

女性委員会の恒例行事としておりました「住宅センターさんの出前講座」を開催しました。とてもボリュームのある内容で配布資料は厚み2cm程の量でしたが、とても解りやすく説明していただきました。令和4年11月7日施行の外皮計算などがいない住宅の仕様基準の説明もあり充実した出前講座となりました。

【出前講座】15：00～17：10

場 所：郡山市民交流プラザ「第3会議室」（駅前 ビッグアイ 7階）

テーマ：一戸建て木造住宅の省エネルギー対策～最新情報と実務のポイント～

講 師：（一財）ふくしま建築住宅センター県中事務所 女性審査員の皆様



【親睦会】17：30～19：30

場 所：日本料理「はた野」（駅前 ビッグアイ 5階）

令和4年度 第31回全国女性建築士連絡協議会（通称：全建女） 参加報告

場所：日本建築学会建築会館（東京都）

日付：令和4年7月17日（日）・18日（月・祝）

村越 のぞみ

今回の全建女は、東京会場にてリアル+オンラインのハイブリッド形式で開催され、交流会の「ワン・バイ・ワン」に福島県として郡山支部の吸水実験のPRをしてきました。また、2日目の分科会では北海道ブロック担当の「A分科会」にて、コメンテーターを務めさせて頂きました。

「ワン・バイ・ワン」で
使用したスライド



参加分科会
A

テーマ「オンラインセミナー 役立つ運営ノウハウ伝授します！」

発表テーマ

「リアル+オンライン」の大会を開催する

福島県がこれまで開催してきた3回の「ハイブリッド大会」を時系列で紹介！

私達が試行錯誤を繰り返しながら何をどうやったのか、どんな機材を使用したのかをそれぞれの写真と共に、「等身大の自分達にもできる！」をテーマにご紹介します。

と題し、コロナ禍に開催した「つどい」の舞台裏を沢山の写真と共に赤裸々に発表して参りました。

スライドにはそれぞれ段階ごとにタイトルや解説、自分達がどんな準備をしたのか等を掲載。極力後日読み返した際に参考になるように情報を盛り込みました。

質疑応答でも沢山の質疑が飛び出し、充実した分科会となりました。

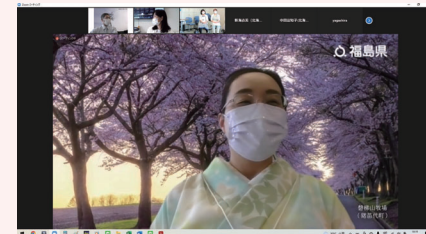
コメンテーターと司会・アシスタント



スライドを直接画面共有して発表



配信の様子



令和3・4年度 女性委員会 事業報告

令和3年5月8日	1 建材の吸水実験に伴う試験体の経過観察と中間報告	郡山市立中央公民館 工作室
令和3年3月	建材の吸水実験 結果報告書 発行	
令和4年3月12日	令和3年度 女性建築士のつどい	市民交流プラザ 第1会議室
令和4年5月28日	2 東北ブロック会 女性委員会 ふくしま大会 同時開催 令和4年度 女性建築士のつどい	市民交流プラザ 第2会議室
令和4年8月4日	3 令和4年度 郡山支部 講演会 (講習・まちづくり委員会と合同開催)	市民交流プラザ 第2会議室
令和4年9月27日	4 令和4年度 郡山支部 セミナー (講習・まちづくり委員会と合同開催)	郡山市立中央公民館 第2講義室
令和5年2月10日	5 ふくしま建築住宅センター様出前講座&親睦会	市民交流プラザ 第3会議室

1 建材の吸水実験に伴う試験体の経過観察と中間報告

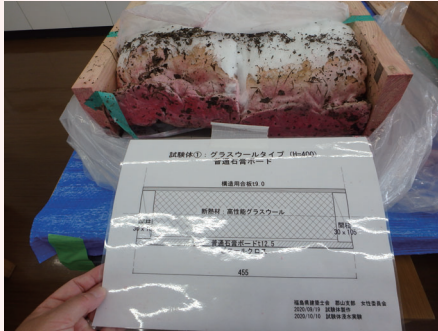
場所：郡山市立中央公民館 工作室
 日時：令和3年5月8日(土) 13:30～15:30

経過観察の途中で、試験体のカビの観察と中間報告会を行いました。浸水実験当日に来られなかった方々もおられるので、実験の概要と当日の計測結果を説明し、試験体の合板を外してカビの観察を行いました。計測結果は最終的にサンジェイ教授からまとめ方のアドバイスを頂いて、格段に分かり易くなったグラフを冊子に掲載しています。

試験体の内部を確認している様子



試験体①のグラスウール



試験体①の合板内側



2 東北ブロック会 女性委員会 ふくしま大会

場所：ビッグアイ 7階 市民交流プラザ 第2会議室
 日時：令和4年5月28日(土) 13:15～16:45

今回の大会テーマは、これからの未来へ向かって進んで行く“建築”が希望あるもの、そして持続可能な開発目標を考え、共有し、発信していくことを目的に「とうほく発SDGs」となりました。開催方法もコロナ禍が生み出したリアル&オンラインでの開催とし、オンラインはZoomウェビナーでの開催としました。

基調講演 講師

日本大学工学部土木工学科 教授 中野 和典氏
 「水を浄化する ロハスの花壇の開発と応用」



汚水がろ床を流れていくことにより、微生物による分解という自然の力を利用して「ろ過」する仕組みを利用して水を再生させる。災害時、ライフラインが止まった時に、トイレに利用可能となれば、水道水を使用せず汚水を循環させて利用できるようになる。これは、レジリエンスの確保にも役立つのではないのでしょうか。



Zoom ウェビナー準備の様子



Zoom ウェビナー接続確認の様子



Zoom ウェビナー用の機材



東北ブロック会の参加者集合写真



福島県の参加者の集合写真



村越のぞみ氏 酒井美代子氏

福島県建築士会の女性委員会委員長が変わりました	旧委員長	新委員長
	酒井美代子氏	村越のぞみ氏

3 令和4年度 郡山支部 講演会

場所：ビッグアイ 7階 市民交流プラザ 第2会議室
 日時：令和4年8月4日(木) 15:00～17:00

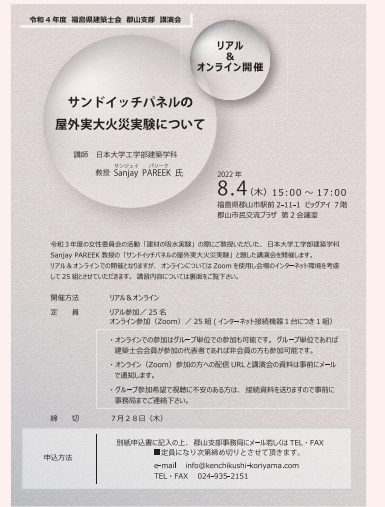
令和3年度の女性委員会の活動「建材の吸水実験」の際にご教示いただきました Sanjay PAREEK 教授の「サンドイッチパネルの屋外実大火災実験」と題した講演会を開催しました。リアル&オンラインでの開催とし、オンラインについては質疑応答ができる Zoom ミーティングを使用して開催しました。

講師

日本大学工学部建築学科
 Sanjay PAREEK 氏
 「サンドイッチパネルの屋外実大火災実験について」



サンドイッチパネルの目地部分から炎が噴出す様子を映像で確認でき、高い断熱性・耐火性・施工性を併せ持つサンドイッチパネルではありますが、芯材である内部の断熱材に引火すると急激な燃焼を起こす。という事がわかりました。



4 令和4年度 郡山支部 セミナー

場所：郡山市立中央公民館 第2講義室
 日時：令和4年9月27日(火) 15:00～18:00

初の二部構成での郡山支部のセミナーでした。第一部は【報告会】『建材の吸水実験報告』 第二部は【勉強会】『戸建住宅の省エネ計算方法～外皮面積を用いない計算方法～』で開催しました。リアル&オンラインでの開催とし、オンラインについては Zoom ミーティングを使用して開催しました。

第一部 報告会 15:00～15:45 女性委員会活動『建材の吸水実験報告』

参加対象者 建築士会会員及び建築関係者
 開催方法 リアル&オンライン (Zoomにて配信) ハイブリット開催

コロナ感染症で延期となっていた報告会を開催する事が出来ました。この「建材の吸水実験」は、女性委員会 東北ブロック会で実験報告をし、全国女性建築士連絡協議会(全建女)でも活動報告として一部紹介しましたので、県外会員の方々も興味を持っていただき、北海道・福岡県・宮城県・岩手県の会員の方がオンラインで視聴して下さいました。



第二部 勉強会 16:00～18:00 『戸建住宅の省エネ計算方法～外皮面積を用いない計算方法～』

講師 (一財)ふくしま建築住宅センター 県中事務所様

参加対象者 建築士会会員
 開催方法 リアル&オンライン (Zoomにて配信) ハイブリット開催

令和4年10月1日に施行される”長期優良住宅の認定制度”と”フラット35S等の基準”の見直しに向けて、建築物省エネ法とは何か、どのような建築物が対象となり等級がどう引き上げられるのかを評価方法の分類による計算方法とツールについて説明いただき、具体的に戸建住宅の簡易ルートの入力方法について留意点を交えながら解説していただきました。今回、ハイブリット開催した事により多くの方が参加し、学ぶことができました。

