



令和3年(2021年)版

北海道の水資源

北海道総合政策部計画局土地水対策課

目 次

第1章	私たちの水資源	1
1	地球上の水資源	1
2	日本の水資源	2
(1)	水資源賦存量と使用量	2
(2)	年平均降水量と一人当たりの水資源賦存量	3
第2章	北海道の水資源の現況	4
1	北海道の概要	4
2	降水量	5
3	水資源賦存量	6
4	河川水	7
(1)	河川の状況	7
(2)	河川水への依存度	8
(3)	ダムの状況	9
5	地下水	10
(1)	地下水の特性と用途	10
(2)	地下水の賦存状況	10
(3)	地下水への依存度	10
(4)	上水道、簡易水道における地下水の取水割合等	10
6	水の供給事業等	12
(1)	水道事業等	12
(2)	工業用水道事業	12
(3)	農業用水の供給	13
第3章	北海道の水資源の使用状況	14
1	水使用の概況	14
2	生活用水	16
(1)	生活用水の使用状況	16
(2)	水道水の使用状況	17
3	工業用水	19
4	農業用水	21
5	その他用水	22
(1)	消・流雪用水	22

(2) 養魚用水	22
第4章 水資源の有効利用と保全	24
1 健全な水循環の必要性	24
2 水の有効利用	24
(1) 雨水・再生水の利用	24
(2) その他の有効利用	24
3 節水	27
4 水資源の保全	28
(1) 水源を守る森林	28
(2) 水資源の保全等に関する道内市町村の条例制定状況	28
(3) 水資源の保全に関する道の取組み	29
【参考資料】	30～47