# 支部ニュース

# S T R E E T VOL.354 2025 年(令和 7 年) 10 月 1 日発刊

発行者 -般社団法人 北海道建築士会札幌支部 中央区大通西5 大五ビル 6F

TEL:011-232-1843 / FAX:011-222-0924 E-mail:hksj@h-ab.com http://h-ab.com/sapporo/

#### ≪ 交流委員会からのお知らせ ≫

#### ☆札幌支部ゴルフコンペのご案内

日時: 令和7年10月24日(金)午前8時30分集合(8時56分スタート)

場所: 札幌リージェントゴルフ倶楽部 新コース (旧札幌廣済堂 GC)

会費:2,000円

プレー代:9,600円(税込)カート代含む・ロッカー代330円各自払い

※昼食付ではありません。プレー後各自で注文して頂く事になります。

※申込み・詳細は別紙をご覧下さい。

※申込み締切は令和7年10月15日(水)です。申込組数は5組20名。

#### ☆建築士会札幌支部ボウリング大会・忘年会のご案内

建築士会札幌支部主催の[ボウリング大会]と[忘年会]を下記の日程で開催いたします。

皆様、奮ってご参加して頂きますよう宜しくお願い致します。

申込用紙を添付致します。必要事項を記入し FAX かメールにて送付願います。

※申込締切は、令和7年11月21日(金)です。

# ■ボウリング大会

日時: 令和7年12月6日(土)16時スタート

場所: ラウンドワン札幌すすきの店 札幌市中央区南5条西3丁目6番地1

参加される方は15時30分までに5階受付前に集合願います。

会費:1,000円(税込み)2ゲーム・靴代含む

#### ■忘年会

日時: 令和7年12月6日(土)18時スタート

場所: 三川屋会館 札幌市中央区南3条西5丁目17(ノルベサ北向かい)

参加される方は17時40分までに集合願います。

ボウリング大会の成績発表(賞品あり)&お楽しみ抽選会

会費:4,000円(税込み)飲み放題

# ≪ 女性委員会からのお知らせ ≫

# ☆札幌市白石清掃工場見学のご案内

日時: 令和7年11月12日(水)14時~

場所: 札幌市白石区東米里 2170-1

※詳しくは別添パンフレットをご確認ください。

# ≪ まちづくり委員会からのお知らせ ≫

### ☆川~ボーダーを超えて、つなぐ~シリーズ 第3弾 秋さんぽ『メムを辿る』を開催します。

今年度のまちづくり委員会では、『川』にフォーカスした取り組みを行っています。

第1弾は、かつての暴れ川で、現在も大都市部では日本有数の流下勾配を持つ豊平川の全貌を概観し、 第2弾では支流の精進川を採り上げて、河川と地形がまちづくりに及ぼした影響を学びました。 私達のまち札幌は豊平川の扇状地のうえに形づくられており、今も扇状地の下には豊かな伏流水が流れ、 扇端のあちこちには湧き水があり、緑豊かな地形や自然、それらを基盤に成立した産業や文化へとつな

アイヌ語で「メム」といわれた湧き水の跡を辿りながら、晩秋の風景とワインの香りを楽しみませんか。 ご希望者は実費(キャッシュレス決済 1,500円)で道産ワインのテイスティングもできます。

- ■開催日時: 令和7年11月1日(十) 9:30~12:30 (9:15 受付開始)
- ■目的地:「地下歩行空間チ・カ・ホ 赤レンガテラス前」集合 ~道庁前庭~北大植物園~偕楽園緑地~北大サクシュコトニ川~ワイン教育センター~中央ローン~ 百年記念会館~大野池~イチョウ並木~北 12 条駅 (解散) ※集合場所と解散場所が異なりますのでご注意ください。
- ■共 催:札幌の美しい景観を考える会
- ■参加費:無料

がっています。

- ■定 員:15 名(先着順) ■申込締切:10月24日(金)
- ■申込フォーム URL: https://forms.gle/JswXsXFXmZ94pdXy9 もしくは右記2次元コードよりお申込み下さい。

ご参加をお待ちしております!



# ≪ 住教育特別委員会からのお知らせ ≫

昨年に引き続き、札幌南陵高等学校2年生に向けて「私らしいすまいの設計」の出張講座を行います。 見学のご希望がありましたら事務局までお申し込み下さい。(10月5日締切)

■講座開催日:10月9日(木)3・4校時(11:00~12:50)

# ≪ 総務委員会 災害対応小委員会からのお知らせ ≫

当別町と北海道建築士会札幌支部 「災害時応急危険度判定活動連携協定」締結式 9月24日(水) 当別町役場にて協定の締結を行いました。



#### ≪ クラブ活動からのお知らせ ≫

☆札幌支部クラブ活動の報告

■グルメの会 次回第7回は11月中~下旬、洋食の「マーズカフェ」です。参加者募集中。

次回例会は10/18(土)です、参加希望の方は、連絡ください。 ■ボウリング部

9/11(木)「市民交流大会」に参加しました。 ■カーリンコン部

結果はリーグ戦下位グループのトーナメントでトップ(写真参照、一人は助っ人)。

道協会例会は、10/3(金)9:00、10/23(木)13:00、「かでる2・7」です。

■登山・ハイキング部 次回 10/11(土) 樽前山です、一緒に登る方募集中です。

■そば部 第3回手打ちそば講習を行います。10/11(土)13:30~。

参加者募集中。(12月中旬にも開催予定)

■映画鑑賞部 次回11月「ロストエモーション」を鑑賞予定。 鑑賞希望の方は連絡ください。

■ダーツ部 始まりました。参加者募集中。









#### ☆皆様も士会仲間でクラブ活動しませんか!参加者随時募集中

■クラブ活動のページへ 札幌支部のクラブ活動 – 一般社団法人 北海道建築士会 札幌支部

# ☆北海道建築士会ホームページ"会員専用ページ"でオンデマンド配信中!

■視 聴 方 法: 北海道建築士会HPの「会員専用ページ」をクリックし、パスワードを入力

■10 月パスワード: Sya060

# ≪ (一財)北海道建築指導センターからのお知らせ ≫

### ☆『令和7年度10月住宅講座のご案内』

■日 時:令和7年10月31日(金)14:00~16:00

■定 員:40名 ■参加費:無料

■会 場:かでる2・7 7階「730研修室」 (札幌市中央区北2条西7丁目)

■テーマ:「住まいと住み手の長寿命化をめざす合理的なリフォーム術」

~修繕周期の目安とコストダウンにつなげる方法~

■概 要:住宅は、年数を経ると老朽化が進み修繕費が増大します。

また、住み手の高齢化により体力的、経済的にも負担が大きくなります。

日常の点検と修繕箇所をまとめ計画的にリフォームを進めることで、コストダウン

につながります。

リフォーム内容に応じた業者選びのポイントもお話します。

■講師:山本明恵氏

恵和建築設計事務所 代表(札幌市)

(一財)北海道建築指導センター 住宅相談員

- ■主催/お問合せ: (一財) 北海道建築指導センター 企画総務課 TEL 011-241-1893
- ■申し込み方法:案内チラシの申込書により FAX、またはお電話でお申し込みください。
- ■案内チラシはこちらから →→→ 10月住宅講座チラシ

# 『失敗から学ぶ』 VOL.41 《寒冷地の窓複層ガラス》

日々の業務でヒヤリ!ハット!した情報を活用して自分をスキルアップしよう

#### ■はじめに

外部窓等の複層ガラスは熱割れが発生することが多くあるので、事前の強度確認が対策のポイントになります。

ガラスメーカーが熱割れ計算の相談に応じてくれます。

複層ガラスは保証期間(通常10年)があるので事前に建築主へ更新等の説明を推奨します。

- ◆熱割れ対策 ※【参考】具体的な熱割れ対策の事例
  - ①事前に熱割れ計算を行い強度確認してから仕様を決定する。
  - ②強化ガラス入の複層ガラスを採用する。
  - ③寒冷地のLow E複層ガラスの膜は室内側に設置するのが一般的な基本構成ですが熱割れ防止対策として外側に設置した事例がある。
  - ④完成時に使用者にガラス面の取り扱い説明により事故を防止する。

# ■熱割れ計算で確認したのにガラスが割れた

施工前に熱割れ計算を行い確認して施工したがガラスが熱割れした。

※熱割れ計算書を再確認したところ正しく計算されていましたが計算結果がギリギリセーフで余裕がなかった。

### ■プライバシー確保のため完成時に窓ガラスにフイルムを張ったらガラスが割れた

熱割れ計算を行い確認してから窓フイルムを施工しましたがガラスが熱割れした。

※熱割れ計算書を再確認したところ正しく計算されていましたが計算結果がギリギリセーフで余裕がなかった。

#### ■貸ビルのテナントが内装工事で窓に黒い紙を貼りガラスが割れた

施工前に熱割れ計算を行い確認して施工したが、引き渡し後にテナントが自分たちの内装工事で窓に 黒い紙を貼ったためガラスが熱割れした。

※再度、ガラス面の取り扱い説明を周知した。

#### ■カーテンウォールスパンドレル部のガラスが割れた

カーテンウォールのスパンドレル部のガラスが熱割れした。

※カーテンウォールのスパンドレル部の複層ガラスは熱割れが発生しやすい部位なので慎重な対応が必要です。

# ■西側の高層ビルが解体され西日が当たりガラスが割れた

西側に隣接していたビルが解体され窓ガラスに直接西日が当たるようになり窓ガラスが熱割れした。 ※熱割れ計算書で再確認しガラスを入れ替えた。

# 自習型認定研修の設問

## 設問1

熱割れで正しいのはどれか?

- a. 引渡し後でも熱割れしたガラスの交換費用は施工者の負担となる。
- b. 熱割れしたガラスの交換費用は設計 の負担となる。
- c. 熱割れしたガラスは火災保険で復旧 する場合がある。

#### 設問 2

熱割れで正しいのはどれか?

- a. 網入り複層ガラスは熱割れしない。
- b. 単板ガラスで熱割れ防止を行うこと がある。
- c. 北向き窓のガラスは熱割れしない。



認定教材の設問への回答は、 CPD 情報システムのページ https://jaeic-cpd.jp/ にアクセスのうえお願いします。

※不正の場合は、単位に登録できない場合があります。