

# Ecoいい話！ 分散型発電



エネルギーの地産地消ができる、これから期待の発電です！

分散型発電とは、地域で必要とされる電力を、小規模な発電所をいくつも設置してまかなう自立・分散型のエネルギー供給システムです。大規模な発電所で電気をつくり、送電線によって利用場所に送る従来の集中型発電に対してこう呼ばれます。利用場所の近くで少しずつ発電して供給する形態は、エネルギーの地産地消を実現するシステムとして期待されています。分散型発電には、電気をつくる際に発生する熱まで利用するコージェネレーション（発電時に発生する廃熱を有効活用する仕組み）しやすく、送電や変電のロスが減らせるといった利点があります。また、太陽光発電や燃料電池、風力発電など再生可能エネルギーの普及につながり、地球温暖化防止の観点からも注目されています。電気自動車（EV）や燃料電池車などのエコカーと組み合わせたスマートグリッド対応のシステムも実用化されています。経済産業省・資源エネルギー庁は、電力需給の逼迫が予想される地域において、自家発設備の新增設や増出力などを行う企業に対して設備導入や燃料購入にかかる経費を補助しています。また、総務省は、経産省や農林水産省などと共に、自治体の主導による分散型エネルギーインフラプロジェクトを推進しています。

## ？家づくりなんでも相談室Q&A！？



**Q** リフォームとリノベーションの違いはなんですか？

**A** リフォームは新築時の目論見に近づく様に復元する（修繕）  
リノベーションは新築時の目論見とは違う次元に改修する（改修）  
簡単に言い直してみると、リフォームは、間取りはそのままに、壁クロスや床を貼り替えるキッチンをキッチンとして設備などを入れ替える（どちらかというと小規模）。  
リノベーションは柱など構造は残したままで、間取りや配管を変更して、全く新しい空間を作り出す。場合によっては、構造を補強して新しい空間を作り出す（どちらかというと大規模）。という違いがあります。実際は、リノベーションはマンションやビルなどの高層建築物・集合住宅をデザインリフォームすることをリノベーションと呼ぶことが多いように感じます。

家づくり・なんでも相談窓口 Eメール → [yamatoya@gem.bbiq.jp](mailto:yamatoya@gem.bbiq.jp)

## 大和屋ホームのホームページ

<http://www.yamatoyahome.jp>

「一本の映画のような家づくり」  
ご家族の想いがたくさんつまった家づくり  
・じをこめて想いをカタチに!  
ひとつひとつのが私たちの自信です。

やまとや

大和屋ホーム

検索



お施主様と想いをこめた家づくり  
職人たちの想いをこめた家づくり  
ご家族の暮らしの夢が始まるコール

〒883-0021 宮崎県日向市大字勝光寺1115

TEL.0982-95-0330

<http://www.yamatoyahome.jp> [yamatoya@gem.bbiq.jp](mailto:yamatoya@gem.bbiq.jp)



大和屋ホーム