

-ご自宅の性能を調べてみませんか？-

住宅の温熱調査 協力者募集！



Q. ご自宅でこんなことはありませんか？

- ・夏、エアコンを動かしているのに暑いと感じることはありませんか？
- ・家の壁が結露しているのを見たことはありませんか？
- ・冬、室内を寒く感じることはありませんか？

快適な住宅とは？
気になるところを調査

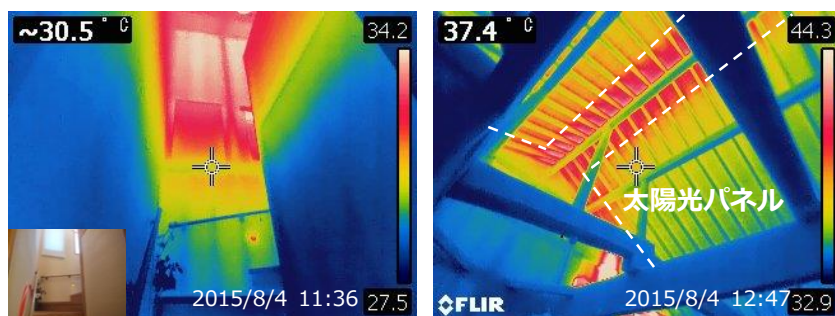
ご自宅を分析
アドバイスします！

調査費無償

物件計測結果レポート(例)

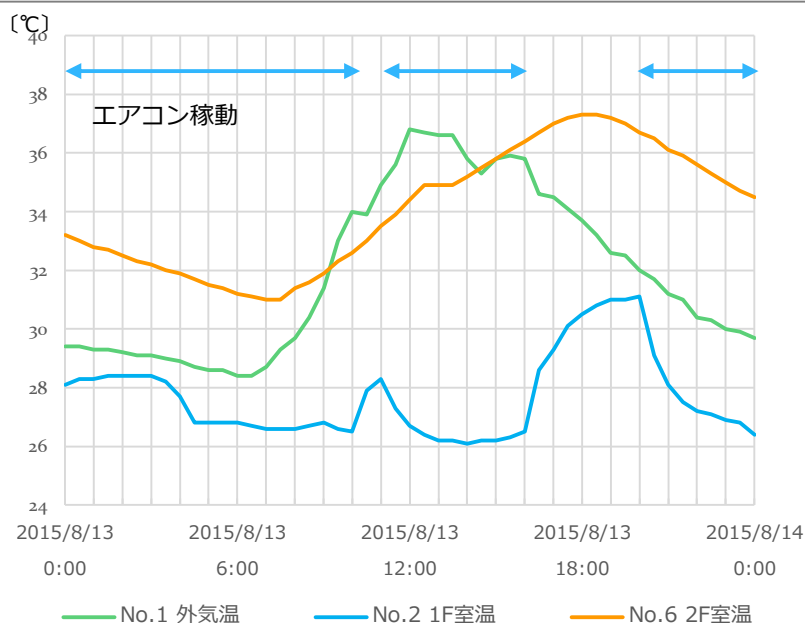
沖縄県うるま市 A様邸

計測期間：2015/8/10～2015/8/31



<基本データ>

- 木造2階建て
- 冷房：エアコン（16畳用）
1階居間に設置
- 無断熱
- 太陽光パネル：屋根に設置
済み



- ・1階よりも2階の室温は平均で約7℃高く、2階は熱気がこもり**不快な環境**となっている
- ・外気温は昼頃に最高気温を記録するが、2階は**数時間遅れて**最高温度に達する

- ・2階にはエアコンの**冷気が届かない**
- ・午後には**屋根から強い日差し**を受け、室温が上昇していく

改善するためには...

- 1. 室内の温度ムラを無くす**
室内の空気を循環させる／通風の活用 など
- 2. 外からの熱の侵入を防ぐ**
屋根・窓への日差しを遮断する など

※データの収集方法：データをWeb上に自動送信できる温度測定器及び温湿度測定器を計5台設置させていただきます（設置箇所は要相談）。また、調査用紙の記入と、月に一度程度のアンケート及び熱画像撮影にご協力いただきます。詳細についてはお問い合わせください。
※収集したデータは、沖縄県内の住宅に関する分析のために使用させていただきます。また、データにつきましては編集を加え、施主様の了承を得られる範囲内で、専用HP上に公開させていただきます。予めご了承ください。

○ご興味のある方はお問い合わせください○

問い合わせ先 ※HPよりお問い合わせください。

ZEH-Okinawa プロジェクト HP
http://zeh-okinawa.com

◆主催◆

(有)フロンティアーズ 担当：伊藝（イゲイ）

沖縄県沖縄市登川828

TEL. 098-921-0258 (9:00～15:00)

FAX. 098-993-7318