

はるなつあきふゆ

春夏秋冬のある暮らし

—エアコンに頼らない住まいづくりセミナー—

エアコンをつければ1年中春の環境が作れるので改めて自然の営みに目を向ける必要もなくなってきました。しかし機械や工業材料はそれを生み出すのに、廃棄するのに、再生産するのに多くの資源を使い環境への負荷を与えます。省エネでなく省資源の見方が大事です。

異常気象が生命の存続に影響を与える中で我々の未来を見いだすために、自然と正面から向き合う、春夏秋冬のある暮らしをひもときます。



北海道祝津のニシン御殿（旧田中家番屋）

江戸期、産卵のために沿岸に近づくニシンを取り
尽くす漁が招いたものは……。 絵：金田

便利な機械や工業材料の無い時代は頼れるのが自然しかありませんでした。民家実測によって自然界の法則を巧みに応用していたのがわかってきました。その全貌を明らかにします。

暑さ寒さを感じさせる気温・風速・湿・放射熱に関わる自然の営みを民家実測に基づいて紐解きます。合わせて現代の住まいに応用した事例によって、機械や工業材料に極力頼らずに快適な環境を作る道を示します。

- 日：2020. 9. 24木 19:00-21:00 環境異変に向き合う 省エネ機器や工業材料は危機回避につながらない
10. 15木 " 空気を暖めない熱エネルギー 現代の屋根は夏は受熱、冬は遮熱になる
11. 19木 " 夏の屋根遮熱に断熱材はいらない
12. 17木 " 夏の夜間冷熱を日中に、冬の日中暖熱を夜間に利用する
2021. 1. 木 " 夏の除湿、冬加湿はなんのためにするのか
- 2 木 " 換気扇を使わずに風を通す 隙間風は隙間があっても止められる

参加費： 無料

講師： 金田正夫

所： ZOOM を使ったオンライン開催 インターネットにつながる環境であれば参加が可能です。

●**申込**：右記サイト (Peatix) よりお申し込みください。→ <http://ptix.at/7lj0em>

●初めてのの方のための接続試験の機会を設けましたのでご活用ください。

日：2020. 9. 17 木 19:30-20:00

※事前に「ZOOM」ソフトをダウンロードしておいてください。→

https://zoom.us/download#client_4meeting

※時間になりましたら、下記アドレスまでアクセスしてみてください。

<https://us02web.zoom.us/j/89846293422?pwd=cG9oUzJlVzV5TEh3dElZc0xHRDNaZz09>

主催： 丸善雄松堂株式会社

後援： 職業能力開発短期大学校東京建築カレッジ

機械や工業材料に頼らず自然の営みに正面から向き合う室内環境づくりの全容をこの一冊にまとめました。発行：風土社

1980 円を 1700 円(税込)でお分けします。申込：住所氏名連絡先を明記の上 無垢里 mukuri_d@yahoo.co.jp へ。郵送致します

金田正夫 無垢里一級建築士事務所主宰/博士(工学)/職業能力開発短期大学校「東京建築カレッジ」講師

