

# 第120回 住まいとまちづくり講座

## 北欧から学ぶ 環境と暮らし



6月19日(火) 18:30~20:30

板橋区立グリーンホール1階101会議室 参加費 1000円

(板橋区栄町36-1 TEL03-3579-2221) 東武東上線「大山」5分 都営三田線「板橋区役所前」7分

### 「スウェーデン換気空調視察の旅の報告」

高本直司氏 (一級建築士/一級建築士事務所アーク・ライフ)

一級建築士事務所アーク・ライフは耐震性が高く、省エネで快適なエコ住宅の設計に取り組んでいる事務所です。東日本大震災の東京電力福島第一原発事故の後に若手の建築士の高本直司さんが「原発に頼らないゼロエネ住宅にすることは設計者のミッション」と言われたことを私たちは、とても頼もしく感じてきました。

2018年4月7日~15日にスウェーデンのストックホルム、シンスカットベリーにある世界屈指の換気空調機器メーカー、システムエアの本社工場及び研究開発施設、リトアニアのヴィリニウスやウクメルゲ(システムエアのリトアニア工場)などを視察されました。

高本さんは「換気と暖房が室内空間の中に当たり前存在していた」ということです。「ガラスの室内側には必ず放熱器があり、ガラスからの冷気を防ぎます。ガラスはもちろんトリプルガラスになっています。空調ダクトと吹き出し口は、きちんとデザインされて室内空間の中で違和感がありません。室内空間のデザインの調和を考えるとときに当たり前に放熱器やダクト、空調の吹き出し口のことまで考えているということを目の当たりにしました。それらの配慮により室内の温熱環境はまったく寒さを感じずに快適に過ごせます。厳しい北欧の寒さに向き合ってきたスウェーデンならではの蓄積を感じました。当たり前に断熱、当たり前に暖房と空調、そしてデザインも素晴らしい。それがスウェーデンの印象です。」と印象的だったこと話してくれました。

映像も含めて報告をしてもらい北欧に学び、日本でも人も建物も快適で長生きできる工夫を考えたいと思います。

スウェーデンの礼拝堂  
ゴードンの礼拝堂  
(森の礼拝堂)



住まいとまちづくりコープ 千代崎一夫/山下千佳

NPO 法人設計協同フォーラム

〒174-0072 板橋区南常盤台 1-38-11-1F

TEL 03-5986-1630 FAX 03-5986-1629

e-mail sumaimachi@sumaimachi.net



お名前 \_\_\_\_\_

電話 \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

メール \_\_\_\_\_



ストックホルムアランダ空港