



一般社団法人 福岡県建築士事務所協会

TEL:092-473-7673

FAX:092-473-7278

<http://www.f-aa.jp>

E-mail : info@f-aa.jp

目次 -Contents-

1	会議のご報告	2
2	令和2年度 日事連九州・沖縄ブロック協議会第2回会長会議報告	6
3	各支部・地域会よりお知らせ	7
4	会 員 動 静	12
5	役員さんの徒然雑記	13

1

会議のご報告

令和2年度 第10回常任理事会報告

日時 令和3年1月12日(火) 16:00～17:30

会場 ZoomによるWeb会議

出席者 会長、副会長、常任理事、支部長、事務局13名参加

議題

1. 協議事項

- [1] 令和3年秋の叙勲・褒章及び建設事業関係功労者表彰候補者の推薦について
- [2] とちぎマロニエBIM設計コンペティション2020参加補助金について
- [3] 事務局、福岡建築登録センター賃貸借契約の条件更新への対応について
- [4] 令和3年度事業計画・予算案作成スケジュールについて
- [5] 令和2年度新入会員オリエンテーションの実施について
- [6] 令和2年度福岡県知事指定開設者・管理建築士等のための建築士事務所の管理研修会の実施について
- [7] 会誌のWeb版配信について
- [8] 令和2年度福岡県内高等学校生並びに専門学校生による建築設計競技作品展示会の実施について
- [9] 令和2年度教育・研修委員会研修ツアーの実施について
- [10] 令和3年度日事連建築賞実施について
- [11] BIMの現況に関するアンケート調査についての対応について【国交省】
- [12] 押印を求める手続の見直し等のための国土交通省関係省令の一部を改正する省令等の施行に伴う建築士事務所登録業務書式、運用変更について
- [13] 九州設計4団体災害ネットワークWG開催について
- [14] 建築士事務所全国大会(熊本大会)について
- [15] 日事連九州・沖縄ブロック協議会令和2年度第2回会長会議の開催について
- [16] 日事連九州・沖縄ブロック協議会青年部会協議会の開催について
- [17] 日事連九州・沖縄ブロック協議会令和2年度事務局会議の開催について
- [18] 地域会、支部賛助会員(株)総合資格学院からの依頼への対応について
- [19] 福岡大学建築展2021－卒業計画・設計課題優秀作品展－の後援名義の使用許可申請について【福岡大学工学部建築学科】
- [20] 令和3年春の「建築防災週間」におけるポスター及びパンフレット作成についての協力をお願いについて【建築物防災推進協議会】
- [21] 福岡市役所証紙売り場コピー料金について
- [22] 事務局ノートパソコンの買い替えについて
- [23] その他

2. 報告事項

- [1] 法定講習関係報告
 - ・実施状況・実施計画及び受付状況報告
 - ・令和2年度「法定講習」における動画視聴方式の導入について(2月開催分から)
- [2] 既存住宅状況調査技術者講習のオンライン講習の実施状況、実施計画
- [3] 日事連・建築士事務所賠償責任保険2021年度更改募集について

- 〔 4 〕設計事務所調査カード次年度分の周知について【福岡県営繕設備課】
- 〔 5 〕福岡県建築登録センター受付件数、売上報告

3. その他

- 〔 1 〕福岡県建築士事務所政経研究会報告
- 〔 2 〕次回理事会開催日程について
- 〔 3 〕その他

令和2年度 第11回常任理事会報告

日 時 令和3年2月9日（火）16：00～17：30

会 場 Z o o mによるWeb会議

出席者 会長、副会長、常任理事、事務局13名参加

議 題

1. 協議事項

- 〔 1 〕会員訃報の報告と対応について
- 〔 2 〕理事辞任届について
- 〔 3 〕福岡市感染症対策事業における審査業務等の相談について
- 〔 4 〕最低制限価格についての協議経過報告
- 〔 5 〕令和3年度事業計画・予算案作成について
- 〔 6 〕事務局、福岡建築登録センター賃貸借契約の条件更新への対応について
- 〔 7 〕令和2年度新入会員オリエンテーションの実施について
- 〔 8 〕令和2年度福岡県知事指定開設者・管理建築士等のための建築士事務所の管理研修会の実施について
- 〔 9 〕法定講習関係について
 - ① 令和2年度実施報告
 - ② 令和3年度法定講習（「建築士定期講習」「管理建築士講習」）年間計画の策定等について
- 〔 10 〕建築福岡Quarterly役員さんの徒然雑記記事担当者について・
- 〔 11 〕令和3年度建築士事務所キャンペーンに対する筑豊支部からの確認依頼について・
- 〔 12 〕緊急事態宣言中の事務局職員テレワークについて
- 〔 13 〕日事連九州・沖縄ブロック協議会令和2年度第2回会長会議の開催について
- 〔 14 〕日事連九州・沖縄ブロック協議会青年部会協議会の開催について
- 〔 15 〕日事連九州・沖縄ブロック協議会令和2年度事務局会議の開催について
- 〔 16 〕鉄筋コンクリート造配筋指針改定講習会の後援名義依頼について【（一社）日本建築学会】
- 〔 17 〕住吉神社様に関するご協賛のお願い
- 〔 18 〕その他

2. 報告事項

- 〔 1 〕既存住宅状況調査技術者講習オンライン講習実施報告
- 〔 2 〕令和2年度福岡県内高等学校生並びに専門学校生による建築設計競技作品展示会報告
- 〔 3 〕福岡県建築登録センター受付件数、売上報告
- 〔 4 〕九州設計4団体災害ネットワークワーキンググループ会議報告
- 〔 5 〕日事連関係報告
- 〔 6 〕その他

3. その他

- 〔 1 〕福岡県建築士事務所政経研究会関係
- 〔 2 〕次回会議等日程
- 〔 3 〕その他

令和2年度 第12回常任理事会報告

日 時 令和3年3月9日（火）13:30～15:15

会 場 ZoomによるWeb会議

出席者 会長、副会長、常任理事、支部長、事務局16名参加

議 題

1. 協議事項

- 〔1〕第5回理事会の進行、説明担当者、議題の確認
- 〔2〕令和3年度「法定講習」の実施協力に係る講師の推薦について
- 〔3〕令和3年度「法定講習」の実施協力に係る講習監理員の推薦について
- 〔4〕令和3年度共同要望運動の実施時期と要望書の数等のお伺いについて【日事連】
- 〔5〕紛争処理委員推薦依頼について【福岡県弁護士会】
- 〔6〕企画特集への広告ご出稿のお願い【（株）日刊建設工業新聞社】
- 〔7〕複合機見積提案について

2. 報告事項

- 〔1〕令和2年度 専攻建築士・研修プログラム審査評議会」報告【福岡県建築士会】
- 〔2〕その他

3. その他

- 〔1〕次回会議等日程
- 〔2〕その他

令和2年度 第5回理事会報告

日 時 令和3年3月9日（火）15:30～17:30

会 場 ZoomによるWeb会議

出席者	理事会構成者数及び出席者数	理事会構成者数	26名
		出席者数	26名

議 題

1. 審議事項

- 〔1〕会員訃報の報告及び施行細則の改定について（理事会決議事項）
- 〔2〕理事辞任届について
- 〔3〕入会金割引キャンペーン継続について
- 〔4〕令和3年度事業計画について（理事会承認事項）
- 〔5〕令和3年度収支予算について（理事会承認事項）
- 〔6〕新入会員の承認、退会会員の報告（理事会決議事項）
- 〔7〕その他

2. 協議事項

- 〔1〕会議Web出席の際の費用弁償について(継続協議)
- 〔2〕第44回建築士事務所全国大会(熊本大会)等準備についての熊本会への支援について(継続協議)
- 〔3〕最低制限価格についての協議経過について
- 〔4〕福岡市感染症対策事業における審査業務等の相談について
- 〔5〕準会員への正会員への入会について
- 〔6〕その他

3. 報告事項

■〔1〕県本部関係報告

- ①令和3年春の褒章の内示及び令和3年秋の叙勲・褒章及び建設事業関係功労者表彰候補者の推薦について
- ②事務局、登録センター賃貸借契約の条件更新について
- ③とちぎマロニエBIM設計コンペディション2020参加補助金について
- ④新型コロナウイルス感染拡大防止に伴う各事業の中止について
 - ・令和2年度新入会員オリエンテーション
 - ・令和2年度教育・研修ツアー
- ⑤令和2年度福岡県知事指定講習開設者・管理建築士等のための建築士事務所の管理研修会実施について
- ⑥法定講習関係について
- ⑦既存住宅状況調査技術者講習オンライン講習実施報告
- ⑧会誌「日事連」のWeb配信について
- ⑨「建築福岡Quarterly」役員さんの徒然雑記記事担当者について
- ⑩令和2年度福岡県内高等学校生並びに専門学校生による建築設計競技作品展示会開催報告
- ⑪令和3年度日事連建築賞実施について
- ⑫令和3年度建築士事務所キャンペーン関連報告
- ⑬押印を求める手続きの見直し等のための国土交通省関係省令の一部を改正する省令等の施行に伴う建築士事務所登録業務書式、運用変更について
- ⑭福岡県建築登録センター受付件数、売上報告
- ⑮年間スケジュール
- ⑯その他

■〔2〕支部・地域会報告

- ・北九州支部、筑豊支部、福岡地域会、県南支部、大牟田支部

■〔3〕日事連九州・沖縄ブロック協議会関係報告

- ①九州設計4団体災害ネットワークWG開催報告
- ②第2回会長会議開催報告
 - ・コロナ対策手当金について
 - ・福島県沖地震見舞金について
- ③青年部会協議会開催報告
- ④事務局会議開催報告
- ⑤その他

■〔4〕日事連関係報告

■〔5〕その他

4. その他

- 〔1〕福岡県建築士事務所政経研究会関係
- 〔2〕次回理事会開催日程について
- 〔3〕その他

令和2年度 日事連九州・沖縄ブロック協議会第2回会長会議報告

◆ 1. 日 時 令和3年2月24日（水）14:00～16:30

◆ 2. 会 場 オンラインにて開催

◆ 3. 出席者 福岡会 岩本 茂美 会長、西 洋一 副会長、早田 倫明 副会長
八島 英孝 常任理事、上野 裕平 常任理事、岸本 章宏 常任理事、
田中 一樹 常任理事、小西 満洋 事務長

佐賀会7名、長崎会4名、熊本会2名、大分会7名、宮崎会2名、鹿児島会7名、沖縄会3名

◆ 4. 協議事項

- | | | |
|--|-------|--------|
| 1. 新型コロナウイルス感染への対応について | ..... | 【福岡会】 |
| 2. コロナウイルスの感染拡大への対応について | ..... | 【熊本会】 |
| 3. コロナ禍に伴う今後の事業活動について | ..... | 【宮崎会】 |
| 4. 全国大会（熊本大会）へのブロックとしての
協力体制及び九州・沖縄の個性の演出について | | 【福岡会】 |
| 5. 日事連財務改革ワーキンググループの中間報告について | ..... | 【福岡会】 |
| 6. BIM導入について | ..... | 【佐賀会】 |
| 7. 告示第98号の運用状況について | ..... | 【熊本会】 |
| 8. 設計・監理の実施と施工との分離発注について | ..... | 【大分会】 |
| 9. 設計と工事監理の別途発注について | ..... | 【鹿児島会】 |
| 10. 最低制限価格に係る要望書の活用について | ..... | 【鹿児島会】 |
| 11. 各単位会等の発注者支援業務の受注について | ..... | 【沖縄会】 |
| 12. 各単位会の常置委員会の活動状況について | ..... | 【沖縄会】 |
| 13. 九州・沖縄ブロック協議会から各単位会へのコロナ対策手当金について | ..... | 【長崎会】 |
| 14. 九州・沖縄ブロック協議会からの福島沖地震見舞金について | ..... | 【長崎会】 |
| 15. 日事連サービス役員について | ..... | 【長崎会】 |
| 16. 市町村が行うプロポーザルについて | ..... | 【鹿児島会】 |
| 17. 令和3年度総会について | ..... | 【佐賀会】 |

 北九州支部からのお知らせ

令和2年度 第8回 定例幹事会議事録

日 時 令和3年2月4日(木)17:00～18:00

参加者 Zoomミーティング

場 所 金子、川野、山口、久松、藤本、望月、松島、高尾、豊川、西部ガス大川
司会進行:金子

 議 題

1. 令和3年度事務所協会北九州支部 総会の開催について

総会は4月23日(金)に行う。

開催形式について、会員の参加が集合形式かリモート形式かをアンケートを取る。

ただし、執行部は総会時の意思疎通と会進行のため、集合して行う。

懇親会は行わない。

2. 令和3年度 事業計画について

◆研修会:九州北部税理士会小倉支部に打診中。

税務研修は、東京オリンピック以後が良い。

3. その他

◆令和2年度の会計監査は4/2。開催形式は監査と相談。

 報告事項

1. 建築団体ゴルフコンペの結果

◆令和2年12月4日(金)連絡待ち。次回に繋がる形としていきたい。

 情報共有・自由討議

1. 定期調査報告の依頼や、その他業務の依頼が事務局にある件について

◆誰に相談できるかが分からないため、会員の業務範囲・営業内容のアンケートを取る。

次回幹事会

 1. 令和3年3月11日(木)17:00～18:00 ZOOMにて

令和2年度 第9回 定例幹事会議事録

日 時 令和3年3月11日(木)17:00～18:00

参加者 Zoomミーティング

場 所 高崎、藤本、望月、安東、高尾、松島、大川、豊川、川野、山口、金子
司会進行:山口、議事録:金子

議 題

▶ 1. 令和3 年度事務所協会北九州支部 総会の開催について

● アンケート結果の報告

集合形式では参加しない方、リモート形式では参加しない方、両方いらっしゃる状況です。コロナ禍では選択肢を増やして対応することがベターのようです。北九州支部総会は協会会員の全員が参加し、北九州支部運営の是非を問う場です。本人の都合以外のことで参加が制限されることがあってはなりません。今回においては、コロナ市中感染により、参加の意思が阻害されてはならないと考えています。

【決定事項】

- ◆ 総会日時：4/23（金）17：00～18：00
- ◆ 総会本部の場所：リーセントホテル小倉 福智の間（部屋の予約は15：00～18：30）
- ◆ 総会はリモートによる開催形式。会員はZOOM による参加を基本とする。
ZOOM による参加が出来ない方のため、書面決議を並行して行う。
- ◆ 総会本部を設置し、県常任理事(1)、支部長(1)、副支部長(3)、事務局・会計(1)、常任幹事(3)、議長(1)の計10 名は、議題の応答と総会事務対応のため集合形式とする。
- ◆ 総会資料は全員にPDF メール送信+返信用ハガキを送る。リモートやメールで対応できない方には、総会資料を郵送する。総会資料の配布時期（PDF）：4/8
- ◆ 出席者にも委任状をもらう。リモートでの不意の通信遮断など出席が急に欠席になることにも対応する。
- ◆ 書面決議の方法と回収時期：ハガキ又はメールの回収期限4/16。
- ◆ 総会本部のリモートは、複数台のノートPC、スマホ、タブレットなどで対応する。
- ◆ 総会本部の全体を映すカメラとプロジェクタを用意。
- ◆ 議長：①議長立候補を募る②立候補が無ければ本部で推薦
- ◆ 司会：山口
- ◆ 今回アンケートに答えていない方には別途連絡を取る。

▶ 報告事項

- ◆ 県本部BIM の件
- ◆ 筑豊支部の建築キャンペーンの応援
- ◆ 全国大会(熊本)への応援

▶ 次年度予定

令和3 年4 月2 日(金) 監査会 川原、古賀、久松、金子(敬称略)
令和3 年4 月8 日(木) 幹事会
令和3 年4 月23 日(金)17:00～18:00 総会



福岡地域会からのお知らせ

福岡建築行政研究会 第19回臨時会が開催されました

令和3年3月25日(木) 10:30～ 天神ビル11階 第5号会議室にて

《報告事項》

- 前回の議事要点について

《議 題》

- 令和3年度の役員改選について

《福岡市より》

- 市へ提出される申請書等の押印の見直しについて
- 建築物省エネルギー消費性能適合義務制度の拡充について
- 福岡市民間建築物アスベスト除去等の補助制度について
- 貝塚駅周辺土地区画整理事業について
- その他

県南支部からのお知らせ

令和2年 1・2・3月 行事経過報告

2月24日

●第7回 執行部会 5名出席：アルファ建築設計事務所

1. 協議事項

- ①今年度事業と決算について
- ②次年度事業と予算について
- ③総会について

3月26日

●第5回幹事会 15名出席：えーるピア久留米

1. 報告事項

- ①県本会理事会報告
- ②県南支部活動報告
 - 1) 10・11・12月行事経過報告
 - 2) 1・2・3月行事経過報告
 - 3) 正会員退会報告
 - 4) 幹事交代について
- ③各委員会報告
- ④その他報告事項

2. 協議事項

- ①商品説明会について
教育・研修委員会
- ②賛助会員年会費について
- ③通常総会＋懇親会について
- ④通常総会の準備について
- ⑤次年度年間スケジュールについて
- ⑥その他協議事項

大牟田支部からのお知らせ

幹事会のご報告

R2年度 第10回

令和3年1月25日(月)17:30～

場 所 事務局会議室

出席者 高巢、宗正、中野、永江、水町

■ 1. 協議事項

- ①「2月7日までの集合による会議及び会食を控える」事について
- ②その他

■ 2. 報告事項

- ①1月12日(火) ● 第10回常任理事会 → WEB形式での開催
- ② ● 令和2年度福岡県知事指定講習
開設者・管理建築士等のための建築士事務所の管理研修会の実施について
- ③ ● 令和2年度教育・研修委員会研修ツアーについて
- ④その他

R2年度 第11回

令和3年2月22日(月)17:30～

場 所 事務局会議室

出席者 高巢、宗正、中野、永江、水町

■ 1. 協議事項

- ①「3月7日までの集合による会議及び会食を控える」事について
- ②令和3年度予算案・事業計画案について
- ③その他

■ 2. 報告事項

- ①2月9日(火) ● 第11回常任理事会 → WEB形式での開催
- ②未定 ● 新入会員オリエンテーション
(正会員:20社、準会員:4社)
- ③その他

4

会員動静

新入会員のご紹介

事務所名 (有)日通建

■会務代表者：田中 慎二 ■所在地：福岡市東区馬出

福岡地域会に入会されました

事務所名 (株)ティーメック

■会務代表者：坂田 幸司 ■所在地：福岡市博多区博多駅前

福岡地域会に入会されました

事務所名 (株)飯島建築事務所

■会務代表者：山内 祥郎 ■所在地：福岡市博多区博多駅前

福岡地域会に入会されました

事務所名 (株)よかタウン

■会務代表者：高丘 修 ■所在地：福岡市東区筥松

福岡地域会に入会されました

会社名 太陽工業(株)

■担当者：猪倉 進 ■所在地：福岡市博多区博多駅前
■営業種目：膜構造建築物・システムトラス

福岡地域会賛助会に入会されました

5

役員さんの徒然雑記



監事 廣田 栄作さん

『宅建試験』と『建築士試験』

建築士の試験監理員を長年務めていますが、昨年 宅地建物取引士の試験を受験した時に感じたことがいくつかありましたので、宅建士と建築士の試験の比較をしてみました。

まず、建築士試験では許されている「途中退場」、「トイレ離席」が宅建士の会場ではできません。(試験時間2時間)机の上に置けるのは鉛筆・消しゴム・受験票だけ。建築士試験ではOKの、置時計・ペットボトル・ティッシュペーパー等は置けません。携帯電話は、建築士試験と同様配られた封筒に封入しなければいけませんが、タブレット用にも大きい封筒が配られます。

机には受験番号だけが大きく書かれたシールが貼ってあります。問題用紙にこの受験番号のシールを貼って持ち帰りますのでシールのごみは残りません。

試験は建築士試験と同じようにマークシート式、四肢択一50問です。解答用紙には、試験地、受験番号、受験者の氏名のフリガナが印字記入済みで、受験者は漢字で名前を書くだけになっています。建築士試験では住所氏名の確認のため、机に貼ってある座席票を訂正のあるなしにかかわらず全員集めますが、宅建試験では受験票の名前・住所・生年月日を確認し、違っている場合のみ申告して用紙をもらい提出します。

建築士試験の受験者は例年1級2級木造併せて約5万人ですが、宅建受験者は約20万人、福岡県だけでも約1万人が県内数か所の会場で受験します。去年はコロナ禍で大学等に利用を断られ、福岡市内はヒルトンシーホークホテルやニューオータニ博多などで行われました。

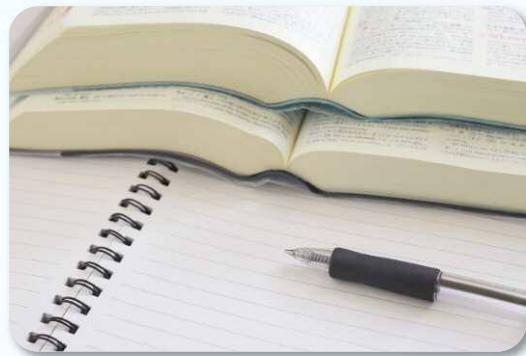


試験問題は、9割が法律の問題です。宅建業法、税法、民法、借地借家法、不動産登記法、建物区分所有法、建築基準法、都市計画法、国土利用計画法、農地法、土地区画整理法、地価公示法などを、法令集なしで解答しなければなりません。建築基準法からも毎年2問出題され、去年も「映画館は近隣商業地域に建てられるか」とか「老人ホームの共用廊下や階段の床面積が容積率の面積に算入するか」などの問題が出ていました。建築士試験ではあまり出ない、直近の法改正の問題が宅建試験ではよく出題されるようです。

宅建試験には、建築士試験で必要な学歴などの受験資格の制限はありません。また登録に必要となる2年の宅建実務経験も、合格後2日間の研修を受けることでカバーできます。建築士が免許を取得しても 経験がなければ資格を使うことが難しいのに比べて、宅建士は 資格を取得すれば経験なしで不動産の仲介などの仕事ができます。そのため、試験に関しては宅建試験のほうが厳正に実施されている感じがしました。

宅建試験に合格して登録手続きをおこない、その後宅地建物取引士証を取得して業務に従事しますが、その宅地建物取引士証は紙カードにラミネート加工をしたものです。カードになっている現在の建築士免許証明書より軽い感じがし、最初に手にしたときは少しがっかりしました。

ちなみに建築士試験の受験票は、今年から申し込みをした後、6月頃に各自ネットからダウンロード印刷して持っていくことになっています。





常任理事 岸本 章宏 さん

天草教会巡り



先日、私用で天草を訪れる機会がありましたので、世界文化遺産である潜伏キリシタン関連遺産をご紹介します。
(天草には1ヵ所で、残りは全て長崎県にあります。)

崎津集落にある崎津教会は、1934年にハルブ神父と住民の寄付によって建てられた教会堂で、初代崎津峡教会堂の老朽化により、キリシタン弾圧の象徴である絵踏が行われた庄屋役宅跡である現在の場所に建てられています。コンクリート造りの計画で建築されましたが、資金不足により途中で木造に切り替えられたため、灰色のコンクリート部分と白色の木造部分が混在する特殊な教会堂となっていました。



教会の設計は多くの教会建築に携わった上五島出身の鉄川与助によるもので、外観にはゴシック様式の特徴がみられ、堂内には、建設当初から日本の生活様式を取り入れて畳が敷かれており、全国的に珍しく、日本と西洋の文化の交流の象徴となっていました。

ちなみに崎津は戦国時代以降に形成された漁村で、ルイス・デ・アルメイダ修道士による河内浦での布教が開始された事をきっかけに、瞬く間にキリスト教が浸透し、宣教師や商人にとって重要な港と認識されていたようです。

こちらは世界遺産ではありませんが、近くにある大江天主堂です。

天草のキリシタンは、徳川幕府の禁教時代にも「かくれキリシタン」として、ひそかに信仰を続けましたが、明治に入り禁制の高札が撤去され、再び布教が行われました。フランス人ガルニエ神父は、明治25年32歳でこの地を訪れ、昭和16年82歳で亡くなるまでの49年間布教に努め、天草言葉を巧みに使いこなし、村人からは「パアテルさん」と呼ばれ慕われていました。現在の天主堂は、神父が信徒と協力して、昭和8年に完成させたものです。大江天主堂熊本県(観)より





常任理事 田中 一樹 さん

建築視察「ニューヨーク、ハイレイン」

みなさんこんにちは。太陽設計の田中一樹です。岩本会長はじめ、役員・会員の皆さんには大変お世話になっており、建築士事務所協会の活動がだんだん楽しくなってきました。今後ともどうぞよろしくお願いいたします。

2年前にニューヨーク・ハイレイン沿いの有名建築を視察しました。ここには、「建築界のノーベル賞」といわれます、プリツカー賞を受賞した建築家の設計作品が多数あります。まさにプリツカー賞建築の見本市みたいなエリアです。

①ザハ・ハディド設計の 「520 WEST 28TH STREET」

「象徴的なストリームラインを全面的に用いた、近代的コンドミニウム」1室6億円～30億円で購入できるそうです。



②ジャンヌーベル設計の 「100 11TH AVE」

高級コンドミニウム。小さめのガラスパネルをモザイク状に組み合わせたカーテンウォールが特徴。遠くから見てもすごく目立つ建築です。

③坂茂設計の 「メタルシャッターハウス」

11階建ての高級コンドミニウム。道路側をパンチングメタルのシャッターで閉じることが可能。日本ではあまり見られませんが、防犯・プライバシー、大変効果が期待できます。



④フランクゲーリー設計の 「IACビル」

外壁はガラス張りで、滑らかに波打つデザインが特徴的。白をメインに、青いラインが入り、グラデーション風のボーダー柄が、とても爽やかな雰囲気を出しています。

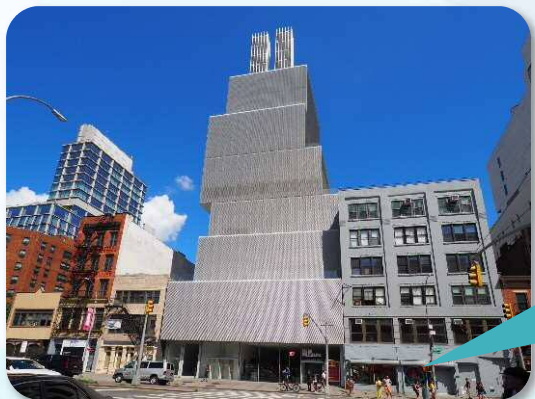


⑤ヘルツォーク&ド・ムーロン設計の 「56 レオナード・ストリート」

ヘルツォーク&ド・ムーロンにとって最初の高層建築（57階建て）。積み木がランダムに積みあがったデザイン。日本ではプラダ青山を設計。

⑥ヘルツォーク&ド・ムーロン設計の 「40ボンド・アパートメント・ビルディング」

緑色の曲面ガラスを使用し、ガウディ風の有機的デザインが特徴。
建物周辺にはファッショナブルなカフェが多い。



⑦SANNA設計の 「ニュー・ミュージアム・オブ・コンテンポラリー・アート」

箱を重ねてずらした建築。ずらしてできた空間がテラスやトップライトになっています。

今回のハイライン建築視察は、ニューヨークが世界最大の実験場といわれるだけあり、大変刺激的な内容でした。皆さんも機会がありましたら是非訪問してみてください。



理事 二田 司 さん ご近所つれづれ

4月になり、通勤時に新入社員をちらほら見かけるような時期になった。今年は例年になく黄砂の飛来が多く花粉症の私にとっては憂鬱な季節である。毎年桜の開花とともに大濠公園を散歩していたのだが今年は機会を逸してしまった。

さて、今回は前回に引き続き、ご近所つれづれの2回目をお伝えしたいと思います。

私の自宅周辺がここ1年で環境ガラッと変わり始めた。一つ目は目の前に15階建てのマンションが建ったことである。この土地はもともと田畑で夜は薄暗く防犯上も良くない環境であったが、現在ではマンションの明かりですっと明るくなった。

二つ目は自宅横の倉庫が取り壊され、賃貸マンションの駐車場になったことである。ちょうどリビング横の出窓のすぐそばに倉庫があったため昼間でも電灯が必要だったが、今では朝日が差し込むほど日当たりが良くなった。



自宅2階から新築マンションを望む

どちらも西鉄の高架工事に伴い周辺の開発が進んでいる影響が大きいと思っている。白木原駅も前回から1年半が経ち、工事がかなり進んできている。次回執筆する時は新しい白木原駅を紹介できることを期待している。



自宅2階から新規駐車場を望む



現在高架工事進行中の白木原駅風景



理事 上野 敏範 さん

韓国免震制震協会15周年記念講演会・釜山大学訪問

1. はじめに

1年半ほど前、韓国免震制震協会15周年にあたり、日本の免震建物の最新動向・普及活動に関する講演依頼があり、参加させていただきました。また、釜山大学の実験施設の見学及び大学の研究者の方々とも交流してきました。

- ・旅 程 2019年11月28日～12月01日
- ・訪問先 釜山大学 Seismic Simulation Test Center
韓国建設会館（韓国免震制震協会15周年記念講演会）

2. 韓国免震制震協会15周年記念講演会

韓国免震制震協会から招待され、日本側から以下の5題の講演を行いました。
（講演は日本語で行われ、韓国語へ逐次通訳されました）

- 1.九州における免震構造普及活動（福岡構造・吉村氏）
- 2.免震制震建物事例と最新動向・竹中工務店（竹中工務店・西村氏）
- 3.熊本地震で効果を発揮した免震構造（弊社 木本）
- 4.免震の施工・維持管理の要点（上野）
- 5.E-Defenseの研究概要と今後の活動（防災科学技術研究所、梶原E-Defense所長）

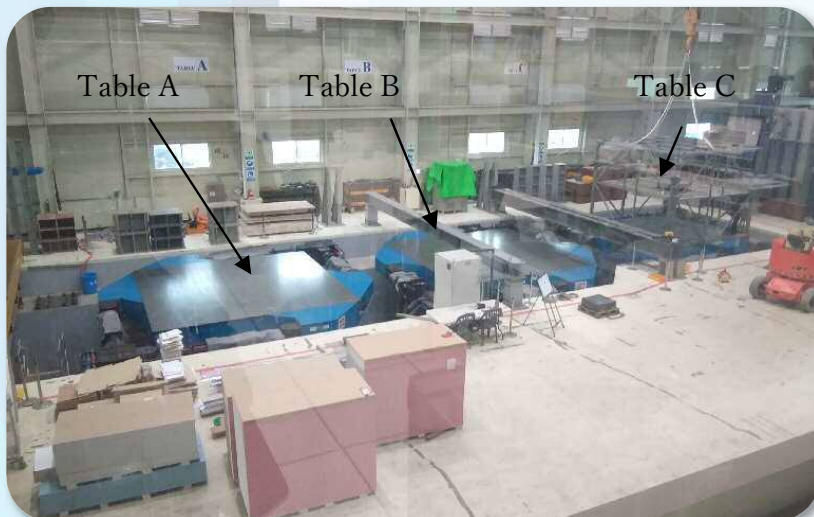
韓国側の方々は、日本に留学されていた方が多く日本語が堪能で、日本語でコミュニケーションできました。近年は、日本への留学は減り米国などへの留学が増えているとのことで、今後は、日本語だけでこのような交流は厳しくなるかもしれないと感じました。

3. 釜山大学校 Seismic Simulation Test Center視察

釜山大学のSeismic Simulation Test Center（SESTEC）の振動台を見学しました。平面X,Y,Rの3次元あるいは6次元の立派な振動台（準大手ゼネコン所有の振動台くらい）が3台あり、連動して動かすことができ、橋梁の位相差加振などの実験例もあるそうです。九州にはこのような振動台はなく、必要があれば、釜山大学に実験をお願いすることもありだと思いました。

また、学生らによる骨組み模型の耐力コンテストを毎年開催されているとのことで、とても興味深かったです。このコンテストの特徴として、総合点で競われ、骨組が強ければ良いわけではなく、地震応答スペクトルが指定され、それに適合する地震動で加振し、ちょうど指定されたスペクトルになった時に倒壊すれば高得点となり、コスト面からも骨組部材数量が少なければ得点が加算される、とのことでした。さらに、優勝チームは、台湾で行われる「アジア大会」に出場できるという次世代構造技術者育成の観点からも刺激的な取組と感じました。情報交換会の場で、このコンテストに福岡の若手チームの参加を申し入れし、了承を得ましたが、残念ながら、コロナ禍によりお預けとなっています。

（SESTEC紹介ビデオ02:16～ <https://www.koced.or.kr/en/sub43>）

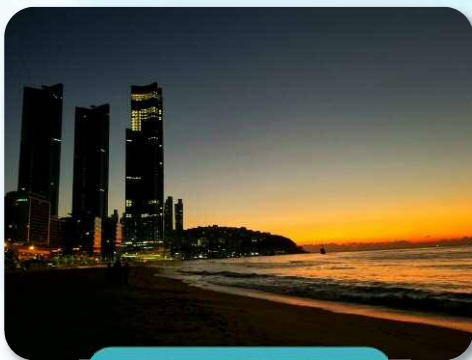


Items	Table A	Table B	Table C
Table Size (m)	5.0×5.0	5.0×5.0	4.0×4.0
Type	Moveable	Moveable	Fixed
Degree of Freedom	3	3	6
Full Payload (kN)	300	600	300
Nominal Payload (kN)	200	500	200
Desired Overturning Moment (kN-m)	2,000	2,000	1,200
Acceleration at Full Payload			
X-Axis (g)	0.85	1.00	1.20
Y-Axis (g)	0.85	1.00	1.20
Z-Axis (g)	-	-	0.80
Acceleration at Nominal Payload			
X-Axis (g)	1.00	1.25	1.50
Y-Axis (g)	1.00	1.25	1.50
Z-Axis (g)	-	-	1.00
Maximum Velocity (mm/s)			
X-Axis	1,000	1,000	1,500
Y-Axis	1,000	1,000	1,500
Z-Axis	-	-	1,000
Maximum Stroke (mm)			
X-Axis	±300	±300	±300
Y-Axis	±200	±200	±200
Z-Axis	-	-	±150
Operation Frequency Range (Hz)	0.1-60	0.1-60	0.1-60
Moveable Distance (m)	≥20	≥20	-

4. おわりに

この時のように渡航できる状況に戻ったら、両国の構造技術者同士で情報交換をする機会を持つこと、福岡から若手中心のチームを組んで釜山大学での骨組模型の耐力コンテストに参加することを実現したいと考えています。また、このコンテストの場を通じて、東アジアの若手構造技術者同士の交流がより深まることを願っております。

最後に釜山とソウル市内の写真です。ありがとうございました。



プサン（朝焼け）



ロッテタワー



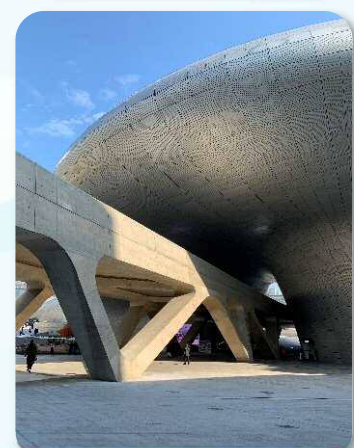
ソウル市街



京東教会
（設計:キム・スグン）



景福宮勤政殿



東大門デザインプラザ
（設計:ザハ・ハディド）