



LPガスの基礎知識

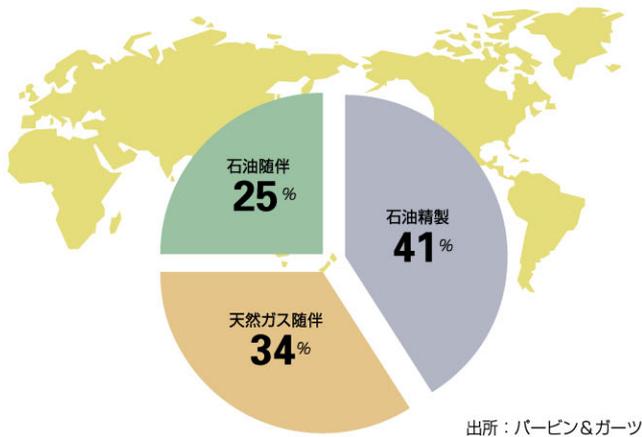
LPガスの供給と備蓄

中東依存度の高いLPガス供給

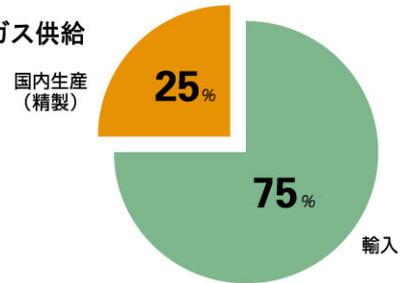
LPガスは、天然ガスや油田から産出されるとともに、原油を精製する過程でも出てきます。日本は約4分の3を海外から輸入し、残りは国内に輸入された原油を精製する際に生産されています。

輸入量の確保については、近年中にカタール、UAEなど産ガス国の輸出増が見込まれており不安はありませんが、輸入先がサウジアラビアをはじめ中東全体で9割以上を占めており、地域的な偏りがあります。

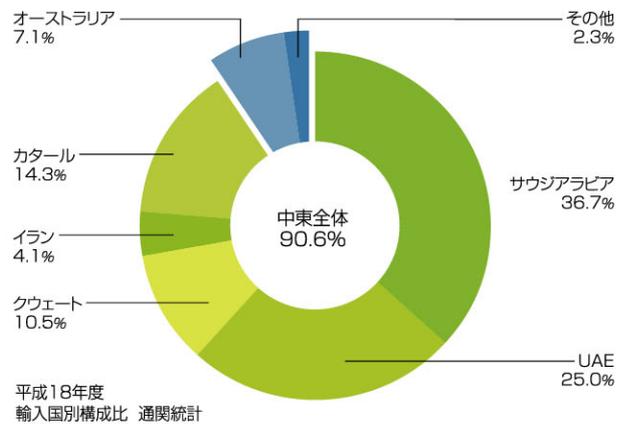
●平成18年 世界のLPガス生産構成



●日本のLPガス供給



●輸入LPガスの国別構成



●LPガス国家備蓄基地建設地



民間備蓄 (50日) + 国家備蓄 (40日)

わが国のLPガスは大半を輸入に依存し、かつその輸入先は中東に偏在していることから、安定供給確保のため、現在輸入業者に対して法律で義務づけられている民間備蓄 (年間輸入量の50日分) に加え、国家備蓄体制も150万トン (40日分) を達成することを目標に本格的に推進されています。



福島国家備蓄基地

国家備蓄基地の建設地は以下の5地点 (石川県七尾市、長崎県福島町、茨城県神栖町、愛媛県波方町、岡山県倉敷市) で、すでに七尾、福島、神栖の3基地は稼働を開始しています。