

第1表

年度別の需給計画表(ピーク時需要量等)

事業者名:北海道瓦斯株式会社

		単位	2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度
札幌・小樽	年間需要量	m ³ /年	511,887,378	544,313,000	527,512,000	541,619,000	544,511,000	551,365,000	556,540,000
	需要量	m ³ /時間	174,135	186,681	183,172	187,522	188,580	189,668	196,321
	調整力確保量	m ³ /時間	-	-	13,738	14,064	14,143	14,225	14,724
	調整力(%)	%	-	-	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%
北広島	年間需要量	m ³ /年	2,057,700	2,028,000	2,103,000	2,633,000	3,582,000	4,108,000	4,166,000
	需要量	m ³ /時間	1,086	1,141	1,409	1,409	1,409	1,409	1,409
	調整力確保量	m ³ /時間	-	-	106	106	106	106	106
	調整力(%)	%	-	-	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%
千歳	年間需要量	m ³ /年	59,220,548	61,098,000	64,627,000	64,753,000	66,376,000	68,367,000	68,581,000
	需要量	m ³ /時間	13,825	15,546	16,112	15,855	16,896	16,879	17,073
	調整力確保量	m ³ /時間	-	-	1,208	1,189	1,267	1,266	1,280
	調整力(%)	%	-	-	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%
函館	年間需要量	m ³ /年	50,706,418	53,940,000	51,567,000	52,579,000	52,139,000	52,806,000	53,213,000
	需要量	m ³ /時間	16,527	17,459	17,491	17,498	17,497	18,113	18,386
	調整力確保量	m ³ /時間	-	-	1,312	1,312	1,312	1,358	1,379
	調整力(%)	%	-	-	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%
北見	年間需要量	m ³ /年	11,252,243	11,903,000	12,065,000	12,457,000	12,632,000	12,962,000	13,080,000
	需要量	m ³ /時間	3,824	4,340	4,643	4,657	4,878	5,017	5,286
	調整力確保量	m ³ /時間	-	-	348	349	366	376	396
	調整力(%)	%	-	-	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%
泉沢	年間需要量	m ³ /年	1,145,604	1,146,000	1,152,000	1,185,000	1,186,000	1,198,000	1,206,000
	需要量	m ³ /時間	374	399	488	488	488	488	488
	調整力確保量	m ³ /時間	-	-	37	37	37	37	37
	調整力(%)	%	-	-	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%
合計	年間需要量	m ³ /年	636,269,891	674,428,000	659,026,000	675,226,000	680,426,000	690,806,000	696,786,000
	需要量	m ³ /時間	207,446	224,632	223,315	227,429	229,748	231,574	238,963
	調整力確保量	m ³ /時間	-	-	16,749	17,057	17,231	17,368	17,922
	調整力(%)	%	-	-	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%

※札幌・小樽:2024年10月～特定ガス導管事業 美々地区を含む

(導管)第2表 普及計画

事業者名 北海道瓦斯株式会社

既 存 の 供 給 区 域	市区町村名 全社合計				行政区域面積 5,598.4 km ²					
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
	供給区域面積	km ²	442.1	442.1	442.1	442.1	442.1	442.1	442.1	
	供給区域内一般世帯数	戸	1,160,451	1,166,623	1,164,584	1,162,011	1,159,111	1,155,877	1,152,317	
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	604,601	606,833	607,791	607,835	608,287	609,073	610,042
		対前年度伸び率	%	0.6	0.4	0.2	0.0	0.1	0.1	0.2
	供給区域内全体普及率	%	52.1	52.0	52.2	52.3	52.5	52.7	52.9	
	導管延長		m	5,686,247	5,729,636	5,750,392	5,768,495	5,784,822	5,807,416	5,825,180
		対前年度伸び率	%	0.8	0.8	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3
増 加 予 定 供 給 区 域	市区町村名 全社合計				行政区域面積 5,598.4 km ²					
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
	供給区域面積	km ²	X							
	供給区域内一般世帯数	戸								
	供給区域内ガスメーター	個								
	供給区域内全体普及率	%								
	導管延長	m								
増 加 後 供 給 区 域	市区町村名 全社合計				行政区域面積 5,598.4 km ²					
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
	供給区域面積	km ²	442.1	442.1	442.1	442.1	442.1	442.1	442.1	
	供給区域内一般世帯数	戸	1,160,451	1,166,623	1,164,584	1,162,011	1,159,111	1,155,877	1,152,317	
	供給区域内ガスメーター	個	604,601	606,833	607,791	607,835	608,287	609,073	610,042	
	供給区域内全体普及率	%	52.1	52.0	52.2	52.3	52.5	52.7	52.9	
	導管延長	m	5,686,247	5,729,636	5,750,392	5,768,495	5,784,822	5,807,416	5,825,180	

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		札幌市 合計		行政区域面積					1,121.3 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	262.9	262.9	262.9	262.9	262.9	262.9	262.9	262.9	
	供給区域内一般世帯数	戸	885,837	892,590	891,290	889,757	887,990	885,987	883,746		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	462,305	464,162	465,547	466,459	468,631	470,537	471,807	
		対前年度伸び率	%	-0.1	0.4	0.3	0.2	0.5	0.4	0.3	
	供給区域内全体普及率	%	52.2	52.0	52.2	52.4	52.8	53.1	53.4		
	導管延長		m	3,462,537	3,497,794	3,511,211	3,523,196	3,534,580	3,551,508	3,564,238	
対前年度伸び率		%	0.9	1.0	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4		
増加予定供給区域	市区町村名		札幌市 合計		行政区域面積					1,121.3 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数									
供給区域内ガスメーター	対前年度伸び率										
供給区域内全体普及率											
増加後供給区域	市区町村名		札幌市 合計		行政区域面積					1,121.3 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	262.9	262.9	262.9	262.9	262.9	262.9	262.9	262.9	
	供給区域内一般世帯数	戸	885,837	892,590	891,290	889,757	887,990	885,987	883,746		
	供給区域内ガスメーター	個	462,305	464,162	465,547	466,459	468,631	470,537	471,807		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数									
	供給区域内ガスメーター	対前年度伸び率									
	供給区域内全体普及率	%	52.2	52.0	52.2	52.4	52.8	53.1	53.4		
導管延長	m	3,462,537	3,497,794	3,511,211	3,523,196	3,534,580	3,551,508	3,564,238			

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		札幌市 中央区		行政区域面積					46.4 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	
	供給区域内一般世帯数	戸	149,856	152,214	152,774	153,263	153,685	154,038	154,323		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	122,571	123,726	124,095	124,338	124,917	125,425	125,764	
		対前年度伸び率	%	-0.2	0.9	0.3	0.2	0.5	0.4	0.3	
	供給区域内全体普及率	%	81.8	81.3	81.2	81.1	81.3	81.4	81.5		
	導管延長	m	538,184	539,735	540,299	540,801	541,277	541,993	542,528		
対前年度伸び率		%	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
増加予定供給区域	市区町村名		札幌市 中央区		行政区域面積					46.4 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X								
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
市区町村名		札幌市 中央区			行政区域面積					46.4 km ²	
項目\年度		2024年度 (実績)			2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1	28.1		
供給区域内一般世帯数	戸	149,856	152,214	152,774	153,263	153,685	154,038	154,323			
供給区域内ガスメーター	個	122,571	123,726	124,095	124,338	124,917	125,425	125,764			
供給区域内全体普及率	%	81.8	81.3	81.2	81.1	81.3	81.4	81.5			
導管延長	m	538,184	539,735	540,299	540,801	541,277	541,993	542,528			

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		札幌市 東区		行政区域面積					57.0 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4		
	供給区域内一般世帯数	戸	123,455	124,625	124,444	124,243	124,020	123,774	123,503		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	44,538	45,013	45,147	45,236	45,446	45,631	45,754	
		対前年度伸び率	%	0.8	1.1	0.3	0.2	0.5	0.4	0.3	
	供給区域内全体普及率	%	36.1	36.1	36.3	36.4	36.6	36.9	37.0		
	導管延長		m	444,564	448,693	450,454	452,028	453,523	455,743	457,415	
対前年度伸び率		%	0.6	0.9	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4		
増加予定供給区域	市区町村名		札幌市 東区		行政区域面積					57.0 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数									
供給区域内ガスメーター	対前年度伸び率										
供給区域内ガスメーター	対前年度伸び率										
増加後供給区域	市区町村名		札幌市 東区		行政区域面積					57.0 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4		
	供給区域内一般世帯数	戸	123,455	124,625	124,444	124,243	124,020	123,774	123,503		
	供給区域内ガスメーター	個	44,538	45,013	45,147	45,236	45,446	45,631	45,754		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数									
	供給区域内ガスメーター	対前年度伸び率									
	供給区域内ガスメーター	対前年度伸び率									

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		札幌市 白石区		行政区域面積					34.5 km ²							
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度								
	供給区域面積	km ²	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9							
	供給区域内一般世帯数	戸	111,415	111,505	111,142	110,771	110,394	110,009	109,611								
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	45,819	45,861	45,998	46,088	46,303	46,491	46,616							
		対前年度伸び率	%	-0.4	0.1	0.3	0.2	0.5	0.4	0.3							
	供給区域内全体普及率	%	41.1	41.1	41.4	41.6	41.9	42.3	42.5								
	導管延長		m	325,809	326,834	327,445	327,989	328,505	329,280	329,859							
対前年度伸び率		%	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
増加予定供給区域	市区町村名		札幌市 白石区		行政区域面積					34.5 km ²							
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度								
	供給区域面積	km ²	X	X	X	X	X	X	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸															
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数									個						
	供給区域内全体普及率	%															
	導管延長	m															
	市区町村名										札幌市 白石区		行政区域面積				
項目\年度		2024年度 (実績)									2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	29.9									29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9
供給区域内一般世帯数	戸	111,415	111,505	111,142	110,771	110,394	110,009	109,611									
供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	45,819	45,861	45,998	46,088	46,303	46,491	46,616								
供給区域内全体普及率	%	41.1	41.1	41.4	41.6	41.9	42.3	42.5									
導管延長	m	325,809	326,834	327,445	327,989	328,505	329,280	329,859									

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		札幌市 豊平区		行政区域面積					46.2 km ²							
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度								
	供給区域面積	km ²	22.9	22.9	22.9	22.9	22.9	22.9	22.9	22.9							
	供給区域内一般世帯数	戸	125,268	126,375	126,562	126,665	126,690	126,641	126,524								
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	62,128	62,353	62,539	62,662	62,953	63,209	63,380							
		対前年度伸び率	%	-0.5	0.4	0.3	0.2	0.5	0.4	0.3							
	供給区域内全体普及率	%	49.6	49.3	49.4	49.5	49.7	49.9	50.1								
	導管延長	m	366,317	370,573	371,791	372,879	373,913	375,450	376,606								
対前年度伸び率		%	0.6	1.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3								
増加予定供給区域	市区町村名		札幌市 豊平区		行政区域面積					46.2 km ²							
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度								
	供給区域面積	km ²	X	X	X	X	X	X	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸															
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数									個						
	供給区域内全体普及率	%															
	導管延長	m															
	市区町村名										札幌市 豊平区		行政区域面積				
項目\年度		2024年度 (実績)									2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	22.9									22.9	22.9	22.9	22.9	22.9	22.9	22.9
供給区域内一般世帯数	戸	125,268	126,375	126,562	126,665	126,690	126,641	126,524									
供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	62,128	62,353	62,539	62,662	62,953	63,209	63,380								
供給区域内全体普及率	%	49.6	49.3	49.4	49.5	49.7	49.9	50.1									
導管延長	m	366,317	370,573	371,791	372,879	373,913	375,450	376,606									

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		札幌市 南区		行政区域面積					657.5 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	
	供給区域内一般世帯数	戸	34,422	34,130	33,749	33,354	32,948	32,534	32,111		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	21,880	21,648	21,713	21,755	21,856	21,945	22,005	
		対前年度伸び率	%	-1.1	-1.1	0.3	0.2	0.5	0.4	0.3	
	供給区域内全体普及率	%	63.6	63.4	64.3	65.2	66.3	67.5	68.5		
	導管延長		m	157,826	158,292	158,892	159,426	159,933	160,694	161,262	
対前年度伸び率		%	1.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4		
増加予定供給区域	市区町村名		札幌市 南区		行政区域面積					657.5 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
	市区町村名				札幌市 南区		行政区域面積				
項目\年度		2024年度 (実績)			2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	19.3			19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3	19.3
供給区域内一般世帯数	戸	34,422	34,130	33,749	33,354	32,948	32,534	32,111			
供給区域内ガスメーター	個	21,880	21,648	21,713	21,755	21,856	21,945	22,005			
供給区域内全体普及率	%	63.6	63.4	64.3	65.2	66.3	67.5	68.5			
導管延長	m	157,826	158,292	158,892	159,426	159,933	160,694	161,262			

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		札幌市 西区		行政区域面積					75.1 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3		
	供給区域内一般世帯数	戸	84,198	84,948	84,888	84,811	84,712	84,594	84,453		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	40,703	41,141	41,264	41,345	41,537	41,706	41,819	
		対前年度伸び率	%	0.3	1.1	0.3	0.2	0.5	0.4	0.3	
	供給区域内全体普及率	%	48.3	48.4	48.6	48.7	49.0	49.3	49.5		
	導管延長		m	245,860	259,358	262,744	265,773	268,652	272,912	276,126	
対前年度伸び率		%	3.7	5.5	1.3	1.2	1.1	1.6	1.2		
増加予定供給区域	市区町村名		札幌市 西区		行政区域面積					75.1 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
市区町村名		札幌市 西区			行政区域面積					75.1 km ²	
項目\年度		2024年度 (実績)			2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3			
供給区域内一般世帯数	戸	84,198	84,948	84,888	84,811	84,712	84,594	84,453			
供給区域内ガスメーター	個	40,703	41,141	41,264	41,345	41,537	41,706	41,819			
供給区域内全体普及率	%	48.3	48.4	48.6	48.7	49.0	49.3	49.5			
導管延長	m	245,860	259,358	262,744	265,773	268,652	272,912	276,126			

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		札幌市 厚別区		行政区域面積					24.4 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	
	供給区域内一般世帯数	戸	58,338	58,280	57,892	57,495	57,085	56,665	56,235		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	38,750	38,604	38,719	38,795	38,976	39,134	39,240	
		対前年度伸び率	%	-1.3	-0.4	0.3	0.2	0.5	0.4	0.3	
	供給区域内全体普及率	%	66.4	66.2	66.9	67.5	68.3	69.1	69.8		
	導管延長		m	353,771	353,893	354,815	355,638	356,419	357,584	358,458	
対前年度伸び率		%	0.1	0.0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2		
増加予定供給区域	市区町村名		札幌市 厚別区		行政区域面積					24.4 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
市区町村名		札幌市 厚別区			行政区域面積					24.4 km ²	
項目\年度		2024年度 (実績)			2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5		
供給区域内一般世帯数	戸	58,338	58,280	57,892	57,495	57,085	56,665	56,235			
供給区域内ガスメーター	個	38,750	38,604	38,719	38,795	38,976	39,134	39,240			
供給区域内全体普及率	%	66.4	66.2	66.9	67.5	68.3	69.1	69.8			
導管延長	m	353,771	353,893	354,815	355,638	356,419	357,584	358,458			

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		札幌市 手稲区		行政区域面積					56.8 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2	
	供給区域内一般世帯数	戸	40,287	40,795	40,756	40,704	40,639	40,563	40,474		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	14,696	14,672	14,716	14,745	14,813	14,874	14,914	
		対前年度伸び率	%	0.7	-0.2	0.3	0.2	0.5	0.4	0.3	
	供給区域内全体普及率	%	36.5	36.0	36.1	36.2	36.5	36.7	36.8		
	導管延長	m	203,163	204,122	204,346	204,543	204,729	205,018	205,229		
対前年度伸び率		%	0.2	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
増加予定供給区域	市区町村名		札幌市 手稲区		行政区域面積					56.8 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
市区町村名		札幌市 手稲区			行政区域面積					56.8 km ²	
項目\年度		2024年度 (実績)			2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2		
供給区域内一般世帯数	戸	40,287	40,795	40,756	40,704	40,639	40,563	40,474			
供給区域内ガスメーター	個	14,696	14,672	14,716	14,745	14,813	14,874	14,914			
供給区域内全体普及率	%	36.5	36.0	36.1	36.2	36.5	36.7	36.8			
導管延長	m	203,163	204,122	204,346	204,543	204,729	205,018	205,229			

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		札幌市 清田区		行政区域面積					59.9 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3		
	供給区域内一般世帯数	戸	37,596	37,482	37,118	36,772	36,439	36,118	35,807		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	15,239	15,267	15,313	15,343	15,414	15,477	15,518	
		対前年度伸び率	%	0.4	0.2	0.3	0.2	0.5	0.4	0.3	
	供給区域内全体普及率	%	40.5	40.7	41.3	41.7	42.3	42.9	43.3		
	導管延長		m	246,469	246,842	247,037	247,209	247,371	247,624	247,808	
対前年度伸び率		%	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
増加予定供給区域	市区町村名		札幌市 清田区		行政区域面積					59.9 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
	市区町村名				札幌市 清田区		行政区域面積				
項目\年度		2024年度 (実績)			2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	20.3			20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	
供給区域内一般世帯数	戸	37,596	37,482	37,118	36,772	36,439	36,118	35,807			
供給区域内ガスメーター	個	15,239	15,267	15,313	15,343	15,414	15,477	15,518			
供給区域内全体普及率	%	40.5	40.7	41.3	41.7	42.3	42.9	43.3			
導管延長	m	246,469	246,842	247,037	247,209	247,371	247,624	247,808			

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		石狩市		行政区域面積					722.4 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	
	供給区域内一般世帯数	戸	23,951	24,288	24,385	24,459	24,511	24,540	24,550		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	6,449	6,588	6,657	6,726	6,795	6,864	6,933	
		対前年度伸び率	%	0.7	2.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	供給区域内全体普及率	%	26.9	27.1	27.3	27.5	27.7	28.0	28.2		
	導管延長	m	196,932	197,770	198,254	198,685	199,093	199,709	200,168		
対前年度伸び率		%	1.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2		
増加予定供給区域	市区町村名		石狩市		行政区域面積					722.4 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
	市区町村名				石狩市		行政区域面積				
項目\年度		2024年度 (実績)			2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	17.4			17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4
供給区域内一般世帯数	戸	23,951	24,288	24,385	24,459	24,511	24,540	24,550			
供給区域内ガスメーター	個	6,449	6,588	6,657	6,726	6,795	6,864	6,933			
供給区域内全体普及率	%	26.9	27.1	27.3	27.5	27.7	28.0	28.2			
導管延長	m	196,932	197,770	198,254	198,685	199,093	199,709	200,168			

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		北広島市		行政区域面積					119.1 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5		
	供給区域内一般世帯数	戸	4,034	4,054	4,265	4,277	4,288	4,296	4,302		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	550	602	837	875	913	951	989	
		対前年度伸び率	%	11.1	9.5	39.0	4.5	4.3	4.2	4.0	
	供給区域内全体普及率	%	13.6	14.8	19.6	20.5	21.3	22.1	23.0		
	導管延長	m	24,816	24,909	25,259	25,609	25,959	26,309	26,659		
対前年度伸び率		%	15.2	0.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3		
増加予定供給区域	市区町村名		北広島市		行政区域面積					119.1 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X								
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
	市区町村名				北広島市		行政区域面積				
項目\年度		2024年度 (実績)			2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5			
供給区域内一般世帯数	戸	4,034	4,054	4,265	4,277	4,288	4,296	4,302			
供給区域内ガスメーター	個	550	602	837	875	913	951	989			
供給区域内全体普及率	%	13.6	14.8	19.6	20.5	21.3	22.1	23.0			
導管延長	m	24,816	24,909	25,259	25,609	25,959	26,309	26,659			

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		小樽市		行政区域面積					243.8 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	41.9	41.9	41.9	41.9	41.9	41.9	41.9	41.9	
	供給区域内一般世帯数	戸	43,038	42,270	41,703	41,119	40,520	39,908	39,285		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	31,217	31,002	30,782	30,560	29,559	28,558	28,341	
		対前年度伸び率	%	-0.4	-0.7	-0.7	-0.7	-3.3	-3.4	-0.8	
	供給区域内全体普及率	%	72.5	73.3	73.8	74.3	72.9	71.6	72.1		
	導管延長	m	376,899	376,863	377,043	377,223	377,373	377,823	377,973		
対前年度伸び率		%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0		
増加予定供給区域	市区町村名		小樽市		行政区域面積					243.8 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
増加後供給区域	市区町村名		小樽市		行政区域面積					243.8 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	41.9	41.9	41.9	41.9	41.9	41.9	41.9	41.9	
	供給区域内一般世帯数	戸	43,038	42,270	41,703	41,119	40,520	39,908	39,285		
	供給区域内ガスメーター	個	31,217	31,002	30,782	30,560	29,559	28,558	28,341		
	供給区域内全体普及率	%	72.5	73.3	73.8	74.3	72.9	71.6	72.1		
	導管延長	m	376,899	376,863	377,043	377,223	377,373	377,823	377,973		

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名 函館市				行政区域面積 677.9 km ²					
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
	供給区域面積	km ²	48.9	48.9	48.9	48.9	48.9	48.9	48.9	
	供給区域内一般世帯数	戸	107,772	106,945	106,195	105,423	104,633	103,823	102,994	
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	62,320	61,217	60,011	58,801	57,577	56,955	56,531
		対前年度伸び率	%	-0.3	-1.8	-2.0	-2.0	-2.1	-1.1	-0.7
	供給区域内全体普及率	%	57.8	57.2	56.5	55.8	55.0	54.9	54.9	
	導管延長		m	803,034	803,833	806,070	808,750	810,582	812,935	814,821
対前年度伸び率		%	0.5	0.1	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	
増加予定供給区域	市区町村名 函館市				行政区域面積 677.9 km ²					
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
	供給区域面積	km ²	X							
	供給区域内一般世帯数	戸								
	供給区域内ガスメーター	個								
	供給区域内全体普及率	%								
	導管延長	m								
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数								
供給区域内ガスメーター	対前年度伸び率									
増加後供給区域	市区町村名 函館市				行政区域面積 677.9 km ²					
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
	供給区域面積	km ²	48.7	48.9	48.9	48.9	48.9	48.9	48.9	
	供給区域内一般世帯数	戸	107,772	106,945	106,195	105,423	104,633	103,823	102,994	
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	62,320	61,217	60,011	58,801	57,577	56,955	56,531
	供給区域内全体普及率	%	57.8	57.2	56.5	55.8	55.0	54.9	54.9	
	導管延長	m	803,034	803,833	806,070	808,750	810,582	812,935	814,821	

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		北斗市		行政区域面積					397.4 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
	供給区域内一般世帯数	戸	3,807	3,795	3,785	3,774	3,763	3,751	3,740		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	990	1,024	1,049	1,074	1,099	1,124	1,149	
		対前年度伸び率	%	1.0	3.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.2	
	供給区域内全体普及率	%	26.0	27.0	27.7	28.5	29.2	30.0	30.7		
	導管延長		m	24,092	24,092	24,108	24,128	24,141	24,158	24,172	
対前年度伸び率		%	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
増加予定供給区域	市区町村名		北斗市		行政区域面積					397.4 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X								
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
市区町村名		北斗市			行政区域面積					397.4 km ²	
項目\年度		2024年度 (実績)			2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5			
供給区域内一般世帯数	戸	3,807	3,795	3,785	3,774	3,763	3,751	3,740			
供給区域内ガスメーター	個	990	1,024	1,049	1,074	1,099	1,124	1,149			
供給区域内全体普及率	%	26.0	27.0	27.7	28.5	29.2	30.0	30.7			
導管延長	m	24,092	24,092	24,108	24,128	24,141	24,158	24,172			

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名 千歳市				行政区域面積 594.5 km ²					
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
	供給区域面積	km ²	33.1	33.1	33.1	33.1	33.1	33.1	33.1	
	供給区域内一般世帯数	戸	47,572	48,381	48,801	49,191	49,554	49,890	50,199	
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	22,076	23,293	23,855	24,234	24,512	24,785	24,977
		対前年度伸び率	%	3.4	5.5	2.4	1.6	1.1	1.1	0.8
	供給区域内全体普及率	%	46.4	48.1	48.9	49.3	49.5	49.7	49.8	
	導管延長		m	406,578	411,143	413,845	415,102	416,092	416,772	417,747
対前年度伸び率		%	1.3	1.1	0.7	0.3	0.2	0.2	0.2	
増加予定供給区域	市区町村名 千歳市				行政区域面積 594.5 km ²					
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
	供給区域面積	km ²	X							
	供給区域内一般世帯数	戸								
	供給区域内ガスメーター	個								
	供給区域内全体普及率	%								
	導管延長	m								
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数								
供給区域内ガスメーター	対前年度伸び率									
増加後供給区域	市区町村名 千歳市				行政区域面積 594.5 km ²					
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
	供給区域面積	km ²	33.1	33.1	33.1	33.1	33.1	33.1	33.1	
	供給区域内一般世帯数	戸	47,572	48,381	48,801	49,191	49,554	49,890	50,199	
	供給区域内ガスメーター	個	22,076	23,293	23,855	24,234	24,512	24,785	24,977	
	供給区域内全体普及率	%	46.4	48.1	48.9	49.3	49.5	49.7	49.8	
	導管延長	m	406,578	411,143	413,845	415,102	416,092	416,772	417,747	

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		北見市		行政区域面積					1,427.4 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	
	供給区域内一般世帯数	戸	43,976	43,836	43,696	43,547	43,388	43,218	43,037		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	18,667	18,917	19,025	19,078	19,173	19,271	19,287	
		対前年度伸び率	%	0.7	1.3	0.6	0.3	0.5	0.5	0.1	
	供給区域内全体普及率	%	42.4	43.2	43.5	43.8	44.2	44.6	44.8		
	導管延長		m	384,002	385,875	387,245	388,445	389,645	390,845	392,045	
対前年度伸び率		%	0.2	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3		
増加予定供給区域	市区町村名		北見市		行政区域面積					1,427.4 km ²	
	項目\年度		2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度		
	供給区域面積	km ²	X	X							
	供給区域内一般世帯数	戸									
	供給区域内ガスメーター	個									
	供給区域内全体普及率	%									
	導管延長	m									
市区町村名		北見市			行政区域面積					1,427.4 km ²	
項目\年度		2024年度 (実績)			2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
供給区域面積	km ²	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0		
供給区域内一般世帯数	戸	43,976	43,836	43,696	43,547	43,388	43,218	43,037			
供給区域内ガスメーター	個	18,667	18,917	19,025	19,078	19,173	19,271	19,287			
供給区域内全体普及率	%	42.4	43.2	43.5	43.8	44.2	44.6	44.8			
導管延長	m	384,002	385,875	387,245	388,445	389,645	390,845	392,045			

第4表

託送供給用設備計画

【ガス導管】

事業者名：北海道瓦斯株式会社

				2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
導 管 延 長	新 設	高 圧	1MPa以上	m	0	0	0	0	0	0	0
		中 圧	1MPa未満 0. 1MPa以上	m	9,520	6,818	9,345	3,707	3,166	2,317	3,674
		低 圧	0. 1MPa未満	m	50,801	54,741	57,507	51,935	50,353	56,328	54,718
	廃 止	高 圧	1MPa以上	m	0	0	0	0	0	0	0
		中 圧	1MPa未満 0. 1MPa以上	m	682	1,833	2,851	2,680	2,500	1,400	3,005
		低 圧	0. 1MPa未満	m	13,824	16,337	43,245	34,859	34,692	34,651	37,623
	年度末 導管総延長	高 圧	1MPa以上	m	39,305	39,305	39,305	39,305	39,305	39,305	39,305
		中 圧	1MPa未満 0. 1MPa以上	m	679,349	684,335	690,829	691,856	692,522	693,439	694,108
		低 圧	0. 1MPa未満	m	4,978,337	5,016,741	5,031,002	5,048,078	5,063,739	5,085,416	5,102,511
		合 計		m	5,696,991 (10,744)	5,740,380 (10,744)	5,761,136 (10,744)	5,779,239 (10,744)	5,795,566 (10,744)	5,818,160 (10,744)	5,835,924 (10,744)
取 替			m	48,660	31,212	13,630	14,010	13,600	13,600	13,600	

※()内は特定導管延長数の総数

(導管)第4表 託送供給用設備計画

〈主要導管設置等計画〉

名称	区 間	主要な経過地	内 径 (mm)	ガスの圧力 (MPa)	総延長 (m)	工事完了分 (m)	工事の着手 予定年月	使用開始 予定年月	設・改 休・廃
北広島幹線	北広島市Fビレッジ21～北海道北広島市Fビレッジ5	-	200mm	中圧A (0.99MPa)	276	0	2026.04	2026.9	設置
長都幹線	千歳市長都170番地～千歳市長都85番地	-	400mm	中圧A (0.99MPa)	750	0	2027.4	2028.9	設置

【ガスホルダー】

			2024年度 (実績)	2025年度 (実績見込)	2026年度 (初年度)	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度
年度末ガスホルダー計画	基数	基	3	3	3	3	3	3	3
	貯蔵容量	m ³	360,000	360,000	360,000	360,000	360,000	360,000	360,000

〈ガスホルダーの設置等計画〉

年度	設置場所	種類	基数	貯蔵容量(m ³)	圧力 (高中低)	工事の着手 予定年月日	使用開始 予定年月	設・改 休・廃

【託送供給用施設等建設予定】

プロット No.	設備の名称	設備の位置	建設予定地の ガス工作物の種類	用地面積 (m ²)	工事の着手 予定年月	使用開始 予定年月	本供給計画期間における設備投資額(千円)				
							2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度
1	真駒内ガバナステーション用地	札幌市南区真駒内上町5丁目	導管	303	2025.5	2026.7					