## 水道事業ガイドラインに基づく「主要背景情報」の算出結果

| 指標名(CI)         |                 | 単位         | 算式等                           | 令和4年度                  | 令和5年度         | 令和6年度   | 指標の解説   |
|-----------------|-----------------|------------|-------------------------------|------------------------|---------------|---------|---|
| 水道事業体のプロフィール    | 給水人口規模          | 人          | 現在給水人口                        | 202,505                | 200,641       | 200,105 | 給水人口規模、職員数によって水道<br>事業の経営規模は大きく異なる。   |
|                 | 全職員数            | 人          | 全職員数                          | 46                     | 46            |         |   |
| システムのプ<br>ロフィール | 水源種別            | -          | -                             | 伏流水、<br>浅井戸水、<br>深井戸水、 | 泛开户小、<br>沙井市水 |         | 水源種別、浄水場などの施設は、水<br>道システムの最も基礎的な構成要素<br>であり、浄水処理の費用、施設の維<br>持管理に要する費用などに大きな影<br>響を与える。また、浄水受水率は、受<br>水の有無によって、必要とされる水道<br>システムの条件が変わってくる。 |
|                 | 净水受水率           | %          | 浄水受水量 / 年間配水量                 | 5.2                    | 5.1           |         |   |
|                 | 給水人口1万人当たりの浄水場数 | 箇所/10,000人 | 浄水場数 / (現在給水人口/10,000)        | 0.05                   | 0.05          | 0.05    |   |
|                 | 給水人口1万人当たりの施設数  | 箇所/10,000人 | (浄水場数+送·配水施設)/(現在給水人口/10,000) | 0.15                   | 0.15          | 0.15    |   |
| 地域条件のプロフィール     | 有収水量密度          | 1,000m3/ha | 有収水量 / 計画給水区域面積               | 10.15                  | 9.95          |         | 水道事業自体の効率性や管の効率<br>性を示す。この値は大きい方がよい。<br>ただし、人口や、都市化の程度、山地<br>面積など地域条件によるところが大き<br>く、事業体の経営努力だけでは改善<br>が難しい項目である。                          |
|                 | 水道メーター密度        | 個/km       | 水道メーター数 / 配水管延長               | 154.7                  | 176.3         | 1754    |   |
|                 | 単位管延長           | m/人        | 導送配水管延長 / 現在給水人口              | 2.76                   | 2.77          | 2.79    |   |