

世界の原子力発電開発の現状

Generating Capacity of Nuclear Power Plants in the World

2017年1月1日現在 (万kW、グロス電気出力)
As of January 1, 2017 (10MWe, Gross Output)

国・地域	運転中 In Operation		建設中 Under Construction		計画中 Planned		合計 Total		Country Region
	出力 Output	基数 Units	出力 Output	基数 Units	出力 Output	基数 Units	出力 Output	基数 Units	
1 米国	10,356.0	99	440.0	4	626.0	5	11,422.0	108	U.S.A.
2 フランス	6,588.0	58	163.0	1			6,751.0	59	France
3 日本	4,148.2	42	414.1	3	1,158.2	8	5,720.5	53	Japan
4 中国	3,349.3	35	2,420.1	22	2,632.0	25	8,401.4	82	China
5 ロシア	2,674.1	30	827.3	9	1,767.5	16	5,268.9	55	Russia
6 韓国	2,311.6	25	420.0	3	872.0	6	3,603.6	34	Korea
7 カナダ	1,427.2	19					1,427.2	19	Canada
8 ウクライナ	1,381.8	15	200.0	2			1,581.8	17	Ukraine
9 ドイツ	1,135.7	8					1,135.7	8	Germany
10 英国	1,036.2	15			326.0	2	1,362.2	17	United Kingdom
11 スウェーデン	967.6	10					967.6	10	Sweden
12 スペイン	739.7	7					739.7	7	Spain
13 ベルギー	618.9	7					618.9	7	Belgium
14 インド	578.0	21	430.0	6	670.0	6	1,678.0	33	India
15 台湾	522.8	6	270.0	2			792.8	8	Taiwan
16 チェコ	420.0	6					420.0	6	Czech
17 スイス	348.5	5					348.5	5	Switzerland
18 フィンランド*	287.2	4	172.0	1	220.0	2	679.2	7	Finland*
19 ブルガリア	200.0	2			100.0	1	300.0	3	Bulgaria
20 ハンガリー	200.0	4			240.0	2	440.0	6	Hungary
21 ブラジル	199.0	2	140.5	1			339.5	3	Brazil
22 スロバキア	195.0	4	94.2	2			289.2	6	Slovakia
23 南アフリカ	194.0	2					194.0	2	South Africa
24 ルーマニア	141.0	2	141.2	2			282.2	4	Romania
25 メキシコ	136.4	2					136.4	2	Mexico
26 アルゼンチン	100.5	2	74.5	1	170.0	2	345.0	5	Argentina
27 イラン	100.0	1			249.9	3	349.9	4	Iran
28 パキスタン	78.7	3	288.0	4			366.7	7	Pakistan
29 スロベニア	72.7	1					72.7	1	Slovenia
30 オランダ	51.2	1					51.2	1	Netherlands
31 アルメニア	40.8	1					40.8	1	Armenia
32 アラブ首長国連邦			556.0	4			556.0	4	UAE
33 ベラルーシ			238.8	2			238.8	2	Belarus
34 トルコ					920.0	8	920.0	8	Turkey
35 インドネシア					400.0	4	400.0	4	Indonesia
36 バングラデシュ					240.0	2	240.0	2	Bangladesh
37 ヨルダン					200.0	2	200.0	2	Jordan
38 エジプト					120.0	1	120.0	1	Egypt
39 リトアニア					138.4	1	138.4	1	Lithuania
40 イスラエル					66.4	1	66.4	1	Israel
41 カザフスタン					N/A	1	N/A	1	Kazakhstan
合 計 (前年値)	40,600.1 (39,886.6)	439 (434)	7,289.7 (7,825.1)	69 (74)	11,116.4 (11,610.1)	98 (101)	59,006.2 (59,321.8)	606 (609)	Total (previous year)

N/A; Not Available (The output is unknown. 出力不明)

* フィンランドの計画中のうち1基は出力不確定のため、仮定して集計。

The output of 1 planned unit of Finland is temporary value (because of not being decided specifically).