

供給ガス標準成分分析表

蒲原ガス株式会社

成分名	成分割合(VOL %)	摘要
CH ₄ (メタン)	89.52	
C ₂ H ₆ (エタン)	5.16	
C ₃ H ₈ (プロパン)	1.87	
i-C ₄ H ₁₀ (イソブタン)	0.42	
n-C ₄ H ₁₀ (ノルマルブタン)	0.47	
i-C ₅ H ₁₂ (イソペンタン)	0.15	
n-C ₅ H ₁₂ (ノルマルペンタン)	0.09	
C ₆ ⁺ (ヘキサン)	0.12	
CO ₂ (炭酸ガス)	0.01	
N ₂ (窒素)	2.19	
O ₂ (酸素)	0.00	
計	100.00	
計算比重 気体 (air = 1)	0.630	
総発熱量 (MJ/Nm ³)	43.12	
真発熱量 (MJ/Nm ³)	38.94	
燃焼速度(MCP)	36.4	