

14-1-3 地下水の利用

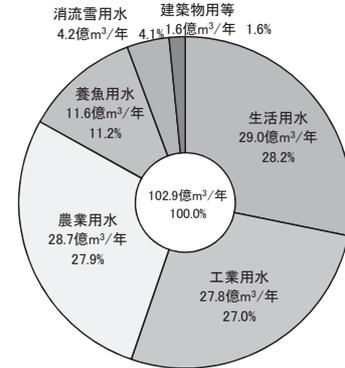
地域別の都市用水の水源別取水量（2019年）

（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	13.7	92.3%	1.1	7.7%	14.9
東北	21.5	82.0%	4.7	18.0%	26.2
関東	54.6	81.3%	12.6	18.7%	67.2
関東内陸	10.1	60.0%	6.7	40.0%	16.8
関東臨海	44.5	88.4%	5.9	11.6%	50.4
東海	25.6	62.7%	15.2	37.3%	40.8
北陸	4.3	52.2%	4.0	47.8%	8.3
近畿	28.8	82.4%	6.2	17.6%	35.0
近畿内陸	6.6	71.9%	2.6	28.1%	9.2
近畿臨海	22.3	86.1%	3.6	13.9%	25.8
中国	18.2	86.8%	2.8	13.2%	20.9
山陰	2.0	62.5%	1.2	37.5%	3.3
山陽	16.1	91.3%	1.5	8.7%	17.7
四国	8.2	71.2%	3.3	28.8%	11.5
九州	17.8	80.4%	4.3	19.6%	22.1
北九州	11.4	84.1%	2.2	15.9%	13.6
南九州	6.4	58.3%	4.5	41.7%	10.9
沖縄	2.0	87.2%	0.3	12.8%	2.3
全国	194.7	77.4%	56.9	22.6%	251.6

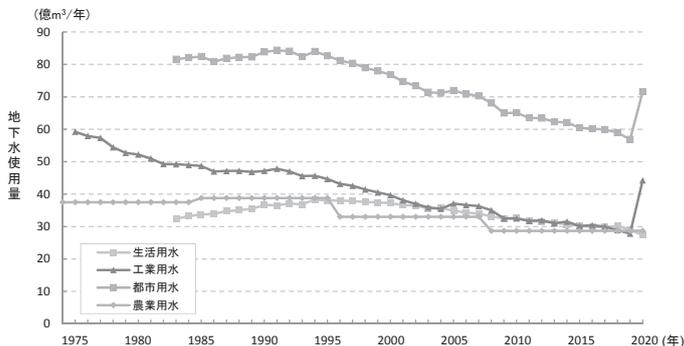
- (注) 1. 国土交通省水資源部調べによる推計値
2. 百分率表示は地域ごとの合計に対する割合

地下水使用の用途別割合



- (注) 1. 生活用水及び工業用水（2019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（2020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2020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2019年データを含む）

全国の地下水使用量の推移

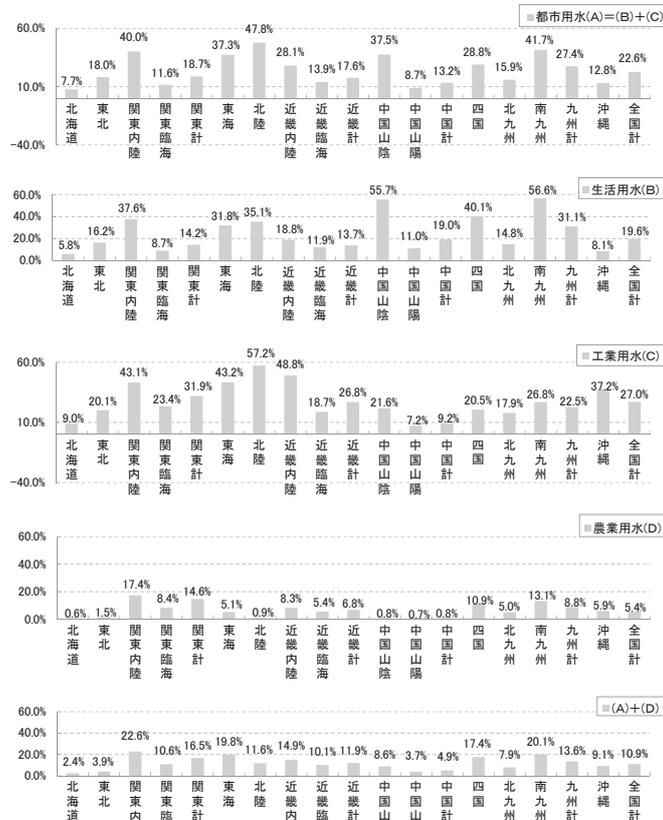


(注) 1. 都市用水(生活用水及び工業用水)は、公益社団法人日本水道協会「水道統計」、経済産業省「工業統計表」及び5年ごとに実施される総務省・経済産業省「経済センサス-活動調査」をもとに国土交通省水資源部により推計(「工業統計表」及び「経済センサス-活動調査」では、日量で公表されているため、日量に365を乗じたものを年量とした。)

※2020年より、母集団名簿を「工業調査準備調査名簿(経済産業省)」から「事業所母集団データベース(総務省)」に変更したことや調査への回答状況等により集計結果に変動が生じている場合がある。

2. 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8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2019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2019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