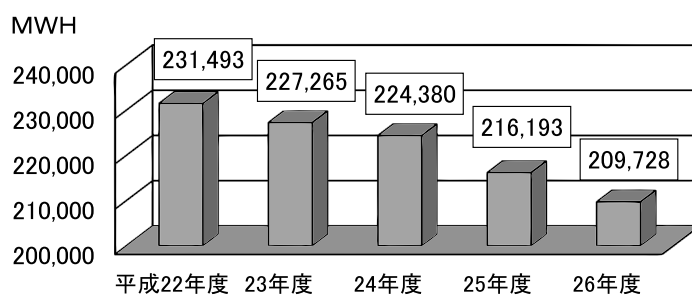
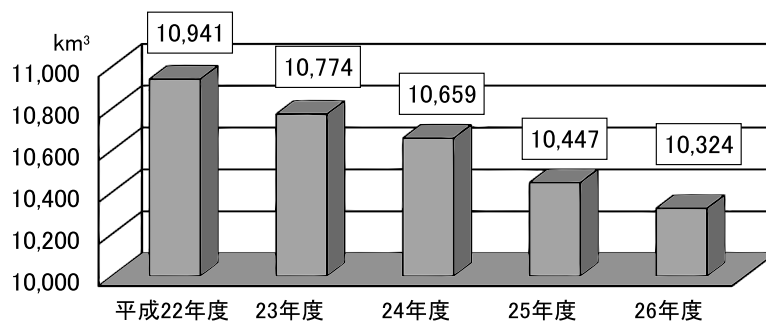


第10章 電気・上下水道・ガス

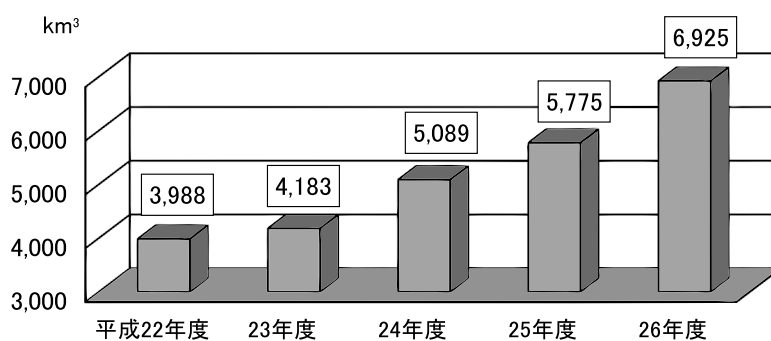
電力使用量の推移



上水道給水量(有収水量)の推移



都市ガス販売量の推移



注) 平成25年に熱量変更したことに伴い、1m³当たり45.00MJに換算。

1 電灯及び電力使用状況

1-1 電 灯

年 度 ・ 月 次	電灯計		従量電灯A①		従量電灯B②		従量電灯C③	
	使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)
平成 22 年度	239,050	(67,899)	153	(272)	160,747	(49,668)	20,378	(1,309)
23 年度	236,775	(67,899)	156	(280)	156,829	(49,612)	19,565	(1,297)
24 年度	232,487	(67,899)	160	(282)	149,932	(49,402)	18,422	(1,281)
25 年度	228,433	(67,899)	159	(276)	145,296	(49,622)	17,713	(1,257)
26 年度	220,710	(69,275)	152	(277)	139,981	(49,650)	17,163	(1,266)
平成26年 4 月	20,354		14		12,431		1,546	
5 月	19,154		13		12,265		1,466	
6 月	14,442		10		9,499		1,174	
7 月	14,511		10		9,816		1,220	
8 月	16,014		11		11,078		1,380	
9 月	14,999		11		10,284		1,280	
10 月	15,590		12		10,399		1,276	
11 月	19,011		13		12,133		1,478	
12 月	19,078		12		11,577		1,420	
27年 1 月	26,085		18		15,687		1,826	
2 月	21,947		15		13,047		1,621	
3 月	19,525		13		11,765		1,476	

注1) 豊幌（岩見沢扱い）分は合算。

注2) ①電灯及び小型機器の契約電流が5A以下。②電灯及び小型機器の契約電流が10A以上60A以下。

③電灯及び小型機器の契約容量が6KVA以上。④従量電灯と深夜機器を併用した需要。

⑤公的な道路、公園等を使用される。⑥電灯及び小型機器の契約容量が400VA以下。

1-2 電 力

年 度 ・ 月 次	電力計		業務用電力①		低圧電力②		高圧電力A③	
	使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)
平成 22 年度	231,493	(…)	126,903	(…)	13,209	(1,773)	23,361	(…)
23 年度	227,265	(…)	125,254	(…)	12,779	(1,767)	22,297	(…)
24 年度	224,380	(…)	119,353	(…)	12,369	(1,749)	23,073	(…)
25 年度	216,193	(…)	116,236	(…)	11,994	(1,747)	24,593	(…)
26 年度	209,728	(…)	114,608	(…)	11,781	(1,732)	24,078	(…)
平成26年 4 月	19,054		10,005		1,001		2,026	
5 月	15,208		9,073		1,050		1,910	
6 月	14,558		8,749		837		1,902	
7 月	14,851		8,767		933		2,004	
8 月	16,412		9,809		1,200		2,278	
9 月	15,258		9,509		1,037		2,233	
10 月	14,401		8,559		980		2,184	
11 月	15,903		9,022		916		2,106	
12 月	18,012		9,503		837		1,930	
27年 1 月	24,581		10,874		1,117		1,892	
2 月	22,419		11,001		973		1,902	
3 月	19,071		9,737		900		1,711	

注1) 豊幌（岩見沢扱い）分は合算。

注2) ①電灯と電力を併用する電力の契約容量が50KW以上。②電力及び付帯電灯の契約容量が50KW未満。

③電力及び付帯電灯の契約容量が50KW以上500KW未満。④電力及び付帯電灯の契約容量が500KW以上2000KW未満。

各年度末現在 単位＝口・MWH

時間帯別電灯④		公衆街路灯(A, B)⑤		定額電灯⑥		臨時電灯		年 度 ・ 月 次
使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)	
47,251	(4,407)	9,735	(11,581)	392	(573)	394	(89)	平成 22 年度
49,990	(4,825)	9,588	(11,664)	378	(532)	269	(81)	23 年度
53,834	(5,133)	9,445	(11,750)	366	(522)	328	(92)	24 年度
55,374	(5,361)	9,168	(11,805)	375	(534)	348	(135)	25 年度
53,994	(5,518)	8,634	(11,917)	378	(530)	408	(117)	26 年度
5,521		787		33		22		平成26年 4月
4,662		703		30		15		5月
3,077		636		29		17		6月
2,839		578		28		20		7月
2,886		605		28		26		8月
2,723		642		30		29		9月
3,153		682		30		38		10月
4,533		772		33		49		11月
5,190		790		34		55		12月
7,576		886		36		56		27年 1月
6,348		834		35		47		2月
5,486		719		32		34		3月

資料 北海道電力㈱札幌支店

各年度末現在 単位＝口・MWH

高圧電力B④		臨時電力		農事用電力⑤		深夜電力		融雪用電力		年 度 ・ 月 次
使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)	使用量	(契約口数)	
34,949	(…)	143	(…)	2,640	(…)	1,519	(…)	28,769	(…)	平成 22 年度
33,773	(…)	261	(…)	2,689	(…)	1,443	(…)	28,769	(…)	23 年度
30,094	(…)	116	(…)	2,619	(…)	1,323	(…)	35,433	(…)	24 年度
24,759	(…)	626	(…)	2,426	(…)	1,211	(…)	34,348	(…)	25 年度
25,080	(…)	1,325	(…)	2,546	(…)	1,136	(…)	29,174	(…)	26 年度
2,018		3		24		113		3,864		平成26年 4月
1,968		2		11		117		1,077		5月
2,137		15		662		83		173		6月
2,168		89		795		77		18		7月
2,114		160		773		73		5		8月
2,094		152		158		69		6		9月
2,167		270		1		79		161		10月
2,016		287		85		97		1,374		11月
2,089		220		36		95		3,302		12月
2,231		97		—		127		8,243		27年 1月
1,939		14		—		109		6,481		2月
2,139		16		1		97		4,470		3月

資料 北海道電力㈱札幌支店

2 上水道の状況

2-1 業務量

各年度末現在 単位＝人・％・m³・km

年 度	給 水 人 口	普 及 率	1日最大給水量		1 日 均 給 水 量	給 水 量				有 効 率	有 収 率	送 配 水 管 総延長
			月/日	水量		有 効 水 量		無効水量	計			
						有収水量	無収水量					
平成22年度	121,611	99.8	12/31	37,126	31,654	10,941,059	205,947	406,583	11,553,589	96.5	94.7	905
23年度	120,989	99.8	12/31	36,641	31,372	10,774,038	214,957	493,316	11,482,311	95.7	93.8	905
24年度	120,502	99.8	12/31	37,929	31,463	10,658,502	206,450	618,870	11,483,822	94.6	92.8	907
25年度	119,897	99.8	12/31	35,796	31,114	10,447,488	201,440	707,605	11,356,533	93.8	92.0	912
26年度	119,341	99.8	9/13	35,467	30,134	10,323,653	200,398	475,022	10,999,073	95.7	93.9	914

資料 水道部総務課

2-2 用途別給水戸数及び給水量（有収水量）

各年度末現在 単位＝戸・m³

年 度	家 事 用		家事用以外		湯 屋 用		臨時・その他		計	
	給 水 戸 数	水 量	給 水 戸 数	水 量	給 水 戸 数	水 量	給 水 戸 数	水 量	給 水 戸 数	水 量
平成22年度	45,666	9,126,510	2,420	1,788,407	2	11,897	28	14,245	48,116	10,941,059
23年度	45,911	8,987,007	2,422	1,760,218	2	7,145	32	19,668	48,367	10,774,038
24年度	46,113	8,881,724	2,408	1,758,661	2	6,450	27	11,667	48,550	10,658,502
25年度	46,366	8,739,085	2,423	1,690,472	2	5,097	45	12,834	48,836	10,447,488
26年度	46,555	8,623,575	2,429	1,678,545	2	4,698	29	16,835	49,015	10,323,653

資料 水道部総務課

3 公共下水道の状況

各年度末現在 単位＝h a・km・人・％・m³・t

年 度	処理区域 面 積	管渠延長	処理区域内 人 口	水洗化人口	人口普及率	水洗化 普及率	総処理水量	緑農地還元 汚 泥 量
平成22年度	2,428.8	843.0	118,755	118,061	97.4	99.4	17,965,596	4,643
23年度	2,428.8	844.1	118,201	117,530	97.4	99.4	18,400,612	4,513
24年度	2,428.8	848.6	117,775	117,116	97.4	99.4	17,804,750	4,397
25年度	2,432.9	851.9	117,196	116,551	97.5	99.4	18,111,307	4,194
26年度	2,434.2	853.4	116,698	116,060	97.5	99.5	17,525,037	3,273

資料 水道部総務課

4 都市ガス供給状況

各年度末現在 単位＝m³・％

年 度	生 産・ 購 入 量	用 途 別 販 売 量				需 要 世帯数	行政区域 世 帯 数	普 及 率
		総 数	商業用	家庭用	その他			
平成22年度	3,998,829	3,987,516	280,235	3,327,249	380,032	22,329	53,586	41.7
23年度	4,283,021	4,182,859	341,673	3,462,153	379,033	22,316	54,023	41.3
24年度	5,170,893	5,088,728	450,423	3,566,746	1,071,559	22,312	54,618	40.8
25年度	5,865,614	5,775,317	525,598	3,918,541	1,331,178	22,372	54,938	40.7
26年度	6,741,792	6,924,581	514,851	4,128,332	2,281,398	22,398	55,261	40.5

注) 平成25年に熱量変更したことに伴い、1m³当たり45.00MJに換算。

資料 旭川ガス(株)江別支社