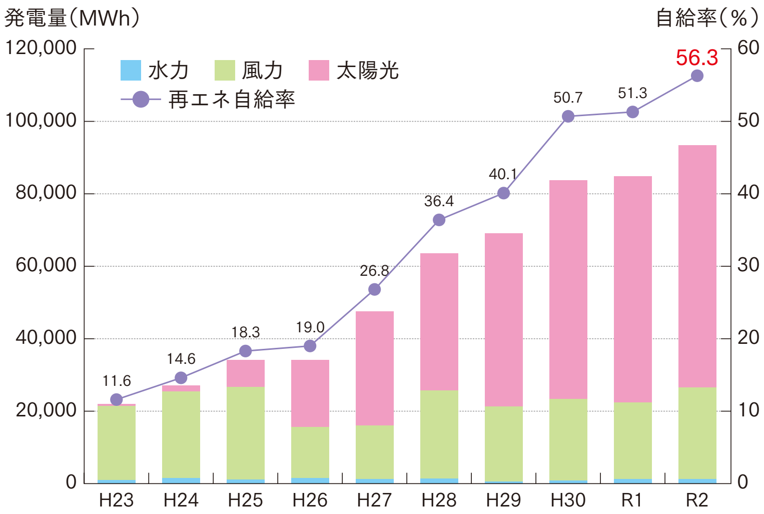
6. 再生可能エネルギー

多様な再生可能エネルギー資源に恵まれ、日本初となる浮体式洋上風力発電や大型の潮流発電機を用いた実証事業を行うなど、再生可能エネルギー研究の先進地域としてカーボンニュートラルの実現にむけた取り組みを進めています。

①再生可能エネルギー導入実績

●再エネ自給率 56.3％(推計値)



②再生可能エネルギー関連企業の事業所数及び従業員数

単位：人

年　次	事　業　所　数	新規雇用者数	従　業　員　数
平成28年	4	5	39
平成29年	6	10	55
平成30年	9	16	77
令和元年	9	7	87
令和２年	9	19	89
令和３年	9	24	94

未来創造課調べ

7. 五島列島（下五島エリア）ジオパーク

五島市の大地に根差した魅力を「知って」、「守って」、「活かす」ため、2017年よりジオパーク活動を推進しています。2022年1月には「日本ジオパーク」の一員となり、他のジオパークとともに、持続可能な地域社会と地球環境を目指します。

日本最西端のジオパークである五島列島(下五島エリア)の特徴は、日本列島と大陸の間に位置していること、四方を海に囲まれた島々であることです。

五島列島の大地は、日本列島が大陸から分かれた時の記録を残す「五島層群」が土台となり、その後、火山活動によって平坦な溶岩台地が形成されました。

その大地の上で紡がれる遣唐使、倭寇、潜伏キリシタンなどの歴史、地域の石垣、円畑(まるはた)、お祭り、方言などの文化、豊富な魚種の漁業などの産業、対馬暖流の影響を受けた多様な生態系も魅力です。

この魅力を引き続き楽しめるようにするために、継続して活動を進めるとともに、ジオパークの「輪」を広げていきます。