

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.150 2022/1/24

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  
-----

■年頭あいさつ

■イベント報告

住宅設計における「カーボンニュートラル」をテーマとした勉強会

■お知らせ

令和3年度北方型住宅技術講習会が開催されます！

ホームページの更新情報

-----  
■年頭あいさつ

（地独）北海道立総合研究機構 建築研究本部 本部長  
兼務 北方建築総合研究所 所長  
椿谷 敏雄

-----  
あけましておめでとうございます。令和4年の新年を迎え心からお喜び申し上げます。

本年は、当研究所が旭川市に移転して20年を迎える年になります。「寒研」と称した札幌時代で半世紀。そして2002年の移転を機に「道立北方建築総合研究所」と改称して20年、これまで建築分野の研究一筋に取り組んできました。

永きに渡りご支援いただき改めて感謝申し上げます。

その後、2010年には道立の研究機関が合併し地方独立行政法人北海道立総合研究機構（道総研）となりました。我が所は「建築研究本部」として5つの研究本部の一翼を担うこととなり、現在は建築研究本部内の「北方建築総合研究所」において暮らし・地域・環境を育む建築・まちづくりに関する研究を、そして「建築性能試験センター」において建築物に関わる性能評価や構造判定、依頼試験を行っています。今後とも引き続き安全な建築づくり、安心して暮らせるまちづくりに取り組んでいきます。

さて、一昨年からコロナ禍が続いています。すでに一般化したWeb配信など私どももこうした新たな情報発信を用いてより多くの参加者とつながることができました。今後も引き続きリアル開催と併せWebによる同時配信をしていきます。さらにコロナ関連の研究としてもアフターコロナに対応するためのオフィス空間のデザインや感染拡大リスクの見える化といった研究課題の具体化に取り組んでいく予定です。

また、国のCO2排出削減の取組を背景に、道が宣言した「ゼロカーボン北海道」の実現に貢献するよう木造建築物の普及に向けたLCCO2の評価方法等の開発の他、センシング等による省エネルギー技術の高度化や再生可能エネルギーの高効率利用システムの開発といったエネルギー関連の研究にも積極的に取り組んでいきます。

今後とも時代を見据えた研究に取り組んでいきますので、道総研並びに建築研究本部の活動に対するご理解、ご協力をよろしくお願い申し上げます。

本年が皆様方にとりまして新しい時代の幕開けにふさわしい希望の年になりますよう、お心よりご祈念申し上げ、新年の挨拶とさせていただきます。

---

## ■ イベント報告

住宅設計における「カーボンニュートラル」をテーマとした勉強会

---

北海道建築士事務所協会旭川支部と建築研究本部北方建築総合研究所の相互の技術交流として、住宅設計における「カーボンニュートラル」をテーマとした勉強会を昨年、12月21日に開催しました。

建築研究本部ではカーボンニュートラルやゼロカーボン北海道の取組みについて技術相談等が多く寄せられていたこともあり、勉強会では北海道におけるZEHの取組みやCO2排出量の基礎知識等について、お客様に問われたときにどのように答えればよいかをお話させていただき、大変ご好評いただきました。

建築研究本部では、様々な団体等からのご依頼によりテーマを絞った勉強会の開催を行っております。ご関心のある方はぜひお問合せください。

---

■お知らせ

- 令和3年度北方型住宅技術講習会のご案内
- ホームページの更新情報

- 
- 令和3年度北方型住宅技術講習会のご案内

2月1日（オンライン開催）に北方型住宅技術講習会が開催され、私どもの職員が講師として登壇しますのでお知らせします。

本講習会では、北方型住宅2020の創設に伴い改訂した「北方型住宅技術解説書」を用い、北方型住宅基準をはじめ、北海道での住宅建設に関する基本的事項について解説します。

是非、ご参加ください。

・オンライン開催：2月1日（火） 13:30～15:30（ZOOMウェビナー使用）

▼講習内容

①住宅の脱炭素化について

- －「北方型住宅2020」など北方型住宅の取組－
- －北方型住宅とZEH－

講師：北海道建築指導課 職員 および

（地独）北海道立総合研究機構建築研究本部 職員

②木造住宅の被害想定と低コストな耐震改修方法について

講師：（地独）北海道立総合研究機構建築研究本部 職員

③住宅金融支援機構からのお知らせ

講師：(独)住宅金融支援機構 北海道支店 職員

▼受講方法等詳細については下記の URL (お知らせ) をご確認ください。

[https://www.hokkaido-ksc.or.jp/assets/files/06\\_event/R3\\_gijutsukoshukai](https://www.hokkaido-ksc.or.jp/assets/files/06_event/R3_gijutsukoshukai)

▼令和3年度北方型技術講習会に関するお問い合わせ先はこちら

(一財)北海道建築指導センター 企画総務部企画総務課

〒060-0003

札幌市中央区北3条西3丁目1番地 札幌北三条ビル8F

TEL：011-241-1893

-----  
 ホームページの更新情報

■2022年1月19日更新

【イベント情報】「ふらのの水インフラ維持と観光まちづくりを考える」は延期します (Facebook へ移動します)。

<https://www.facebook.com/nrb.bdrd/photos/a.124642002456362/440029560917603/>

■2022年1月12日更新

住宅事業者向け省エネ性能実態調査にご協力ください (2020年に道内で新築戸建て実績のある住宅施工会社が対象となります)。

[https://www.hro.or.jp/list/building/koho/press1/energysaving\\_research.html](https://www.hro.or.jp/list/building/koho/press1/energysaving_research.html)

■2022年1月7日更新

【YouTube】道総研まちづくり塾2021の開催風景を公開しました (イベントのページへ移動します)。

[http://www.hro.or.jp/list/building/koho/event/event\\_r03.html](http://www.hro.or.jp/list/building/koho/event/event_r03.html)

▼開催風景の動画はこちら

- ・道総研まちづくり塾 2021 (ロング ver 再生時間 : 2分 13秒)

[https://www.youtube.com/watch?v=\\_m4cTmhSdpU](https://www.youtube.com/watch?v=_m4cTmhSdpU)

- ・道総研まちづくり塾 2021 (ショート ver 再生時間 : 46秒)

<https://www.youtube.com/watch?v=Whg8tyODA0Y>

▼道総研まちづくり塾 2021 報告 (PDF:1.55MB)はこちら

[http://www.hro.or.jp/list/building/koho/event/R3\\_machijyuku\\_visualreport.pdf](http://www.hro.or.jp/list/building/koho/event/R3_machijyuku_visualreport.pdf)

■2021年12月21日更新

メールマガジン「建築研究本部かわらばん」(vol.149)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](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](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/>