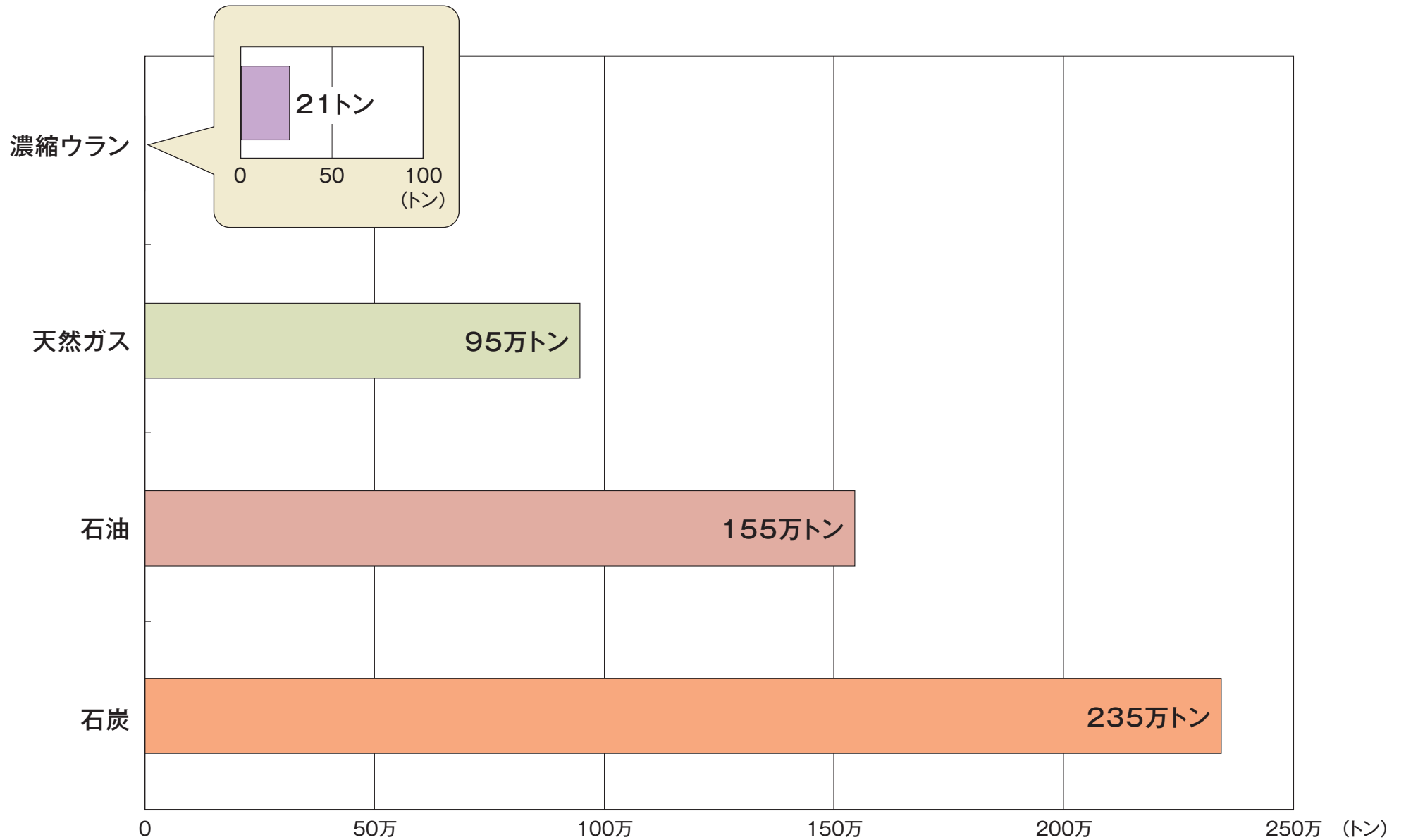
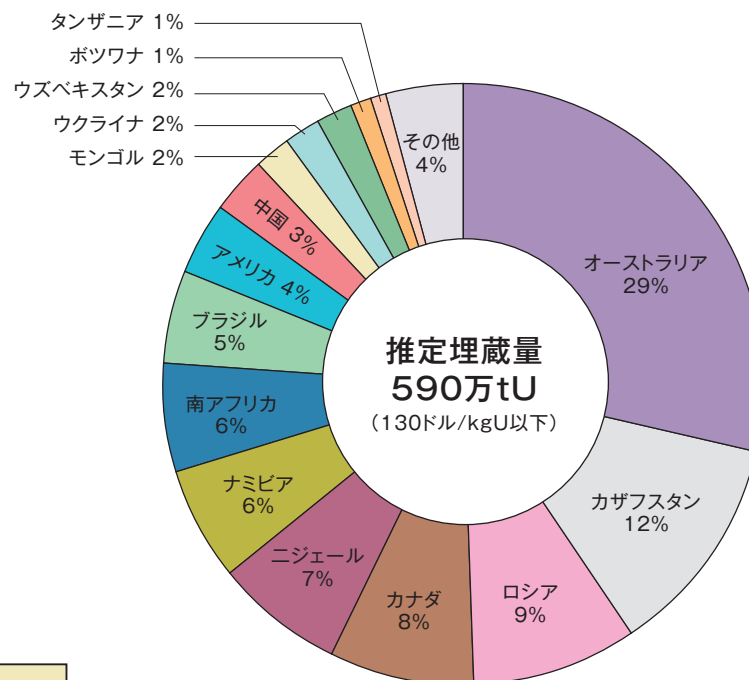


100万kWの発電所を1年間運転するために必要な燃料



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

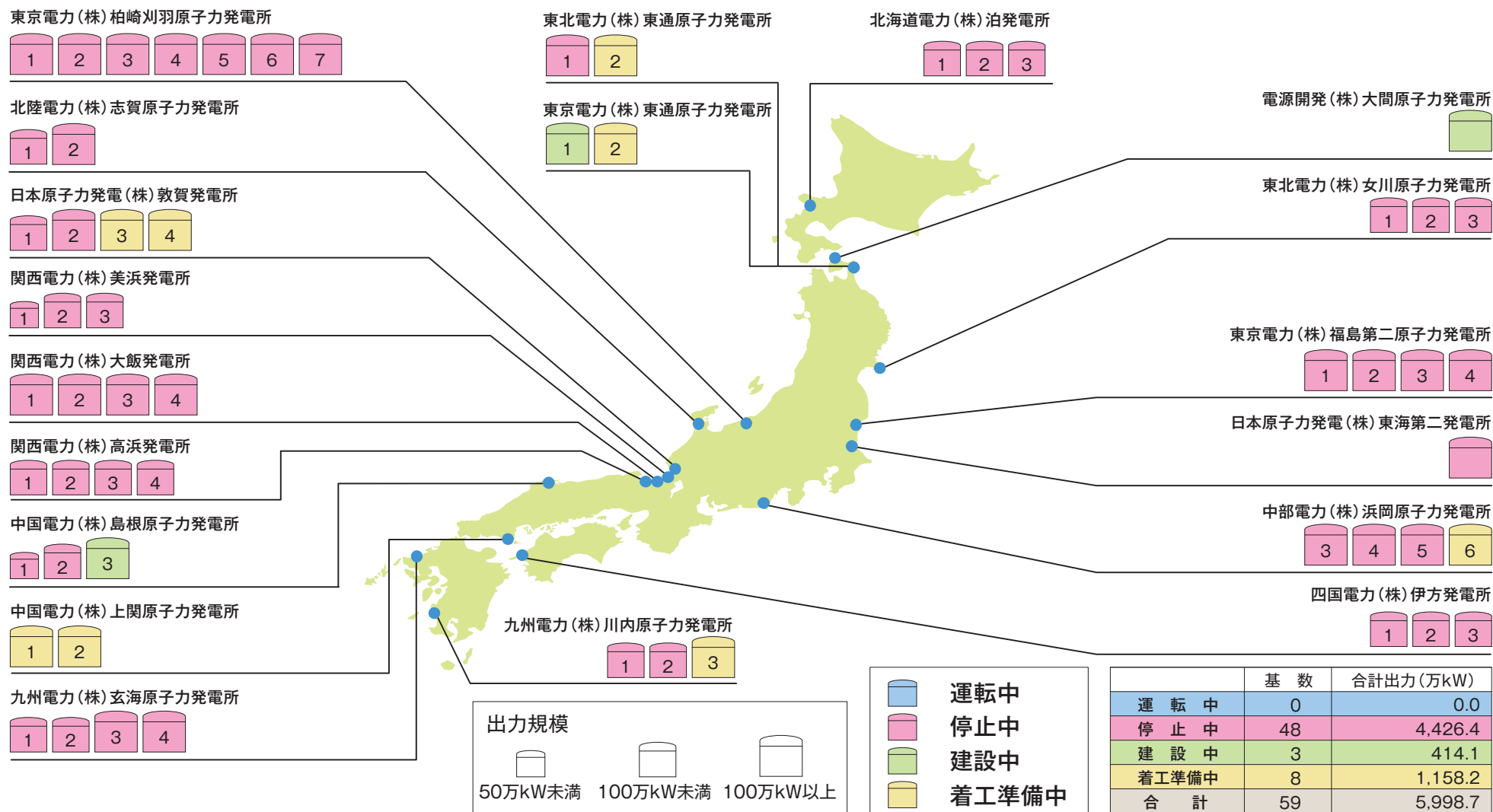
(2013年3月現在)

輸入契約形態	相手先国	契約数量 (U ₃ O ₈ 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374,700
開発輸入分	ニジェール、カナダ、カザフスタン等	約82,200
合 計		約456,900

(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

(商業用・2014年度末現在)



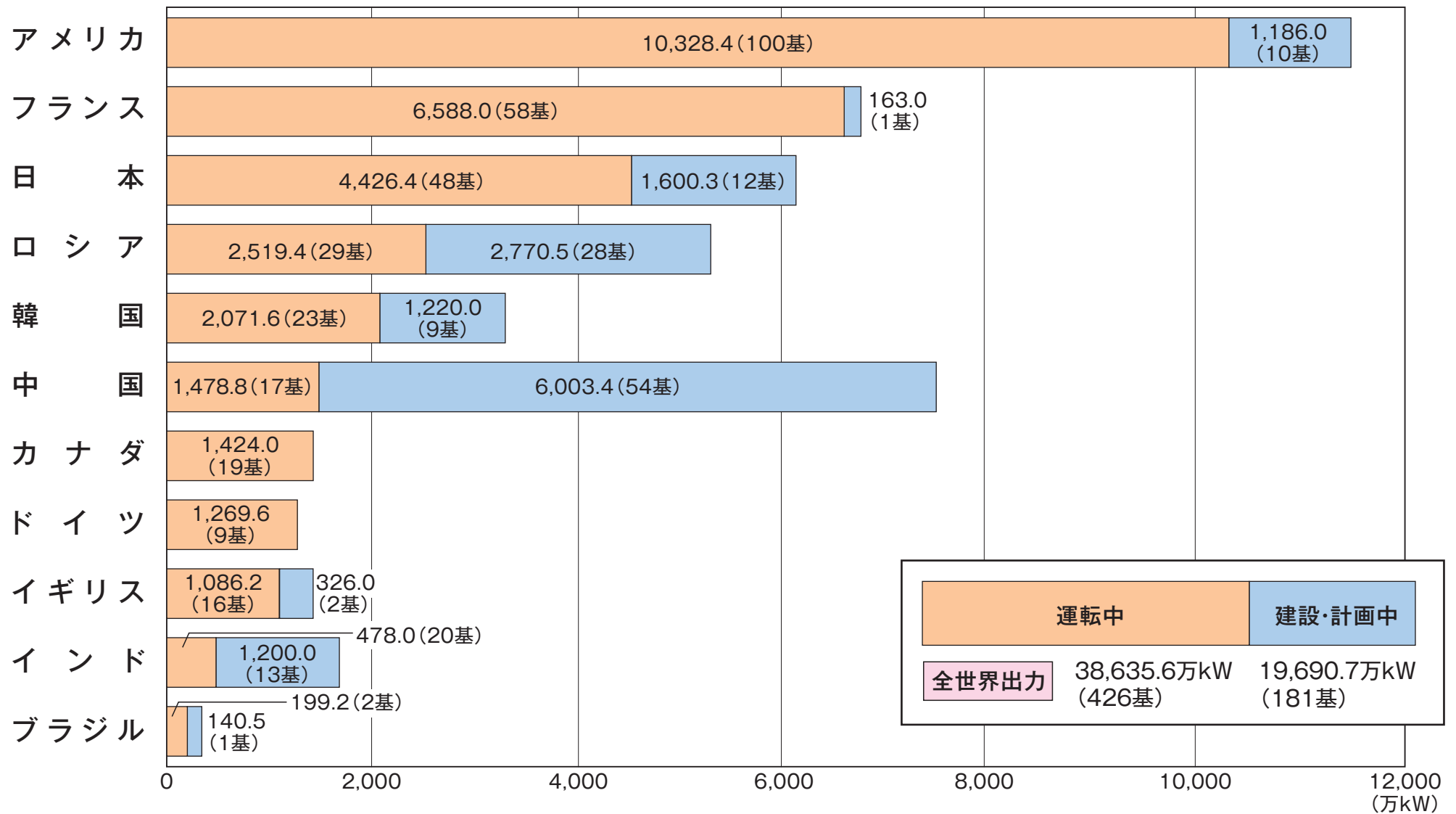
※東京電力(株)福島第一原子力発電所1号機~4号機は2012年4月19日、5・6号機は2014年1月31日で廃止

中部電力(株)浜岡原子力発電所1、2号機は2009年1月30日で営業運転を終了し廃止措置中

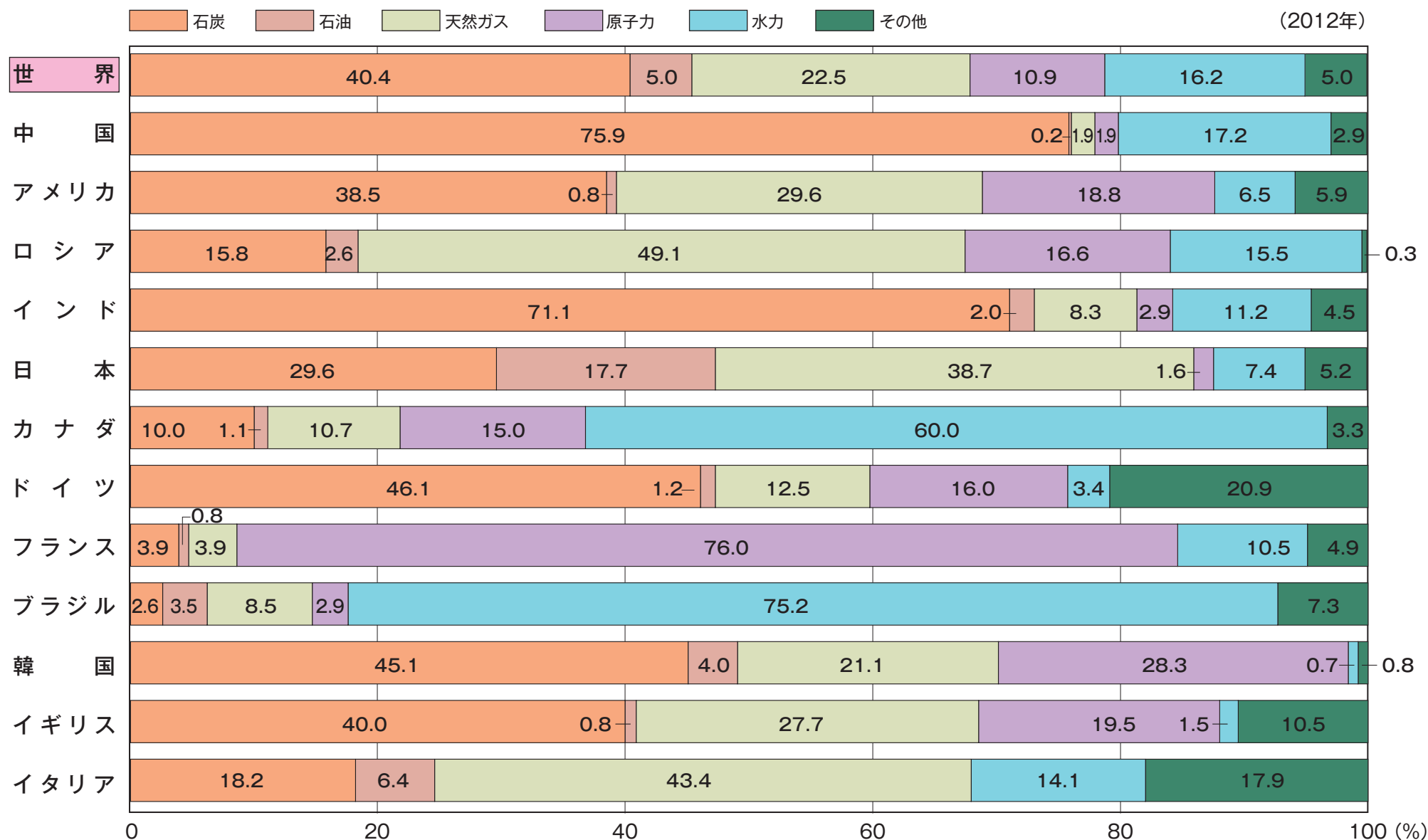
日本原子力発電(株)東海発電所は1998年3月31日で営業運転を終了し廃止措置中

主要国の原子力発電設備

(2014年1月1日現在)

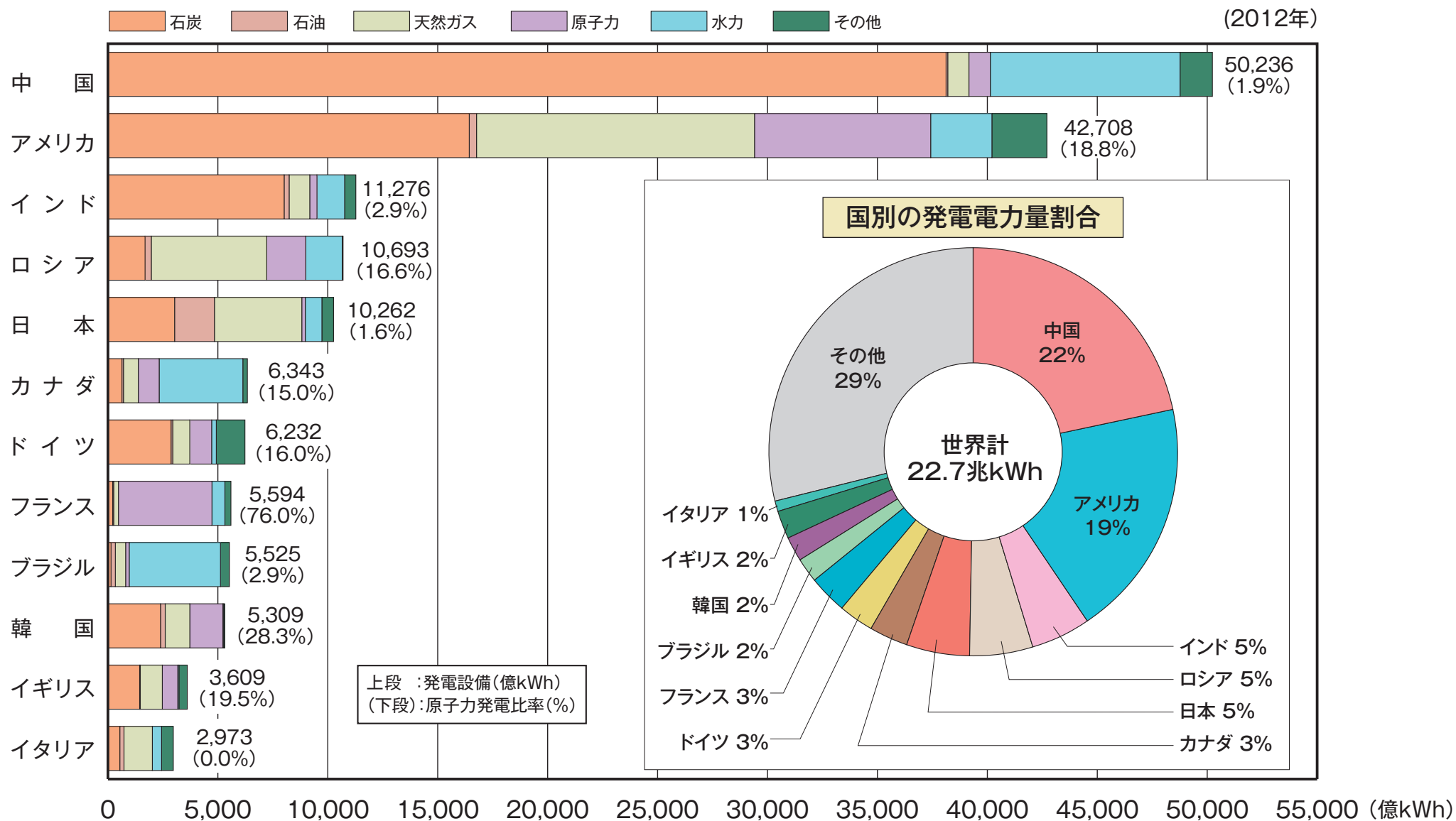


主要国の電源別発電電力量の構成比



(注) 四捨五入の関係で合計値が合わない場合がある

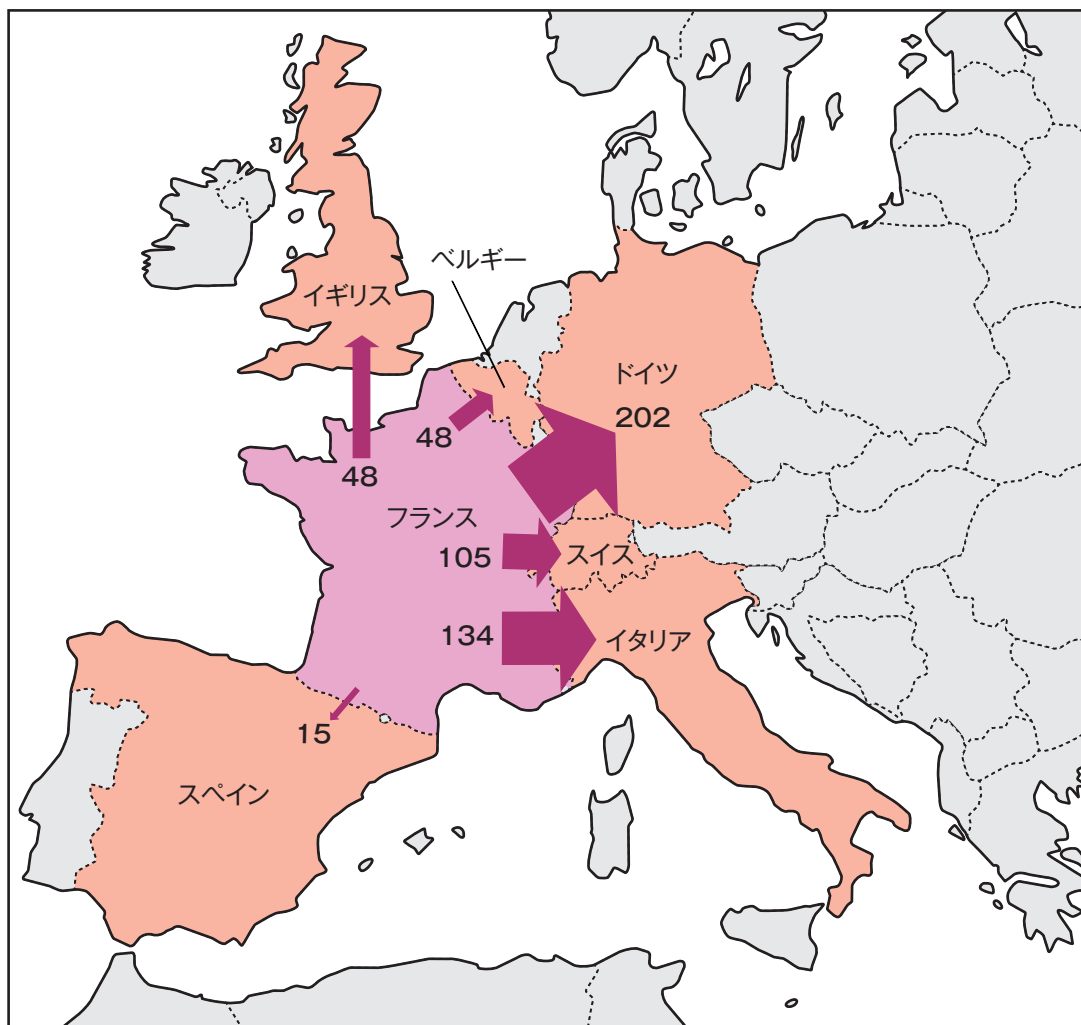
主要国の発電電力量と原子力発電の割合



(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)



(2011年)

フランスからの輸出電力量(A)	551億kWh
フランスの発電電力量(B) (送電端)	5,430億kWh
輸出比率(A/B)	10%

(注)四捨五入の関係で合計値が合わない場合がある