

地方独立行政法人 北海道立総合研究機構建築研究本部

Mail Magazine 【建築研究本部かわらばん】 VOL.148 2021/11/29

このメールマガジンは、北海道立総合研究機構（道総研：どうそうけん）建築研究本部が、日頃の調査研究、普及業務などで携わっているニュースを中心に、毎月お送りしているものです。

今月号のトピックス

■ほっかいどう住宅フェア 2021 に出展しました！

■研究紹介

「エネルギー消費量に関する各種資料の調査と活用方法に関する研究」

■お知らせ

ホームページの更新情報

■ほっかいどう住宅フェア 2021 に出展しました！

11月13日にオンライン生配信されたほっかいどう住宅フェア 2021 に出展しました。

当研究本部では、番組内コーナーの「出展ブース突撃レポート」で北総研防火木外壁の解説、「PR大使の体験チャレンジ！」ではPR大使が間取りシュミレーション体験を行いました。

また、鈴木大隆道総研理事が「わたしの北海道の住宅性能について」をテーマとして、PR大使、アトリエ momo 主宰の櫻井百子さんとトークセッションを行っていますのでぜひお時間のあるときに一度ご覧ください！

●ほっかいどう住宅フェア 2021 (YouTube) のアーカイブはこちらです。

<https://www.youtube.com/watch?v=kEPpiKjFmco&t=3703s>

■研究紹介

□特集する研究に対する研究者の思いを紹介します。

□今月号の特集はこちらです。

「エネルギー消費量に関する各種資料の調査と活用方法に関する研究」

(令和元～2年度 経常研究)

建築研究部 環境システム G 立松

2050年にカーボンニュートラルを目指す国の第6次エネルギー基本計画が、今年10月22日に決定しました。今後、省エネと再エネ導入の取り組みを加速し、確実な脱炭素を図っていかなければなりません。そのためには、まず地域におけるエネルギー消費の全体像を把握することが必要です。

その際、公表されている既存のエネルギー関連統計を活用することが有用ですが、例えば、ある市町村のある業種のエネルギー消費を推計するため、単純に従業者の数の割合で按分しているとすれば、気象条件や産業構造の違いなど、地域の特性を表したデータにはなりません。

本研究では、各種統計がどのように調査、推計されているかを調べ、統計データから何がどこまでわかるか、明らかにしました。このように各種統計データの性格を把握することで、地域の部門別エネルギー消費の特徴をよりの確に捉えることができます。

本研究で得られた知見は、現在実施中のエネルギー関連研究や建築のカーボンニュートラルに向けた講習会などで活用しています。

▼研究紹介資料はこちらです。

「エネルギー消費量に関する各種資料の調査と活用方法に関する研究」

(令和元～2年度 経常研究)

http://www.hro.or.jp/list/building/pdf/R2gaiyou/R2_poster06.pdf

▼研究報告書はこちらです。

http://www.hro.or.jp/list/building/result_pdf/R02h/419.pdf

▼ミニプレゼン動画はこちらです。

<https://www.youtube.com/watch?v=tYI5BtbENs>

■お知らせ

□ホームページの更新情報

■2021年11月29日更新

道総研まちづくり塾2021を開催しました。

http://www.hro.or.jp/list/building/koho/event/event_r03.html

■2021年10月27日更新

【プレスリリース】むかわ町立鷓川中学校における新しい津波浸水想定を
利用した津波防災授業の実施について

http://www.hro.or.jp/info_headquarters/domin/press1026.pdf

■2021年10月22日更新

メールマガジン「建築研究本部かわらばん」(vol.147)を配信しました。

<http://www.hro.or.jp/list/building/koho/newsletter/index.html>

☆-----☆☆☆-----☆

Facebookを随時更新中！

研究者の活動やイベント情報、日常のつぶやき等々、建築研究本部 Facebook
では随時更新中です。ぜひ一度、ご覧ください。

■建築研究本部 Facebookはこちら

<https://www.facebook.com/nrb.bdrd/>

☆-----☆☆☆-----☆

=====
管理者からのお知らせ
=====

アドレスを登録した覚えのない方は、お手数ですが下記の各種お問い合わせ専
用アドレス宛てにメールにてお知らせください。

登録内容の変更や配信停止は、下記のアドレスをクリックしていただき、ホー
ムページ上で手続きを行ってください。クリックしても正しく表示されない場
合は、アドレスをコピーしてブラウザに貼り付けてご利用ください。

メールアドレスの変更、配信停止の手続きを行ったにもかかわらず、行き違いにより配信される場合がございますので、ご了承ください。

■購読申込・変更・配信停止はこちら

https://www.hro.or.jp/cgi-bin/mail/index.php?id=hokusoken_n

変更・配信停止の場合は、ご意見、ご質問欄に「変更」または「配信停止」と記載してください。

■各種お問い合わせメールフォーム

https://www.hro.or.jp/cgi-bin/mail/index.php?id=hokusoken_q

ご登録いただいた情報は、メールマガジンの配信及びイベント情報の配信を目的として利用し、それ以外の目的に使用することはありません。

発行：(地独)北海道立総合研究機構 建築研究本部

<http://www.hro.or.jp/list/building/>