

多様化するエネルギー事情



知っておきたい昨今のエネルギー事情

2011年3月11日(東日本大震災)以降、エネルギー事情は大きく変化しました。

確かに
ずいぶん状況が
変わったよね



原子力発電
停止による
供給力の低下



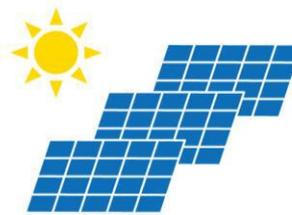
節電要請

火力発電
増加による
燃料費の増加



東日本大震災以前に比べ
約2割弱アップ

再生可能エネルギーによる
発電量の増加
(設置増加の計画)

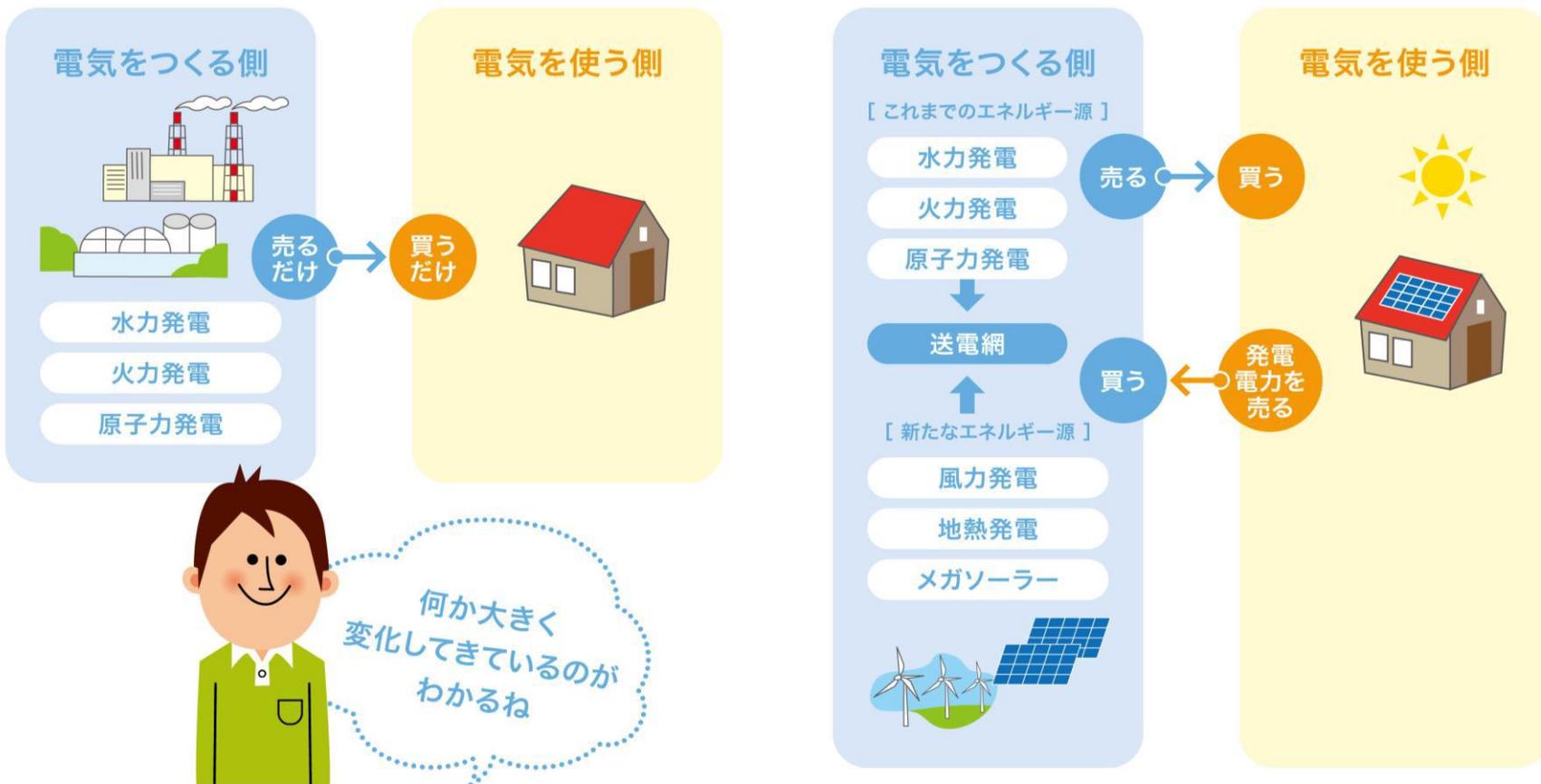


天候に影響されやすいため、電力供給が不安定

この動きが住まい作りにどう影響するのでしょうか

再生可能エネルギーの増加で、電力の供給が多様化しています

【これまで】 電力会社がつくった電気を買うだけ ▶ 【これから】 電気を売ったり買ったり



電力の供給が多様化してきました

2016年度より電力小売自由化が実施されました

電気のでくり手が増え、様々な企業の多様な電力メニューが選択できるようになりました。



The illustration shows a man with a worried expression standing in front of four electricity plan options, each represented by a factory icon with a lightning bolt. The options are:

- A電力: 一定料金まで定額 (Fixed amount up to a certain fee)
- B電力: 一日中同じ単価 (Same unit price all day)
- C電力: 土日が安い (Cheaper on weekends)
- D電力: 深夜が安い (Cheaper at night)

A speech bubble from the man says: どのメニューが我が家に合っているのか、選ぶのが難しいなあ (Which menu fits my home, it's difficult to choose).

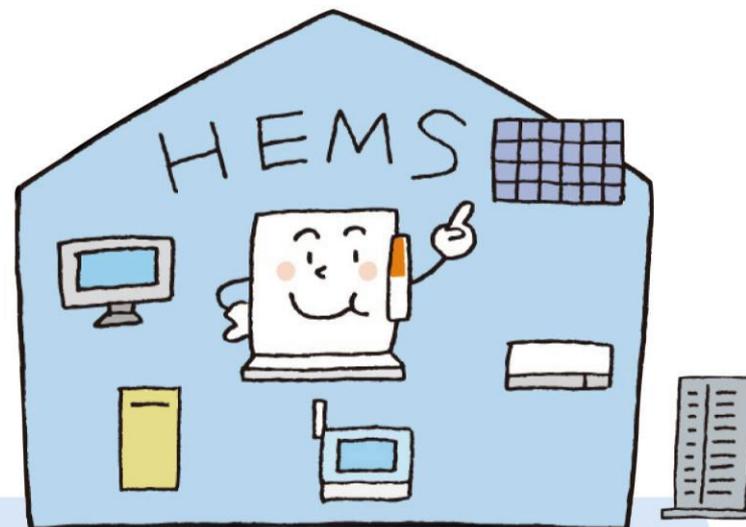
電気の使い方が見える住まいにしておく必要があります

ここで、大活躍するのがHEMS（へムス）です

^{へムス}
HEMSがあれば、我が家の電気の使い方や回路ごとの電気使用量が分かるため、ぴったりの料金プランをもつ電力会社を選ぶことが可能になります。

例えば💡 電気の安い時間帯に洗濯機をまわしたり

例えば💡 電気の使用状況から
最適な電気料金メニューを選んだり



どの家庭でも



近年は…
Internet



が加わって、
便利になりました。

これからは…

**HEMS搭載で
エネルギーを
かしこく、
つかう時代に。**



当たり前の
機器になって
いくんだね

これからはHEMSが大事なんです