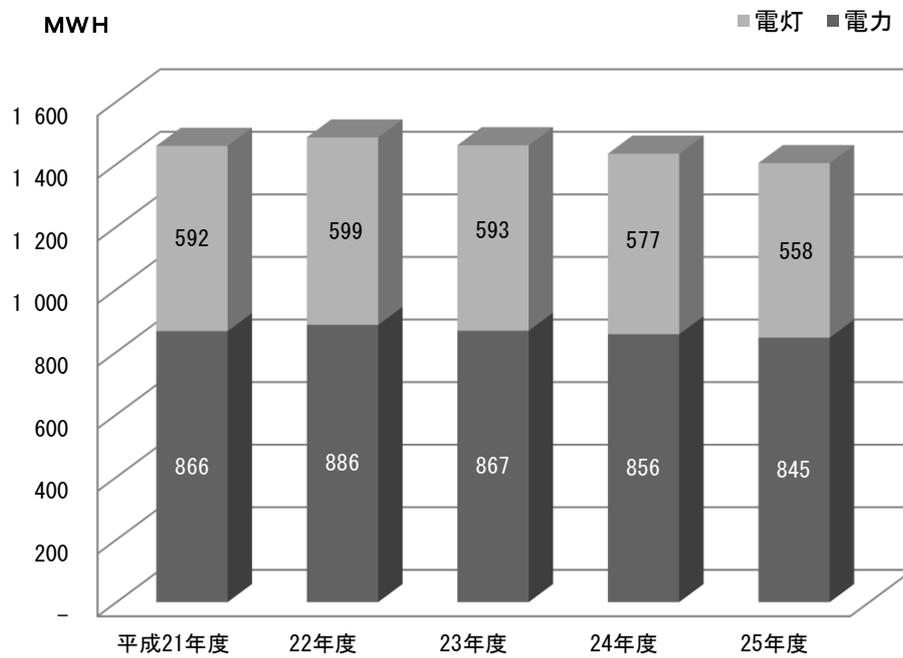


0 電気・ガス・水道

電灯および電力使用量の推移



89 電灯および電力需要状況

(電力量:千KWH)

区 分		平成21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	
総 数	口 数	209 515	209 107	209 184	209 376	208 214	
	使用電力量	1 457 729	1 485 242	1 459 270	1 432 482	1 403 282	
電 灯	電灯小計	口 数	194 386	193 645	193 444	193 558	192 397
		使用電力量	591 509	599 328	592 527	576 862	558 475
	従量電灯	口 数	141 598	140 123	139 673	139 348	138 361
		使用電力量	468 859	472 843	457 575	441 270	425 751
	ドリーム8	口 数	8 785	9 446	9 923	10 393	10 087
		使用電力量	93 161	97 107	105 968	107 076	104 473
	公衆街路灯	口 数	39 934	40 061	40 040	40 052	40 170
		使用電力量	26 304	26 181	25 834	25 521	25 204
	その他の電灯	口 数	4 069	4 015	3 808	3 765	3 779
		使用電力量	3 185	3 197	3 150	2 995	3 047
電 力	電力小計	口 数	15 129	15 462	15 740	15 818	15 817
		使用電力量	866 220	885 914	866 743	855 620	844 807
	業務用電力	口 数	1 159	1 173	1 192	1 217	1 251
		使用電力量	455 785	462 713	439 077	435 268	430 631
	小口電力	口 数	8 212	8 096	7 973	7 832	7 698
		使用電力量	171 975	172 758	166 368	163 472	160 342
	大口電力	口 数	27	27	28	25	26
		使用電力量	191 566	199 407	200 592	196 766	195 598
	その他の電力	口 数	5 731	6 166	6 547	6 744	6 842
		使用電力量	46 894	51 036	60 706	60 114	58 236

(注) 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)

90 都市ガス用途別販売状況

(販売量:千m³)

区 分		平成21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
総 数	戸 数	66 380	66 113	65 851	65 869	65 736
	販売量	36 547	38 453	39 252	39 783	42 106
家 庭 用	戸 数	49 112	48 814	48 552	48 495	48 379
	販売量	10 200	10 512	11 133	11 575	12 482
商 業 用	戸 数	4 115	3 976	3 851	3 737	3 649
	販売量	10 970	11 855	11 648	12 068	12 695
工 業 用	戸 数	89	87	87	88	90
	販売量	6 818	6 801	6 786	6 357	6 320
公 用	戸 数	456	483	498	499	522
	販売量	2 818	2 974	3 253	3 441	3 913
医 療 用	戸 数	348	341	337	333	335
	販売量	5 741	6 311	6 432	6 342	6 696
不 使 用	戸 数	12 260	12 412	12 526	12 717	12 761
	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 2 1 年度	2 2 年度	2 3 年度	2 4 年度	2 5 年度
上 水 道	給水区域内世帯数	世帯	135 655	136 118	136 324	136 949	137 195
	給水区域内人口…A	人	267 522	265 506	262 957	261 526	259 185
	給水世帯数	世帯	135 375	135 851	136 055	136 678	136 939
	給水人口 …B	人	267 065	265 073	262 529	261 108	258 790
	普及率 …B/A	%	99.83	99.84	99.84	99.84	99.85
	1日最大配水量	m ³	98 000	106 100	99 800	103 200	98 200
	年間配水量 …C	m ³	32 008 700	32 778 100	32 574 700	32 717 900	32 298 000
	有収率 …D/C	%	92.72	91.33	90.43	89.30	89.21
	年間有収水量 …D	m ³	29 680 049	29 935 360	29 455 716	29 215 521	28 813 929
	用 途 別 水 量	家庭用	m ³	19 973 769	20 132 183	19 894 738	19 657 116
営業用		m ³	5 087 040	5 408 766	5 205 798	4 894 193	4 879 429
工場用		m ³	477 293	524 546	515 132	534 398	510 012
官公署・学校		m ³	3 385 185	3 450 333	3 438 297	3 427 593	3 409 288
湯屋用		m ³	397 339	370 104	351 128	345 796	320 384
船舶給水用		m ³	44 402	46 922	46 393	46 104	45 138
その他		m ³	315 021	2 506	4 230	310 321	320 075
簡 易 水 道	給水区域内世帯数	世帯	6 224	6 225	6 209	6 209	6 157
	給水区域内人口…A	人	14 916	14 511	14 083	13 720	13 333
	給水世帯数	世帯	6 204	6 205	6 190	6 192	6 141
	給水人口 …B	人	14 881	14 476	14 049	13 693	13 307
	普及率 …B/A	%	99.77	99.76	99.76	99.80	99.80
	1日最大配水量	m ³	7 441	7 872	8 369	8 099	7 838
	年間配水量 …C	m ³	2 253 518	2 406 525	2 602 006	2 597 340	2 412 485
	有収率 …D/C	%	62.18	57.43	51.88	51.61	53.46
	年間有収水量 …D	m ³	1 401 222	1 382 022	1 350 050	1 340 436	1 289 656
	用 途 別 水 量	家庭用	m ³	1 012 721	995 135	959 533	937 806
営業用		m ³	…	226 134	249 227	258 485	245 689
工場用		m ³	…	6 489	8 102	7 595	7 083
官公署・学校		m ³	…	128 877	125 178	129 746	127 980
湯屋用		m ³	…	…	…	…	…
船舶給水用		m ³	…	…	…	…	…
その他		m ³	388 501	25 387	8 010	6 804	6 447

(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21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
全体計画面積	(ha)	5 531	5 531	5 531	5 531	5 531
〃 人口	(人)	254 200	254 200	254 200	254 200	254 200
〃 管渠延長	(km)	2 030	2 030	2 030	2 030	2 030
排水区域面積	(ha)	4 717	4 725	4 734	4 763	4 767
〃 人口	(人)	252 567	250 885	248 437	247 992	245 240
処理区域面積	(ha)	4 703	4 711	4 720	4 749	4 753
〃 人口	(人)	252 480	250 798	248 350	247 264	245 147
管 渠 延 長	(km)	1 309	1 314	1 319	1 330	1 333
水洗化区域戸数	(戸)	131 452	135 561	135 809	135 838	135 842
〃 済戸数	(戸)	120 019	125 367	126 309	126 959	127 683
〃 普及率	(%)	91.3	92.5	93.0	93.5	94.0
〃 人口	(人)	227 365	231 303	230 329	230 063	230 287

- (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	136 700	136 700	81 200	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	197 300	157 840	100 000	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26年3月末現在