

14-1-3 地下水の利用

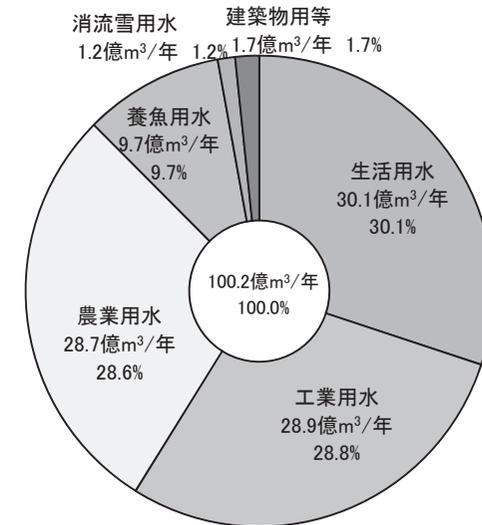
地域別の都市用水の水源別取水量（2018年）

（単位：億 m³ / 年）

| | 河川水 | | 地下水 | | 合計 |
|------|-------|-------|------|-------|-------|
| | 取水量 | 割合 | 取水量 | 割合 | |
| 北海道 | 13.6 | 91.8% | 1.2 | 8.2% | 14.8 |
| 東北 | 20.7 | 81.1% | 4.8 | 18.9% | 25.5 |
| 関東 | 55.9 | 81.0% | 13.1 | 19.0% | 69.1 |
| 関東内陸 | 11.2 | 61.7% | 6.9 | 38.3% | 18.1 |
| 関東臨海 | 44.8 | 87.8% | 6.2 | 12.2% | 51.0 |
| 東海 | 25.8 | 62.5% | 15.5 | 37.5% | 41.3 |
| 北陸 | 4.5 | 52.6% | 4.1 | 47.4% | 8.6 |
| 近畿 | 29.3 | 82.1% | 6.4 | 17.9% | 35.7 |
| 近畿内陸 | 6.7 | 71.8% | 2.6 | 28.2% | 9.4 |
| 近畿臨海 | 22.6 | 85.8% | 3.7 | 14.2% | 26.3 |
| 中国 | 18.1 | 84.9% | 3.2 | 15.1% | 21.3 |
| 山陰 | 2.0 | 62.1% | 1.2 | 37.9% | 3.3 |
| 山陽 | 16.1 | 89.0% | 2.0 | 11.0% | 18.1 |
| 四国 | 8.2 | 70.1% | 3.5 | 29.9% | 11.7 |
| 九州 | 18.1 | 80.1% | 4.5 | 19.9% | 22.6 |
| 北九州 | 11.6 | 83.7% | 2.2 | 16.3% | 13.8 |
| 南九州 | 6.5 | 58.7% | 4.6 | 41.3% | 11.2 |
| 沖縄 | 2.0 | 87.1% | 0.3 | 12.9% | 2.2 |
| 全国 | 196.3 | 76.9% | 59.0 | 23.1% | 255.2 |

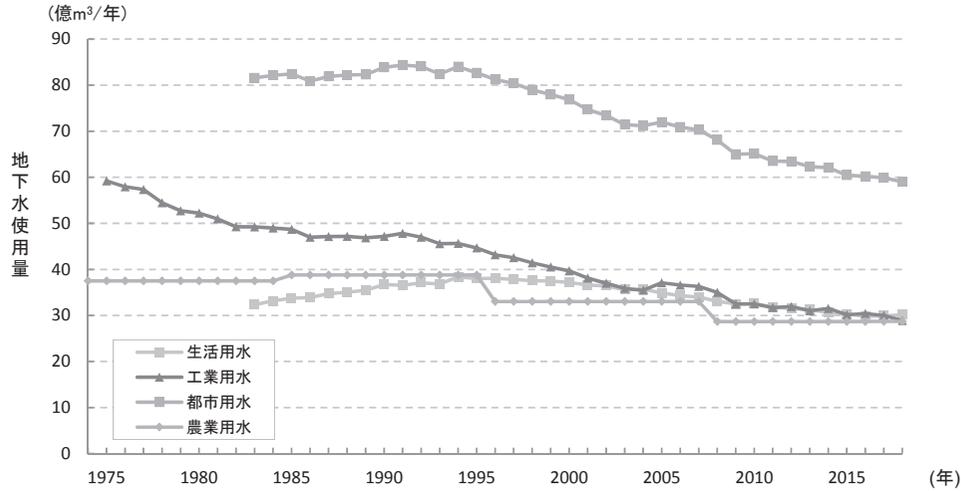
- (注) 1. 国土交通省水資源部調べによる推計値
2. 百分率表示は地域ごとの合計に対する割合

地下水使用の用途別割合



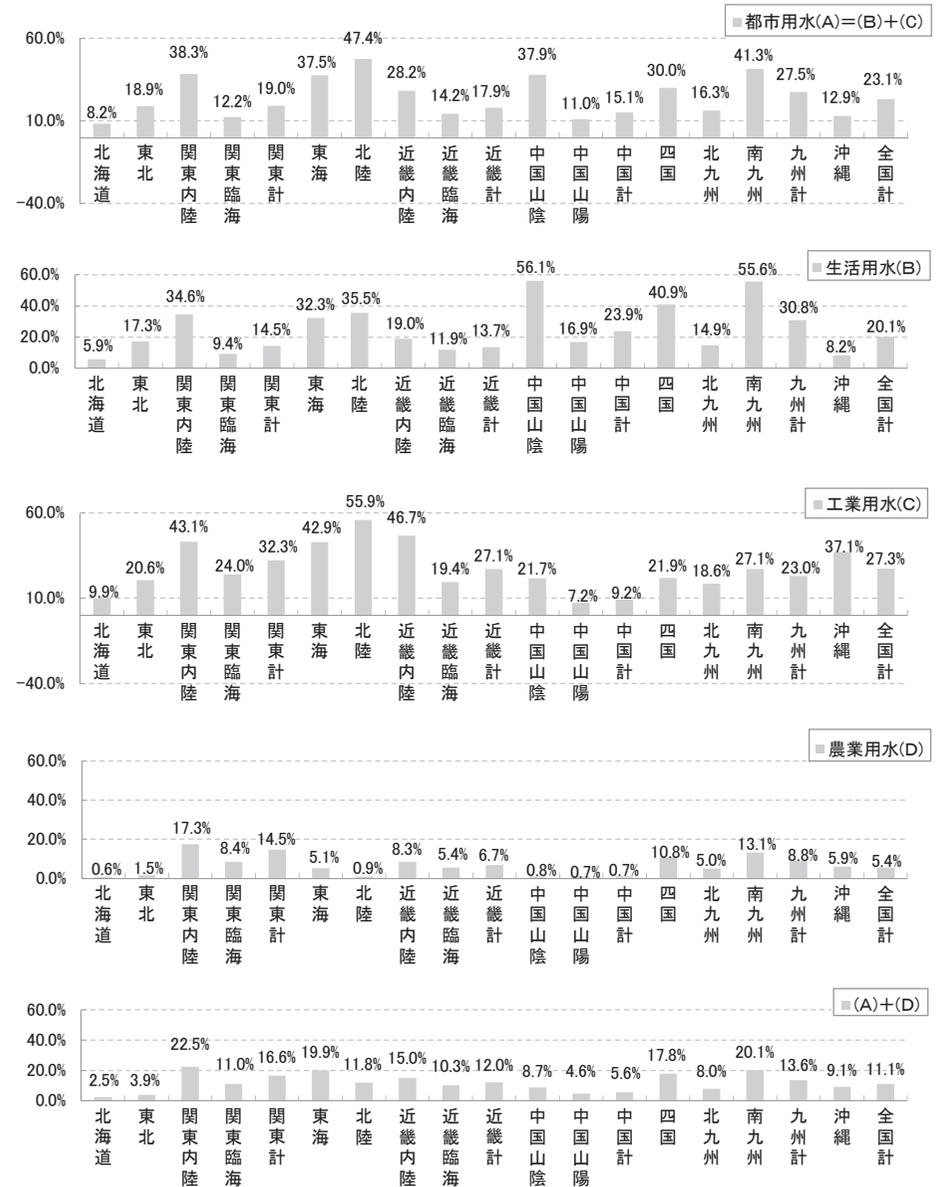
- (注) 1. 生活用水及び工業用水（2018年の使用量）は国土交通省水資源部調べによる推計
2. 農業用水は、農林水産省「第5回農業用地下水利用実態調査（2008年度調査）」による。
3. 養魚用水及び消流雪用水（2019年度の使用量）は国土交通省水資源部調べによる推計
4. 建築物用等は環境省調査によるもので、条例等による届出等により2018年度の地下水使用量の報告があった地方公共団体（18都道府県）の利用量を合計したものである。（一部2017年データを含む）

全国の地下水使用量の推移



- (注) 1. 国土交通省水資源部作成
 2. 都市用水（生活用水及び工業用水）は、国土交通省水資源部調べによる推計量である。
 3. 農業用水は、農林水産省「農業用地下水利用実態調査（1974年4月～1975年3月調査、1984年9月～1985年3月調査、1995年10月～1996年9月調査及び2008年度調査）」による。

地域別用途別地下水依存率



- (注) 1. 国土交通省水資源部調べ
 2. 都市用水の全体使用量は2018年度の使用量より算出
 3. 農業用水の全体使用量は国土交通省水資源部による推計値で2018年度の値である。地下水使用量は農林水産省「第5回農業用地下水利用実態調査（2008年調査）」より算出
 4. 地域区分については、用語の解説を参照