

Seminar Renewable Energy and Energy Efficient Building at the ICU

Time: February 14th 2015 (Saturday) 11:00-12:00

Place: Rooms 203/204 (ICU Dialogue House, 2nd Floor)
Title: あったかくしたかった! (中古住宅の断熱改修を自分達でしてみた。)

Speaker: 松留 菜津子さん / Ms. Natsuko Matsudome

我が家は古い住宅を買い取り、大工さんや自分達自身の施工で改修したものです。その家を初めて見た時に、解体して更地にするのはもったいないと思いました。築32年でもまだまだ十分現役ですよ、と語りかけていました。昔の住宅ですので、今の住宅性能より劣っている部分が多く見受けられました。そして何より「あったかくしたい!」のに、断熱性能が大変劣っていました。建築を仕事とする私たち夫婦は、この住宅をフルリフォームすることにしたのですが、それが一年にわたる面白くも大変な日々の始まりであるとは、思ってもいませんでした。汗と涙と友情と、面倒な申請と初めてみる施工法、素人の頑張りとプロのすさまじさ、思いがけずふくらむ工費と深夜まで及ぶセルフビルド、マックスになるストレスと出来上がった時の歓喜!夏を中心とした工事でもあり、本当にアツかったな、としみじみ

と思い出します。今回は、その時行った「断熱工事」「気密工事」について、写真を



中心にお話したいと思います。



Anybody, especially students, are welcome.

Contact: Eckhard Hitzer (hitzer@icu.ac.jp), **Blog:** re3buildicu.wordpress.com,

Access: http://www.icu.ac.jp/about/access/, Campus Map (Bldg. No. 17!): http://www.icu.ac.jp/about/campus/

To students: All students are welcome to attend the seminar. But please note that different from the NS Forum or Funct. Science seminars, the seminar will not give you any ICU course credits.