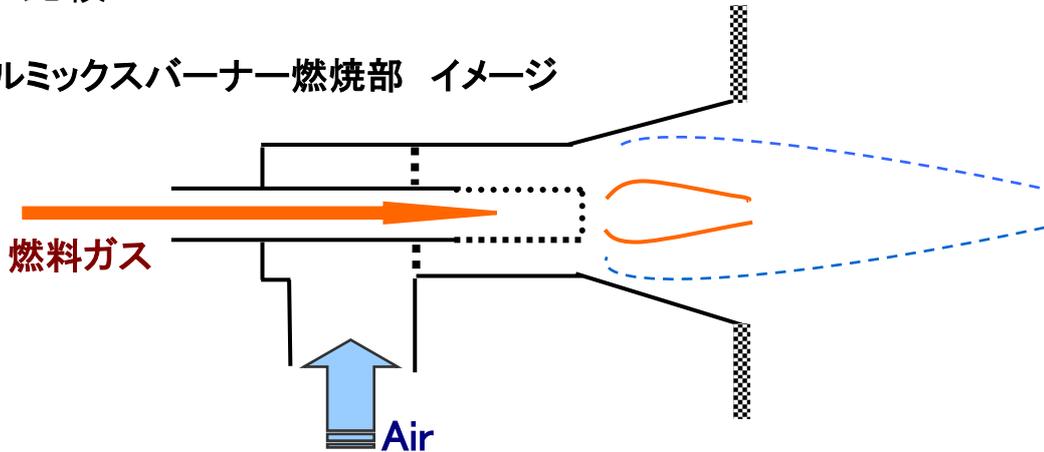


LPガスと都市ガスの比較

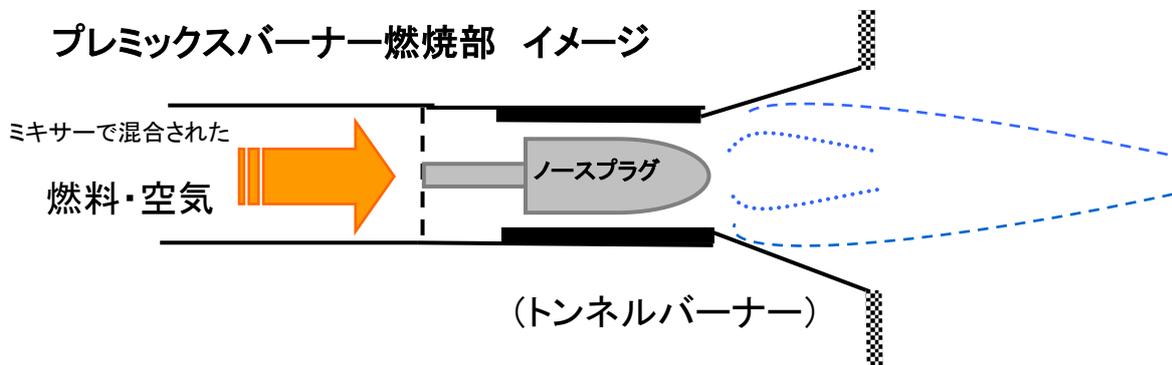
	LPガス	都市ガス(13A)
主成分	プロパン >90%	メタン >90%
単位発熱量 kcal/m ³ N	24,000	11,000
理論空気量 m ³ N / m ³ N	24	11
密度 kg/m ³ N	2.02	0.85
CO2排出量 kg/100,000kcal	26	21

バーナー比較

ノズルミックスバーナー燃焼部 イメージ



プレミックスバーナー燃焼部 イメージ



特徴

プレミックスバーナー	ノズルミックスバーナー
ガス・エアーの混合調節が容易	安定した燃焼
NO _x の排出が少ない	出力調節可能な範囲が広い
逆火の可能性あり	逆火しない
機器の構成や、操作が比較的簡素	