

# 供給計画

(導管)

平成 30 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28年度 (実績)	平成29年度 (実績見込)	平成30年度 (初年度)	平成31年度	平成32年度	平成 年度	平成 年度
銚子市内 供給区域	年間需要量	m <sup>3</sup> /年	931,759	908,703	926,000	926,000	926,000		
	ピーク時需要量	m <sup>3</sup> /時間	324	308	310	310	310		
	調整力確保量	m <sup>3</sup> /時間							
	調整力	%							
	年間需要量	m <sup>3</sup> /年							
	ピーク時需要量	m <sup>3</sup> /時間							
	調整力確保量	m <sup>3</sup> /時間							
	調整力	%							
	年間需要量	m <sup>3</sup> /年							
	ピーク時需要量	m <sup>3</sup> /時間							
	調整力確保量	m <sup>3</sup> /時間							
	調整力	%							
合 計	年間需要量	m <sup>3</sup> /年	931,759	908,703	926,000	926,000	926,000		
	ピーク時需要量	m <sup>3</sup> /時間	324	308	310	310	310		
	調整力確保量	m <sup>3</sup> /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				
			平成28年度 (実績)	平成29年度 (実績見込)	平成30年度 (初年度)	平成31年度	平成32年度	年度	年度	
	市区町村名					行政区域面積 84.2km <sup>2</sup>				
	項目\年度		平成28年度 (実績)	平成29年度 (実績見込)	平成30年度 (初年度)	平成31年度	平成32年度	年度	年度	
	供給区域面積	km <sup>2</sup>	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0			
	供給区域内一般世帯数	戸	6,570	6,522	6,474	6,426	6,378			
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	2,436	2,400	2,390	2,381	2,371		
		対前年度伸び率	%	99.4	98.5	99.6	99.6	99.6		
	供給区域内全体普及率	%	37.1	36.8	36.9	37.1	37.2			
	導管延長		m	49,298.2	49,306.6	49,328.7	49,345.5	49,341.6		
		対前年度伸び率	%	100.0	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				
	項目\年度		平成28年度 (実績)	平成29年度 (実績見込)	平成30年度 (初年度)	平成31年度	平成32年度	年度	年度	
	供給区域面積	km <sup>2</sup>	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				
	項目\年度		平成28年度 (実績)	平成29年度 (実績見込)	平成30年度 (初年度)	平成31年度	平成32年度	年度	年度	
	供給区域面積	km <sup>2</sup>								
	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28年度 (実績)	平成29年度 (実績見込)	平成30年度 (初年度)	平成31年度	平成32年度	年度	年度
導管延長	新設	高圧	1MPa以上	m	0	0	0	0	0		
		中圧	1MPa未満 0.1MPa以上	m	73.1	0.0	451.9	0.0	0.0		
		低圧	0.1MPa未満	m	342.8	279.5	100.0	410.5	405.5		
	廃止	高圧	1MPa以上	m	0	0	0	0	0		
		中圧	1MPa未満 0.1MPa以上	m	73.4	0.0	442.3	0.0	0.0		
		低圧	0.1MPa未満	m	347.6	271.1	87.5	393.7	409.4		
	年度末 導管総延長	高圧	1MPa以上	m	0	0	0	0	0		
		中圧	1MPa未満 0.1MPa以上	m	7,868.4	7,868.4	7,878.0	7,878.0	7,878.0		
		低圧	0.1MPa未満	m	41,429.8	41,438.2	41,450.7	41,467.5	41,463.6		
		合計			m	49,298.2	49,306.6	49,328.7	49,345.5	49,341.6	
取替				m	407.6	271.1	528.3	393.2	405.5		

〈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
	銚子市新生町1-57-1~銚子市飯沼町1-26	銚子市新生町1丁目	150( )	0.290(0.068)	451	—	平成29年8月	平成30年10月	改修

【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 <sup>3</sup>							

〈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 <sup>3</sup> )	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 <sup>2</sup> )	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 <sup>3</sup> /時							
				基数	基							
ガス発生能力				m <sup>3</sup> /時								
合計			基数	基								
			ガス発生能力	m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>							

〈ガスホルダーの設置等計画〉

年度	種類	基数	貯蔵容量(m <sup>3</sup> )	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28年度 (実績)	平成29年度 (実績見込)	平成30年度 (初年度)	平成31年度	平成32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	16	27	34	0	0		
		本支管 (主要導管以外)	24	10	15	30	37		
		供給管	3	1	10	11	10		
		その他	2	3	2	0	0		
合 計		45	41	61	41	47			
工事負担金等 (合計の内訳)		0	0	0	0	0			