

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.145 2021/8/24

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

■博士号取得報告会が行われました！

■研究紹介

「北海道における応急仮設住宅に関する研究」

■お知らせ

- ホームページの更新情報
- 研究成果報告会を 10/1 に開催します！
- 2021 サイエンスパークに出展しています！

■博士号取得報告会が行われました！

8月16日に今年3月に博士号を取得した阿部研究主任、下ノ菌研究職員の博士号取得報告会が所内にて行われました。

博士論文の内容の報告だけでなく、博士号取得までの苦労エピソード等を聞いたことで、これから博士号を取得するであろう若手研究職員にとって、大変貴重な時間となりました。

★阿部研究主任：北海道大学にて令和3年3月に博士号取得

博士論文名：

- 「熱エネルギーの面的利用の高効率化に向けた搬送動力の削減手法に関する研究」

<http://hdl.handle.net/2115/81276>

※サイト先：北海道大学学術成果コレクション HUSCAP

上記 URL で博士論文が公開されています。

－（関連する研究）－

- 「木質バイオマスエネルギーの高性能な供給・利用システムの開発」
（平成30～令和2年度 重点研究）

https://www.hro.or.jp/list/building/pdf/R2gaiyou/R2_poster01.pdf

- 「建物群の熱・電力融通を考慮した建築・設備システムに関する研究」
（平成29～平成30年度 経常研究）

https://www.hro.or.jp/list/building/pdf/30gaiyo/397_poster.pdf

- 「地域・産業特性に応じたエネルギーの分散型利用モデルの構築」
（平成26～平成30年度 戦略研究）

http://www.hro.or.jp/pdf/2_senryaku_Energy.pdf

★下ノ菌研究職員：宇都宮大学にて令和3年3月に博士号取得

博士論文名：

- 「オフィスの自然換気制御の効果予測法と設計への応用に関する研究」

https://uuair.repo.nii.ac.jp/?action=pages_view_main&active_action=repository_view_main_item_detail&item_id=12684&item_no=1&page_id=13&block_id=58

る災害がいつ起きたとしても、本研究で得た知見が活用されるようにしていきたいと思います。

▼研究紹介資料はこちらです。

「北海道における応急仮設住宅に関する研究」
(平成 30～令和 2 年度 道受託研究)

https://www.hro.or.jp/list/building/pdf/R2gaiyou/R2_poster11.pdf

■お知らせ

ホームページの更新情報

■2021 年 7 月 27 日更新

メールマガジン「建築研究本部かわらばん」(vol.144) を配信しました。

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

■お知らせ

研究成果報告会を 10/1 に開催します！

道総研建築研究本部が取り組んでいる建築・まちづくりの研究について、研究成果の報告会を 10/1 に開催します。今年度はインターネットのオンラインミーティング ZOOM を活用した報告会となります。

詳細につきましてはメールで追ってお知らせいたしますので、もう少々お待ちください。

■お知らせ

サイエンスパーク 2021 に出展しています！

先月号「Mail Magazine【建築研究本部かわらばん】VOL.144」で告知したサイエンスパーク 2021 ですが、8 月 31 日までの公開となっております。

建築研究本部では、下記の 2 つを出展していますので、皆様ぜひ一度ご覧ください。

①その防災グッズ、運べますか？～たしかめよう、いのちのかばん～

防災グッズを家族とどのように分担するかについて動画で解説しています。

https://youtu.be/BICL_tpcqwQ

②子ども向け「自宅が十分に換気できているか調べる方法」

換気とはなんのでしょうか？換気が十分にできないとどうなるのでしょうか？

小中学生を対象として、簡単に解説しました。

家庭用のトイレの換気扇を対象に風量チェックできる方法を解説しています。

みなさんも調べてみてください。

簡易チェックに用いる道具は、針金ハンガーとポリ袋で作成できます。

<https://youtu.be/PF9yQMKYf0g>

☆-----☆☆☆-----☆

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/>