



58

道総研
ランチタイムセミナー
「おひるの科学」

きらり道総研

参加無料

事前申し込み
不要です！

古い木造住宅にお住まいの方へ

あなたの家は
大丈夫？**地震に負けない木造住宅****命を守る耐震化のススメ！**

いつか起きる大地震、その被害想定は？

まずは耐震診断で何を確認する？

どんな耐震補強が必要？

2023年
7月 **25** 日 火
12:05 ~ 12:55

北海道庁 1階 交流広場

模型実験で効果を紹介します！

主催 道総研（地方独立行政法人 北海道立総合研究機構）
後援 北海道、北海道教育委員会、札幌市、札幌市教育委員会

詳細は裏面をご覧ください。

あなたの家は大丈夫？ 地震に負けない木造住宅

命を守る耐震化のススメ！

平成30年北海道胆振東部地震で倒壊した多くの建物は、耐震性の低い木造住宅でした。札幌近郊でも大地震による多数の被害が想定されています。古い木造住宅にお住まいの場合は住宅の耐震化を今すぐ考えましょう。木造住宅の耐震性能と必要な耐震改修について、分かりやすく解説します。

◆地震による住まいの被害

札幌近郊で近い将来起こるかもしれない大地震とその被害の想定について説明します。

特に北海道の冬に起きる地震の被害について考えてみましょう。



講師 **竹内 慎一** (たけうち しんいち)

北海道立総合研究機構 北方建築総合研究所
地域研究部 防災システムG 研究主幹

浦河町 出身
北海道大学大学院博士後期課程
博士(工学)、応急危険度判定士
1996年 道立 寒地住宅都市研究所
2023年から現職

【主な研究内容】地震被害想定、避難対策、
地域防災に関する研究

◆耐震診断と耐震改修について

古い木造住宅が大地震の揺れに負けないためには、耐震診断・耐震改修が必要であることについてわかりやすく、模型実験を行いながら説明します。



講師 **森松 信雄** (もりまつ のぶお)

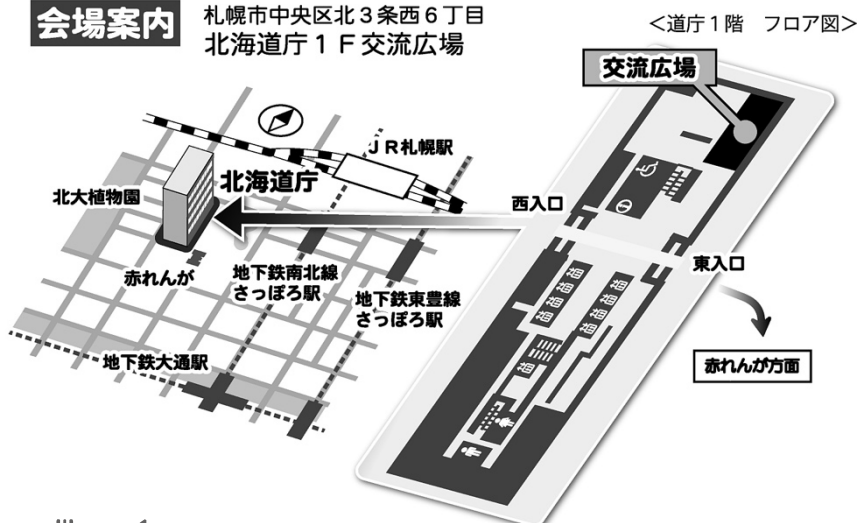
北海道立総合研究機構 建築性能試験センター
安全性能部 構造判定課長

旭川市 出身
千葉工業大学大学院(博士前期課程)
構造計算適合判定資格者、構造設計1級建築士、
1級建築士、応急危険度判定士
2008年 道立 北方建築総合研究所
2021年から現職

【主な業務】構造計算適合性判定、
建築構造に関する研究

会場案内

札幌市中央区北3条西6丁目
北海道庁 1F 交流広場



お問い合わせ先

地方独立行政法人
北海道立総合研究機構 研究戦略部

〒060-0819
札幌市北区北19条西11丁目
北海道総合研究プラザ

電話 011-747-2900
ファックス 011-747-0211
メール hq-soudan@hro.or.jp
ホームページ <http://www.hro.or.jp>



道総研ランチタイムセミナー「おひるの科学」とは？

道総研(正式名称:地方独立行政法人 北海道立総合研究機構)は、2010年4月に22の道立試験研究機関を統合して誕生した総合研究機関です。

道民の皆様の知的好奇心を刺激する身近な話題をテーマにしたセミナーを、ランチタイムに開催しています。