

地方公営企業法（昭和27年法律第292号）第40条の2第1項の規定に基づき、令和5年度後期における鳥取県営企業の業務状況を次のとおり公表する。

令和6年5月31日

鳥取県知事 平井伸治

1 まえがき

これは、鳥取県営企業の令和5年度後期（令和5年10月1日から令和6年3月31日まで）における業務状況について公表するものです。

2 事業の概要

(1) 県営企業の概要

再生可能エネルギーによる地球環境対策やエネルギーの地産地消、豊富で良質な工業用水の提供、企業誘致に不可欠な工業用地の確保などを通じて本県産業経済の発展に寄与することを目的とし、電気事業、工業用水道事業及び埋立事業の3事業を実施しています。

県営企業の事業の概要図は、第1図のとおりです。

(2) 電気事業

電気事業は、12カ所の水力発電所、1カ所の風力発電所及び8カ所の太陽光発電所で電力供給を行っています。また、再生可能エネルギー電源特定卸供給の制度を利用して、県内の地域新電力会社に電力供給を行っています。なお、春米発電所は、令和2年9月1日より、小鹿第二発電所は、令和5年9月1日より、公共施設等運営権を設定し、施設は県の所有のままですが、運営の主体は民間事業者になりました。

水力発電は、台風第7号による被災に伴い佐治発電所が8月15日から停止しているほか、袋川発電所及び新幡郷発電所が機器の故障による運転停止等により、目標に対して59.0%の発電となりました。

風力発電は、12月から2号機で不具合による運転停止があったものの、風況に恵まれ、目標に対して104.7%の発電となりました。

太陽光発電は、概ね日照に恵まれたことにより、目標に対して106.1%の発電となりました。

当期の発電実績は第1表のとおりです。

(3) 工業用水道事業

日野川工業用水道事業は、米子市、境港市及び日吉津村の企業に対し工業用水を安定的に供給するため、現在、給水能力77,000m³/日で給水を行っています。

当期末における契約給水量は、89事業所で35,440m³/日です。（前期比+700m³/日）

鳥取地区工業用水道事業は、鳥取市の企業に対し工業用水を安定的に供給するため、給水能力14,000m³/日で給水を行っています。

当期末における契約給水量は、14事業所で5,900m³/日です。（前期と同量）

(4) 埋立事業

埋立事業は、境港市竹内地区工業団地において分譲を行っています。

また、工業団地の長期貸付も行っており、当期末における貸付先は、竹内工業団地で計9社となっています。

3 経理の状況

(1) 電気事業

後期における事業収益は285百万円、事業費用は1,109百万円となりました。
なお、当年度は861百万円の純損失となりました。
損益計算書及び貸借対照表は、第2表及び第3表のとおりです。

(2) 工業用水道事業

後期における事業収益は264百万円、事業費用は359百万円となりました。
なお、当年度は129百万円の純損失となりました。
損益計算書及び貸借対照表は、第4表及び第5表のとおりです。

(3) 埋立事業

後期における事業収益は7百万円、事業費用は13百万円となりました。
なお、当年度は74百万円の純利益となりました。
損益計算書及び貸借対照表は、第6表及び第7表のとおりです。

4 結び

令和5年度後期の業務状況は以上のとおりであり、今後も県内産業経済の発展と県民福祉の増進に寄与するため、民間活力の活用など経営改善に努めながら、よりよいサービスの提供や地域貢献等に取り組んでいきたいと考えています。

第1表

令和5年度後期発電実績

水力発電

| 区分 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 | 年度計 |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| 目標供給電力量 (MWh) | 2,243 | 1,000 | 1,356 | 2,544 | 4,639 | 9,697 | 21,479 | 54,915 |
| 実績供給電力量 (MWh) | 376 | 329 | 381 | 516 | 720 | 1,026 | 3,348 | 32,407 |
| 実績率 (%) | 16.8 | 33.0 | 28.1 | 20.3 | 15.5 | 10.6 | 15.6 | 59.0 |

※民間事業者による運営に移行した春米発電所、小鹿第二発電所を含まない。

風力発電

| 区分 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 | 年度計 |
|---------------|------|-------|------|-------|------|------|-------|-------|
| 目標供給電力量 (MWh) | 325 | 351 | 441 | 318 | 422 | 526 | 2,383 | 4,696 |
| 実績供給電力量 (MWh) | 239 | 505 | 348 | 335 | 310 | 393 | 2,130 | 4,915 |
| 実績率 (%) | 73.6 | 143.9 | 78.8 | 105.4 | 73.4 | 74.7 | 89.4 | 104.7 |

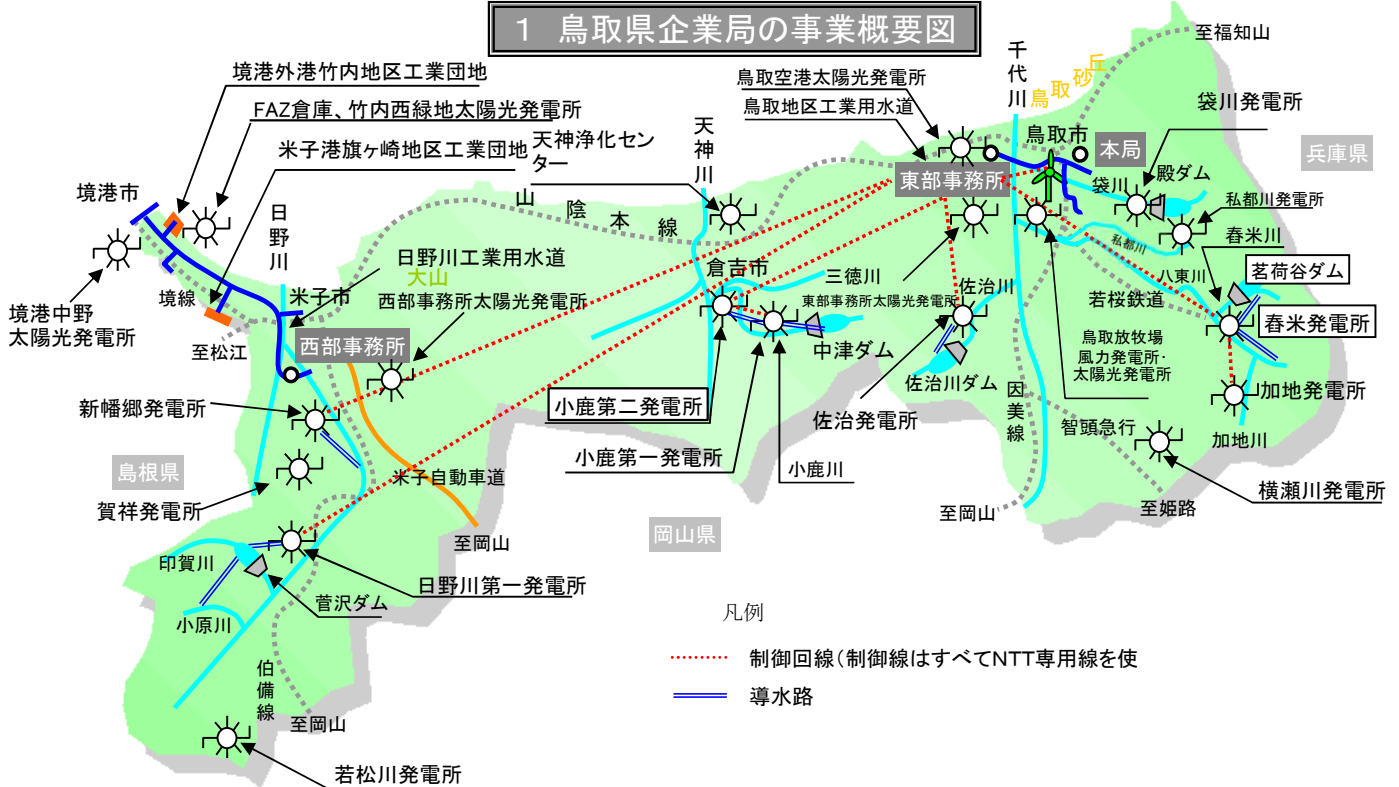
太陽光発電

| 区分 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 | 年度計 |
|---------------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|
| 目標供給電力量 (MWh) | 627 | 436 | 353 | 351 | 444 | 671 | 2,882 | 7,757 |
| 実績供給電力量 (MWh) | 814 | 559 | 385 | 368 | 414 | 667 | 3,207 | 8,230 |
| 実績率 (%) | 129.7 | 128.4 | 109.3 | 104.9 | 93.1 | 99.5 | 111.3 | 106.1 |

※電力量には表示単位未満の端数も含まれる。

(第1図)

1 鳥取県企業局の事業概要図



| 電気事業 | | |
|------|----------|----------|
| 発電形式 | 発電所名 | 最大出力(kw) |
| 水力 | 新幡郷 | 9,200 |
| | 小鹿第一 | 3,600 |
| | 日野川第一 | 4,300 |
| | 佐治 | 5,000 |
| | 加地 | 1,100 |
| | 袋川 | 1,100 |
| | 賀祥 | 260 |
| | 若松川 | 150 |
| | 横瀬川 | 198 |
| | 私都川 | 152 |
| 風力 | 鳥取放牧場 | 3,000 |
| 太陽光 | 西部事務所 | 200 |
| | FAZ倉庫 | 500 |
| | 東部事務所 | 120 |
| | 鳥取放牧場 | 100 |
| | 鳥取空港 | 1,990 |
| | 竹内西緑地 | 1,250 |
| | 天神浄化センター | 1,500 |
| 境港中野 | 1,000 | |
| 直営計 | | 34,720 |
| 水力 | 春米 | 7,900 |
| | 小鹿第二 | 5,500 |
| 合計 | | 48,120 |

※春米発電所、小鹿第二発電所はコンセッション方式により民間会社へ運営権を移行

| 埋立事業 | | | | |
|-------|-----------|-----------|-----------|--------|
| 工業団地名 | 埠頭用地 (ha) | 工業用地 (ha) | 公共用地 (ha) | 計 (ha) |
| 竹内 | 16.9 | 78.3 | 33.4 | 128.6 |
| 旗ヶ崎 | 2.3 | 30.6 | 9.0 | 41.9 |

| 工業用水道事業 | | |
|--------------------------|------|---------|
| 計画給水量(m ³ /日) | 鳥取地区 | 27,900 |
| | 日野川 | 160,000 |

(第2表)

令和5年度鳥取県営電気事業損益計算書

(令和5年4月1日から令和6年3月31日まで)

(単位:円)

| 区 分 | 金 額 | | |
|----------------|---------------|---------------|-------------|
| 1 営業収益 | | | |
| (1)電力料 | 769,394,807 | | |
| (2)繰延運営権対価収益 | 0 | | |
| (3)運営権者更新投資収益 | 105,503,062 | | |
| (4)営業雑収益 | 0 | 874,897,869 | |
| 2 営業費用 | | | |
| (1)水力発電費 | 1,367,734,935 | | |
| (2)風力発電費 | 70,809,146 | | |
| (3)太陽光発電費 | 187,001,834 | | |
| (4)送電費 | 343,659 | | |
| (5)一般管理費 | 127,197,562 | 1,753,087,136 | |
| 3 営業外収益 | | | 878,189,267 |
| (1)受取利息 | 13,340,468 | | |
| (2)長期前受金戻入 | 28,020,326 | | |
| (3)他会計補助金 | 1,564,000 | | |
| (4)雑収益 | 45,636,313 | 88,561,107 | |
| 4 営業外費用 | | | |
| (1)支払利息 | 26,859,381 | | |
| (2)雑損失 | 44,706,092 | 71,565,473 | 16,995,634 |
| 5 特別利益 | | | 861,193,633 |
| (1)過年度損益修正益 | 0 | 0 | |
| 6 特別損失 | | | |
| (1)その他特別損失 | 0 | 0 | 0 |
| 当年度純損失 | | | 861,193,633 |
| 前年度繰越利益剰余金 | | | 92,185,579 |
| その他未処分利益剰余金変動額 | | | 0 |
| 当年度未処理欠損金 | | | 769,008,054 |

(第3表)

令和5年度鳥取県営電気事業貸借対照表

(令和6年3月31日)

(単位:円)

| 区 分 | | 金 額 | | |
|-------------|---------------------|-------------|----------------|----------------|
| 1 | 資 産 の 部 | | | |
| | 1 固 定 資 産 | 産 産 備 額 | | |
| | (1) 有 形 資 産 | 設 計 額 | 29,557,670,452 | |
| | イ 水 力 発 電 設 備 | 積 算 額 | 14,542,339,622 | |
| | ロ 風 力 発 電 設 備 | 持 分 額 | 155,157,081 | 14,860,173,749 |
| | ハ 太陽 光 発 電 設 備 | 設 計 額 | 689,243,456 | |
| | ニ 送 電 設 備 | 積 算 額 | 466,387,230 | 222,856,226 |
| | ホ 減 価 償 却 累 計 額 | 設 計 額 | 3,027,650,946 | |
| | ヘ 減 価 償 却 累 計 額 | 積 算 額 | 1,229,574,054 | 1,798,076,892 |
| | ト 減 価 償 却 累 計 額 | 設 計 額 | 100,500,285 | |
| | チ 減 価 償 却 累 計 額 | 積 算 額 | 60,682,720 | 39,817,565 |
| | | 設 計 額 | 9,873,988 | |
| | | 積 算 額 | 7,975,255 | 1,898,733 |
| | | 勘 定 額 | 0 | 0 |
| | 勘 定 額 | 0 | 0 | |
| | 勘 定 額 | 27,962,868 | | |
| | 勘 定 額 | 355,206,037 | | |
| | 勘 定 額 | | 17,305,992,070 | |
| (2) 無 形 資 産 | イ 水 電 力 施 設 | 使 用 権 | 474,066,520 | |
| | ロ 電 力 施 設 | 加 入 権 | 0 | |
| | ハ 電 力 施 設 | 利 用 権 | 1,744,037 | |
| | ヘ 電 力 施 設 | 利 用 権 | 0 | |
| | | 預 託 金 | 643,339,874 | |
| | | 預 託 金 | 129,760 | |
| | | 預 託 金 | | 1,119,280,191 |
| 2 投 資 資 産 | (1) 長 期 投 資 | 他 社 債 権 | 200,000,000 | |
| | (2) 長 期 投 資 | 運 営 権 | 3,698,037,096 | |
| | (3) 長 期 投 資 | 他 社 債 権 | 553,399 | |
| | | 他 社 債 権 | | 3,898,590,495 |
| 3 流 動 資 産 | (1) 現 金 | 預 金 | 3,698,628,527 | |
| | (2) 未 収 金 | 収 蔵 品 | 85,995,941 | |
| | (3) 貯 蓄 金 | 収 蔵 品 | 7,620,778 | |
| | (4) 前 払 費 用 | 収 蔵 品 | 29,166 | |
| | (5) 前 払 費 用 | 収 蔵 品 | 5,063,637 | |
| | (6) そ の 他 の 流 動 資 産 | 収 蔵 品 | 0 | |
| | | 収 蔵 品 | | 3,797,338,049 |
| | 収 蔵 品 | | 26,121,200,805 | |

| | | | | | | | | |
|-----|------|----|----|----|-------------|---------------|----------------|----------------|
| 4 | 負債の部 | 債権 | の | 部 | | | | |
| (1) | 企引 | 業当 | 引当 | 債権 | | | 6,007,343,414 | |
| (2) | 引退 | 付給 | 引当 | 金計 | 316,416,336 | | | |
| | イ口 | 修金 | 合 | 金計 | 175,178,051 | | | |
| | 引固 | 負債 | 合 | 計 | | 491,594,387 | | 6,498,937,801 |
| 5 | 流動 | 時 | 入 | 債権 | | | | |
| (1) | 企一 | 業借 | 入 | 金計 | | 506,506,908 | | |
| (2) | 未 | 払 | 費 | 金計 | | 0 | | |
| (3) | 未預 | 引 | 当 | 用金 | | 145,474,288 | | |
| (4) | 引賞 | 与繕 | 引 | 金計 | | 82,464 | | |
| (5) | イ口 | 当 | 引 | 金計 | 16,316,000 | 549,165 | | |
| (6) | 引 | の | 引 | 金計 | 0 | 0 | | |
| | 引 | 他 | 引 | 計 | | 16,316,000 | | |
| (7) | そ | の | 引 | 債 | | 0 | | 668,928,825 |
| | 流 | 動 | 債 | 計 | | | | |
| 6 | 繰 | 延 | 収 | 益 | | | | |
| (1) | 長 | 期 | 前 | 受 | | 1,562,189,669 | | |
| (2) | 長 | 期 | 前 | 受 | 金 | 1,042,266,626 | | |
| (3) | 繰 | 延 | 運 | 営 | 権 | 3,985,360,000 | | |
| (4) | 繰 | 延 | 運 | 営 | 権 | 287,322,904 | | |
| (5) | 運 | 営 | 権 | 者 | 更 | 8,081,597,000 | | |
| (6) | 運 | 営 | 権 | 者 | 更 | 316,509,186 | | |
| | 繰 | 延 | 収 | 益 | 合 | | 11,983,047,953 | |
| | 負 | 債 | 合 | 計 | | | 19,150,914,579 | |
| 7 | 資 | 本 | の | 部 | | | | |
| 8 | 資 | 本 | の | 部 | | | | |
| (1) | イ | そ | の | 他 | 資 | 3,646,741 | | |
| | 資 | 本 | の | 他 | 資 | | 3,646,741 | |
| (2) | 利 | 益 | 剰 | 余 | 金 | 223,576,066 | | |
| | イ | 開 | 発 | 改 | 良 | 769,008,054 | | |
| | ハ | 当 | 年 | 度 | 未 | | △ 545,431,988 | |
| | 利 | 益 | 剰 | 余 | 金 | | | △ 541,785,247 |
| | 剩 | 余 | 金 | 計 | | | | 6,970,286,226 |
| | 資 | 本 | の | 部 | | | | 26,121,200,805 |
| | 負 | 債 | 合 | 計 | | | | |

(第4表)

令和5年度鳥取県営工業用水道事業損益計算書

(令和5年4月1日から令和6年3月31日まで)

(単位:円)

| 区 分 | 金 額 | |
|------------------|-------------|---------------|
| 1 営業収益 | | |
| (1)給水収益 | 406,855,737 | |
| (2)その他の営業収益 | 0 | 406,855,737 |
| 2 営業費用 | | |
| (1)業務費 | 285,344,151 | |
| (2)総係費 | 1,149,831 | |
| (3)減価償却費 | 306,495,483 | |
| (4)資産減耗費 | 9,469,612 | 602,459,077 |
| 営業損失 | | 195,603,340 |
| 3 営業外収益 | | |
| (1)受取利息及び配当金 | 3,268 | |
| (2)他会計補助金 | 552,814 | |
| (3)長期前受金戻入 | 82,280,125 | |
| (4)雑収益 | 30,343,246 | 113,179,453 |
| 4 営業外費用 | | |
| (1)支払利息及び企業債取扱諸費 | 46,906,085 | |
| (2)雑支出 | 6,303 | 46,912,388 |
| 経常損失 | | 129,336,275 |
| 5 特別利益 | | |
| (1)過年度損益修正益 | 0 | |
| (2)その他特別利益 | 0 | 0 |
| 6 特別損失 | | |
| (1)過年度損益修正損 | 0 | |
| (2)その他特別損失 | 0 | 0 |
| 当年度純損失 | | 129,336,275 |
| 前年度繰越欠損金 | | 3,876,998,600 |
| 当年度未処理欠損金 | | 4,006,334,875 |

(第5表)

令和5年度鳥取県営工業用水道事業貸借対照表

(令和6年3月31日)

(単位:円)

| 区 分 | | 金 額 | |
|-----|-----------------------|----------------|---------------|
| 1 | 資 産 の 部 固 定 資 産 | | |
| (1) | 有 形 固 定 資 産 | | |
| イ | 土 建 物 | 562,401,857 | 734,084,282 |
| ロ | 減 価 却 累 計 | 351,630,170 | 210,771,687 |
| ハ | 構 築 及 び 装 置 | 11,136,061,121 | |
| ニ | 機 械 及 び 装 置 | 6,076,401,456 | 5,059,659,665 |
| ホ | 車 両 運 搬 具 | 3,312,273,163 | |
| ヘ | 工 具 ・ 器 具 及 び 備 品 | 2,696,659,087 | 615,614,076 |
| ト | 建 設 仮 勘 定 | 2,469,500 | 123,475 |
| チ | 建 設 準 備 勘 定 | 2,346,025 | |
| | 有 形 固 定 資 産 合 計 | 2,860,975 | 143,049 |
| (2) | 無 形 固 定 資 産 | 2,717,926 | 7,758,000 |
| イ | ダ ム 使 用 権 | | 0 |
| ロ | 水 電 話 加 入 権 | | 1,610,071,356 |
| ハ | リ サ イ ク ル 預 託 金 | | 27,800 |
| ニ | 無 形 固 定 資 産 合 計 | | 12,410 |
| (3) | 投 資 所 得 の 他 の 資 産 合 計 | | 1,610,111,566 |
| イ | 貸 倒 引 当 金 | | 0 |
| ロ | 投 資 所 得 の 他 の 資 産 合 計 | | 0 |
| 2 | 流 動 資 産 | | |
| (1) | 現 金 預 金 | | 206,843,483 |
| (2) | 未 貯 蔵 費 | | 80,299,687 |
| (3) | 前 払 費 | | 27,838,301 |
| (4) | 前 払 当 引 金 | | 0 |
| (5) | 引 当 金 | | 0 |
| (6) | 貸 倒 引 当 金 | | 0 |
| イ | 貸 倒 引 当 金 | | 0 |
| (7) | そ の 他 の 流 動 資 産 合 計 | | 0 |
| | 流 動 資 産 合 計 | | 314,981,471 |
| | 資 産 合 計 | | 8,553,247,271 |

(第6表)

令和5年度鳥取県営埋立事業損益計算書

(令和5年4月1日から令和6年3月31日まで)

(単位:円)

| 区 分 | 金 | 額 |
|----------------|------------|---------------|
| 1 営業収益 | | |
| (1)土地売却収益 | 87,591,636 | |
| (2)その他営業収益 | 75,607,730 | 163,199,366 |
| 2 営業費用 | | |
| (1)土地売却原価 | 65,281,849 | |
| (2)受託工事 | 2,657,000 | |
| (3)一般管理費 | 9,875,140 | |
| (4)企業誘致費 | 17,434,541 | |
| (5)附帯施設運営費 | 0 | 95,248,530 |
| 営業利益 | | 67,950,836 |
| 3 営業外収益 | | |
| (1)受取利息及び配当金 | 1,244,124 | |
| (2)他会計補助金 | 759,165 | |
| (3)雑収益 | 4,111,864 | 6,115,153 |
| 4 営業外費用 | | |
| (1)長期借入金利息 | 0 | |
| (2)雑支出 | 444,416 | 444,416 |
| 経常利益 | | 73,621,573 |
| 5 特別利益 | | |
| (1)その他特別利益 | | 0 |
| 6 特別損失 | | |
| (1)固定資産売却損 | | 0 |
| (2)過年度損益修正損 | | 0 |
| 当年度純利益 | | 73,621,573 |
| 前年度繰越欠損金 | | 4,227,844,182 |
| その他未処分利益剰余金変動額 | | 0 |
| 当年度未処理欠損金 | | 4,154,222,609 |

(第7表)

令和5年度鳥取県営埋立事業貸借対照表

(令和6年3月31日)

(単位:円)

| 区 分 | | 金 額 | | | |
|-----------------|-------------------|-----|---------------|---------------|---|
| 1 | 資 産 の 部 | | | | |
| | 1 固 定 資 産 | | | | |
| (1) | イ 土 建 設 物 | 0 | 0 | | |
| | ロ 減 価 償 却 累 計 額 | 0 | 0 | | |
| | ハ 構 造 物 | 0 | 0 | | |
| | ニ 機 械 及 装 置 | 0 | 0 | | |
| | ホ 減 価 償 却 累 計 額 | 0 | 0 | | |
| (2) | 有 形 固 定 資 産 合 計 | | | 0 | |
| (2) | イ 無 形 固 定 資 産 合 計 | | | 0 | |
| | 無 形 固 定 資 産 合 計 | | | 0 | |
| 2 | 土 地 | | | | |
| | (1) 完 成 土 地 | | | | |
| (1) | 境 米 境 返 米 | | 1,916,824,268 | | |
| | 子 港 外 港 外 還 米 | | | | |
| | 完 成 土 地 | | | | |
| (2) | イ 未 建 設 土 地 | | | 1,916,824,268 | |
| | ロ 未 成 土 地 | | | | |
| 3 | 流 動 資 産 | | | | |
| | (1) 現 金 預 金 | | | 483,135,435 | |
| | (2) 未 収 賦 売 却 資 産 | | | 228,169,636 | |
| | (3) 延 年 他 資 産 合 計 | | | 0 | |
| (4) 繰 上 償 却 資 産 | | | 0 | | |
| | | | | 711,305,071 | |
| | | | | 2,628,129,339 | 0 |

| | | | | | |
|------|----------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 負債の部 | | | | | |
| 4 | 固定負債 | 債入金 | 債入金 | 債入金 | 債入金 |
| (1) | 他会計借入金 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| (2) | 引当金 | 18,007,642 | 18,007,642 | 18,007,642 | 18,007,642 |
| (3) | その他の固定負債 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 流動負債 | | | | |
| (1) | 他会計借入金 | | 2,199,932,000 | 2,199,932,000 | 2,199,932,000 |
| (2) | 未払費用 | | 113,576 | 113,576 | 113,576 |
| (3) | 前払受取金 | | 0 | 0 | 0 |
| (4) | 繰上り負債 | | 0 | 0 | 0 |
| (5) | 繰上り負債 | | 82,093,197 | 82,093,197 | 82,093,197 |
| (6) | 繰上り負債 | | 237,969,731 | 237,969,731 | 237,969,731 |
| (7) | 引当金 | 1,341,304 | 1,341,304 | 1,341,304 | 1,341,304 |
| (8) | その他の流動負債 | | 372,060 | 372,060 | 372,060 |
| | 負債合計 | | | | 2,521,821,868 |
| | | | | | 2,539,829,510 |
| 資本の部 | | | | | |
| 6 | 資本金 | | | | |
| 7 | 剰余金 | | | | |
| (1) | 資本金 | 974,761,082 | 974,761,082 | 974,761,082 | 974,761,082 |
| (2) | 剰余金 | 4,154,222,609 | △ 4,154,222,609 | △ 4,154,222,609 | △ 3,179,461,527 |
| | 資本合計 | | | | 88,299,829 |
| | | | | | 2,628,129,339 |