

経営比較分析表（令和4年度決算）

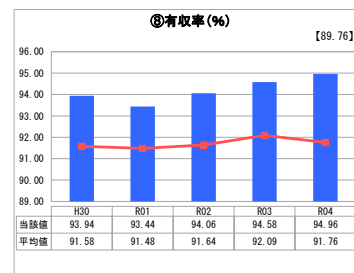
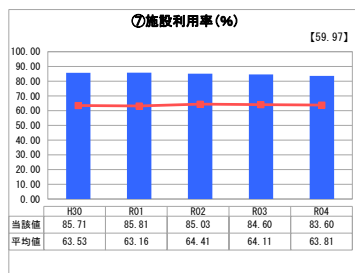
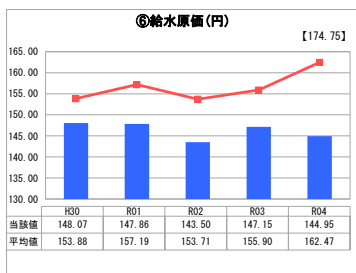
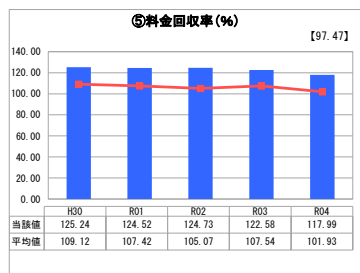
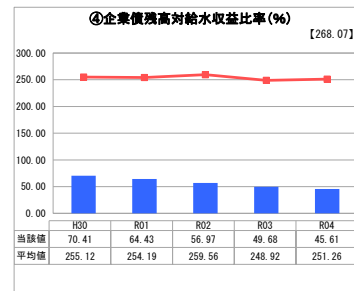
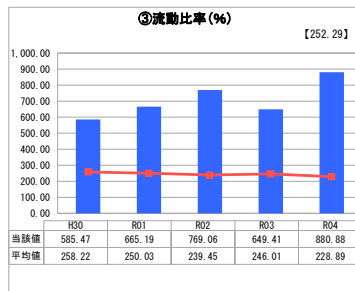
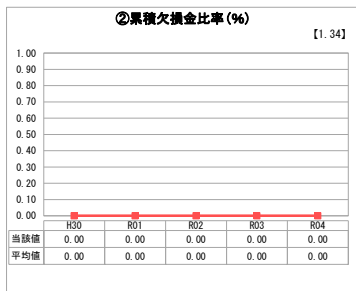
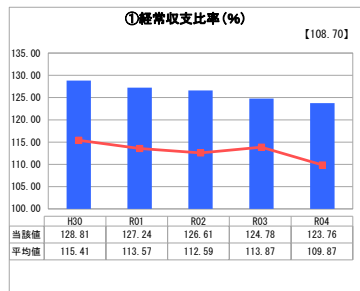
千葉県 柏市

業務名	業種名	事業名	類似団体区分	管理者の情報
法適用	水道事業	末端給水事業	A1	自治体職員
資金不足比率(%)	自己資本構成比率(%)	普及率(%)	1か月20m ³ 当たり家産料金(円)	
-	94.13	94.47	2,266	

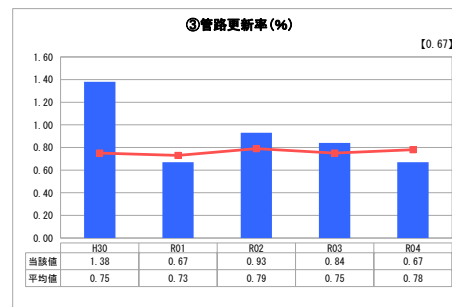
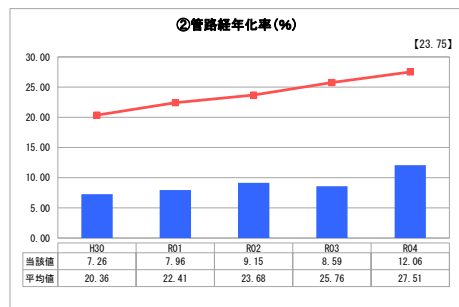
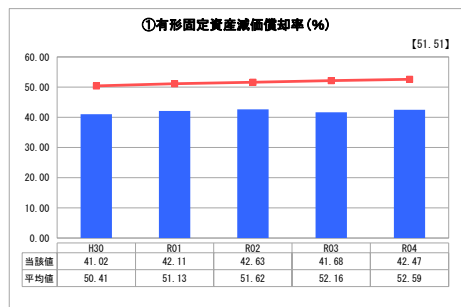
人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
433,733	114.74	3,780.14
現在給水人口(人)	給水区域面積(km ²)	給水人口密度(人/km ²)
410,137	114.74	3,574.49

グラフ凡例
■ 当該団体値（当該値）
— 類似団体平均値（平均値）
【】 令和4年度全国平均

1. 経営の健全性・効率性



2. 老朽化の状況



分析欄

1. 経営の健全性・効率性について

経常収支比率は、全国平均及び同規模団体平均を上回っており、高い健全性を維持しています。また、健全経営を継続するための対策の1つとして得られた利益の全額を、借入金の元金償還と設備投資等資本的支出の財源に充当しています。累積欠損金は、給水人口が令和17年度まで増加する見込みであることから、発生しない見込みです。流動比率は全国平均及び同規模団体を上回る数値となっており、支払い能力の高さを維持しています。企業債については、平成27年度以降は新規の発行を見送っていることから、企業債残高は減少の一途をたどる一方、給水収益については一定の水準を確保しているため、財務安定性は高い状況を維持しているといえます。料金回収率は、給水原価の減少により前年度より上昇しており、全国平均及び同規模団体を上回る数字で維持しています。給水原価は、修繕費や企業債償還利息の減少等で経常経費が低減したことに伴い、前年度より低減し、全国平均及び同規模団体を下回る状況になっています。

柏市は1年を通し、配水量などに大きな変動を受ける要件が少なく、また、適切な施設配置をしているため、施設利用率は高い水準を保っており、過大な設備投資を行っていないことを表しています。

有収率は、全国平均及び同規模団体を上回る状態です。施設及び給水装置の老朽化に伴い漏水が多発することがないよう、長期的な計画に基づき適正な更新を維持します。

2. 老朽化の状況について

有形固定資産減価償却率は、現時点では全国平均及び同規模事業体に比べて低い水準となっているものの、今後は施設の老朽化の進行に伴い数値が上昇する見込みです。柏市では法定耐用年数ではなく、種別による更新基準年数の設定を行わず、財政計画との整合性を図っています。施設の重要度を考慮した事業優先順を設定し、事業計画に基づき更新等実施していきます。管路経年化率においては、「老朽管更新事業」の推進により、全国平均及び同規模団体より低い数値にとどまっていますが、今後、法定耐用年数を超える管路が増大することが予想されます。施設と同様、事業計画に基づき管路の更新を実施していきます。

管路更新率は前年度より減少しました。これは、水道ビジョンの中間見直しの際、基幹管路や重要管路の更新を優先させることにしたため、工事の難易度が上がり、更新延長が減少したことによります。当該減少はアセットマネジメントに基づき計画的に行ったものであるため、中・長期的には支障がないと考えています。

全体総括

現時点においては、収益で費用を賄っており、財務安定性は高く、同規模事業体と比較した場合においても健全な経営状況にあるといえます。しかし、令和17年度をピークに、給水人口が減少していく見込みであること、またその中で老朽化した施設の更新や水道管改良工事等が必要となることから、厳しい財政状況となることを予想されます。このため、アセットマネジメントの検討により、柏市独自の更新基準年数を定め、それに基づいた今後60年間の更新需要、財政収支の見直しを立てました。施設の健全性の確保と、事業経営の健全性の確立を両立していくとともに、今後の収支状況等を見守っていく必要があります。柏市では、アセットマネジメントを継続的に実施し、適切な事業規模や施設規模への転換、事業費のさらなる削減など、持続的な安定供給に向けた経営努力を続けていくとともに、社会情勢や他事業体の動向等も踏まえた上で、水道料金の検討も視野に入れてまいります。