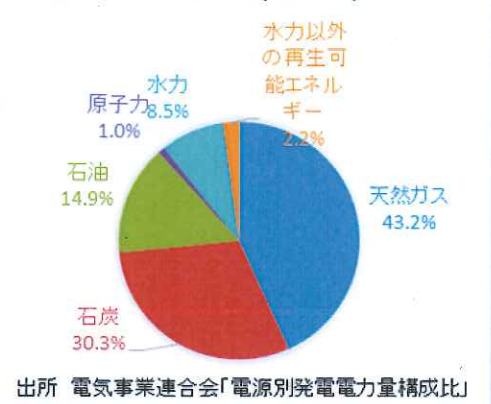




皆さん、こんにちは。
今回は様々な再生可能エネルギーについてご紹介します！！

我が国の発電電力量の構成(2013年度)



～様々な再生可能エネルギー～

現在、多く使用されているのは石炭・石油などの使用料に限りのある「枯渇性エネルギー」に対して持続使用可能なエネルギーである「再生可能エネルギー」についてご紹介します。



- ・太陽光 ご存知の通りソーラーパネルで太陽光を得て電気エネルギーに変換。
- ・太陽熱 ソーラーパネルで太陽熱を得て温水や温風等をつくる。
- ・風力 ブレード(羽)で風を受け、増速機を回転させ、その回転エネルギーを電気エネルギーに変換。

世の中の動き

- 【電気新聞】 ・北海道十勝酪農救うバイオガス発電 6/4
- ・風力設置2000基を突破 6/5
- ・小売電気事業者8月から登録受付 経産省申請手順整備進む 6/11
- ・燃料消費実績 5月、石炭が2割減 出水率上昇、火力抑制で 6/15
- 【環境ビジネス】
- ・化石燃料に払う28兆円、国内の再エネに投資しよう 平成27年度の環境白書 6/8
- ・G7サミット終了 「2050年までに温室効果ガス40～70%削減」めざす 6/11
- 【日経新聞】
- ・富士通の虹彩認証端末、赤外線照射スマホで世界初 6/8
- ・太陽光発電、最高に!!世界で昨年、新規導入量 (欧州の団体まとめ) 6/12

- ・バイオマス 生物由来の資源よりエネルギーを得る。
資源例: 木質チップ・廃食用油・家畜糞尿 等
- ・地熱 地中深くの熱より得た蒸気でタービンを回転させ電気エネルギーを得る。
また、温泉・温室・プール等に熱を直接利用する。

右記以外にも、水力・波力・温度差等が挙げられます。これから研究が進み新たな再生可能エネルギーが現れるかもしれません。



【新しいメンバーが増えました③】

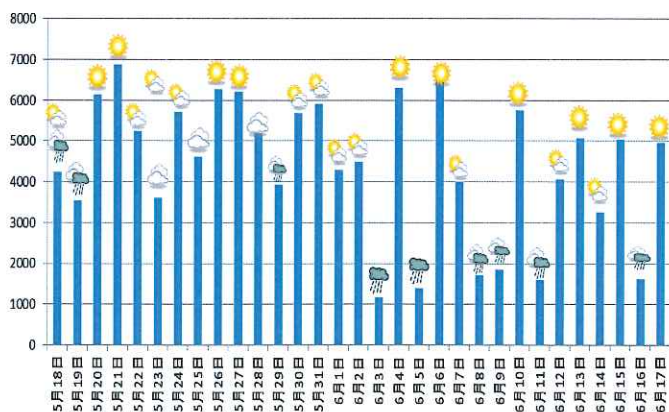
- お名前は?: 木全 真吾(キマタシンゴ)です。
- お誕生日と血液型は?: 10月25日生まれのB型ですが几帳面です。
- 趣味を教えてください: 麻雀と旅行
- 行ってみたい場所は?: ヴェネツィア
- 好きな食べ物は何ですか?:
グミです。コンビニで新作を見つけたら必ず購入しています。
- 夢や目標は?: とりあえずは一人前の社員になることが目標です。
- ジェネックスに入社を決めた決め手は?:
新しいことばかりの業界で毎日が楽しそうだったからです。
- 一言お願いします:
まずはたくさん勉強して早く成長できるようにがんばります。

風車の常識を覆すユニークな風力発電が出現！！ なんと羽がいない未来の風力発電



スペインの会社「Vortex Bladeless社」フランスの会社「New Wind社」が提案している風力発電機 エコな風力発電ツリーを開発
プロペラの回転運動からエネルギーを エンジニアが風に揺らぐ
得るかわりに利用するのは、 木の葉にヒントを得たのだとか
「渦度」と呼ばれる
渦の回転から生じる空気力学的効果

へきなんパーク5月/6月 日別発電量[kWh]



AGU(ありがとう運動)～日々のありがとうの気持ちを伝えます
新井さん、社用車のタイヤの件など対応してくれてありがとう(古居)
中村さん、グループを越えて声掛けをしてくれてありがとう(岡島)
岡田さん、いつも依頼のした件を分かりやすく報告してくれてありがとう(西田)
渡邊さん、委員会のリーダーとしてまとめて頂きありがとう(東上・新井)
和多さん、休日に自分の代わりにお客様の所へ行って来てありがとう(西田)
中田さん、日々色々指導して頂きありがとうございます。(阿南)

※地代や賃借料の払い忘れにお気を付け下さい※

「ジェネックス通信」毎月1回発行 「いつでもお問い合わせください。」