

セイレン CIREnってなに？



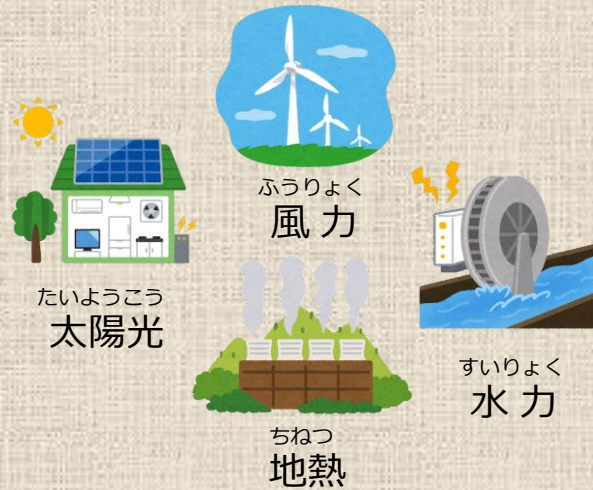
- 佐賀大学の先生、会社の人、研究をする人が一緒になって、再生可能エネルギーの研究をしています。
- 再生可能エネルギーに詳しい人を育てます。
- 佐賀県は、みんなの研究を応援しています。



★再生可能エネルギーってなんだろう？

太陽、風、水、地熱、バイオマスなどの自然の力を利用して電気をつくるエネルギー。

一度利用しても比較的短い期間で再生することができる資源で、枯れることなく、くりかえし利用できるエネルギーのことです。



出展：資源エネルギー庁「再エネキッズシティ」より

★佐賀県の再生可能エネルギーマップ



- 佐賀県立九州シンクロトロン光研究センター**
九州内の大学などと連携する研究機関。エネルギー関連の研究に幅広く活用可能であり、県内産業の競争力強化に有効な施設。
- 国立研究開発法人産業技術総合研究所九州センター**
日本の産業を支える国内最大級の公的研究機関。九州センターは、九州地区の研究と産学連携の拠点としての役割を担っている。
- 佐賀県工業技術センター**
工業に関する試験研究等々地域の産業を支える技術拠点。県内企業の技術パートナーとして競争力強化や新技術開発を支えている。
- 佐賀県産業技術センター**
産業に関する試験研究等々地域の産業を支える技術拠点。酸化チタンや固体酸化物形燃料電池(SOFC)に応用可能な成形技術等を有する。
- 佐賀大学海洋エネルギー研究センター(IOES)**
海洋エネルギー研究に関する我が国唯一の共同利用・共同研究拠点。特に海洋温差発電では世界の研究を牽引しており、関連分野の裾野も広い。
- SAGAサンライズパーク**
各種スポーツやコンサートなど、県内最大級のイベント施設で、地中熱や太陽熱等を導入し、再生エネルギーのシンボルに!
- 再生可能エネルギー等イノベーション共創プラットフォームCIREn(セイレン)**
再生エネルギーを中心とした社会の実現に向け、産学官連携による研究開発や市場開拓を支援、県内の関連産業の創出を目指している。

