

5. 原子力発電

世界と日本の原子力発電

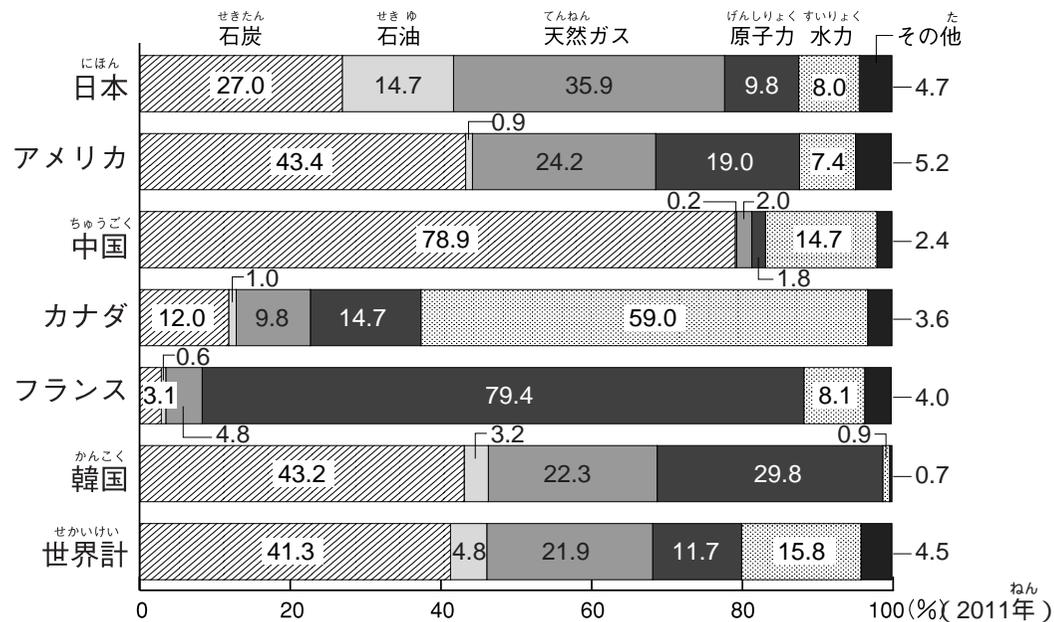
3年 4年 5年 6年 中学生向き

名前

年組

世界の国々の電源別発電電力量の割合を表したグラフです。

主要国の電源別発電電力量の構成比



(注) 数字は小数点以下2けたで四捨五入したため合計が100.0%になりません。
出典：IEA「ENERGY BALANCES OF OECD COUNTRIES(2013 Edition)」/「ENERGY BALANCES OF NON-OECD COUNTRIES(2013 Edition)」

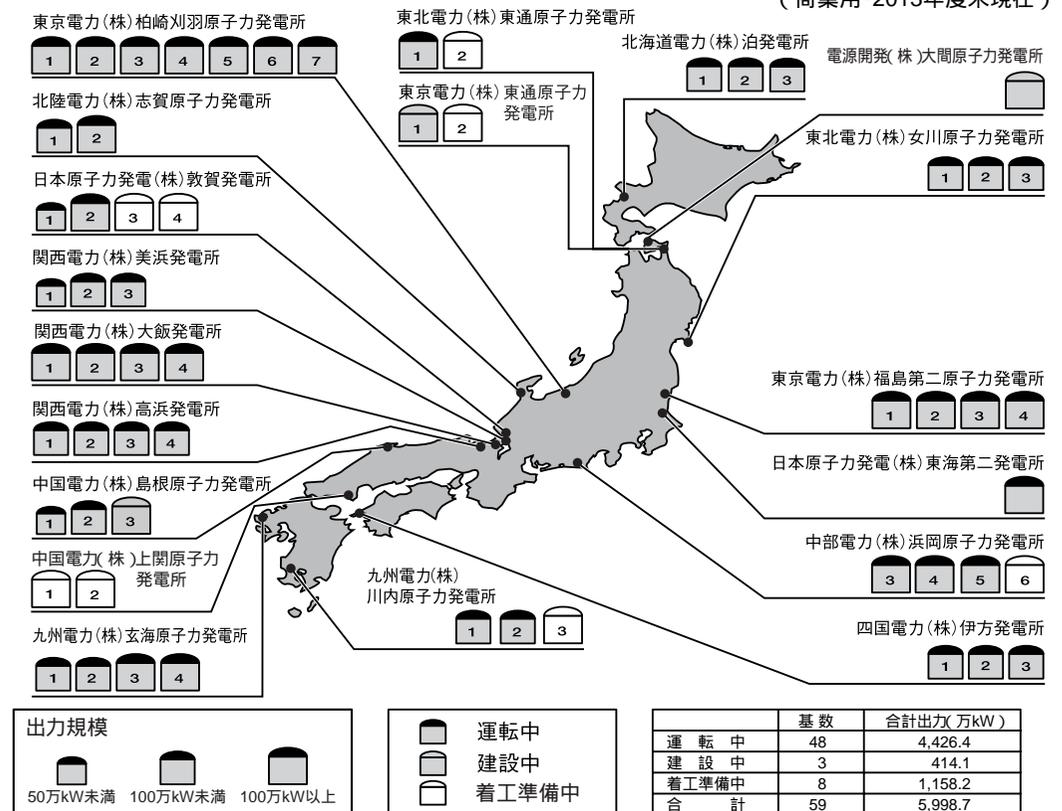
上のグラフの中で、原子力の割合の多い国ベスト3は？

日本とほかの国とをくらべて、どこがちがいますか。
気がついたことを書きましょう。

日本の原子力発電所の場所です。

日本の原子力発電所の運転・建設状況

(商業用・2013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

出典：(独)原子力安全基盤機構「原子力施設運転管理年報(平成25年版)」他

原子力発電所はどんなところにありますか。

なぜだと思えますか？