



生活は
科学であふれてる

寒冷地住宅の 断熱・気密 採暖と暖房 工学は哲学？

定員
48名
申込不要

2021.1.17 ZOOM 14:00
15:00

紀伊國屋書店札幌本店1階 インナーガーデン
札幌市中央区北5条西5-7 sapporo55

工学部
建築学科
教授
福島 明



主催：北海道科学大学、北海道新聞社 後援：札幌市教育委員会、雪嶺会（北海道科学大学・北海道工業大学同窓会）、北葉会（北海道科学大学薬学部）、丁酉会（北海道科学大学短期大学部・北海道自動車短期大学同窓会）



寒冷地住宅の 断熱・気密 採暖と暖房 工学は哲学？

講師紹介

寒冷地に建つ住宅・建築の環境対応に関する研究をしています。住宅・建築の環境対応を進めるため、新たな断熱技術や気密化住宅の換気技術、省エネルギーや自然エネルギー利用に取り組んでいます。



工学部 建築学科
教授 福島 明

北海道の住居は、近年大きな変貌を遂げました。見た目は似ていても、それまで慣れ親しんできた住居とは、根本的に思想が異なると言っても良いでしょう。この違いをもたらしたのは、断熱や気密を中心とした寒冷地住宅の技術で、健康で安心な暮らしなど、その恩恵は量り知れません。北海道で培ったこうした技術や考え方は、本

州にも広がりを見せており、そうした住宅が増えていることは確かです。しかし、その恩恵を受けられない人達が、北海道でさえたくさん居る事も事実です。まず、変貌を遂げた住居の本質について、理解を深めましょう。そして、社会全体にその恩恵を拡げてゆくにはどうしたら良いのか、一緒に考えたいと思います。

【新型コロナウイルス感染拡大防止に関するお願い】

- * イベントご参加のお客様には、マスクのご着用をお願いいたします。
- * 当日、発熱・咳・全身痛などの症状があり、体調にご不安のある方は、参加をご遠慮くださいますようお願いいたします。
- * 会場内にてアルコール消毒薬をご用意いたしますので、イベントご参加の前に必ずご利用下さい。
- * 状況によっては、中止や延期となる場合もございます。ご了承ください。
- * ご来場の皆様、スタッフの健康と安全を考慮してのお知らせとなります。ご協力何卒よろしくお願いいたします。

2021.1.17 **14:00** 紀伊國屋書店札幌本店1階 インナーガーデン
15:00 札幌市中央区北5条西5-7 sapporo55

主催：北海道科学大学、北海道新聞社 後援：札幌市教育委員会、雪嶺会（北海道科学大学・北海道工業大学同窓会）、北業会（北海道科学大学薬学部）、丁酉会（北海道科学大学短期大学部・北海道自動車短期大学同窓会）