



未来のために、いま選ぼう。



クールチョイスに賛同をお願いします！

賛同はこちらから▶

COOL CHOICE 個人賛同用QRコード



福島市クールチョイスナビゲーター！



未来のために賢い選択。福島から地球のために、私たちができること！

## 第1回 省エネ住宅は、地球にやさしく、暮らしを豊かに！

～ふくしまエコ探検隊（福島市内の小学4～6年生）が省エネ住宅を調査～

なすび

佐藤 真瑚

2016ミスユニバースジャパン  
福島県代表、日本大会3位

今回、見学したのは



菊田工務店さんの  
プチモデルハウス  
(福島市野田町)

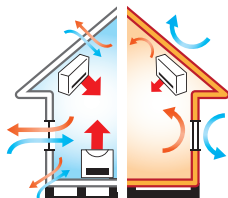
伝統工法を近代化し、耐震性に優れた木造軸組工法（在来工法）で建築。設計やデザイン、施工まですべて自社で行う。高断熱＆高気密で、高性能なトリプルサッシ、熱交換換気システムなどによる「パッシブハウス」の考え方を取り入れた家づくりに取り組む。

取材協力／株式会社菊田工務店  
福島市吉倉字万田10-4 TEL024-546-1442  
<http://kikuta-koumuten.com/>



### 発見 1 快適で健康的な暮らし！

自然のエネルギーを活かした  
高断熱・高気密住宅



太陽の熱を採り入れたり、逆にきちんと防いだり、昔の知恵を活用しながら、無駄なエネルギーを使わない工夫がされていました。家のなかには、真夏、真冬でも温暖差が少なく、快適で、風邪などをひきにくく健康的に暮らせるんだって！

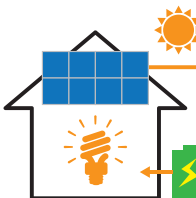


3層の窓!?



### 発見 2 経済的で非常時も安心！

太陽光発電でつくった電気を  
家で蓄え、使用する



屋根にある太陽光発電パネルでつくった電気を蓄電池に蓄えられていました。そこから必要な分を使ったり、余剰分があれば電力会社へ売っているんだって！また、非常時でもしばらくは蓄えた電気を使うことができ、安心だね！



蓄電池!