

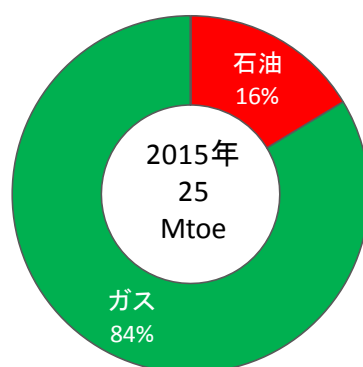
4-6 オマーン

1. サマリー

1. エネルギー事情

- (1) 一次エネルギー供給量 (2015年) : 25 百万 toe (日本の 0.06 倍)
- (2) 一人当たりの一次エネルギー供給量 (2015年) : 5.65toe/人 (同 1.67 倍)
- (3) エネルギー自給率 (2015年) : 306% (純輸出国)
- (4) エネルギー起源 CO₂ 排出量 (2015年) : 64.3 百万 CO₂ 換算 ton (同 5.6 %)
- (5) 一人当たりエネルギー起源 CO₂ 排出量 (2015年) : 14.30CO₂ 換算 ton (同 158.9%)
- (6) エネルギー源別可採年数 (2016 年末) : 原油 14.6 年、天然ガス 19.9 年

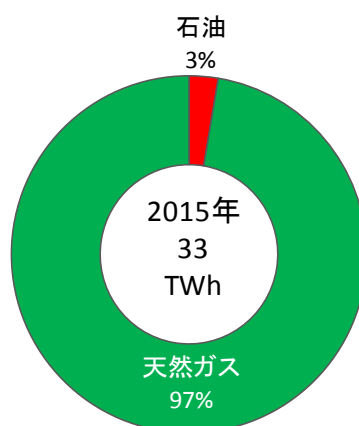
一次エネルギー供給構成 (2015年)



Country: Oman

(出所) World Energy Balances 2017, IEA

発電電力量構成 (2015)



Country: Oman

(出所) World Energy Balances 2017, IEA

2. エネルギー政策のポイント

(1) エネルギー政策担当機関

- オマーンの主要なエネルギー政策担当機関は、石油・ガス省である。また、その管轄下に、エネルギー事業の遂行機関として PDO (Petroleum Development Oman) 等がある。

(2) 基本政策

- オマーンのエネルギー政策における最優先課題は、石油・ガス収入への依存を低減し、経済構造の多角化である。特にガス産業及びガス関連産業の拡大が、国内経済の多角化の重要な柱と位置づけられている。

(3) 最近の動向

- オマーン政府は、低油価に伴う歳入減により補助金削減を進めているが、2016年1～4月にかけて、国内燃料価格を値上げし国際価格連動とした。2017年10月時点の価格はレギュラーガソリンが0.186/L、ハイオクガソリンがOR0.196/L、軽油がOR0.211/Lとなっている。
- 2013年12月にオマーン政府とBPが、天然ガスの売買契約と61鉱区のKhazzanガス田の開発(フェーズ1)に関する生産物分与契約を締結した。2017年9月、BPはオマーンKhazzanの天然ガス田61鉱区で生産を開始した。生産量は1Bcf/dが見込まれる。MEEDは、その可採埋蔵量が10.5Tcfと報じた。BPはOman Oil Companyの子会社Oman Oil Company Exploration and Production LLC(OOCEP)と61鉱区を共同で開発する。権益比率はBP60%、OOCEP40%である。オマーンの国家予算では本ガス田生産開始を2017年第4四半期と見込んだが、これが前倒しとなった。これはオマーン歳入にとってプラスとなる可能性がある。2016年12月、オマーンはOPEC諸国との協調減産に合意した。減産量は45,000万b/dと報道されている。

3. 日本とエネルギー分野における関係

- 2016年における日本のオマーンからの原油輸入は241万klで、輸入量1億9,427万klの1%を占めている。LNGは253万tonが輸入され、同8,334万tonの3%を占めた。
- 2014年1月9日、安倍首相は首脳会談で、石油や天然ガスの開発で日本が技術協力を行うことを確認した。

2. 主要エネルギー指標

COUNTRY: Oman

(2015年)

(1) 一次エネルギー供給量		25 Mtoe
(2) 一人当たりの一次エネルギー供給		5.65 toe/人
(3) GDP当たりの一次エネルギー供給		0.35 toe/千ドル
(4) エネルギー自給率		306 %
(5) エネルギー起源CO ₂ 排出量		64.3 百万CO ₂ 換算ton
(6) 一人当たりエネルギー起源CO ₂ 排出量		14.30 CO ₂ 換算ton/人
(7) エネルギー源別構成率	石炭	0 %
	石油	16 %
	天然ガス	84 %
	原子力	0 %
	水力	0 %
	再生可能エネルギー等	0 %
(8) エネルギーの輸入依存度		-206 %
(9) 石油の輸入依存度		-1,088 %
(10) 輸入原油の中東依存度		- %
(11) 原油の輸出先	第1位	中国
	第2位	台湾
	第3位	日本

(出所) (1)～(4)および(7)～(9) : World Energy Balances 2017, IEA

(5)～(6) : CO₂ Emissions from Fuel Combustion 2017, IEA

(10)～(11) : オマーン中央銀行