

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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
札幌・小樽	年間需要量	m ³ /年	503,301,947	507,732,000	513,215,000	515,422,000	523,515,000	526,346,000	534,068,000
	需要量	m ³ /時間	168,649	174,135	184,415	185,846	186,700	187,989	188,849
	調整力確保量	m ³ /時間	－	－	13,831	13,938	14,002	14,099	13,428
	調整力(%)	%	－	－	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.1%
北広島	年間需要量	m ³ /年	2,780,212	2,644,000	3,162,000	3,569,000	4,405,000	6,051,000	7,086,000
	需要量	m ³ /時間	1,326	1,086	1,482	1,482	1,482	1,482	1,482
	調整力確保量	m ³ /時間	－	－	111	111	111	111	105
	調整力(%)	%	－	－	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.1%
千歳	年間需要量	m ³ /年	62,785,036	59,779,000	60,457,000	64,695,000	69,270,000	69,240,000	69,387,000
	需要量	m ³ /時間	15,299	13,825	16,608	16,808	17,970	18,114	18,168
	調整力確保量	m ³ /時間	－	－	1,246	1,261	1,348	1,359	1,292
	調整力(%)	%	－	－	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.1%
函館	年間需要量	m ³ /年	50,370,445	50,379,000	49,882,000	51,049,000	51,543,000	52,916,000	53,877,000
	需要量	m ³ /時間	16,593	16,527	17,019	17,758	17,608	17,963	18,747
	調整力確保量	m ³ /時間	－	－	1,276	1,332	1,321	1,347	1,406
	調整力(%)	%	－	－	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%
北見	年間需要量	m ³ /年	10,990,680	11,374,000	11,640,000	12,146,000	12,456,000	12,627,000	12,981,000
	需要量	m ³ /時間	3,969	3,824	4,240	4,273	4,302	4,374	4,531
	調整力確保量	m ³ /時間	－	－	318	320	323	328	340
	調整力(%)	%	－	－	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%
泉沢	年間需要量	m ³ /年	1,086,525	1,088,000	1,088,000	1,093,000	1,112,000	1,107,000	1,108,000
	需要量	m ³ /時間	366	374	488	488	488	488	488
	調整力確保量	m ³ /時間	－	－	37	37	37	37	35
	調整力(%)	%	－	－	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.1%
合 計	年間需要量	m ³ /年	631,314,844	632,996,000	639,444,000	647,974,000	662,301,000	668,287,000	678,507,000
	需要量	m ³ /時間	206,202	209,771	224,252	226,655	228,550	230,410	232,265
	調整力確保量	m ³ /時間	－	－	16,819	16,999	17,142	17,281	16,606
	調整力(%)	%	－	－	7.5%	7.5%	7.5%	7.5%	7.1%

※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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積		km ²	441.5	442.1	442.1	442.1	442.1	442.1	442.1
	供給区域内一般世帯数		戸	1,150,620	1,159,779	1,158,364	1,156,364	1,153,997	1,151,256	1,148,147
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	604,312	605,403	605,655	604,880	603,819	604,163	602,397
		対前年度伸び率	%	0.6	0.2	0.0	-0.1	-0.2	0.1	-0.3
	供給区域内全体普及率		%	52.5	52.2	52.3	52.3	52.3	52.5	52.5
	導管延長		m	5,639,927	5,687,302	5,723,348	5,770,390	5,808,859	5,846,710	5,887,970
対前年度伸び率		%	0.6	0.8	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	
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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積		km ²							
	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							
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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積		km ²	441.5	442.1	442.1	442.1	442.1	442.1	442.1
	供給区域内一般世帯数		戸	1,150,620	1,159,779	1,158,364	1,156,364	1,153,997	1,151,256	1,148,147
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	604,312	605,403	605,655	604,880	603,819	604,163	602,397
	供給区域内全体普及率		%	52.5	52.2	52.3	52.3	52.3	52.5	52.5
	導管延長		m	5,639,927	5,687,302	5,723,348	5,770,390	5,808,859	5,846,710	5,887,970

(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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積		km ²	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	876,659	884,366	883,426	882,242	880,817	879,148	877,232
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	462,688	463,321	463,237	463,081	462,820	464,030	463,898
		対前年度伸び率	%	0.7	0.1	0.0	0.0	-0.1	0.3	0.2
	供給区域内全体普及率		%	52.8	52.4	52.4	52.5	52.5	52.8	52.9
	導管延長		m	3,432,224	3,463,416	3,490,606	3,529,359	3,560,987	3,592,666	3,627,605
対前年度伸び率		%	0.8	0.9	0.8	1.1	0.9	0.9	1.9	
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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積		km ²							
	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							
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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積		km ²	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	876,659	884,366	883,426	882,242	880,817	879,148	877,232
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	462,688	463,321	463,237	463,081	462,820	464,030	463,898
	供給区域内全体普及率		%	52.8	52.4	52.4	52.5	52.5	52.8	52.9
	導管延長		m	3,432,224	3,463,416	3,490,606	3,529,359	3,560,987	3,592,666	3,627,605

(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				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度		
	供給区域面積		km ²		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		148,108		149,570		150,048		150,454		150,792		151,063		151,270		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数		個		122,770		124,185		124,162		124,121		124,051		124,375		124,340	
		対前年度伸び率		%		0.2		1.2		0.0		0.0		-0.1		0.3		0.0	
	供給区域内全体普及率		%		82.9		83.0		82.7		82.5		82.3		82.3		82.2		
	導管延長			m		537,189		538,216		539,552		541,462		543,018		544,577		546,297	
対前年度伸び率		%		0.3		0.2		0.2		0.4		0.3		0.3		0.3			
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				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度		
	供給区域面積		km ²																
	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																
増加後供給区域	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				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度		
	供給区域面積		km ²		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		148,108		149,570		150,048		150,454		150,792		151,063		151,270		
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個		122,770		124,185		124,162		124,121		124,051		124,375		124,340		
	供給区域内全体普及率		%		82.9		83.0		82.7		82.5		82.3		82.3		82.2		
	導管延長		m		537,189		538,216		539,552		541,462		543,018		544,577		546,297		

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名		札幌市 北区				行政区域面積				63.6 km ²									
	項目\年度				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度			
	供給区域面積		km ²		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		119,937		121,365		121,142		120,902		120,642		120,360		120,055			
	供給区域内ガスメーター		年度末取付総数		個		55,575		55,919		55,909		55,890		55,859		56,005		55,989	
			対前年度伸び率		%		1.7		0.6		0.0		0.0		-0.1		0.3		0.0	
	供給区域内全体普及率		%		46.3		46.1		46.2		46.2		46.3		46.5		46.6			
	導管延長		m		569,725		581,168		588,627		599,238		607,906		616,588		626,159			
対前年度伸び率			%		1.3		2.0		1.3		1.8		1.4		1.4		1.6			
増加予定供給区域	市区町村名		札幌市 北区						行政区域面積				63.6 km ²							
	項目\年度				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度			
	供給区域面積		km ²																	
	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																	
増加後供給区域	市区町村名		札幌市 北区						行政区域面積				63.6 km ²							
	項目\年度				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度			
	供給区域面積		km ²		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		119,937		121,365		121,142		120,902		120,642		120,360		120,055			
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個		55,575		55,919		55,909		55,890		55,859		56,005		55,989			
	供給区域内全体普及率		%		46.3		46.1		46.2		46.2		46.3		46.5		46.6			
	導管延長		m		569,725		581,168		588,627		599,238		607,906		616,588		626,159			

(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				2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度		
	供給区域面積		km ²	34.4	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	122,314	123,624	123,546	123,443	123,316	123,164	122,984			
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	44,195	44,455	44,447	44,432	44,407	44,523	44,510			
		対前年度伸び率	%	1.9	0.6	0.0	0.0	-0.1	0.3	0.0			
	供給区域内全体普及率		%	36.1	36.0	36.0	36.0	36.0	36.1	36.2			
	導管延長		m	442,067	444,694	449,288	455,828	461,169	466,518	472,416			
対前年度伸び率		%	1.1	0.6	1.0	1.5	1.2	1.2	1.3				
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				2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度		
	供給区域面積		km ²										
	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										
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				2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度		
	供給区域面積		km ²	34.4	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	122,314	123,624	123,546	123,443	123,316	123,164	122,984			
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	44,195	44,455	44,447	44,432	44,407	44,523	44,510			
	供給区域内全体普及率		%	36.1	36.0	36.0	36.0	36.0	36.1	36.2			
	導管延長		m	442,067	444,694	449,288	455,828	461,169	466,518	472,416			

(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				2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度		
	供給区域面積		km ²		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		109,891	110,300	109,783	109,274	108,771	108,266	107,760		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個		45,982	45,638	45,630	45,614	45,589	45,708	45,695		
		対前年度伸び率	%		0.5	-0.7	0.0	0.0	-0.1	0.3	0.0		
	供給区域内全体普及率		%		41.8	41.4	41.6	41.7	41.9	42.2	42.4		
	導管延長		m		324,503	325,853	327,140	328,980	330,479	331,981	333,639		
対前年度伸び率		%		0.6	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5			
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				2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度		
	供給区域面積		km ²										
	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										
増加後供給区域	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				2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度		
	供給区域面積		km ²		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		109,891	110,300	109,783	109,274	108,771	108,266	107,760		
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個		45,982	45,638	45,630	45,614	45,589	45,708	45,695		
	供給区域内全体普及率		%		41.8	41.4	41.6	41.7	41.9	42.2	42.4		
	導管延長		m		324,503	325,853	327,140	328,980	330,479	331,981	333,639		

(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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km ²	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	123,614	124,463	124,666	124,786	124,829	124,801	124,704	
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	62,420	62,080	62,069	62,048	62,013	62,175	62,157	
		対前年度伸び率	%	0.2	-0.5	0.0	0.0	-0.1	0.3	0.0	
	供給区域内全体普及率		%	50.5	49.9	49.8	49.7	49.7	49.8	49.8	
	導管延長		m	364,007	366,319	368,667	372,014	374,745	377,481	380,499	
対前年度伸び率		%	0.6	0.6	0.6	0.9	0.7	0.7	0.8		
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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km ²									
	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					
	増加後供給区域	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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度		
供給区域面積		km ²	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	123,614	124,463	124,666	124,786	124,829	124,801	124,704		
供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	62,420	62,080	62,069	62,048	62,013	62,175	62,157		
供給区域内全体普及率		%	50.5	49.9	49.8	49.7	49.7	49.8	49.8		
導管延長		m	364,007	366,319	368,667	372,014	374,745	377,481	380,499		

(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				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度	
	供給区域面積		km ²		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		34,107		34,245		33,964		33,665		33,351		33,022		32,68	
	供給区域内ガスメーター		年度末取付総数		個		22,121		21,865		21,861		21,854		21,841		21,898	
			対前年度伸び率		%		-0.4		-1.2		0.0		0.0		-0.1		0.3	
	供給区域内全体普及率		%		64.9		63.8		64.4		64.9		65.5		66.3		67.0	
	導管延長		m		155,719		157,862		159,022		160,683		162,035		163,390		164,886	
対前年度伸び率			%		0.0		1.4		0.7		1.0		0.8		0.9			
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				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度	
	供給区域面積		km ²															
	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															
増加後供給区域	市区町村名		札幌市 南区						行政区域面積				657.5 km ²					
	項目\年度				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度	
	供給区域面積		km ²		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		34,107		34,245		33,964		33,665		33,351		33,022		32,681	
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個		22,121		21,865		21,861		21,854		21,841		21,898		21,892	
	供給区域内全体普及率		%		64.9		63.8		64.4		64.9		65.5		66.3		67.0	
	導管延長		m		155,719		157,862		159,022		160,683		162,035		163,390		164,886	

(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				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029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		83,095		84,321		84,380		84,416		84,429		84,418		84,383		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数		個		40,575		40,661		40,654		40,640		40,617		40,723		40,712	
		対前年度伸び率		%		1.4		0.2		0.0		0.0		-0.1		0.3		0.0	
	供給区域内全体普及率		%		48.8		48.2		48.2		48.1		48.1		48.2		48.2		
	導管延長			m		236,994		245,859		249,950		255,775		260,532		265,296		270,549	
対前年度伸び率		%		1.0		3.7		1.7		2.3		1.9		1.8		2.0			
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				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度		
	供給区域面積		km ²																
	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																
増加後供給区域	市区町村名		札幌市 西区						行政区域面積				75.1 km ²						
	項目\年度				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029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		83,095		84,321		84,380		84,416		84,429		84,418		84,383		
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個		40,575		40,661		40,654		40,640		40,617		40,723		40,712		
	供給区域内全体普及率		%		48.8		48.2		48.2		48.1		48.1		48.2		48.2		
	導管延長		m		236,994		245,859		249,950		255,775		260,532		265,296		270,549		

(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				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度			
	供給区域面積		km ²		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		58,027		58,188		57,869		57,538		57,196		56,843		56,475			
	供給区域内ガスメーター		年度末取付総数		個		39,272		38,616		38,609		38,596		38,574		38,675		38,664	
			対前年度伸び率		%		1.2		-1.7		0.0		0.0		-0.1		0.3		0.0	
	供給区域内全体普及率				%		67.7		66.4		66.7		67.1		67.4		68.0		68.5	
	導管延長				m		353,412		353,798		357,865		363,654		368,382		373,118		378,339	
対前年度伸び率					%		1.4		0.1		1.1		1.6		1.3		1.3		1.4	
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				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度			
	供給区域面積		km ²																	
	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																	
増加後供給区域	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				2023年度 (実績)		2024年度 (実績見込)		2025年度 (初年度)		2026年度		2027年度		2028年度		2029年度			
	供給区域面積		km ²		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		58,027		58,188		57,869		57,538		57,196		56,843		56,475			
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個		39,272		38,616		38,609		38,596		38,574		38,675		38,664			
	供給区域内全体普及率		%		67.7		66.4		66.7		67.1		67.4		68.0		68.5			
	導管延長		m		353,412		353,798		357,865		363,654		368,382		373,118		378,339			

(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		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km 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	40,036	40,538	40,564	40,573	40,565	40,541	40,500
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	14,593	14,669	14,666	14,661	14,653	14,691	14,687
		対前年度伸び率	%	0.5	0.5	0.0	0.0	-0.1	0.3	0.0
	供給区域内全体普及率		%	36.4	36.2	36.2	36.1	36.1	36.2	36.3
	導管延長		m	202,855	203,162	203,560	204,138	204,606	205,074	205,593
対前年度伸び率		%	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	
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		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km ²								
	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									
	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 札幌市 手稲区				行政区域面積 56.8 km ²					
	項目\年度		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km 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	40,036	40,538	40,564	40,573	40,565	40,541	40,500
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	14,593	14,669	14,666	14,661	14,653	14,691	14,687
	供給区域内全体普及率		%	36.4	36.2	36.2	36.1	36.1	36.2	36.3
	導管延長		m	202,855	203,162	203,560	204,138	204,606	205,074	205,593

(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				2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029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		37,530	37,752	37,464	37,190	36,927	36,671	36,42		
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個		15,185	15,233	15,230	15,225	15,217	15,256	15,252		
		対前年度伸び率	%		0.6	0.3	0.0	0.0	-0.1	0.3	0.0		
	供給区域内全体普及率		%		40.5	40.4	40.7	40.9	41.2	41.6	41.9		
	導管延長		m		245,753	246,484	246,934	247,586	248,114	248,642	249,227		
対前年度伸び率		%		0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2			
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				2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度		
	供給区域面積		km ²										
	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										
増加後供給区域	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				2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029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		37,530	37,752	37,464	37,190	36,927	36,671	36,421		
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個		15,185	15,233	15,230	15,225	15,217	15,256	15,252		
	供給区域内全体普及率		%		40.5	40.4	40.7	40.9	41.2	41.6	41.9		
	導管延長		m		245,753	246,484	246,934	247,586	248,114	248,642	249,227		

(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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積	km ²		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	23,847	24,224	24,344	24,436	24,504	24,548	24,570
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	6,406	6,502	6,577	6,652	6,727	6,802	6,877
		対前年度伸び率	%	0.4	1.5	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1
	供給区域内全体普及率		%	26.9	26.8	27.0	27.2	27.5	27.7	28.0
	導管延長		m	194,466	196,936	198,148	199,882	201,294	202,709	204,271
対前年度伸び率		%	0.2	1.3	0.6	0.9	0.7	0.7	0.8	
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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積	km ²								
	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							
増加後供給区域	市区町村名 石狩市					行政区域面積 722.4 km ²				
	項目\年度			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積	km ²		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	23,847	24,224	24,344	24,436	24,504	24,548	24,570
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	6,406	6,502	6,577	6,652	6,727	6,802	6,877
	供給区域内全体普及率		%	26.9	26.8	27.0	27.2	27.5	27.7	28.0
	導管延長		m	194,466	196,936	198,148	199,882	201,294	202,709	204,271

(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		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km ²	5.0	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	
	供給区域内一般世帯数		戸	2,878	4,045	4,256	4,268	4,278	4,285	4,290
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	495	572	803	837	871	905	939
		対前年度伸び率	%	3.3	15.6	40.4	4.2	4.1	3.9	3.8
	供給区域内全体普及率		%	17.2	14.1	18.9	19.6	20.4	21.1	21.9
	導管延長		m	21,548	24,968	25,318	25,669	26,020	26,369	26,720
対前年度伸び率		%	11.9	15.9	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		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km ²								
	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									
	供給区域内全体普及率									
	導管延長									
増加後供給区域	市区町村名 北広島市				行政区域面積 119.1 km ²					
	項目\年度		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km ²	5.0	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	
	供給区域内一般世帯数		戸	2,878	4,045	4,256	4,268	4,278	4,285	4,290
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	495	572	803	837	871	905	939
	供給区域内全体普及率		%	17.2	14.1	18.9	19.6	20.4	21.1	21.9
	導管延長		m	21,548	24,968	25,318	25,669	26,020	26,369	26,720

(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		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km ²	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	43,459	42,993	42,483	41,950	41,397	40,825	40,236
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	31,348	31,154	30,946	30,732	30,515	30,297	29,303
		対前年度伸び率	%	-0.5	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7	-3.3
	供給区域内全体普及率		%	72.1	72.5	72.8	73.3	73.7	74.2	72.8
	導管延長		m	376,734	376,880	377,162	377,342	377,492	377,642	377,792
対前年度伸び率		%	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	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		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km ²								
	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					
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		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km ²	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	43,459	42,993	42,483	41,950	41,397	40,825	40,236
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	31,348	31,154	30,946	30,732	30,515	30,297	29,303
	供給区域内全体普及率		%	72.1	72.5	72.8	73.3	73.7	74.2	72.8
	導管延長		m	376,734	376,880	377,162	377,342	377,492	377,642	377,792

(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		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029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	108,157	108,091	107,497	106,865	106,199	105,498	104,763
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	62,492	62,217	61,520	60,413	59,295	58,176
		対前年度伸び率	%	-0.4	-0.4	-1.1	-1.8	-1.9	-1.5
	供給区域内全体普及率	%	57.8	57.6	57.2	56.5	55.8	55.1	54.7
	導管延長	m	798,931	802,937	804,823	807,235	809,320	811,206	813,092
		対前年度伸び率	%	0.3	0.5	0.2	0.3	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		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029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	年度末取付総数							
	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 函館市				行政区域面積 677.9 km ²				
	項目\年度		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029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	108,157	108,091	107,497	106,865	106,199	105,498	104,763
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	62,492	62,217	61,520	60,413	59,295	58,176
	供給区域内全体普及率	%	57.8	57.6	57.2	56.5	55.8	55.1	54.7
	導管延長	m	798,931	802,937	804,823	807,235	809,320	811,206	813,092

(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		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029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	3,788	3,790	3,783	3,775	3,766	3,756	3,746
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	980	1,013	1,039	1,065	1,091	1,117	1,143
		対前年度伸び率	%	1.8	3.4	2.6	2.5	2.4	2.4	2.3
	供給区域内全体普及率		%	25.9	26.7	27.5	28.2	29.0	29.7	30.5
	導管延長		m	24,092	24,092	24,106	24,124	24,139	24,153	24,167
対前年度伸び率		%	-0.1	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		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	
	供給区域面積	km ²								
	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					
増加後供給区域	市区町村名 北 斗 市				行政区域面積 397.4 km ²					
	項目\年度		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029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	3,788	3,790	3,783	3,775	3,766	3,756	3,746
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	980	1,013	1,039	1,065	1,091	1,117	1,143
	供給区域内全体普及率		%	25.9	26.7	27.5	28.2	29.0	29.7	30.5
	導管延長		m	24,092	24,092	24,106	24,124	24,139	24,153	24,167

(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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029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	47,268	47,728	48,114	48,469	48,797	49,096	49,367
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	21,346	21,967	22,743	23,220	23,572	23,814	23,878
		対前年度伸び率	%	1.3	2.9	3.5	2.1	1.5	1.0	0.3
	供給区域内全体普及率		%	45.2	46.0	47.3	47.9	48.3	48.5	48.4
	導管延長		m	401,315	406,641	410,023	411,947	413,405	414,563	415,721
対前年度伸び率		%	1.2	1.3	0.8	0.5	0.4	0.3	0.3	
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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積		km ²							
	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							
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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029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	47,268	47,728	48,114	48,469	48,797	49,096	49,367
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	21,346	21,967	22,743	23,220	23,572	23,814	23,878
	供給区域内全体普及率		%	45.2	46.0	47.3	47.9	48.3	48.5	48.4
	導管延長		m	401,315	406,641	410,023	411,947	413,405	414,563	415,721

(導管)第2表 普及計画

既存の供給区域	市区町村名 恵庭市				行政区域面積 294.7 km ²				
	項目\年度		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積	km ²	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
	供給区域内一般世帯数		戸	464	464	464	464	464	464
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	27	27	27	27	27	27
		対前年度伸び率	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	供給区域内全体普及率		%	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
	導管延長	m	7,357	7,357	7,357	7,357	7,357	7,357	7,357
対前年度伸び率		%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
増加予定供給区域	市区町村名 恵庭市				行政区域面積 294.7 km ²				
	項目\年度		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積	km ²							
	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								
	供給区域内全体普及率								
	導管延長								
増加後供給区域	市区町村名 恵庭市				行政区域面積 294.7 km ²				
	項目\年度		2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積	km ²	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
	供給区域内一般世帯数		戸	464	464	464	464	464	464
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	27	27	27	27	27	27
	供給区域内全体普及率		%	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
	導管延長		m	7,357	7,357	7,357	7,357	7,357	7,357

(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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積		km ²	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	44,100	44,078	43,997	43,895	43,775	43,636	43,479
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	18,530	18,630	18,763	18,853	18,901	18,995	19,042
		対前年度伸び率	%	0.6	0.5	0.7	0.5	0.3	0.5	0.2
	供給区域内全体普及率		%	42.0	42.3	42.6	43.0	43.2	43.5	43.8
	導管延長		m	383,261	384,076	385,806	387,476	388,846	390,046	391,246
対前年度伸び率		%	0.2	0.2	0.5	0.4	0.4	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			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積		km ²							
	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							
増加後供給区域	市区町村名		北見市			行政区域面積				1,427.4 km ²
	項目\年度			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
	供給区域面積		km ²	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	44,100	44,078	43,997	43,895	43,775	43,636	43,479
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	18,530	18,630	18,763	18,853	18,901	18,995	19,042
	供給区域内全体普及率		%	42.0	42.3	42.6	43.0	43.2	43.5	43.8
	導管延長		m	383,261	384,076	385,806	387,476	388,846	390,046	391,246

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

					2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029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	2,240	12,098	4,518	3,230	3,187	4,967	3,746
		低 圧	0. 1MPa未満	m	52,034	48,614	53,056	61,187	51,644	49,409	54,310
	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	242	719	3,625	1,902	2,000	3,300	3,400
		低 圧	0. 1MPa未満	m	17,951	10,802	17,903	15,473	14,362	13,225	13,396
	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	668,191	679,570	680,463	681,791	682,978	684,645	684,991
		低 圧	0. 1MPa未満	m	4,941,360	4,979,172	5,014,325	5,060,039	5,097,321	5,133,505	5,174,419
		合 計		m	5,648,856 (8,929)	5,698,046 (10,744)	5,734,092 (10,744)	5,781,134 (10,744)	5,819,603 (10,744)	5,857,454 (10,744)	5,898,714 (10,744)
取 替				m	48,330	49,920	34,068	11,897	11,077	11,100	11,358

※()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

【ガスホルダー】

			2023年度 (実績)	2024年度 (実績見込)	2025年度 (初年度)	2026年度	2027年度	2028年度	2029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 ガス工作物等の種類	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)				
							2025年度	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
1	泉沢ガバナステーション	千歳市泉沢1009-15	導管	122.85	2025.7	2025.10					
2	真駒内ガバナステーション	札幌市南区真駒内上町5丁目	導管	302.9	2025.5	2026.7					