

供給計画

(導管)

令和 2 年 3 月

銚子瓦斯株式会社

目 次

(導管) 第1表	年度別の需給計画表(ピーク時需要量等)	1
(導管) 第2表	普及計画	2
(導管) 第3表	供給区域外開発地区別等普及計画	3
(導管) 第4表	託送供給用設備計画	4
(導管) 第5表	ガス製造設備計画	5
(導管) 第6表	設備投資計画	6
(導管) 第7表	供給計画図	別添

(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: 銚子瓦斯株式会社

		単位	平成30年度 (実績)	令和元年度 (実績見込)	令和2年度 (初年度)	令和3年度	令和4年度	平成 年度	平成 年度
銚子市内 供給区域	年間需要量	m ³ /年	852,027	825,769	814,197	805,575	799,043		
	ピーク時需要量	m ³ /時間	280	258	255	252	251		
	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	%							
	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	852,027	825,769	814,197	805,575	799,043		
	ピーク時需要量	m ³ /時間	280	258	255	252	251		
	調整力確保量	m ³ /時間							
	調整力	%							

(導管)第2表 普及計画

事業者名 銚子瓦斯株式会社

既存の供給区域	市区町村名		銚子市			行政区域面積			
						84.2km ²			
	項目\年度		平成30年度 (実績)	令和元年度 (実績見込)	令和2年度 (初年度)	令和3年度	令和4年度	年度	年度
	供給区域面積		km ²	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	
	供給区域内一般世帯数		戸	6,462	6,436	6,405	6,374	6,343	
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	2,370	2,320	2,298	2,276	2,254	
		対前年度伸び率	%	97.3	97.9	99.1	99.0	99.0	
	供給区域内全体普及率		%	36.7	36.0	35.9	35.7	35.5	
導管延長		m	49,335.4	49,331.1	49,315.7	49,315.4	49,320.4		
	対前年度伸び率	%	100.1	100.0	100.0	100.0	100.0		
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		平成30年度 (実績)	平成30年度 (実績見込)	平成31年度 (初年度)	2020年度	2021年度	年度	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		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			
						km ²			
	項目\年度		平成29年度 (実績)	平成30年度 (実績見込)	平成31年度 (初年度)	2020年度	2021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							

(導管)第3表 供給区域外開発区域別等普及計画

事業者名 銚子瓦斯株式会社

市区町村名	番号	年度末一般世帯数(戸)						年度末ガスメーター取付数(個)						導管				供給開始 予定年月	開発地区等に 関する説明等
		年度 (実績見込)	年度 (初年度)	年度	年度	年度	年度	年度 (実績見込)	年度 (初年度)	年度	年度	年度	年度	区間	総延長 (m)	完了分 (m)	工事期間		
														~			~		
														~			~		

(導管)第4表 託送供給用設備計画

【ガス導管】

事業者名 銚子瓦斯株式会社

					平成30年度 (実績)	令和元年度 (実績見込)	令和2年度 (初年度)	令和3年度	令和4年度	年度	年度
導管延長	新設	高压	1MPa以上	m	0	0	0	0	0		
		中压	1MPa未満 0.1MPa以上	m	458.6	0.0	0.0	0.0	0.0		
		低压	0.1MPa未満	m	104.2	218.9	355.5	292.5	150.0		
	廃止	高压	1MPa以上	m	0	0	0	0	0		
		中压	1MPa未満 0.1MPa以上	m	442.2	0.0	0.0	0.0	0.0		
		低压	0.1MPa未満	m	91.8	223.2	370.9	292.8	145.0		
	年度末 導管総延長	高压	1MPa以上	m	0	0	0	0	0		
		中压	1MPa未満 0.1MPa以上	m	7,884.8	7,884.8	7,884.8	7,884.8	7,884.8		
		低压	0.1MPa未満	m	41,450.6	41,446.3	41,430.9	41,430.6	41,435.6		
	合計				m	49,335.4	49,331.1	49,315.7	49,315.4	49,320.4	
取替				m	534.0	217.2	353.5	288.5	145.0		

〈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】

			年度 (実績)	年度 (実績見込)	年度 (初年度)	年度	年度	年度	年度
年度末ガスホルダー計画	基数	基							
	貯蔵容量	m ³							

〈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)				
							年度	年度	年度	年度	年度

(導管)第5表 ガス製造設備計画

事業者名: 銚子瓦斯株式会社

【ガス発生設備】

製造所名: 銚子営業所

年度末 ガス発生 設備計画	設備名	原料名			年度 (実績)	年度 (実績見込)	年度 (初年度)	年度	年度	年度	年度
			基数	基							
	気化装置		基数	基							
			ガス発生能力	m ³ /時							
			基数	基							
			ガス発生能力	m ³ /時							
	合計		基数	基							
			ガス発生能力	m ³ /時							

〈ガス発生設備の設置等計画〉

年度	設備名	原料名	基数	供給ガスの種類	能力(m ³ /時)	工事の着手 予定年月日	使用開始 予定年月	設・改 休・廃

【原燃料貯蔵設備】

年度末 原燃料 貯蔵設備 計画	原料名			年度 (実績)	年度 (実績見込)	年度 (初年度)	年度	年度	年度	年度
		基数	基							
	液化天然ガス	基数	基							
		容量	kl							
	液化石油ガス	基数	基							
		容量	kl							
		基数	基							
		容量	kl							

〈原燃料貯蔵設備の設置等計画〉

年度	設備名	原料名	基数	供給ガスの種類	容量(kl)	工事の着手 予定年月日	使用開始 予定年月	設・改 休・廃

【ガスホルダー】

年度末ガスホルダー計画			年度 (実績)	年度 (実績見込)	年度 (初年度)	年度	年度	年度	年度
	基数	基							
	貯蔵容量	m ³							

〈ガスホルダーの設置等計画〉

年度	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

(導管)第6表 設備投資計画

事業者名 銚子瓦斯株式会社

(単位:百万円)

		平成30年度 (実績)	令和元年度 (実績見込)	令和2年度 (初年度)	令和3年度	令和4年度	年度	年度	
土 地		0	0	0	0	0			
供 給 設 備	ガスホルダー	0	0	0	0	0			
	その他機械装置	0	0	0	0	0			
	導 管	主要導管	33	0	0	0	0		
		本支管 (主要導管以外)	11	10	15	24	21		
		供給管	3	3	10	11	7		
	その他	5	0	0	0	0			
合 計		52	13	25	35	28			
工事負担金等 (合計の内訳)		0	0	0	0	0			

p