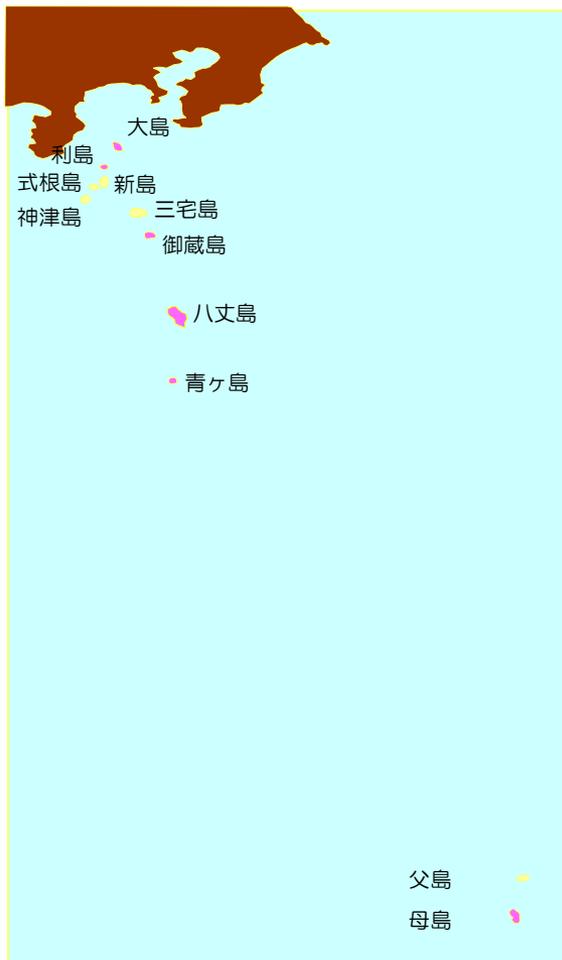


島嶼部における再生可能エネルギー発電設備の接続状況について



	島名	接続可能量 【kW】※1 (2025年 3月末時点)	接続契約 申込量【kW】※2 (2025年 3月末時点)	備考
伊豆諸島	大島	1,420	1363	接続可能量が残りわずかとなっております。系統規模が小さいことから申込み内容に応じて接続条件について個別に調整させていただく可能性があります。
	利島	40	0	
	新島・式根島	560	255	
	神津島	300	29	比較的余裕がありますが、大容量の場合は個別に協議させていただきます
	三宅島	340	55	
	御蔵島	20	6	接続可能量が残りわずかとなっております。系統規模が小さいことから申込み内容に応じて接続条件について個別に調整させていただく可能性があります。
	八丈島	600	587	
	青ヶ島	31	0	
小笠原諸島	父島	330	113	比較的余裕がありますが、大容量の場合は個別に協議させていただきます。
	母島	30	30	

＜現在接続条件がある島嶼＞
大島、利島、御蔵島、八丈島
青ヶ島、母島

※1 接続可能量は設備の変更により変動する場合があります。

※2 離島毎の再生可能エネルギーの接続・申込状況の「接続契約申込済（承諾済含む）」と「接続済」の合計値です。

※ 各島の需要規模は数百～数千kW程度です。

離島毎の再生可能エネルギーの接続・申込状況(2025年3月末時点)

大島

単位: kW

	太陽光	風力	バイオマス	水力(揚水除く)	地熱	合計
接続検討申込済	0	0	0	0	0	0
接続契約申込済 (承諾済含む)	284	0	0	0	0	284
接続済	1,046	33	0	0	0	1,079
合計	1,330	33	0	0	0	1,363

利島

単位: kW

	太陽光	風力	バイオマス	水力(揚水除く)	地熱	合計
接続検討申込済	0	0	0	0	0	0
接続契約申込済 (承諾済含む)	0	0	0	0	0	0
接続済	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0

新島・式根島

単位: kW

	太陽光	風力	バイオマス	水力(揚水除く)	地熱	合計
接続検討申込済	320	600	0	0	0	920
接続契約申込済 (承諾済含む)	0	0	0	0	0	0
接続済	255	0	0	0	0	255
合計	575	600	0	0	0	1,175

神津島

単位: kW

	太陽光	風力	バイオマス	水力(揚水除く)	地熱	合計
接続検討申込済	0	0	0	0	0	0
接続契約申込済 (承諾済含む)	0	0	0	0	0	0
接続済	29	0	0	0	0	29
合計	29	0	0	0	0	29

三宅島

単位: kW

	太陽光	風力	バイオマス	水力(揚水除く)	地熱	合計
接続検討申込済	0	0	0	0	0	0
接続契約申込済 (承諾済含む)	0	20	0	0	0	20
接続済	36	0	0	0	0	36
合計	36	20	0	0	0	55

御蔵島

単位: kW

	太陽光	風力	バイオマス	水力(揚水除く)	地熱	合計
接続検討申込済	0	0	0	0	0	0
接続契約申込済 (承諾済含む)	0	0	0	0	0	0
接続済	6	0	0	0	0	6
合計	6	0	0	0	0	6

八丈島

単位: kW

	太陽光	風力	バイオマス	水力(揚水除く)	地熱	合計
接続検討申込済	0	0	0	0	0	0
接続契約申込済 (承諾済含む)	266	0	0	0	0	266
接続済	321	0	0	0	0	321
合計	587	0	0	0	0	587

青ヶ島

単位: kW

	太陽光	風力	バイオマス	水力(揚水除く)	地熱	合計
接続検討申込済	0	0	0	0	0	0
接続契約申込済 (承諾済含む)	0	0	0	0	0	0
接続済	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0

父島

単位: kW

	太陽光	風力	バイオマス	水力(揚水除く)	地熱	合計
接続検討申込済	0	0	0	0	0	0
接続契約申込済 (承諾済含む)	9	0	0	0	0	9
接続済	104	0	0	0	0	104
合計	113	0	0	0	0	113

母島

単位: kW

	太陽光	風力	バイオマス	水力(揚水除く)	地熱	合計
接続検討申込済	0	0	0	0	0	0
接続契約申込済 (承諾済含む)	0	0	0	0	0	0
接続済	30	0	0	0	0	30
合計	30	0	0	0	0	30