

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.138 2021/1/15

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

■お知らせ

- 「北海道の冬季の寒さに配慮した学校の換気方法」の提案について資料を追加しました。
- 感染症対策に配慮した避難所開設の具体例（案）について資料を公開しています。
- 道総研のご利用に関するアンケートにご協力願います。
- 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  
樺谷 敏雄

-----  
令和3年新年を迎え、心からお喜び申し上げます。

北海道立総合研究機構（道総研）は地方独立行政法人化から10年が過ぎ、昨年からは第3期中期計画がスタートしました。新たな中期計画のもと、建築研究本部においては北方建築総合研究所として暮らし・地域・まちづくりの研究を進めるとともに、建築性能試験センターとして建築物の安全に関わる評価や判定、試験業務を行ってまいります。

こうした新たなスタートを切った昨年はコロナ禍で明け暮れた1年間でした。私たちの研究においてはフィールド調査など若干の支障がありましたが、職員の感染対策はもとよりリモートによる会議などにより最小限の影響に止めました。また、研究報告会においては新たにWeb配信を試みて開催することができました。通常下では想定していなかった新たな発信方法により、結果的に新しい参加者の掘り起こしにもつながったことから、今後も引き続きリアル開催と併せWebによる同時配信を考えています。

今年の干支は「辛丑（かのとうし）」です。新しい時代が始まり、種が芽吹く年とのことです。建築研究本部においても新しい時代を意識して新たな種を蒔き育てたいと考えています。例えば、研究方針を議論する幹部合宿、カーボンニュートラルに対応した改組、若手主体の研修や実験機器等の実習といった新たな試み。そのためには失敗を恐れず挑戦する気持ち、変化を恐れず進化する勇気、そして柔らかい頭と心が求められます。今後とも時代を見据えた研究に取り組んでまいりますので、道総研並びに建築研究本部の活動に対するご支援、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。

-----  
**■お知らせ**

「北海道の冬季の寒さに配慮した学校の換気方法」の提案について資料を追加しました。

-----  
先日提案しました「北海道の冬季の寒さに配慮した学校の換気方法」について、補足資料、FAQ、詳細版資料を追加作成し、公開しました。  
冬季における学校環境の改善等にお役立ていただければ幸いです。  
下記URLより資料がダウンロードできます。

**▼追加した資料名**

(1) B.換気扇がない場合(補足資料)(490KB)  
[http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/gakko\\_kannki\\_hosoku.pdf](http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/gakko_kannki_hosoku.pdf)

(2)「北海道の冬季の寒さに配慮した学校の換気方法」のFAQ(160KB)  
[http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/gakko\\_kannki\\_FAQ.pdf](http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/gakko_kannki_FAQ.pdf)

(3)「北海道の冬季の寒さに配慮した学校の換気方法」の詳細版(4.1MB)  
[http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/gakko\\_kannki\\_syosai.pdf](http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/gakko_kannki_syosai.pdf)

**▼詳細は下記URLをご覧ください。**

[http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/gakko\\_kannki.html](http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/gakko_kannki.html)

-----  
**■お知らせ**

感染症対策に配慮した避難所開設の具体例(案)について資料を公開しています。

-----  
道総研建築研究本部では、避難所を開設する際の感染症対策に関して、北海道や関係学会等で公表されている資料に基いて、「避難所レイアウト」「換気方法」「資機材の活用」について具体例をまとめました。  
提案の概要は以下になります。

- ・災害時に素早く避難所を開設するために、あらかじめ感染症対策を考慮したレイアウト案を作成しておくことが重要。
- ・掲載した具体例の避難所では、感染症に配慮した場合、収容可能人数は当初想定「66人」から「20人」に減少。
- ・当初の想定より収容人数が減る場合には、避難先の再検討や避難所の増設を検討しておく必要がある。

**▼資料は下記URLよりご覧ください。**

[http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/hinannjo\\_taisaku.html](http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/hinannjo_taisaku.html)

-----  
**■お知らせ**

道総研のご利用に関するアンケートにご協力願います。

-----  
道総研では、各種技術支援制度(技術相談、設備使用、視察・見学等)をご利用頂いた皆様にアンケートを実施しており、今後の業務改善の参考にさせて頂いております。

皆様のご協力をお願いいたします（無記名式のWEBアンケート）。なお、アンケート結果については、本目的以外には使用いたしません。

【アンケート入力先】  
道総研法人本部利用者意見調査ページ

<https://www.hro.or.jp/form/servlet/front?id=75>

---

■お知らせ  
ホームページの更新情報

---

■2020年12月25日更新  
メールマガジン「建築研究本部かわらばん」（vol.137）を配信しました。  
<http://www.hro.or.jp/list/building/koho/newsletter/index.html>

■2021年1月12日更新  
感染症対策に配慮した避難所開設の具体例（案）について資料を公開しています。  
[http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/hinannjo\\_taisaku.html](http://www.hro.or.jp/list/building/koho/develop/hinannjo_taisaku.html)

=====  
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/>