



快適で、経済的でエコロジーな生活を

住まいの先進技術で支える「SLOW & SMART」な暮らし。

“現在”から見える目指すべき“未来”の暮らしがここにあります。

1F. 暮らしの“現在”を知る



日本の家の快適さの秘密から、これからの住宅に求められる課題まで。これまでの暮らしと、いまの暮らしを知ること、見えてくる未来。「2020年の暮らし」を先取りする、「グリーンファーストゼロ」が実現する暮らしが見えてきます。

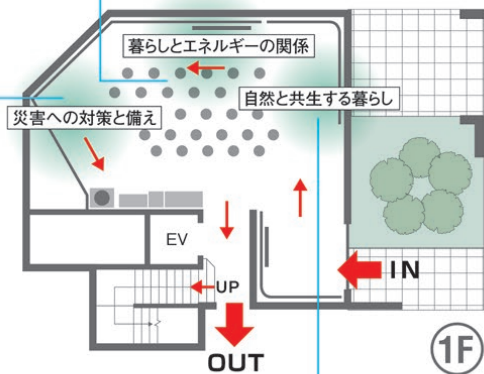
●暮らしとエネルギーの関係

いま、私たちの暮らしの中で、いったいどのくらいのエネルギーを消費しているの？ エネルギーの問題と、知らないと損する電気料金について、考えてみませんか？



●災害への対策と備え

万が一の災害時のために、どんな対策と備えが必要でしょうか。「3つの時間軸」で考える住宅防災の提案です。



●自然と共生する暮らし

日本の住まいの快適さの理由は、自然を取り入れる工夫にあったこと、ご存知でしたか？ 積水ハウスが提案する、自然と共生する豊かな暮らしをご紹介します。



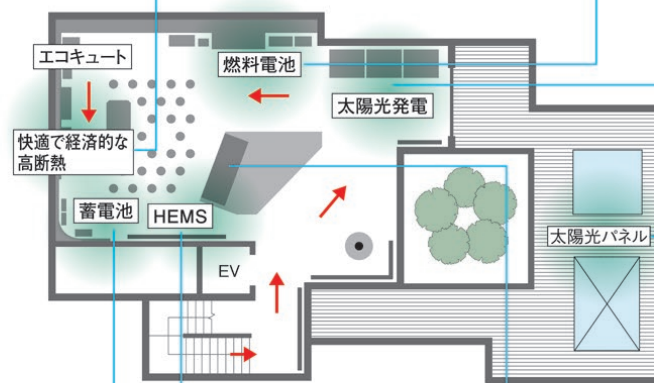
2F. ようこそ“未来”の暮らしへ

ここからは、2020年の暮らしへご案内します。いままで以上に快適なのに、エネルギー収支は「ゼロ※」を目指す「グリーンファーストゼロ」。経済的で環境にも配慮した未来の暮らしです。



快適・健康 快適で経済的な高断熱

快適な暮らしとここと、光熱費の経済性にも優れた住まいのヒミツは高断熱？



省エネ HEMS (Home Energy Management System)

エネルギーの「見える化」で便利に楽しく省エネ。いまの発電・蓄電の状態を見てみよう。

創エネ 燃料電池

スペースシャトルでも使われる先進技術を家庭にも。発電と排熱利用でお湯も作れる燃料電池「エネファーム」の魅力をたっぷりご紹介。



創エネ 太陽光発電

太陽光発電で自然エネルギーを効率よく利用。売電による光熱費メリットも詳しくご説明します。

●太陽光パネル

瓦一体型と据置型のモジュールを比べてご覧いただけます。



蓄エネ 蓄電池

「いつも」快適で、「もしも」の停電時にも安心！創エネ・W発電に蓄電池を連動させる最新の住まいとは？



●ジオラマ

3電池利用で、万が一の停電時にも電気が使える安心の仕組みを、ジオラマでわかりやすくチェック！



Check! & MEMO

エネルギーの“いま”をご家族で考えてみましょう

- いまのお住まいの電気の契約メニューをみなさんご存知ですか？
- 災害時の備えについて、話し合っていますか？

2020年の暮らしを知るキーワードについて見落としはないですか

- 3電池：太陽電池・燃料電池・蓄電池
- エネルギーを見える化する「HEMS」の役割