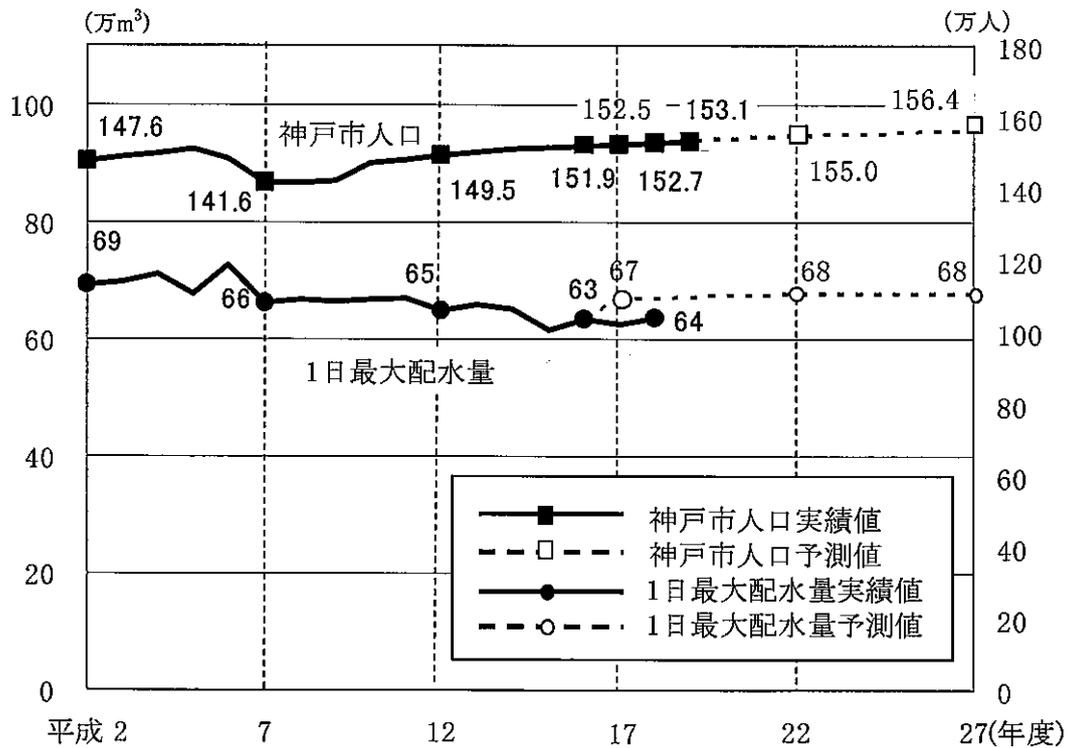


水需要予測について

1 長期水需要予測（神戸市水道局）

平成 17 年度に神戸市の「神戸 2010 ビジョン」が公表されたことから、水道事業では、長期水需要予測を行い、平成 27 年度の 1 日最大配水量を 68 万 m^3 と予測しました。

この長期水需要予測は、今後の水源手当を含めた水運用のあり方や、水道施設の整備に活用します。



長期水需要予測(平成 17 年度実施)

2 長期水需要予測(西宮市水道局)

平成19年6月に「第4次西宮市総合計画」の基盤となる「西宮市の将来人口推計報告書」が策定されたことから、水道局では長期水需要予測を行い、平成30年度の一日最大給水量を205.7千 m^3 と予測しました。

この長期水需要予測は、今後の水源手当を含めた水運用のあり方や、水道施設の整備に活用します。

| | 実績値 | | | 推計値 | | |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 平成5年 | 平成10 | 平成15 | 平成20 | 平成25 | 平成30 |
| 給水人口(万人) | 42.2 | 41.1 | 45.6 | 48.1 | 49.9 | 51.1 |
| 一日最大給水量(千 m^3) | 202.5 | 189.4 | 188.5 | 195.1 | 201.7 | 205.7 |

