

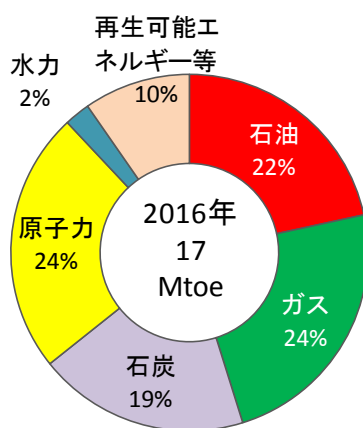
## 2-25 スロバキア

### 1. サマリー

#### 1. エネルギー事情

- (1) 一次エネルギー供給量 (2016年) : 17Mtoe (日本の0.04倍)
- (2) 一人当たりの一次エネルギー供給量 (2016年) : 3.04 toe (日本の0.91倍)
- (3) エネルギー自給率 (2016年) : 39%
- (4) エネルギー起源CO2排出量 (2015年) : 29.4百万CO2換算 ton (日本の2.6%)
- (5) 一人当たりエネルギー起源CO2排出量 (2015年) : 5.40 CO2換算 ton (日本の60.0%)
- (6) エネルギー源別可採年数 (2016年末) : 情報なし

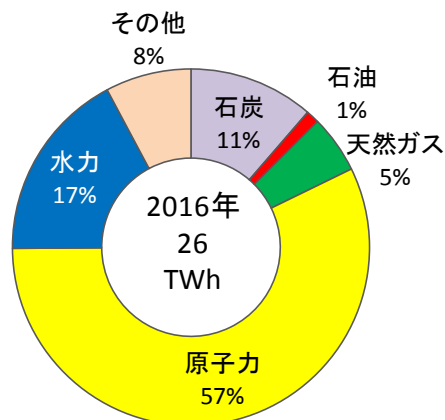
一次エネルギー供給構成 (2016年)



Country: Slovak Republic

(出所) World Energy Balances 2017, IEA

発電電力量構成 (2016年)



Country: Slovak Republic

(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

- スロバキアのエネルギー政策は経済省が担当している。2017年10月現在の経済大臣は、Peter Žiga 氏 (2016年3月～)。

### (2) 基本政策

- エネルギー政策の基本方針は、「スロバキア共和国エネルギー政策」(2014年政府承認)に示されており、受容可能な価格での安全で信頼性のある効率的なエネルギー供給を確保した競争力のある低炭素エネルギーの実現を目標とし、エネルギー安全保障、エネルギー効率、競争力、持続可能なエネルギーの4点が柱となっている。
- EU・ユーロ圏の統合推進に積極的で、エネルギー分野でも関係諸国との協力を推進。ヴィシェグラード (Visegrád) V4 (チェコ、スロバキア、ハンガリー、ポーランド) の枠組みに基づく近隣国との協力も進めており、ロシア依存からの脱却を目指している。
- 原子力利用を推進し、バランスのとれたエネルギーミックスを実現している。一方、エネルギー安全保障面から、従前からの原油・天然ガスのロシア依存を低減する政策を進め、原油・天然ガス PL の拡充によって供給源・供給ルートを多様化しつつ、ヨーロッパへのエネルギー輸送の通過国としても存在感を高めようとしている。

### (3) 最近の動向

- 現政権は、2016年3月に実施された総選挙の結果、中道左派野党の「方向党－社会民主主義」(Smer) を第一党とする連合政権である。原子力利用を推進している。
- Mochovce 原発3号機及び4号機は、当初2013年の稼働を予定していたが、厳格化された安全基準に対応するために延期され、2017年4月時点ではそれぞれ2018年、2019年後半の稼働が予定されている。Bohunice 新原発の建設計画は遅れているものの検討は進んでいる。事前検討として建設計画の環境影響評価 (EIA) が行われ、2016年4月、環境大臣は建設を原則承認すると発表した。一方で、近年の電力価格低下から新規原発の経済性について慎重を期すべきと Žiga 経済相は述べており、計画を進めるもののその進展は状況次第である。

## 3. 日本とのエネルギー分野における関係

- スロバキア国内には目立ったエネルギー資源は無く、日本との間でのエネルギー資源の貿易は行われていない。
- 2013年6月、安倍首相がWarsaw市内でスロバキアのRobert Fico首相のほか、ポーランド、チェコ、ハンガリーの東欧4カ国 (V4) の首相と会談し、安全保障分野での連携強化や、原子力を含むエネルギー面での協力を進めることで合意した。

## 2. 主要エネルギー指標

COUNTRY: Slovak Republic

(2016年)

(1) 一次エネルギー供給量		17 Mtoe
(2) 一人当たりの一次エネルギー供給		3.04 toe/人
(3) GDP当たりの一次エネルギー供給		0.16 toe/千ドル
(4) エネルギー自給率		39 %
(5) エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量(2015年)		29.4 百万CO <sub>2</sub> 換算ton
(6) 一人当たりエネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量(2015年)		5.40 CO <sub>2</sub> 換算ton/人
(7) エネルギー源別構成率	石炭	19 %
	石油	22 %
	天然ガス	24 %
	原子力	24 %
	水力	2 %
	再生可能エネルギー等	10 %
(8) エネルギーの輸入依存度		61 %
(9) 石油の輸入依存度		94 %
(10) 輸入原油の中東依存度		0.0 %
(11) 原油の輸入先	第1位	ロシア
	第2位	ハンガリー
	第3位	-

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

(5)～(6) : CO<sub>2</sub> Emissions from Fuel Combustion 2017, IEA

(10)～(11) : Oil Information 2017, IEA