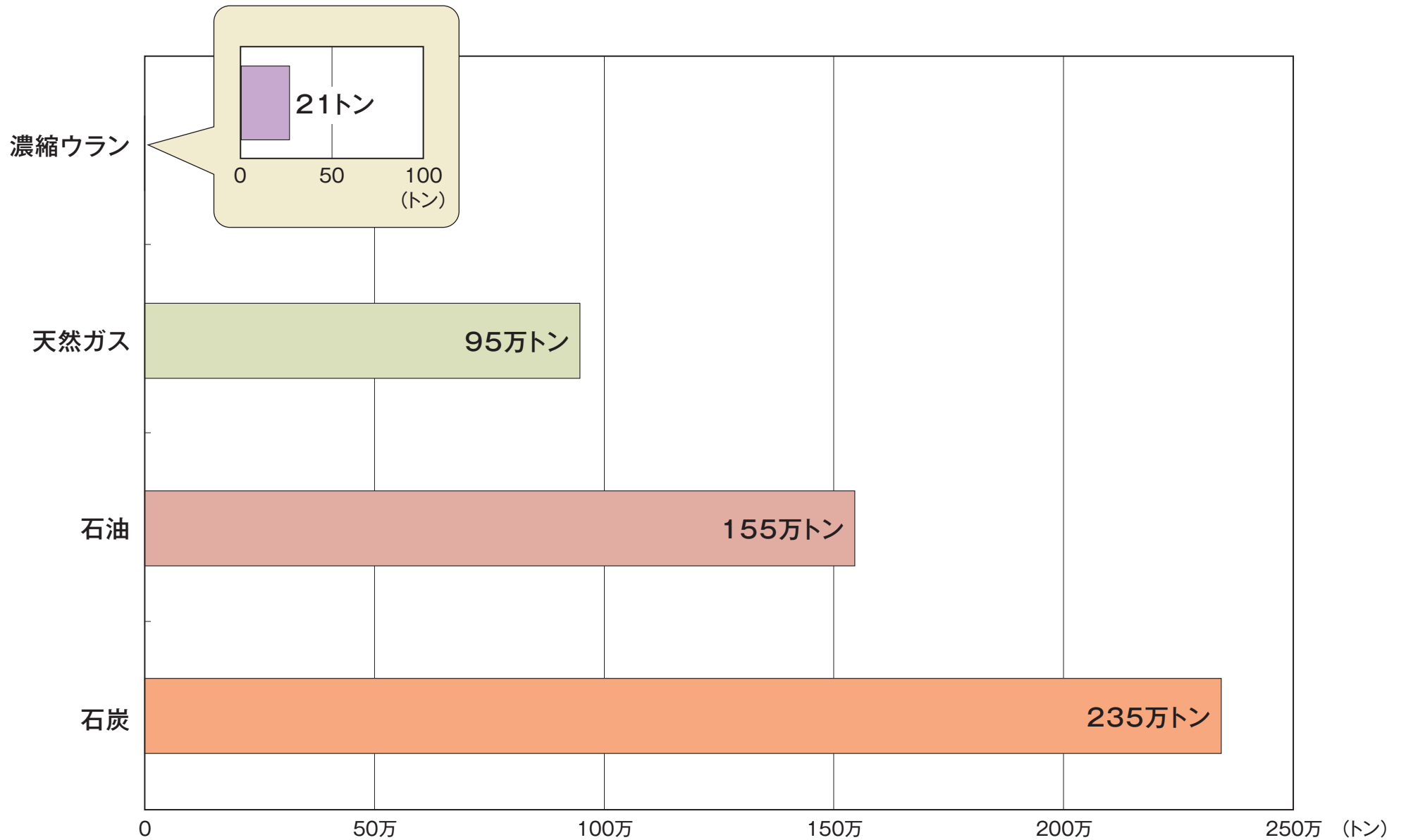
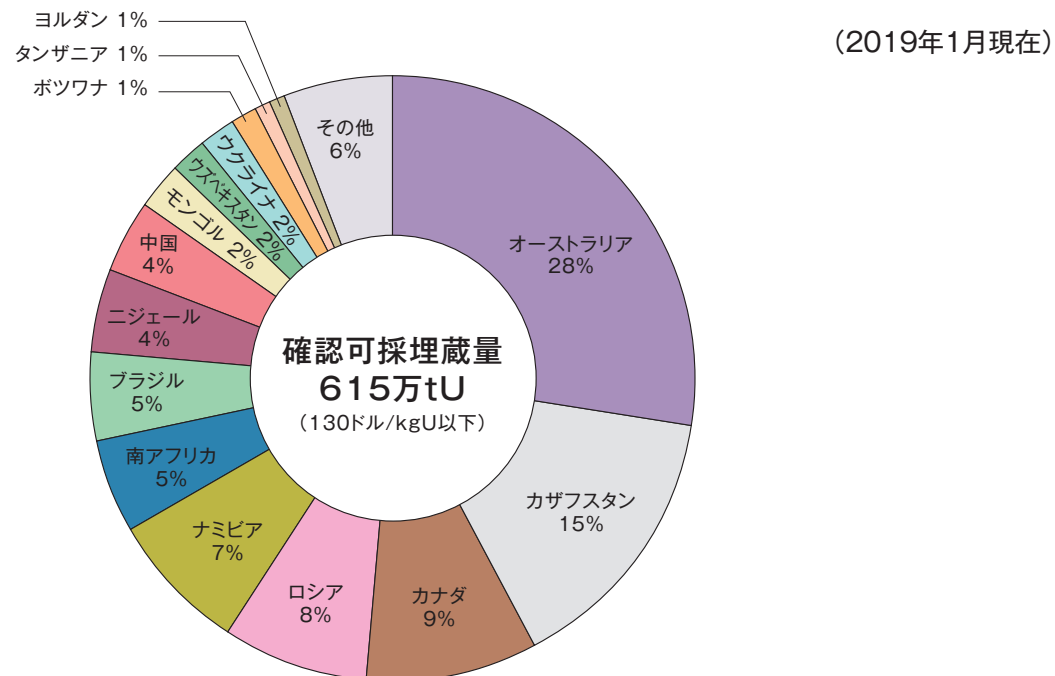


# 100万kWの発電所を1年間運転するために必要な燃料



# ウラン資源埋蔵量と確保状況

## ウラン資源埋蔵量



## 日本のウラン購入契約状況

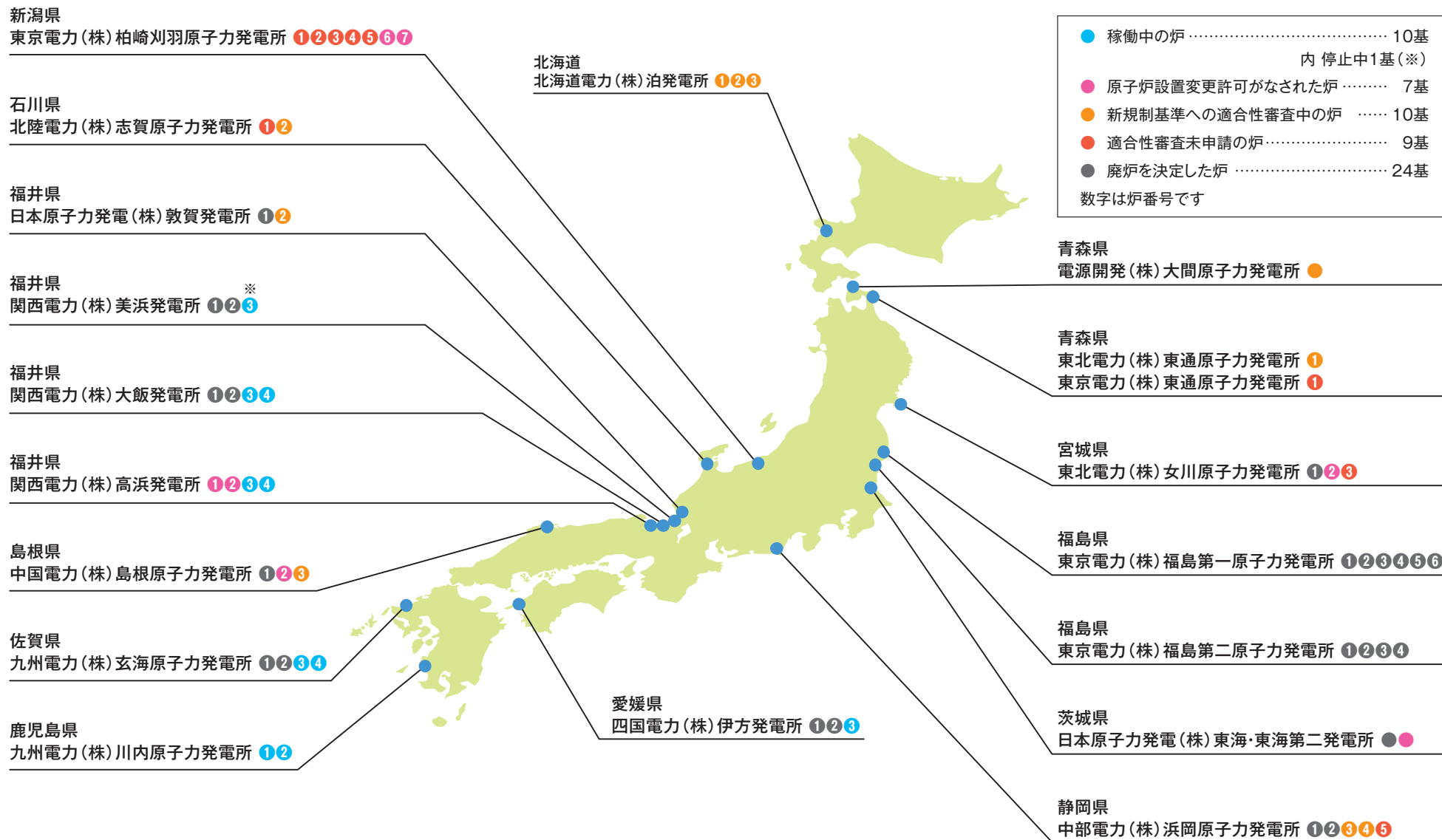
(2014年3月現在)

輸入契約形態	相手先国	契約数量 (U <sub>3</sub> O <sub>8</sub> ショート・トン)
長期契約、短期契約および製品購入	カナダ、イギリス、南アフリカ、オーストラリア、フランス、アメリカ 等	約367,900
開発輸入分	ニジェール、カナダ、カザフスタン 等	約83,100
合 計		約451,000

(注) 四捨五入の関係で合計値が合わない場合がある。tU:金属ウランでの重量トン  
1ショート・トン= 約0.907トン

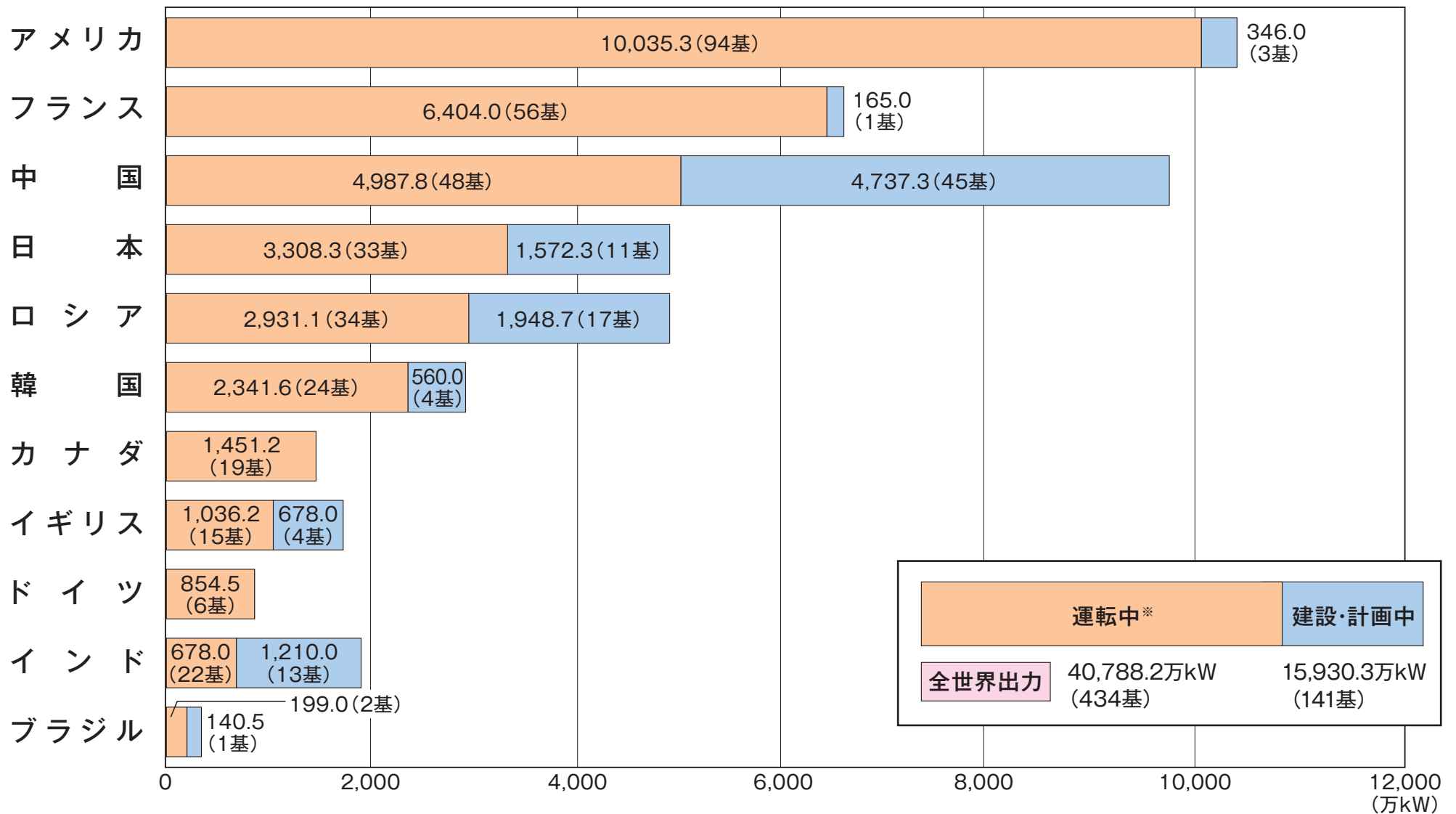
# 日本の原子力発電所の運転・建設状況

(2021年12月20日時点)



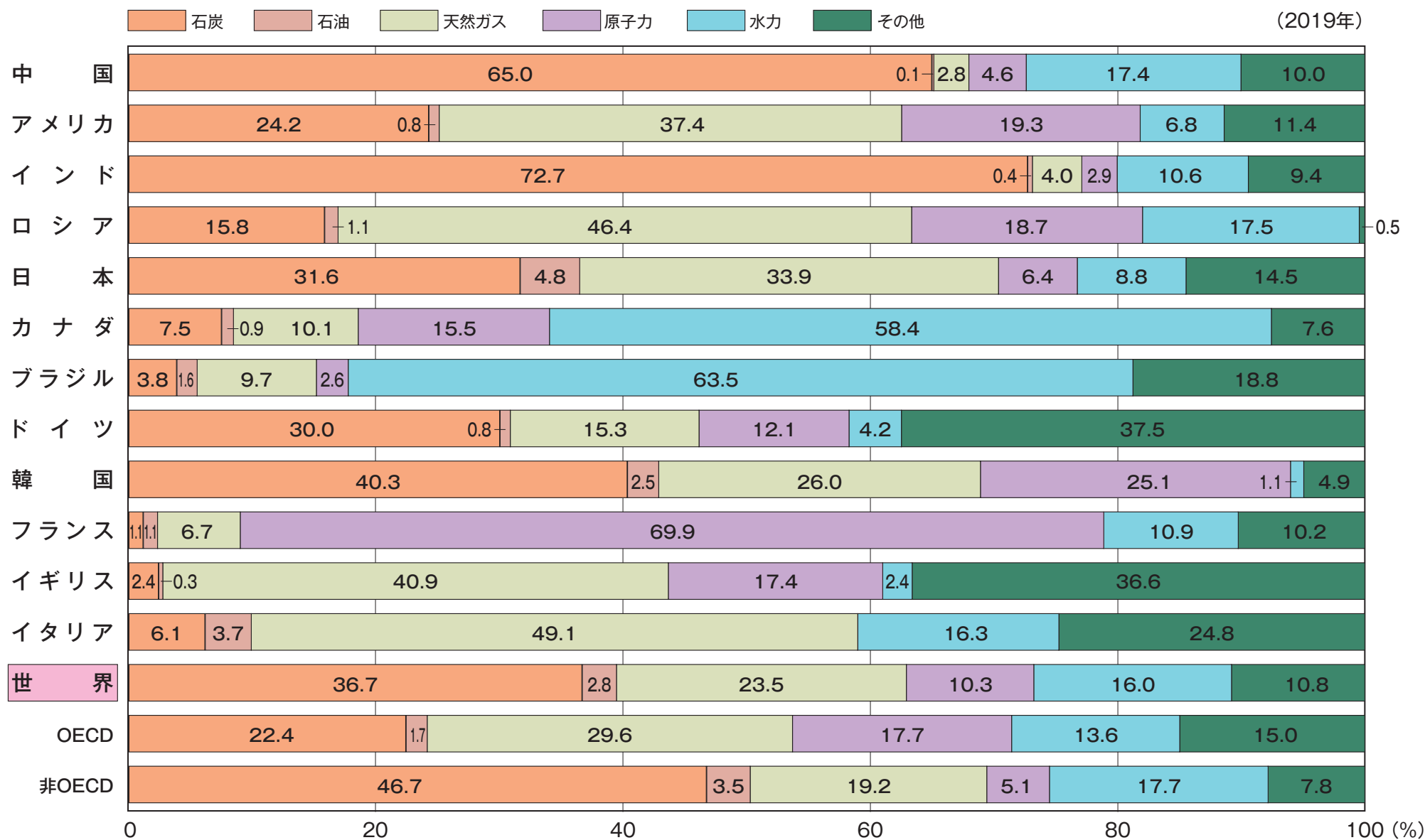
# 主要国の原子力発電設備

(2021年1月1日現在)



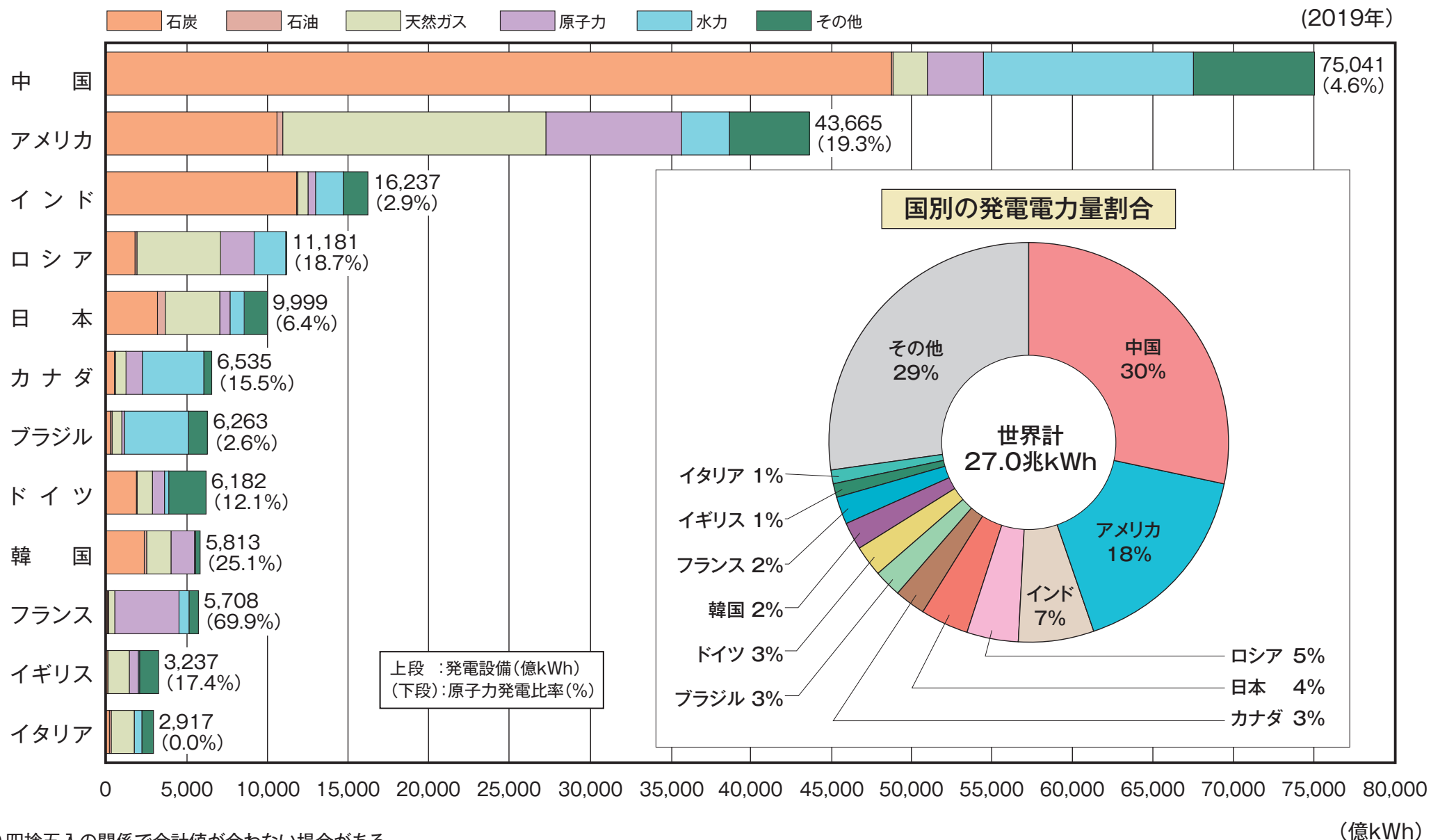
※運転中の出力は建設・計画中以外の原子炉で、停止中・検査中の原子炉の出力も含む

# 主要国の電源別発電電力量の構成比



(注) 四捨五入の関係で合計値が合わない場合がある

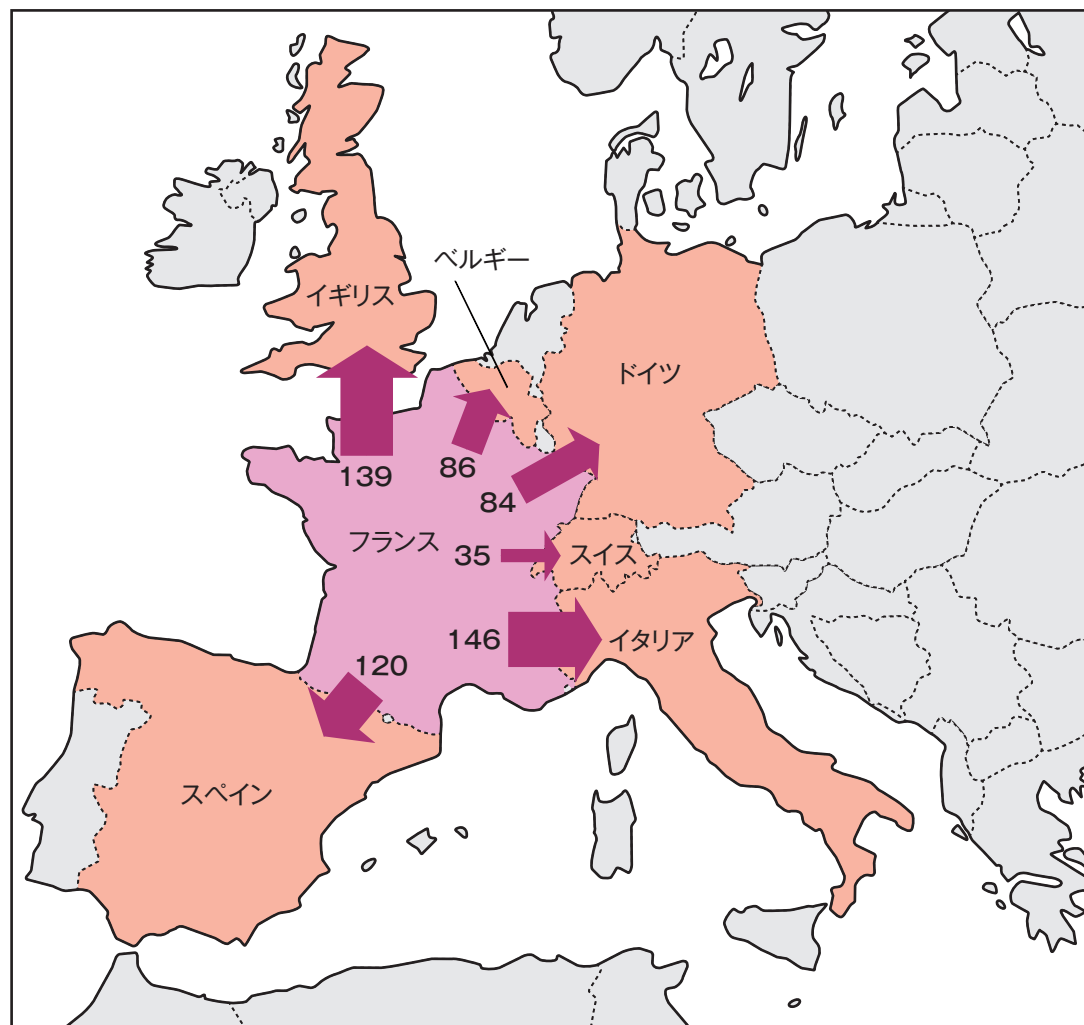
# 主要国の発電電力量と原子力発電の割合



(注) 四捨五入の関係で合計値が合わない場合がある

# フランスを中心とした電力の輸出入

(単位:億kWh)



(2018年)

フランスの総輸出電力量(A)	745億kWh
フランスの発電電力量(B) (送電端)	5,486億kWh
輸出比率(A/B)	14%

(注)・四捨五入の関係で合計値が合わない場合がある  
・フランスから各国への輸出力は、輸入量との差引分