

今、お困りではありませんか？

1. 結露（カビが発生しやすい、窓の水滴が発生）が発生しやすい
2. 冷暖房の効きが悪い
3. 冬の光熱費が異常に上がる
4. 外壁のクラック・いたみが目立ってきた

外断熱による改修工事で、その悩みを解消しませんか！

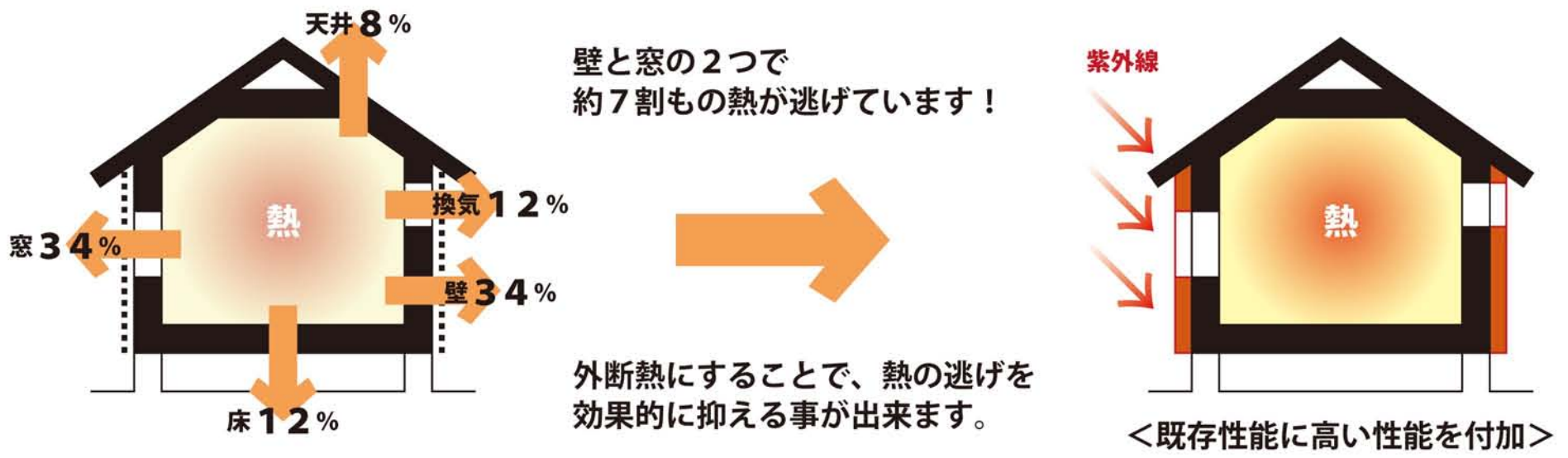
外断熱の特徴

建物の長寿命化 材質自体の耐久性向上と結露防止により建物の寿命が延びます！

冷暖房効率 UP 冷暖房の効きが良くなり、光熱費が節約できます！

結露抑制 ダニ・カビの発生を抑制します！

改修工事は居住したままの施工が可能です！



年間 CO₂ 排出量 比較シミュレーション※

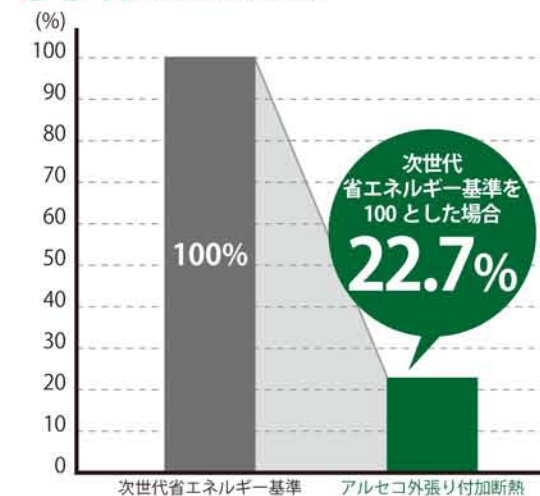
次世代省エネルギー住宅値より、およそ年間
マイナス4.8 トンもの CO₂ が削減。



※北洲ハウジングモデルプランによる試算値（仙台オール電化住宅、総二階、40坪の場合）

年間暖房費比較（電気代） シミュレーション結果※

次世代省エネルギー住宅値より、およそ年間
80%の暖房費の節約。



※次世代省エネ基準 平成11年に定められたもの。平成11年以前に建てられた家は、この基準すら満たしていない場合が多いので光熱費節約の効果は大。

外断熱改修工事 施工例



省CO₂で快適なアルセコ外断熱
alsecco
by HOKUSHU

北洲ハウジングの外断熱事業部では、経験と実績で選ばれたドイツ／アルセコ社の外断熱工法を取り扱っています

お問い合わせ先

株式会社 北洲 アルセコ事業部

宮城県黒川郡富谷町成田9丁目2-2

TEL：022-348-3791 FAX：022-348-3921

メールアドレス：alsecco@hokushu.net

<http://www.hokushu.net/alsecco/>