

(導管)第1表 年度別の需給計画表(ピーク時需要量等)

事業者名:弘前ガス株式会社

		単位	令和4年度 (実績)	令和5年度 (実績見込)	令和6年度 (初年度)	令和7年度	令和8年度		
弘前市	年間需要量	m ³ /年	9,834,763	9,532,457	9,715,987	9,704,510	9,710,462		
	ピーク時需要量	m ³ /時間	3,826	3,422	3,600	3,598	3,601		
	調整力確保量	m ³ /時間	4,950	4,950	4,950	4,950	4,950		
	調整力	%	129.38%	144.65%	137.50%	137.58%	137.46%		
	年間需要量	m ³ /年							
	ピーク時需要量	m ³ /時間							
	調整力確保量	m ³ /時間							
	調整力	%							
	年間需要量	m ³ /年							
	ピーク時需要量	m ³ /時間							
	調整力確保量	m ³ /時間							
	調整力	%							
合 計	年間需要量	m ³ /年	9,834,763	9,532,457	9,715,987	9,704,510	9,710,462		
	ピーク時需要量	m ³ /時間	3,826	3,422	3,600	3,598	3,601		
	調整力確保量	m ³ /時間	4,950	4,950	4,950	4,950	4,950		
	調整力	%	129.38%	144.65%	137.50%	137.58%	137.46%		

(導管)第2表 普及計画

事業者名:弘前ガス株式会社

既存の供給区域	市区町村名						行政区域面積				524.2km ² km ²
	項目\年度			令和4年度 (実績)	令和5年度 (実績見込)	令和6年度 (初年度)	令和7年度	令和8年度	年度	年度	
	供給区域面積		km ²	24	24	24	24	24			
	供給区域内一般世帯数		戸	45,502	45,685	45,976	46,267	46,558			
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	17614	17562	17642	17682	17718			
		対前年度伸び率	%	1.0	△ 0.3	0.5	0.2	0.2			
	供給区域内全体普及率		%	38.7	38.4	38.4	38.2	38.1			
	導管延長		m	314,616	315,073	316,323	317,323	317,723			
対前年度伸び率		%	0.2	0.1	0.4	0.3	0.1				
増加予定供給区域	市区町村名						行政区域面積				km ²
	項目\年度			年度 (実績)	年度 (実績見込)	年度 (初年度)	年度	年度	年度	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						行政区域面積				524.2km ² km ²
	項目\年度			令和4年度 (実績)	令和5年度 (実績見込)	令和6年度 (初年度)	令和7年度	令和8年度	年度	年度	
	供給区域面積		km ²	24	24	24	24	24			
	供給区域内一般世帯数		戸	45,502	45,685	45,976	46,267	46,558			
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	17,614	17,562	17,642	17,682	17,718			
	供給区域内全体普及率		%	38.7	38.4	38.4	38.2	38.1			
	導管延長		m	314,616	315,073	316,323	317,323	317,723			

【ガス導管】

					令和4年度 (実績)	令和5年度 (実績見込)	令和6年度 (初年度)	令和7年度	令和8年度	年度	年度
導 管 延 長	新 設	高 圧	1MPa以上	m							
		中 圧	1MPa未満 0. 1MPa以上	m	545	1,028	950	500	400		
		低 圧	0. 1MPa未満	m	462	536	1,970	1,500	1000		
	廃 止	高 圧	1MPa以上	m							
		中 圧	1MPa未満 0. 1MPa以上	m		39					
		低 圧	0. 1MPa未満	m	304	1,068	1,670	1,000	1000		
	年度末 導管総延長	高 圧	1MPa以上	m							
		中 圧	1MPa未満 0. 1MPa以上	m	34,239	35,228	36,178	36,678	37,078		
		低 圧	0. 1MPa未満	m	280,377	279,845	280,145	280,645	280,645		
		合 計		m	314,616	315,073	316,323	317,323	317,723		
取 替			m								

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
	～		()	()					

			令和4年度 (実績)	令和5年度 (実績見込)	令和6年度 (初年度)	令和7年度	令和8年度	年度	年度
年度末ガスホルダー計画	基数	基	2	2	2	2	2		
	貯蔵容量	m ³	48,000	48,000	48,000	48,000	48,000		

[illegible][illegible]

第7表 供給計画図

供給計画図
(令和6年度)

