も必要な施設整備を進めていくところではあるが，本業 の業績は厳しく，企業債の償還も多額であることから厳しい経営状況にあるといえる。
なお，資金は 118，755，433 円の増となり，資金期末残高は585，374， 067 円となっている。

## （3）報告セグメントごとの営業収益等

小牧市下水道事業は，公共下水道事業，特定環境保全公共下水道事業，農業集落排水事業を運営しており，報告セグメントごとの営業収益等は，次のとおりである。

報告セグメントごとの営業収益等
（単位：円）

| 区 分 | 公共下水道事業 | 特定環境保全公共下水道事業 | 農 業 集 落 <br> 排 水 事 業 | 合 計 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 営業収益 | 1，206，638， 594 | 12，626， 054 | 8，928， 095 | 1，228，192， 743 |
| 営業費用 | 2，577，072， 798 | 31，223， 669 | 89，415， 321 | 2，697，711， 788 |
| 営業損益 | $\triangle 1,370,434,204$ | $\triangle 18,597,615$ | $\triangle 80,487,226$ | $\triangle 1,469,519,045$ |
| 経常損益 | $\triangle 7,192,643$ | $\triangle 5,479$ | $\triangle 40,137$ | $\triangle 7,238,259$ |
| セグメント資産 | 38，292，192， 076 | 1，008，846， 440 | 1，462，684， 967 | 40，763，723， 483 |
| セグメント負債 | 25，785，827， 669 | 657，668， 001 | 1，055，409， 391 | 27，498，905， 061 |
| その他の項目 |  |  |  |  |
| 他会計繰入金 | 1，063，790， 981 | 88，587， 918 | 98，473， 070 | 1，250，851，969 |
| 減価償却費 | 1，438，783， 991 | 20，745， 270 | 47，136， 317 | 1，506，665， 578 |
| 特別利益 | 1，076，229 | 11，969 | 41，451 | 1，129， 649 |
| 特別損失 | 583， 586 | 6，490 | 1，314 | 591， 390 |
| 有形固定資産及び無形固定資産の増加額 | $\triangle$ 537，269， 918 | 95，589， 820 | 50，540， 651 | $\triangle 391,139,447$ |

## （4）財務比率

財政状態の良否を示す財務比率は，次のとおりである。

財務比率
（単位：\％）

| 区 分 | 算 式 | 元年度 | 2年度 | 3 年度 | 4年度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{array}{ccc}\text { 自 己 } & \text { 資 } & \text { 本 } \\ \text { 構成 } & \text { 比 率 }\end{array}$ | $\begin{aligned} & \hline \text { 自 } \\ & \hline \text { 総資本 }(\text { 負債 }+ \text { 資本 }) \end{aligned} \times 100$ | 77.3 | 78.2 | 78.9 | 79.2 |
| 固定資産対長期資本比率 | $\frac{\text { 固 }}{\text { 定 }} \text { 資 } \quad \text { 産 }{ }^{\text {自己資本 }+ \text { 固定負債 }} \times 100$ | 101.1 | 101.0 | 100.8 | 100.6 |
| 流 動 比 率 | 流 動 資 産 <br> 流 動 負 債$\times 100$ | 63.3 | 65.8 | 72.2 | 78.9 |

注：自己資本＝資本金＋剰余金＋繰延収益


自己資本構成比率は，総資本に占める自己資本の割合を示すものであり，この割合が大きい ほど経営の安全性が大きいといえる。本年度は $79.2 \%$ となっている。

固定資産対長期資本比率は，固定資産がどの程度自己資本や固定負債などの長期資本によっ て調達されているかを示すものであり，この割合は $100 \%$ 以下が望ましいとされている。本年度は $100.6 \%$ となっている。

流動比率は，短期債務に対する支払能力•運転資金の状況を示すものである。 1 年以内に支払うべき債務に対して支払うことができる現金等がある状況を示す $100 \%$ は下回っているも のの，本年度は前年度に比して 6.7 ポイント上昇し， $78.9 \%$ となっている。

## 第10 むすび

決算の概要によると，令和 4 年度は前年度までに引き続き，污水管の面的整備や雨水幹線の整備などを実施された。

令和4年度における営業成績は，営業収益1，228，192，743円に対して，営業費用は 2，697，711，788円で，差引き1，469，519，045円の営業損失となっている。しかしながら，一般会計 からの補助金を繰り入れたことにより総収益は2，827，427，176円となり，これに対する総費用は 2，834，127，176円で，差引き6，700，000円の当年度純損失となっている。これは，令和 3 年度から の繰越工事を執行したことによるものである。

業務の実績としては，公共下水道事業の供用開始区域内水洗化人口は 108,259 人で，令和 3 年度に比して79人減少し，水洗化率は92．5\％となった。年間汚水処理水量は $2.0 \%$ ，年間有収水量 は $1.5 \%$ それぞれ減少している。また，有収水量 $1 \mathrm{~m}^{3}$ 当たりの使用料単価は89円41銭，これに対 する汚水処理原価は150円となり，汚水処理に要した費用に対し，使用料による回収の程度を示 す経費回収率は $59.6 \%$ と， $100 \%$ を大きく下回っている。

経常収支比率は，使用料収入や一般会計からの繰入金等の収益で，維持管理費や支払利息等の費用をどの程度賄えているかを表す指標であり，令和 4 年度は，単年度の収支が赤字であること を示す $99.7 \%$ となっている。これは令和 3 年度に確保した繰越則源を活用して工事を執行したこ とによるものである。

本市の下水道事業においては，今後も人口減少に伴う使用料収入の減少と，光熱費の高騰に起因する流域下水道維持管理負担金の増加が想定されるところであり，事業開始から40年以上が経過して老朽化しつつある施設や設備の更新の費用負担にも対処していく必要があるため，引き続 き現況を鑑みながら計画的かつ効率的な事業運営を望むものである。 なお，今後の事業運営に当たつては，次の事項に留意して取り組まれたい。
－「小牧市下水道事業長期経営計画」に基づき，「小牧市汚水適正処理構想」として下水道未整備区域における汚水処理の早期概成を踏まえた下水道区域の見直しを図られた。汚水処理施設の整備手法について，コスト算定や経済比較方法の統一化を図った上でより地域の実情にあ った選択を行った結果，市街化調整区域の約490haを公共下水道区域から合併処理浄化槽区域 に変更されたものである。今後も費用対効果を鑑みながら効率的，効果的な取組を進められた い。
－下水道事業経営は，経費の負担区分を踏まえて汚水処理費すべてを使用料によって賄うこと が基本原則とされている。令和 4 年度より上下水道事業の経営及び運営に関する事項を審議す る上下水道事業経営審議会を立ち上げられ，令和 5 年度は適正な使用料収入の検討について審議されるとのことである。一般会計からの多額の基準外繰出金により収支の均衡が図られてい る現状を審議会委員及び使用者に丁寧に説明し，理解を得ながら経営の健全化に取り組まれた い。
－公共下水道事業における無効水量（不明水）は $21.6 \%$ となっており，その対策として管路調査，管路補修工事及び管更生工事を継続的に実施されているが，不明水量の大幅な減少には至

っていないことから，特定のエリアのデータを収集し効果測定を行らなど，現在の不明水対策 を検証した上でより効果的な対策を検討されたい。
下 水 道 事 業 会 計 決 算 審 査 資 料
目 ..... 次
業務実績表（その1） ..... 176
業務実績表（その 2 ） ..... 178
経営分析表（その1） ..... 180
経営分析表（その 2 ） ..... 182
予算決算対照表 ..... 184
決算年度比較表 ..... 186
比較損益計算書 ..... 188
比較貸借対照表 ..... 190

公共下水道事業（特定環境保全公共下水道事業を含む。）

| 項 目 | 算 式 | 単 位 |
| :---: | :---: | :---: |
| 行 政 区 域 内 人 口 |  | 人 |
| 供用開始区域内人口 |  | 人 |
| 普 及 率 | $\frac{\text { 供用開始区域内人口 }}{\text { 行 政 区 域 人 人口 }} \times 100$ | \％ |
| 供用開始区域内水洗化人口 |  | 人 |
| 水 洗 化 率 | $\begin{aligned} & \text { 供 用 開始区域内 } \\ & \frac{\text { 水洗 化 人 口 }}{} \times 100 \\ & \frac{\text { 供用開始区域内人口 }}{} \times 100 \end{aligned}$ | \％ |
| 年 間 污 水 処 理 水 量 |  | $\mathrm{m}^{3}$ |
| 年 間 有 収 水 量 |  | $\mathrm{m}^{3}$ |
| 有 収 率 |  | \％ |

※五条川左岸浄化センターで処理し，ゆ下川へ放流
農業集落排水事業

※大草浄化センターで処理し，八田川へ放流

注：業務実績表におけるR 4／R 3，R 3／R 2 欄の（ ）内数値は，対前年度

績 表（その 1 ）


| 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 令和 2 年度 | $\frac{\mathrm{R} 4}{\mathrm{R} 3}$ | $\%$ |
| ---: | ---: | ---: | ---: | ---: | | $\frac{\mathrm{R} 3}{\mathrm{R} 2}$ |
| :---: |$\quad \%$

比較のポイント数の増減である。

| 項 目 | 算 式 |  | 単 位 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{array}{lccccc} \hline \text { 職 } & \text { 員 } & 1 & \text { 人 } & \text { 当 } & \text { た } \\ \text { 営 } & \text { 業 } & & \text { 収 } & & \text { 益 } \end{array}$ | $\begin{array}{lccc} \hline \text { 営 } & \text { 業 } & \text { 収 } & \text { 益 } \\ \text { 損益勘定関係職員数 } \end{array}$ |  | 千円 |
| $\begin{array}{lllll} \hline \text { 損 } & \text { 益 } & & \text { 勘 } & \text { 定 } \\ \text { 関 } & \text { 係 } & \text { 職 } & \text { 員 } & \text { 数 } \end{array}$ |  |  | 人 |
| $\begin{array}{lllll} \hline \text { 資 } \\ \text { 関 } & \text { 係 } & \text { 職 } & \text { 勘 } & \text { 定 } \\ & \text { 数 } \end{array}$ |  |  | 人 |
| 企 業 債 償 還 元 金 対使 用 料 収 入 比 率 | $\begin{aligned} & \text { 企業債償還元金 } \\ & \text { 便 用 料 収 入 } \end{aligned}$ | $\times 100$ | \％ |
| 企業債利息対使用 | $\begin{array}{ccccc}\text { 企 } & \text { 業 } & \text { 債 } & \text { 利 } & \text { 息 } \\ \text { 便 } & \text { 用 } & \text { 料 } & \text { 叹 } & \text { 入 }\end{array}$ | $\times 100$ | \％ |
| 減価償却費対使用料 収 入 比 率 | 減 価 償 却 <br> 使 用 料 費 | $\times 100$ | \％ |
| $\begin{aligned} & \text { 職 員 給 与 費 対 使 用 } \\ & \text { 料 収 比 } \end{aligned}$ | $\begin{array}{ccccc}\text { 職 } & \text { 員 } & \text { 給 } & \text { 与 } & \text { 費 } \\ \text { 使 } & \text { 成 } & \text { 料 叹 } & \\ \text { 人 }\end{array}$ | $\times 100$ | \％ |

注：業務実績表におけるR 4／R 3，R 3／R 2 欄の（ ）内数値は，
注：職員数は短時間勤務職員を含む。

績 表（その 2 ）

| 令和 4 年度 | 令和 3 年度 | 令和 2 年度 | $\frac{\mathrm{R} 4}{\mathrm{R} 3} \%$ | $\frac{\mathrm{R} 3}{\mathrm{R} 2}$ \％ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 136， 466 | 137， 577 | 139， 687 | 99． 2 | 98.5 |
| 9 | 9 | 9 | 100.0 | 100.0 |
| 10 | 10 | 10 | 100.0 | 100.0 |
| 56.2 | 58.1 | 60.5 | $(\triangle 1.9)$ | $(\triangle 2.4)$ |
| 11.5 | 12.7 | 14.2 | $(\triangle 1.2)$ | $(\triangle 1.5)$ |
| 129.8 | 127． 9 | 126.8 | （ 1．9） | （ 1．1） |
| 5.8 | 5.4 | 5.4 | （ 0．4） | （ 0．0） |

対前年度比較のポイント数の増減である。


| 析 | 1 ） |
| :---: | :---: |
| 算 式 | 備 考 |
| $\begin{array}{\|llll} \text { 固 } & \text { 定 } & \text { 資 } & \text { 産 } \\ \hline \text { 総 } & \text { 資 } & \text { 産 } \end{array} \times 100$ | 【構成比率は，構成部分の全体に対する関係を表すものである。】 <br> 1 固定資産構成比率は，総資産に対する固定資産の占める割合であり，この比率 が高ければ資本が固定化の傾向にある。 <br> 2 固定負債構成比率は，資本総額と固定負債の関係を示すもので，他人資本依存度を示す。固定負債には企業債を含むため，この比率が高ければ返済負担が大き く，事業経営が不安定になる。 <br> 3 自己資本構成比率は，資本総額に占める自己資本の割合であり，この比率が高 いほど事業経営は安定化する。 |
| $\begin{array}{\|llll} \text { 固 } & \text { 定 } & \text { 負 } & \text { 債 } \\ \hline \text { 総 } & \text { 資 } & \text { 本 } \end{array} \times 100$ |  |
| $\begin{array}{\|llll} \hline \text { 自 } & \text { 己 } & \text { 資 } & \text { 本 } \\ \hline \text { 総 } & \text { 資 } & \text { 本 } \end{array} \times 100$ |  |
| $\begin{array}{\|llll} \text { 固 } & \text { 定 } & \text { 資 } & \text { 産 } \\ \hline \text { 自 } & \text { 己 } & \text { 資 } & \text { 本 } \end{array} \times 100$ | 【財務比率は，貸借対照表における資産と負債又は資本との相互関係を表すもの である。】 <br> 4 固定比率は，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， $100 \%$ 以下が好ましいとされている。 <br> 5 固定資産対長期資本比率は，固定資産が，どの程度返済期限のない自己資本や固定負債などの長期資本によって調達されているかを示すもので，その比率は $100 \%$ 以下であることが望ましい。仮に $100 \%$ を超えると，短期資金が使われてい ることになり，不良債務の発生を意味する。 <br> 6 流動比率は，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ある。流動性を確保するためには流動資産が流動負債の 2 倍以上 あることが要求されるので，理想比率は $200 \%$ 以上であること。 <br> 7 酸性試験比率は，当座比率の別名で，流動資産のらち現金預金及び容易に現金化しらる未収金などの当座資産と流動負債を対比させたもので $100 \%$ 以上が理想比率とされている。 <br> 8 現金預金比率は，流動負債に対する現金預金の割合を示す比率で，20\％以上が理想値とされている。 <br> 9 負債比率は，自己資本に対する負債の割合を示す比率であり，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義であるので， $100 \%$ 以下が望まれる。 |
| $\frac{\text { 固 } \quad \text { 定 } \quad \text { 資 } \quad \text { 産 }}{\text { 自己資本 }+ \text { 固定負債 }} \times 100$ |  |
| 流 動 資 産 <br> 流 動 負 債$\times 100$ |  |
| 現金預金＋未収金－ 貸 倒 引 当 <br> 金     <br> 流 動 負 債  |  |
| $\begin{array}{\|llll} \text { 現 } & \text { 金 } & \text { 預 } & \text { 金 } \\ \hline \text { 流 } & \text { 動 } & \text { 負 } & \text { 債 } \end{array} \times 100$ |  |
| 負 債 |  |
| 自 己 資 本 |  |
| 営 業 収 益  <br> 平 均 総 資 本 | 【回転率は企業の活動性を示し，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。】 10 総資本回転率は，企業に投下され運用されている総資本に対する効率性を測定 するものである。 |
| 営 業 収 益 | 11 自己資本回転率は，自己資本に対しての効率性を測定するものである。 |
| 平均自己資本 |  |
| 営 業 収 益 | 12 固定資産回転率は，企業の取引量である営業収益と設備資産に投下された資本 との関係で，設備利用の適否をみるためのものである。 |
| 平均（固定資産—建設仮勘定） |  |
| 営 業 収 益 | 13 流動資産回転率は，現金預金回転率•未収金回転率•貯蔵品回転率等を包括す るものであり，これらの回転率が高くなれば，それに応じて高くなるものであ る。 |
|  |  |
| 営 業 収 益 | 14 未収金回転率は，企業の取引量である営業収益と未収金との関連で，未収金に固定する金額の適否を測定するものである。 |
| 平均営業未収金 |  |
| 当年度減価償却費×100 | 15 減価償却率は，減価償却費を固定資産の帳簿価格と比較することにより，いか なる減価償却政策を採っているかを明らかにし，固定資産に投下された資本の回収状況をみるためのものである。 |
| 期末償却資産＋当年度減価償却費 |  |



| 析 | $\left(\begin{array}{lll}\text { z } & 0 & 2\end{array}\right)$ |
| :---: | :---: |
| 算 式 | 備 考 |
| $\begin{array}{\|llllll} \hline \text { 当 } & \text { 年 } & \text { 経 } & \text { 常 利 益 } \\ \hline \text { 平 } & \text { 均 } & \text { 総 } & \text { 資 } & \text { 本 } \end{array} \times 100$ | 【収益率は，収益と費用とを対比して企業の経営活動の成果を表すものである。 その比率は大きいほど良好である。】 <br> 16 総資本利益率は，総資本の収益性を見るものであり，事業の経常的な収益力を総合的に示すものである。 |
| $\begin{array}{\|cccc} \text { 当 } & \text { 年 } & \text { 度 } & \text { 純 } \end{array} \text { 利 } \begin{aligned} & \text { 益 } \\ & \hline \text { 総 } \\ & \end{aligned} \text { 収 } \quad \text { 益 } \times 100$ | 17 純利益対総収益比率は，総利益のうち最終的に企業に残されて純利益となった ものの割合を示すものである。 |
| 営 業 利 益 <br> 営 業 収 益$\times 100$ | 18 営業収益営業利益率は，営業収益100円に対する営業利益の割合を示し，高い ほど良好である。 |
| 総 収 益 <br> 総 費 用$\times 100$ | 19 総収益対総費用比率は，総収益と総費用を対比したものであり，収益と費用の総体的な関連を示すものである。 |
| 営 業 収 益 <br> 営 業 費 用$\times 100$ | 20 営業収益対営業費用比率は，業務活動によってもたらされた営業収益と，それ に要した営業費用とを対比して業務活動の能率を示すものであり，これによって経営活動の成否が判断されるものである。 |
| 経 常 収 益 <br> 経 常 費 用$\times 100$ | 21 経常収益対経常費用比率は，経常収益（営業収益＋営業外収益）と経常費用 （営業費用十営業外費用）を対比したものであり，経常的な収益と費用の関連を示すものである。 |
| $\begin{array}{llll} \text { 支 } & \text { 払 } & \text { 利 } & \text { 息 } \\ \hline \text { 企 } & \text { 業 } & \text { 債 } \end{array} \times 100$ | 22 利子負担率は，損益計算書が示す支払利息を，貸借対照表に示された有利子負債と比較することにより利子率を計算したものである。この比率が高いと経営を圧迫する要因となる。 |
| $\frac{\text { 企 業 債 償 還 額 }}{\text { 当年度減価償却費 }} \times 100$ | 23 企業債償還額対減価償却費比率は，投下資本の回収と再投資のバランスを見る ものであり，100\％を超えると再投資は企業債等の外部資金に頼らざるを得なく なり，投資の健全性は損なわれる。 |

注：本表における算式の用語は，次のとおりとした。
総 資 本＝資本十負債
自 己 資 本 $=$ 資本金 + 剰余金 + 繰延収益
平 均 $=$（期首 + 期末）$\times 1 / 2$
期 末 償 却 資 産＝有形固定資産（償却未済額）＋無形固定資産一土地一建設仮勘定

| 収入 |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 予 算 科 目 | 予 算 現 | 額 | 決 算 | 額 | $\frac{(\mathrm{B})}{(\mathrm{A})}$ |
|  | 金 額（A） | 構成比 | 金 額（B） | 構成比 |  |
| 収 益 的 収 入 | 3，083，001， 000 | 100.0 | $2,986,424,196$ | 100.0 | 96.9 |
| 営 業 収 益 | 1，364，705， 000 | 44.3 | 1，344，137， 665 | 45.0 | 98.5 |
| 営業外収益 | 1，718，285， 000 | 55.7 | 1，641，156，351 | 55.0 | 95.5 |
| 特 別 利 益 | 11，000 | 0.0 | 1，130，180 | 0.0 | － |
| 資 本 的 収 入 | 1，589，452，000 | 100.0 | 1，333，140，120 | 100.0 | 83.9 |
| 企 業 債 | 472，400， 000 | 29.7 | 376，200， 000 | 28.2 | 79.6 |
| 負 担 金 | 46，262， 000 | 2.9 | 45，273， 620 | 3.4 | 97.9 |
| 出 資 金 | 638，091， 000 | 40.1 | 609，135， 073 | 45.7 | 95.5 |
| 他会計負担金 | 103，098， 000 | 6.5 | 76，881， 427 | 5.8 | 74.6 |
| $\begin{array}{llll} \text { 固 } & \text { 定 } & \text { 資 } & \text { 産 } \\ \text { 売 } & \text { 却 } & \text { 代 } & \text { 金 } \end{array}$ | 1，000 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 補 助 金 | 329，600， 000 | 20.7 | 225，650， 000 | 16.9 | 68.5 |

（単位：円，\％）

| 支 |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 予 算 科 目 | 予 算 現 | 額 | 決 算 | 額 | $\frac{(D)}{(C)}$ |
|  | 金 額（C） | 構成比 | 金 額（D） | 構成比 |  |
| 収 益 的 支 出 | 3，047，256， 000 | 100． 0 | 2，934，431，368 | 100． 0 | 96． 3 |
| 営 業 費 用 | 2，911，752， 000 | 95.6 | 2，800，522， 759 | 95.4 | 96.2 |
| 営 業 外 費 用 | 133，794， 000 | 4． 4 | 133，258， 079 | 4.5 | 99.6 |
| 特 別 損 失 | 1，210， 000 | 0.0 | 650，530 | 0.0 | 53.8 |
| 予 備 費 | 500， 000 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 資 本 的 支 出 | 2，255，477，000 | 100． 0 | 1，760，860， 548 | 100． 0 | 78． 1 |
| 建 設 改 良 費 | 1，602，528， 000 | 71.1 | 1，107，963， 038 | 62.9 | 69.1 |
| 企 業債 償 還 金 | $652,899,000$50,000 | 28.9 | 652，897， 510 | 37.1 | 100． 0 |
| 過年度返還金 |  | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.0 |


|  |  |  | 決 | 算 | 年 |  | 度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 収入 入 |  |  |  |  |  |  |  |
| 予 算 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(\mathrm{A})}{(\mathrm{B})}$ |
|  | 金 額（A） | 構成比 | 金 額（B） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 収 益 的 収 入 <br> 営 業 収 益 <br> 営業外収益 <br> 特 別 利 益 | 2，986，424，196 | 100.0 | 2，981，046，885 | 100.0 | 3，023，760， 500 | 100.0 | 100．2 |
|  | 1，344，137， 665 | 45.0 | 1，355，307，959 | 45.5 | 1，375，577， 300 | 45.5 | 99.2 |
|  | 1，641，156，351 | 55.0 | 1，623，290， 371 | 54.5 | 1，455，489，051 | 48.1 | 101.1 |
|  | 1，130，180 | 0.0 | 2，448， 555 | 0.1 | 192，694，149 | 6.4 | 46.2 |
| 資 本 的 収 入 | 1，333，140，120 | 100.0 | 1，205，560， 270 | 100.0 | 1，271，750，458 | 100.0 | 110． 6 |
| 企 業 債 | 376，200，000 | 28.2 | 296，600，000 | 24.6 | 232，800，000 | 18.3 | 126.8 |
| 負 担 金 | 45，273， 620 | 3.4 | 140，153， 280 | 11.6 | 101，356，850 | 8.0 | 32.3 |
| 出 資 金 | 609，135， 073 | 45.7 | 468，338， 856 | 38.8 | 616，846，599 | 48.5 | 130.1 |
| 他会計負担金 | 76，881， 427 | 5.8 | 122，068， 134 | 10.1 | 77，337，008 | 6.1 | 63.0 |
| $\begin{array}{cccc} \text { 固 } & \text { 定 } & \text { 資 } & \text { 産 } \\ \text { 売 } & \text { 却 } & \text { 代 } & \text { 金 } \end{array}$ | 0 | 0.0 | 0.0 |  | 1 | 0.0 | － |
| 補 助 金 | 225，650，000 | 16.9 | 178，400， 000 | 14.8 | 243，410， 000 | 19.1 | 126.5 |


| 支 |  |  |  |  | 出 |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 予 算 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(\mathrm{C})}{(\mathrm{D})}$ |
|  | 金 額（C） | 構成比 | 金 額（D） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 収 益 的 支 出 <br> 営 業 費 用 <br> 営 業 外 費 用 <br> 特 別 損 失 | 2，934，431， 368 | 100.0 | 2，943，701，152 | 100.0 | 2，979，102， 036 | 100.0 | 99.7 |
|  | 2，800，522， 759 | 95.4 | 2，793，571， 485 | 94.9 | $2,810,215,255$ | 94.3 | 100． 2 |
|  | 133，258， 079 | 4． 5 | 148，926， 644 | 5.1 | 168，457， 679 | 5.7 | 89.5 |
|  | 650，530 | 0.0 | 1，203，023 | 0.0 | 429， 102 | 0.0 | 54.1 |
| 資 本 的 支 出 <br> 建 設 改 良 費 <br> 企 業 債 償 還 金 <br> 過年度返還金 | 1，760，860，548 | 100．0 | 1，580，493，718 | 100.0 | 1，724，071，183 | 100.0 | 111.4 |
|  | 1，107，963，038 | 62.9 | 899，915， 755 | 56.9 | 1，007，709，036 | 58.4 | 123.1 |
|  | 652，897，510 | 37.1 | 680，577，963 | 43.1 | 716，362，147 | 41.6 | 95.9 |
|  | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | － |


| 借 |  |  | 方 |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(\mathrm{A})}{(\mathrm{B})}$ |
|  | 金 額（A） | 構成比 | 金 額（B） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 営 業 費 用 | $2,697,711,788$ | 95.2 | 2，691，418， 353 | 94.6 | 2，707，597， 931 | 94.1 | 100．2 |
| 污水管渠費 | 176，794， 589 | 6.2 | 172，046，077 | 6.0 | 164，545， 792 | 5.7 | 102.8 |
| 汚水ポンプ場費 | 26，116， 215 | 0.9 | 24，825，937 | 0.9 | 26，013， 656 | 0.9 | 105．2 |
| 流域下水道維持管 理 負 担 金 | 783，067， 803 | 27.6 | 807，830， 355 | 28.4 | 814，774， 602 | 28.3 | 96.9 |
| 雨 水 施 設 費 | 25，159， 270 | 0.9 | 11，445， 829 | 0.4 | 17，048， 781 | 0.6 | 219.8 |
| 農 業 集 落 排 水施 設 費 | 32，853， 799 | 1.2 | 30，083， 879 | 1.1 | 25，898， 979 | 0.9 | 109． 2 |
| 業 務 費 | 77，936， 254 | 2.7 | 86，348， 723 | 3.0 | 83，047， 744 | 2.9 | 90.3 |
| 総 係 費 | 60，054， 408 | 2.1 | 59，762， 024 | 2.1 | 61，197， 492 | 2． 1 | 100.5 |
| 減 価 償 却 費 | 1，506，665， 578 | 53.2 | 1，498，845， 008 | 52.7 | 1，500，781， 461 | 52.1 | 100.5 |
| 資 産 減 耗 費 | 9，063， 872 | 0.3 | 230， 521 | 0.0 | 14，289， 424 | 0.5 | － |
| 営 業 外 費 用 | 135，823， 998 | 4． 8 | 151，338， 224 | 5． 3 | 170，811， 182 | 5.9 | 89.7 |
| 支払利息及び企業債取扱諸費 | 133，258， 079 | 4． 7 | 148，926， 644 | 5.2 | 168，457， 679 | 5.9 | 89.5 |
| 雑 支 出 | 2，565， 919 | 0.1 | 2，411， 580 | 0.1 | 2，353， 503 | 0.1 | 106.4 |
| 特 別 損 失 | 591， 390 | 0.0 | 1，095， 641 | 0.0 | 394， 014 | 0.0 | 54.0 |
| $\begin{array}{lcl} \text { 過 年 度 損 } & \text { 益 } \\ \text { 修 } & \text { 正 } & \text { 損 } \end{array}$ | 591， 390 | 0.0 | 1，095， 641 | 0.0 | 394， 014 | 0.0 | 54.0 |
| 総 費 用 | 2，834，127， 176 | 100.0 | 2，843，852， 218 | 100.0 | 2，878，803， 127 | 100.0 | 99.7 |
| 当 年 度 純 損 益 | $\triangle 6,700,000$ |  | 6，700， 000 | － | 0 | － | － |
| 合 計 | 2，827，427， 176 | － | 2，850，552， 218 | － | 2，878，803，127 | － | 99.2 |


| 貸 |  |  | 方 |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 科 目 | 令和 4 年度 |  | 令和 3 年度 |  | 令和 2 年度 |  | $\frac{(\mathrm{C})}{(\mathrm{D})}$ |
|  | 金 額（C） | 構成比 | 金 額（D） | 構成比 | 金 額 | 構成比 |  |
| 営 業 収 益 | 1，228，192， 743 | 43.4 | 1，238，190，413 | 43.4 | 1，257，184， 655 | 43.7 | 99.2 |
| 下水道収益 | 1，160，830， 275 | 41.1 | 1，171，510，359 | 41.1 | 1，183，918， 897 | 41.1 | 99.1 |
| 他会計負担金 | 67，193，468 | 2.4 | 66，526， 454 | 2． 3 | 73，055，958 | 2.5 | 101.0 |
| $\begin{array}{cccc} そ & \text { の } & \text { 他 } & \text { の } \\ \text { 営 } & \text { 業 } & \text { 収 } & \text { 益 } \end{array}$ | 169， 000 | 0.0 | 153， 600 | 0.0 | 209， 800 | 0.0 | 110.0 |
| 営 業 外 収 益 | 1，598，104， 784 | 56.5 | 1，610，032， 375 | 56.5 | 1，446，441，973 | 50．2 | 99.3 |
| $\begin{array}{llll} \text { 受 } & \text { 取 } & \text { 利 } & \text { 息 } \\ \text { 及 } & \text { び } & \text { 配 } & \text { 当 } \end{array} \text { 金 }$ | 3， 806 | 0.0 | 3，629 | 0.0 | 4， 235 | 0.0 | 104.9 |
| 他会計負担金 | 207，529， 562 | 7.3 | $215,165,026$ | 7.5 | 221，804，510 | 7.7 | 96.5 |
| 他会計補助金 | 290，112， 439 | 10.3 | 301，147， 970 | 10.6 | 120，997，239 | 4． 2 | 96.3 |
| 長期前受金戻入 | 1，100，094， 870 | 38.9 | 1，093，363，068 | 38.4 | 1，103，070，436 | 38.3 | 100.6 |
| 雑 収 益 | 364，107 | 0.0 | 352，682 | 0.0 | 565，553 | 0.0 | 103.2 |
| 特 別 利 益 | 1，129，649 | 0.0 | 2，329，430 | 0.1 | $175,176,499$ | 6． 1 | 48． 5 |
| 固定資産売却益 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 27，269 | 0.0 | － |
| $\begin{array}{llll} \text { 過 } & \text { 年 } & \text { 度 損 } & \text { 益 } \\ \text { 正 } & \text { 益 } \end{array}$ | 1，018，518 | 0.0 | 1，388， 551 | 0.0 | 0 | 0.0 | 73.4 |
| 引当金戻入益 | 111，131 | 0.0 | 940，879 | 0.0 | － | － | 11.8 |
| その他特別利益 |  | － |  | － | 175，149， 230 | 6.1 | － |
| 総 収 益 | 2，827，427， 176 | 100.0 | 2，850，552， 218 | 100.0 | $2,878,803,127$ | 100.0 | 99.2 |
| 合 計 | 2，827，427， 176 | － | 2，850，552， 218 | － | $2,878,803,127$ | － | 99． 2 |

貸



