

第X-5 わが国の一次エネルギー供給

供給量推移

(単位：10¹⁵J=PJ)

年 度	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2014	2015	2016	2017	2018
一次エネルギー総供給	16,627	16,967	20,218	22,728	23,642	23,914	23,270	21,394	21,297	21,114	21,320	21,045
対前年度比(%)									△ 0.5	△ 0.9	1.0	△ 1.3
石 油	10,986	9,546	11,505	12,430	12,014	11,634	10,118	9,460	9,388	9,099	9,036	8,685
石 炭	2,818	3,299	3,371	3,747	4,282	4,847	5,013	5,114	5,177	5,073	5,077	4,992
天 然 ガ ス	1,012	1,600	2,057	2,477	3,059	3,292	3,994	4,963	4,662	4,729	4,688	4,511
原 子 力	778	1,503	1,884	2,693	2,858	2,660	2,462	0	79	154	281	553
水 力	857	799	819	729	746	671	716	702	726	679	714	690
地 熱	12	17										
新エネルギー等	164	204										
再生可能エネルギー			265	271	274	381	437	616	729	815	939	1,033
未活用エネルギー			318	380	410	428	530	540	537	564	584	580

出所：1985年度までは経済産業省資源エネルギー庁「総合エネルギー統計」より作成。

1990年度からは資源エネルギー庁ホームページ「エネルギー需給実績」より作成。

(注) ①「新エネルギー等」には、新エネルギーの他に炉頂圧発電等の廃棄エネルギー活用が含まれる。

②「再生可能エネルギー」には、太陽光発電、太陽熱利用、風力発電、バイオマ

スエネルギー、天然温度差エネルギー、他自然エネルギー、地熱エネルギーが含まれる。

④「未活用エネルギー」には、廃棄物エネルギー回収（廃棄物発電、廃タイヤ直接利用）、廃棄物燃料製品（廃棄物ガス、再生油）、廃棄物その他、廃棄エネルギー直接利用（廃熱利用熱供給、産業蒸気回収、産業電力回収）が含まれる。