

過去 5 年間 管路の整備状況と今後の計画

令和7年（2025年） 3月31日現在

| 事業種別 \ 年度                             | 令和 2 年度<br>(2020年度)       | 令和 3 年度<br>(2021年度)       | 令和 4 年度<br>(2022年度)       | 令和 5 年度<br>(2023年度)       | 令和 6 年度<br>(2024年度)       | 令和 7 年度<br>(2025年度)       | 令和 8 年度<br>(2026年度) | 令和 9 年度<br>(2027年度) | 令和11年度<br>(2029年度) |
|---------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
|                                       | 実 績                       | 実 績                       | 実 績                       | 実 績                       | 実 績                       | 予 定                       | 計 画                 | 計 画                 | 目標年度               |
| 基幹管路整備事業<br>(耐震化工事)                   | 5,018m                    | 1,955m                    | 1,338m                    | 2,864m                    | 3,355m                    | 1,115m                    | 2,400m              | 0m                  | —                  |
| 基幹管路の耐震化率                             | 47.2%                     | 47.7%                     | 49.5%                     | 51.2%                     | 53.2%                     | —                         | —                   | —                   | —                  |
| 耐震基幹管路延長(m)<br>基幹管路延長(m)              | $\frac{41,234}{87,413}$   | $\frac{42,079}{88,128}$   | $\frac{43,282}{87,466}$   | $\frac{45,689}{89,165}$   | $\frac{48,537}{91,184}$   | —                         | —                   | —                   | —                  |
| 基幹管路の耐震適合率※1                          | 52.8%                     | 53.3%                     | 55.0%                     | 56.7%                     | 58.5%                     | 59.6%                     | 60.3%               | 60.3%               | 65.0%              |
| 耐震適合性のある<br>基幹管路延長(m)<br>基幹管路延長(m)    | $\frac{46,144}{87,413}$   | $\frac{46,967}{88,128}$   | $\frac{48,111}{87,466}$   | $\frac{50,518}{89,165}$   | $\frac{53,343}{91,184}$   | $\frac{54,333}{91,229}$   | —                   | —                   | —                  |
| 配水支管整備事業                              | 10,032m                   | 9,308m                    | 8,098m                    | 10,282m                   | 9,113m                    | 9,213m                    | 8,500m              | 8,500m              | —                  |
| 経年管更新工事                               | 10,032m                   | 8,636m                    | 8,098m                    | 8,070m                    | 9,113m                    | 9,213m                    | 8,000m              | 8,000m              | —                  |
| 配水支管新設工事                              | 0m                        | 672m                      | 0m                        | 2,212m                    | 0m                        | 0m                        | 500m                | 500m                | —                  |
| 管路の更新率※2                              | 1.68%                     | 1.35%                     | 1.20%                     | 1.28%                     | 1.55%                     | 1.29%                     | 1.19%               | 1.18%               | 1.20%              |
| 経年化管路率                                | 38.0%                     | 38.0%                     | 38.8%                     | 39.1%                     | 39.2%                     | 39.0%                     | 39.2%               | 39.0%               | 40.0%              |
| 法定耐用年数(40年)を<br>超えた管路延長(m)<br>管路延長(m) | $\frac{279,213}{734,414}$ | $\frac{280,354}{737,792}$ | $\frac{286,341}{738,553}$ | $\frac{289,867}{741,602}$ | $\frac{292,774}{746,530}$ | $\frac{290,554}{745,608}$ | —                   | —                   | —                  |

※1 基幹管路の耐震適合率・・・基幹管路（導・送・配水本管）のうち、耐震管及び布設された地盤条件などを勘案して耐震性能が高いと評価された継手を有するダクタイル鋳鉄管の割合。

※2 管路の更新率・・・(更新された管路延長/管路延長)×100