

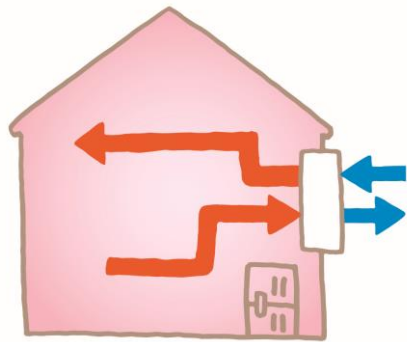
最新テクノロジーを取り入れて、健康・快適・省エネの暮らしを実現!

熱交換換気：新しい生活様式に大切な、おうちの換気も省エネで!

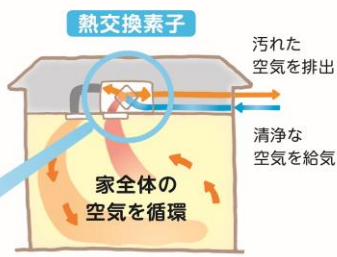
熱交換換気システムは、暖冷房効率を極力落とさずに室内の空気環境を清浄に保てるシステム。室内の汚れた空気を排出する際に、その熱エネルギーを屋外から取り入れた綺麗な空気に受け渡す（熱交換）ため、換気を省エネで実現できます。

壁掛けタイプの熱交換換気も

大がかりな工事を必要としない壁掛けタイプの熱交換換気システム

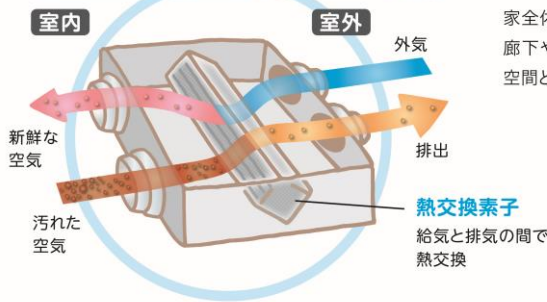


熱交換換気の仕組み



家全体の空気を循環させることで、廊下や玄関などの暖房していない空間との温度差を縮めるメリットも!

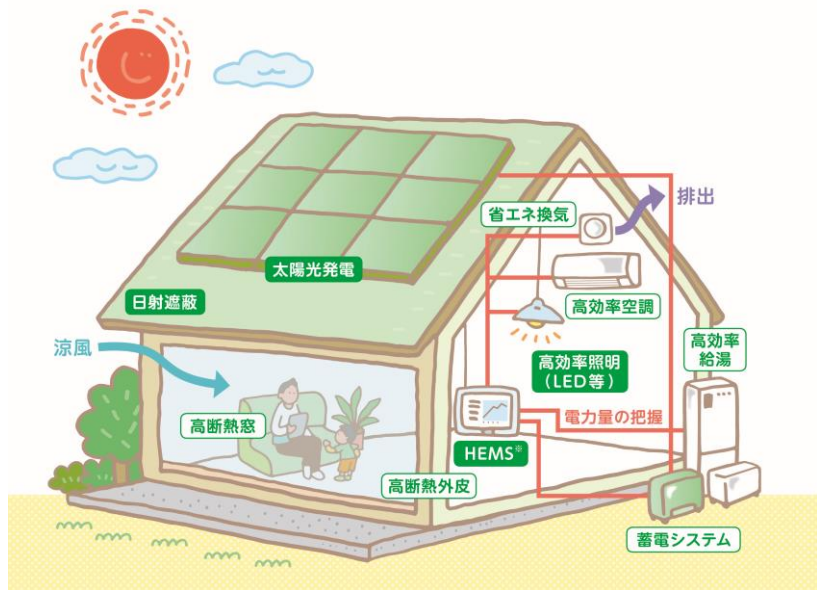
熱交換のイメージ



創るエネルギー ≥ 使うエネルギー

Net Zero Energy House (ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス)

高い断熱性能をベースに太陽光発電などの設備でエネルギーを創出し、省エネ設備などでエネルギーを効率的に使うことで年間一次消費エネルギーの収支ゼロを目指す住まいです。



※ HEMS (Home Energy Management System)

エアコンや照明などの電気を使う家電製品と太陽光発電システムなどの創エネ機器、発電した電気を蓄えるリチウムイオン蓄電池などの蓄エネ機器をネットワーク化し、家全体のエネルギーを管理するシステム

出典：資源エネルギー庁HP「省エネポータルサイト」を参考に作成