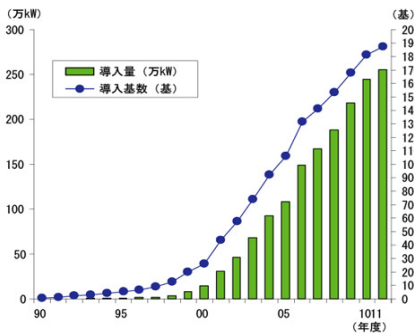




日本における風力発電導入量の推移



出所:新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)ホームページ  
出典:エネルギー白書2013

皆さん、こんにちは。

今回は【エネルギーの転換事業】で力を入れている、風力発電についてご紹介します！！

## ～風力は再生可能エネルギーの象徴～

欧米諸国に比べると導入が遅れているものの、20年以降に導入件数は急激に増  
2011年度末では1,870基累積設備容量255.6万Kwまで増加しています。

### \* 特徴 \*

・比較的発電コストが低い

再生可能エネルギーの中では発電コストが比較的低い為  
近年では従来の電気事業者以外も商業目的で導入が進められています。  
工期も短いのがメリット。

・変換効率が良い

風車の高さやブレードによって異なるものの、風力エネルギーは高効率で  
電気エネルギーに変換出来ます。

・地域シンボルとして

‘風車は新エネルギーの象徴’と言うように地域のシンボルとなり  
町おこしなどでも活用されています。

・夜間も稼働

太陽光発電と異なり、風さえあれば夜間でも発電出来ます。

### \* 課題 \*

周辺環境との調和、日本固有の台風など気象条件に対応した風車の開発  
電力系統に影響を与えない為の技術開発など今後の課題とされています。

【平成27年度の価格表 (調達価格1kwhあたり)】

風力	20kW以上	20kW未満	洋上風力(※)
調達価格	22円+税	55円+税	36円+税
調達期間	20年間	20年間	20年間

※建設及び運転保守のいずれの場合にも船舶等によるアクセスを必要とするもの。

Jenexは社会的使命をエネルギーの転換とし、地産地消で社  
会・地域に貢献出来るよう邁進して参ります。

## 世の中の動き

【日経新聞】

- ・温暖化ガス、2030年までに26%減 政府が目標案4/30
- ・原発比率、30年に20～22% 電源構成案を公表4/29
- ・電力の東西融通2.5倍に 原発3基分、越境を後押し4/16
- ・エネ調達資金を市町村単位で分析 環境省、再生エネ導入促す4/3

## 【新しいメンバーが増えました②】

- お名前は? : 今田 侑里奈(イマダユリナ)です。
- お誕生日と血液型は? : 2月25日生まれのA型です。
- 趣味を教えてください: 犬や猫と遊ぶ事、カラオケです
- 行ってみたい場所は? : 沖縄、カリブ海
- 好きな食べ物は何か? : スイカ
- 夢や目標は? : 家族に温泉旅行をプレゼントすること

## 【一言】

ジェネックスに入社する  
ことができるとも嬉しいです。  
明るく前向きに頑張ります。  
よろしくお祈いします。

## 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

- ・木全さん、先輩の研修期間中トイレ掃除を率先してくれてありがとう(阿南)
- ・藤井さん、フットサルのお誘いをありがとう(西田)
- ・河さん、自分の代わりに採用の会社説明会に参加してくれてありがとう(新井)
- ・和多さん、購買の担当をして下さりありがとう(岡島)
- ・気の利くスタッフの皆さん、いつもポットのお湯を足してくれてありがとう(古居)

※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。」

株式会社ジェネックス 〒447-0871 愛知県碧南市向陽町4丁目79番地ウィルビル3F TEL:0566-91-4131 FAX:0566-91-4139

## 再エネの先進国ドイツへ勉強に行っていました！



↓ H2Oのお話も聴きました。



←施設の中まで見せて頂きました！

↑ もちろん、風車も見せてもらいました！！



## へきなんパーク4月/5月 日別発電量(kWh)

