

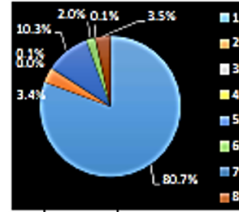
千葉県

再生可能エネルギー供給状況

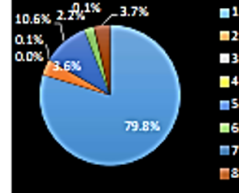
2021年2月現在の調査結果をもとに2020年度について集計しました。
 主たる再生エネ種 供給比率20%以上:◎ 同10%以上○

エネルギー種	年間供給量	供給量ランク	再生エネ供給率 供給量ランク	再生エネ供給率 供給密度ランク	供給比率
◎ 1 太陽光発電	34PJ	4	30	4	80.7%
2 風力発電	1PJ	19	25	16	3.4%
3 地熱発電	0PJ	13	13	13	0.0%
4 小水力発電	0PJ	45	45	46	0.1%
○ 5 バイオマス発電	4PJ	9	32	6	10.3%
6 太陽熱利用	1PJ	13	34	12	2.0%
7 地熱利用	0PJ	40	45	40	0.1%
8 バイオマス熱利用	1PJ	12	36	9	3.5%
合計(供給量)	42PJ	7			
再生可能エネルギー自給率			13.1%	再生エネ供給率 ランク	39
食料自給率			23.3%	食料自給率 ランク	33
供給密度(TJ/km ²)			8.175	供給密度 ランク	6
民生・農林水産用エネルギー需要(再生エネ割合)					322PJ
区域面積					5,157km ²

2020年度 42PJ 対前年度比 105.1%



2019年度 40PJ 対前年度比 98.7%



2018年度 41PJ



※ 同グラフの数字は、10%の割合から降参のエネルギー種の数順に示します。

再生可能エネルギー自給率・供給密度・食料自給率市区町村別top10

再生可能エネルギー自給率			再生可能エネルギー供給密度			食料自給率		
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	自給率
★1	長生郡長柄町	111.9%	1	香取郡神崎町	18.2	★1	香取郡多古町	249.9%
★2	勝浦市	100.7%	2	鎌子市	17.4	★2	香取市	233.2%
3	長生郡長柄町	65.7%	3	茨城市	17.2	★3	香取郡東庄町	216.5%
4	長生郡睦沢町	65.0%	4	八街市	16.8	★4	山武郡芝山町	206.7%
5	富津市	62.1%	5	袖ヶ浦市	16.5	★5	匝瑳市	198.4%
6	香取郡多古町	54.3%	6	市川市	15.7	★6	山武郡横芝光町	187.3%
7	山武郡芝山町	53.9%	7	習志野市	15.3	★7	長生郡長柄町	176.7%
8	長生郡長生村	51.3%	8	印旛郡酒々井町	15.3	★8	香取郡神崎町	172.6%
9	夷隅郡大多喜町	50.8%	9	旭市	14.9	★9	旭市	168.1%
10	山武市	49.7%	10	市原市	14.2	★10	長生郡白子町	134.9%

※ 再生可能エネルギー自給率は、市内の再生可能エネルギー供給量と市内の再生可能エネルギー需要(民生・農林水産用)の割合を示します。

※ 再生可能エネルギー供給密度は、市内の再生可能エネルギー供給量と市内の面積の割合を示します。

※ 食料自給率は、農林水産物の生産額と市内の人口に必要とする食料の生産額の割合を示します。

※ 面積が1000未満の場合は、この順位にはあがりません。

千葉大学倉阪研究室とNPO法人環境エネルギー政策研究所による「永続地帯2021年度版報告」より