

心☆みて☆はっけん!!

北 建築研究本部

北 総研

公開デー 2016

地方独立行政法人 北海道立総合研究機構 建築研究本部

おとな こ たの まな  
大人も子どももみんなで楽しみ学べる!

さいがい ぼうさい  
まちの災害やおうちの防災の

あそ たいけん こうさく  
遊べる体験・工作ブースがいっぱい!!

たの 楽しく学んで  
ぼうさい はかせ  
防災博士になろう!

模型をつかって揺らしてみよう!

消防車にのってみよう!

各ブースを巡る  
スタンプラリーを  
実施します!

2016年9月10日(土)


場 所 北方建築総合研究所  
(旭川市緑が丘東1条3丁目1-20)

開 場 10:00~16:00  
(各ブースと施設公開:10:00~15:00)  
(講演会:15:10~16:00)

どなたでもご参加できます(無料)

避難所運営を体験しよう!

地方独立行政法人 北海道立研究機構 建築研究本部

 北方建築総合研究所

Northern Regional Building Research Institute

★建築研究本部・北方建築総合研究所(北総研)は  
皆様に役立つ、積雪寒冷地の建築・住まい・まちづくり  
の技術を研究している機関です★

〒078-8801 旭川市緑が丘東1条3丁目1番20号

TEL:0166-66-4211(代)FAX:0166-66-4215 URL:<http://www.nrb.hro.or.jp/>

主催：地方独立行政法人北海道立総合研究機構 建築研究本部 北方建築総合研究所

共催：旭川市、一般社団法人北海道建築士会旭川支部

後援：北海道、北海道教育厅上川教育局、旭川市教育委員会



# 体験して遊ぶブースがいっぱい! 工作も楽しめちゃうぞ!!



**整理券** 当日先着順に整理券を配布します。 **事前予約制** 当日までに北総研までお申込みください。先着順です!

## 火の用心! 燃えやすい家と 燃えにくい家~

初公開!  
家の模型を燃やします!!  
燃えやすい家・燃えにくい  
家ができるよ!



## 地震に強い建物ってどんなだろう! 竹ひごとスーパーボールで家を作ってみよう!! 君の作った家は地震に耐えられるかな?



## 冬の災害 寒さにどう備える~

停電で暖房ができなくなったら大変!  
熱の伝わる仕組み、寒さの防ぎ方を体験  
しよう!!  
寒冷地の住宅の  
特徴を知ろう!



## 津波の高さと 速さを体験しよう!

津波はどのくらい高いの?  
どのくらい速いの?  
実際に高さや速さを見てみよう!



さらに妊婦や  
お年寄りになっ  
て、高い建物へ  
の避難を体験し  
よう!



研究所の歴史と仕事を  
紹介します!  
北海道立総合研究機構  
建築研究本部 北方建築総合研究所  
ミニ博物館  
出展協力: 北海道建設部  
建築指導課

## ものしり博士の 研究所探検隊

## 消防体験で君も消防士!?

●はしご車に乗ってみよう!



※はしご車の乗車は  
**整理券** が必要です

- ポンプ車に乗ってみよう!
- 防火服を着てみよう!
- 火を消す訓練を体験してみよう!

※消防隊の出動状況や気象状況によっては、やむを得ず中止となる  
場合がございます。あらかじめご了承ください。

★旭川市との共催企画です★

## 知っていますか? あなたのまち旭川の防災

旭川市の防災対策と準備して  
おきたい防災グッズを紹介!!



★旭川市との共催企画です★

## 楽しく学んで 防災博士になろう!

- ①紙ぶるる  
: 紙で作ろう! 地震に強い家
- ②なまぎの学校  
: 紙芝居と防災カードゲーム
- ③防災かるた  
: 案外ハマる! 防災豆知識
- ④役立つ工作  
: 家にあるもので作る防災便利道具



★北海道建築士会旭川支部  
との共催企画です★

## HUG「避難所運営ゲーム」事前予約制

北海道版HUG(防災カードゲーム)で  
北総研の避難所運営を体験しよう!



13:00~16:00(予定)

※申し込み・お問い合わせ先  
については、北総研ホーム  
ページをご覧ください。

## 講演会「冬の避難対策と 住まいの防災対策」

北海道の建築と防災のプロが、冬の避難所環境  
と住まいの防災対策について、わかりやすく  
解説します!!

15:10~16:00(予定)

講師(予定) 北海道大学 森太郎 准教授  
北海道総務部危機対策課 職員

どなたでも参加できます!

## 交通アクセス&マップ



## 各コーナーの詳しい内容と申込み先

各コーナーの詳しい公開内容や、事前の申し込み、  
整理券の配布時間などの最新情報については、  
下記の北総研ホームページからご覧いただけます。

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

北総研

検索



●車でお越しの場合は、駐車場がございますのでご利用ください。  
●最寄のバス停:リサーチパーク入口(徒歩5分程度) 医大前または南高前(徒歩15分程度)