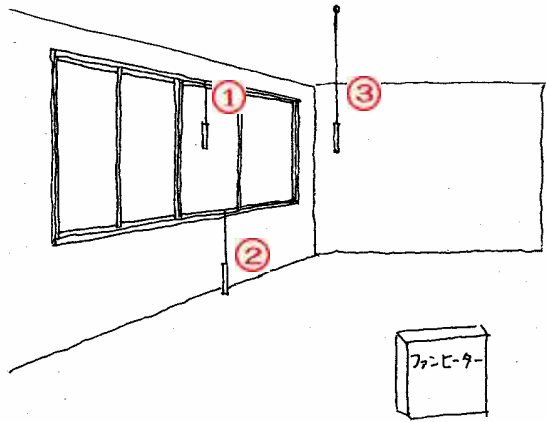


日々是好日

第4号
2009.02



こんにちは！ いつも「日々是好日」をご愛読くださりありがとうございます！ まだまだ寒い日が続きますね。寒いといえば、日々是好日 編集長である新田健太郎の自宅。外より中が寒いという変な現象が起きています。そこでっ！ 自宅の部屋の窓を断熱改修してみました。どれだけの効果があったのか、今月はそのレポートです！



日々是編集長 新田健太郎宅 断熱実験データ

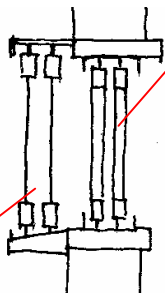
間取り	8畳一間
窓	幅2700 × 高さ1300 単板ガラス
改修内容	樹脂製の内窓にエコガラスを採用
温度測定ポイント	① 窓際 窓の高さのちょうど中間あたり ② 窓際 床付近 ③ 部屋の中央 高さは床から約1m70cmあたり
実験方法	ファンヒーターを点ける前と、点火1時間後の各測定ポイントの温度を測定 これを内窓無し、内窓有りの2パターンで計測

樹脂製内窓+エコガラス

どちらも外気温4

室外側

室内側



内窓無し	
	測定前 → 一時間後
①	6 → 19
②	6 → 10
③	8 → 24

内窓有り	
	測定前 → 一時間後
①	6 → 23
②	6 → 11
③	8 → 26

結果

実際に住んでみて感じたことは、窓際のヒエヒエがほとんどなくなったこと。部屋の中全体(足元)もポカポカしてる感じに。それは実験の数字でも証明されていて、①の温度差が特に大きい。しかし思ったほど③の変化は見られなかった。内窓をプラスしたことで遮音効果も実感でき、とても静かで暖かな空間になった！大満足のリフォーム結果ですっ！

ガラスのことならこの人に聞け！

新田裕樹のガラス知識



街でよく見る網目模様のガラス。これはガラス内部にワイヤーがはいっているものでガラスが割れた時の飛散防止を目的としたガラスなんです！



意外なことに強度は一般的なガラスと同等かそれ以下になります

新田由紀の レンズごしにとらえた日々是好日の世界

ほっと一息にや～



今月の一枚

とあるカフェにて

猫好きの心をくすぐる飲むのも惜しい一杯

このコーナーでは皆様から、窓に関する素朴な質問を募集しています。お気軽にご質問ください！！

新田建商ってこんな会社です！

事業案内

- ① エコガラスの販売、取付工事
- ② サッシ、エクステリアの施工販売
- ③ ガラスの割替え、網戸製作販売



おかげさまでカーラス一筋90年
エコガラス専門 有限会社 新田建商
〒937-0017 富山県魚津市江口491
TEL0765-24-3455 FAX0765-23-0709
e-mail nikken@uoz.fitweb.or.jp