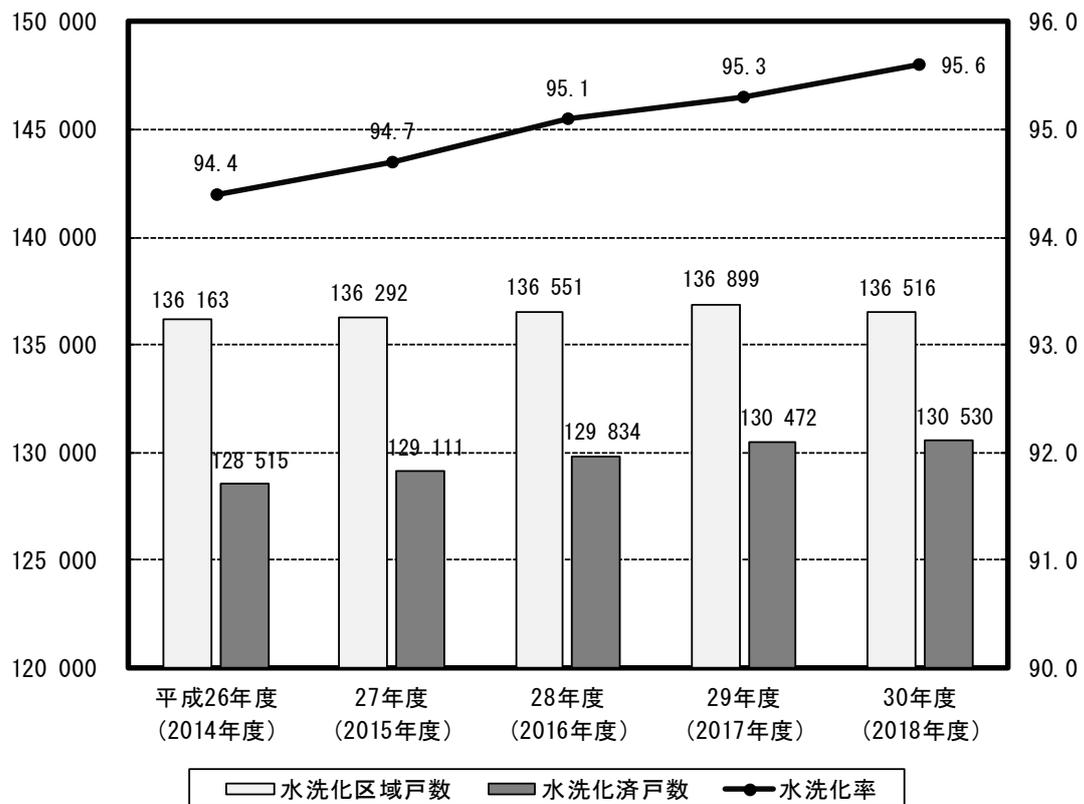


0 電気・ガス・水道

水洗化普及状況



89 電灯および電力需要状況

(電力量:千KWH)

区 分		平成26年度 (2014年度)	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	30年度 (2018年度)
総 数	口 数	207 939	206 942	…	…	…
	使用電力量	1 346 403	1 285 780	…	…	…
電 灯	電灯小計	口 数	192 264	191 563	…	…
		使用電力量	532 865	521 712	…	…
	従量電灯	口 数	137 870	137 253	…	…
		使用電力量	407 605	398 747	…	…
	ドリーム8	口 数	10 361	10 526	…	…
		使用電力量	97 741	96 477	…	…
	公衆街路灯	口 数	40 288	40 282	…	…
		使用電力量	24 554	23 772	…	…
	その他の電灯	口 数	3 745	3 502	…	…
		使用電力量	2 965	2 716	…	…
電 力	電力小計	口 数	15 675	15 379	…	…
		使用電力量	813 538	764 068	…	…
	業務用電力	口 数	1 249	1 085	…	…
		使用電力量	422 487	388 399	…	…
	小口電力	口 数	7 582	7 451	…	…
		使用電力量	157 126	151 953	…	…
	大口電力	口 数	25	20	…	…
		使用電力量	185 194	176 769	…	…
	その他の電力	口 数	6 819	6 823	…	…
		使用電力量	48 731	46 947	…	…

(注)1 口数は各年度末現在である。

(資料：北海道電力株式会社函館支店)

2 電力自由化に伴い、平成28年度(2016年度)以降については非公表となった。

90 都市ガス用途別販売状況

(販売量:千m³)

区 分		平成26年度 (2014年度)	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	30年度 (2018年度)
総 数	戸 数	65 692	65 340	65 057	65 017	64 724
	販売量	42 669	43 764	46 400	47 255	45 733
家 庭 用	戸 数	48 219	47 902	47 576	47 513	47 148
	販売量	12 491	12 948	14 167	15 244	15 167
商 業 用	戸 数	3 580	3 530	3 445	3 405	3 365
	販売量	12 530	12 515	13 236	12 974	12 648
工 業 用	戸 数	89	90	87	86	86
	販売量	6 453	6 656	6 487	6 488	6 617
公 用	戸 数	537	540	543	544	540
	販売量	4 201	4 515	5 015	5 118	5 004
医 療 用	戸 数	331	329	333	329	324
	販売量	6 994	7 130	7 495	7 431	6 297
不 使 用	戸 数	12 936	12 949	13 073	13 140	13 261
	販売量	-	-	-	-	-

(注) 戸数は各年度末現在である。

(資料：北海道ガス株式会社函館支店)

9 1 水 道 給 水 状 況

区 分		単位	平成26年度 (2014年度)	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	30年度 (2018年度)	
上 水 道	給水区域内世帯数	世帯	137 111	137 200	137 023	136 533	136 027	
	給水区域内人口…A	人	256 698	254 296	251 560	248 409	245 324	
	給水世帯数	世帯	136 862	136 959	136 796	136 317	135 823	
	給水人口 …B	人	256 329	253 950	251 226	248 089	245 043	
	普及率 …B/A	%	99.86	99.86	99.87	99.87	99.89	
	1日最大配水量	m ³	96 100	96 900	94 100	94 900	93 900	
	年間配水量 …C	m ³	31 611 600	31 495 000	31 261 800	31 171 900	31 110 400	
	有収率 …D/C	%	90.18	90.22	90.51	89.82	87.74	
	年間有収水量 …D	m ³	28 505 869	28 415 290	28 296 326	27 997 371	27 297 158	
	用途別 水 量	家庭用	m ³	18 975 227	18 885 538	18 780 195	18 646 191	18 330 433
		営業用	m ³	4 833 207	4 870 323	4 937 383	4 696 144	4 545 190
		工場用	m ³	585 481	572 848	588 282	643 084	534 871
		官公署・学校	m ³	3 409 589	3 385 276	3 297 122	3 303 832	3 189 067
湯屋用		m ³	333 417	348 795	357 101	374 034	360 389	
船舶給水用		m ³	50 426	41 806	45 205	39 245	42 568	
その他		m ³	318 522	310 704	291 038	294 841	294 640	
簡 易 水 道	給水区域内世帯数	世帯	6 088	6 002	5 945	5 850	5 774	
	給水区域内人口…A	人	12 919	12 467	12 138	11 757	11 441	
	給水世帯数	世帯	6 074	5 989	5 933	5 838	5 763	
	給水人口 …B	人	12 896	12 445	12 118	11 737	11 424	
	普及率 …B/A	%	99.82	99.82	99.84	99.83	99.85	
	1日最大配水量	m ³	7 956	7 574	7 490	7 516	7 099	
	年間配水量 …C	m ³	2 479 692	2 360 099	2 301 361	2 285 744	2 247 281	
	有収率 …D/C	%	50.50	51.35	51.16	50.30	51.14	
	年間有収水量 …D	m ³	1 252 288	1 211 972	1 177 411	1 149 717	1 149 284	
	用途別 水 量	家庭用	m ³	864 830	843 101	817 478	796 424	774 826
		営業用	m ³	244 193	233 622	227 904	219 005	244 184
		工場用	m ³	5 892	4 889	4 466	4 182	5 064
		官公署・学校	m ³	129 784	123 073	118 764	118 228	117 218
湯屋用		m ³	…	…	…	…	…	
船舶給水用		m ³	…	…	…	…	…	
その他		m ³	7 589	7 287	8 799	11 878	7 992	

(注)1 世帯数、人口は各年度末現在である。

(資料：函館市企業局上下水道部管路整備室)

2 上水道は旧函館市、簡易水道は東部4支所管内である。

92 下水道事業の状況

区 分	単位	平成26年度 (2014年度)	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	30年度 (2018年度)
全体計画面積	(ha)	5 531	5 064	5 064	5 064	5 064
全体計画人口	(人)	254 200	206 600	206 600	206 600	206 600
全体計画管渠延長	(km)	2 030	1 834	1 797	1 797	2 030
排水区域面積	(ha)	4 767	4 774	4 775	4 782	4 793
排水区域内人口	(人)	242 805	240 641	238 078	235 541	232 546
処理区域面積	(ha)	4 753	4 760	4 760	4 767	4 778
処理区域内人口	(人)	242 715	240 551	237 998	235 466	232 480
処理人口普及率	(%)	90.0	90.2	90.3	90.5	90.5
管渠延長	(km)	1 336	1 338	1 340	1 349	1 354
水洗化区域戸数	(戸)	136 163	136 292	136 551	136 899	136 516
水洗化済戸数	(戸)	128 515	129 111	129 834	130 472	130 530
水洗化率	(%)	94.4	94.7	95.1	95.3	95.6
水洗化人口	(人)	229 022	227 417	225 823	223 842	221 850

(注)1 各年度末現在 (資料：函館市企業局上下水道部管路整備室)

2 排水区域：公共下水道により下水(汚水または雨水)を排除することができる地域

3 処理区域：排水区域のうち排除された下水を終末処理場により処理することができる地域

93 終末処理場の現況

区 分	敷地面積 (㎡)	処理能力水量 (m ³ /日)		供用開始	位 置
		全体計画	現有能力		
南部下水終末処理場	52 800	63 600	81 200	昭和49年7月	金堀町10番 および 日乃出町26番
函館湾浄化センター	142 700	80 000	80 000	平成2年3月	昭和町42番地

(資料：函館市企業局上下水道部管路整備室)

(注)1 函館湾浄化センターは北斗市、七飯町を含む2市1町の事業計画である。(事業主体：北海道)

2 平成31年(2019年)3月末現在