

## 平成30年 **4**月の**思いやり**通信



### 洋上風力 欧州、原子力に代わる電源に

- ・海上に設置した風車が回転する力で発電する技術で再生可能エネルギーの一種。
- ・海の上は周辺住民への騒音の影響がほとんどなく、大型の風車を多数並べて大規模な発電所が造れるメリットがあります。
- ・遠浅の沿岸部を持つ欧州を中心に急速に広がっており、2017年の世界の洋上風力の発電規模は1881万kwと、5年間で3倍以上に増えました。
- ・欧州では発電コストが原子力発電所を下回るなど原子力に代わる基幹電源になりつつあります。
- ・日本では、発電に適した東北や北海道の日本海側は送電線が不足しているなど、本格普及には時間がかかるとみられます。

(2018年3月26日 日本経済新聞記事から抜粋引用)



### エコライフ — 家計に優しく、コストパフォーマンスも高

い

- ・床面積40坪の箱型で、断熱気密性能が非常に高い家ならば、6畳用のエアコン1台で家全体をカバーできます。
- ・自然の光を室内に上手に取り込むことで部屋が明るくなり、照明をつける時間を少なくすることもできます。照明代を数十パーセント節約することが可能です。
- ・家庭のエネルギー消費量のうち、暖房や照明の占める割合は高めです。
- ・沖縄など南の地域以外では、冷房よりも暖房によるエネルギー消費が圧倒的に多くなっています。
- ・省エネ基準を十分に満たす断熱気密性能を持った家は、今後、資産価値が高くなると考えられます。

※用途別エネルギー消費の割合

暖房	23.1%
給湯	27.8%
厨房	8.7%

“たろうの店きごころ”

山忠木材株式会社

大阪市大正区千島3-18-9 TEL06-6552-0781

テーマは「**思いやり**」 エコライフについて考えます。

思いやり通信 NO. 2

動力・照明他	37.8%
--------	-------

(高垣吾朗氏著「夢を叶える家づくり」より引用・抜粋)