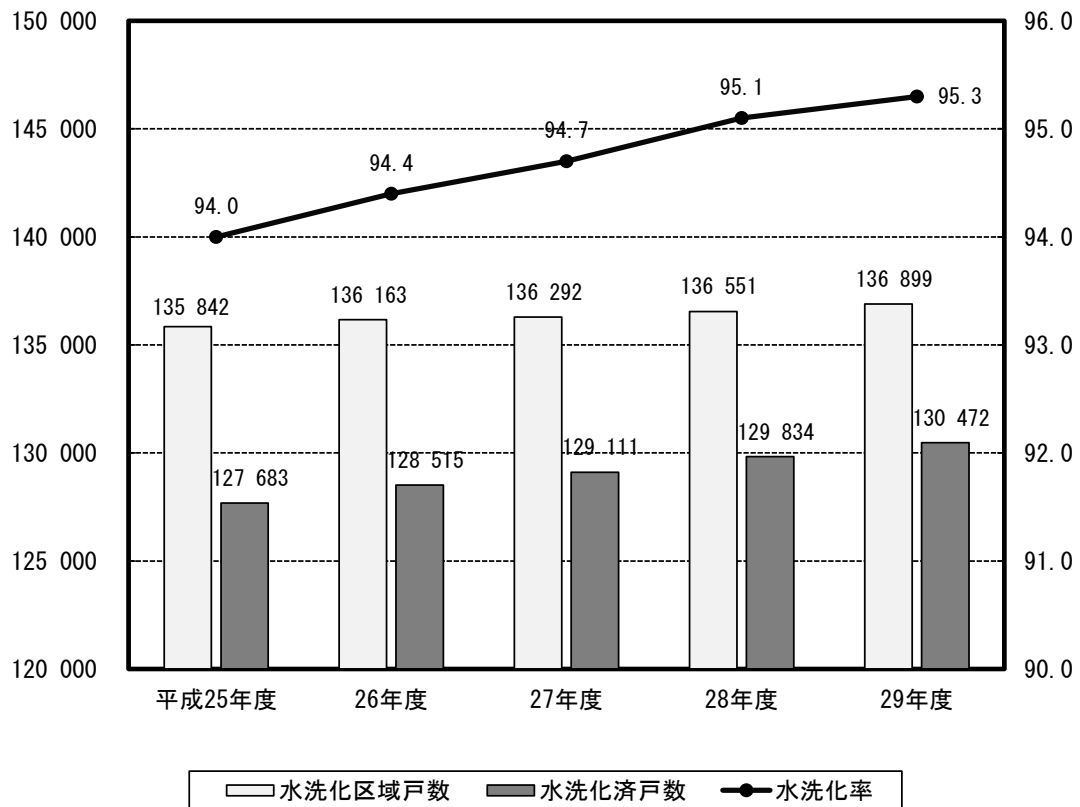


0 電気・ガス・水道

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25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	
総 数	口 数	208 214	207 939	206 942	…	…	
	使用電力量	1 403 282	1 346 403	1 285 780	…	…	
電 灯	電灯小計	口 数	192 397	192 264	191 563	…	…
		使用電力量	558 475	532 865	521 712	…	…
	従量電灯	口 数	138 361	137 870	137 253	…	…
		使用電力量	425 751	407 605	398 747	…	…
	ドリーム8	口 数	10 087	10 361	10 526	…	…
		使用電力量	104 473	97 741	96 477	…	…
	公衆街路灯	口 数	40 170	40 288	40 282	…	…
		使用電力量	25 204	24 554	23 772	…	…
	その他の電灯	口 数	3 779	3 745	3 502	…	…
		使用電力量	3 047	2 965	2 716	…	…
電 力	電力小計	口 数	15 817	15 675	15 379	…	…
		使用電力量	844 807	813 538	764 068	…	…
	業務用電力	口 数	1 251	1 249	1 085	…	…
		使用電力量	430 631	422 487	388 399	…	…
	小口電力	口 数	7 698	7 582	7 451	…	…
		使用電力量	160 342	157 126	151 953	…	…
	大口電力	口 数	26	25	20	…	…
		使用電力量	195 598	185 194	176 769	…	…
	その他の電力	口 数	6 842	6 819	6 823	…	…
		使用電力量	58 236	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25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
総 数	戸 数	65 736	65 692	65 340	65 057	65 017
	販売量	42 106	42 669	43 764	46 400	47 255
家 庭 用	戸 数	48 379	48 219	47 902	47 576	47 513
	販売量	12 482	12 491	12 948	14 167	15 244
商 業 用	戸 数	3 649	3 580	3 530	3 445	3 405
	販売量	12 695	12 530	12 515	13 236	12 974
工 業 用	戸 数	90	89	90	87	86
	販売量	6 320	6 453	6 656	6 487	6 488
公 用	戸 数	522	537	540	543	544
	販売量	3 913	4 201	4 515	5 015	5 118
医 療 用	戸 数	335	331	329	333	329
	販売量	6 696	6 994	7 130	7 495	7 431
不 使 用	戸 数	12 761	12 936	12 949	13 073	13 140
	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25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
上 水 道	給水区域内世帯数	世帯	137 195	137 111	137 200	137 023	136 533
	給水区域内人口…A	人	259 185	256 698	254 296	251 560	248 409
	給水世帯数	世帯	136 939	136 862	136 959	136 796	136 317
	給水人口 …B	人	258 790	256 329	253 950	251 226	248 089
	普及率 …B/A	%	99.85	99.86	99.86	99.87	99.87
	1日最大配水量	m ³	98 200	96 100	96 900	94 100	94 900
	年間配水量 …C	m ³	32 298 000	31 611 600	31 495 000	31 261 800	31 171 900
	有収率 …D/C	%	89.21	90.18	90.22	90.51	89.82
	年間有収水量 …D	m ³	28 813 929	28 505 869	28 415 290	28 296 326	27 997 371
	用途別 水 量	家庭用	m ³	19 329 603	18 975 227	18 885 538	18 780 195
営業用		m ³	4 879 429	4 833 207	4 870 323	4 937 383	4 696 144
工場用		m ³	510 012	585 481	572 848	588 282	643 084
官公署・学校		m ³	3 409 288	3 409 589	3 385 276	3 297 122	3 303 832
湯屋用		m ³	320 384	333 417	348 795	357 101	374 034
船舶給水用		m ³	45 138	50 426	41 806	45 205	39 245
その他		m ³	320 075	318 522	310 704	291 038	294 841
簡 易 水 道	給水区域内世帯数	世帯	6 157	6 088	6 002	5 945	5 850
	給水区域内人口…A	人	13 333	12 919	12 467	12 138	11 757
	給水世帯数	世帯	6 141	6 074	5 989	5 933	5 838
	給水人口 …B	人	13 307	12 896	12 445	12 118	11 737
	普及率 …B/A	%	99.80	99.82	99.82	99.84	99.83
	1日最大配水量	m ³	7 838	7 956	7 574	7 490	7 516
	年間配水量 …C	m ³	2 412 485	2 479 692	2 360 099	2 301 361	2 285 744
	有収率 …D/C	%	53.46	50.50	51.35	51.16	50.30
	年間有収水量 …D	m ³	1 289 656	1 252 288	1 211 972	1 177 411	1 149 717
	用途別 水 量	家庭用	m ³	902 457	864 830	843 101	817 478
営業用		m ³	245 689	244 193	233 622	227 904	219 005
工場用		m ³	7 083	5 892	4 889	4 466	4 182
官公署・学校		m ³	127 980	129 784	123 073	118 764	118 228
湯屋用		m ³	…	…	…	…	…
船舶給水用		m ³	…	…	…	…	…
その他		m ³	6 447	7 589	7 287	8 799	11 878

(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25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
全体計画面積	(ha)	5 531	5 531	5 064	5 064	5 064
全体計画人口	(人)	254 200	254 200	206 600	206 600	206 600
全体計画管渠延長	(km)	2 030	2 030	1 834	1 797	1 797
排水区域面積	(ha)	4 767	4 767	4 774	4 775	4 782
排水区域内人口	(人)	245 240	242 805	240 641	238 078	235 541
処理区域面積	(ha)	4 753	4 753	4 760	4 760	4 767
処理区域内人口	(人)	245 147	242 715	240 551	237 998	235 466
処理人口普及率	(%)	90.0	90.0	90.2	90.3	90.5
管渠延長	(km)	1 333	1 336	1 338	1 340	1 349
水洗化区域戸数	(戸)	135 842	136 163	136 292	136 551	136 899
水洗化済戸数	(戸)	127 683	128 515	129 111	129 834	130 472
水洗化率	(%)	94.0	94.4	94.7	95.1	95.3
水洗化人口	(人)	230 287	229 022	227 417	225 823	223 842

- (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（汚水および雨水）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 (㎡)	処理能力人口(人)		処理能力水量 (㎡ / 日)		供用開始	位置
		全体計画	現有能力	全体計画	現有能力		
南部下水終末処理場	52 800	108 300	150 100	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	160 100	163 900	80 000	80 000	平成2年3月	昭和町42番地

- (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30年3月末現在 (資料：函館市企業局上下水道部管路整備室)