「京都研修旅行」に参加して

三原支部 沖 正明

三原支部では毎年、「三原市歴史的建造物調査研究会」と一緒に研修旅行を行っています。今年は三原城築城450年・小早川隆景公没後420年に当たり、6月11日(日)に、小早川家ゆかりの京都の大徳寺塔頭「黄梅院」と、京都御所を訪れました。



参加者総勢35名で、朝7時に三原市役所を出発。お昼前に大徳寺に到着しました。大徳寺塔頭大慈院の敷地内にある、鉄鉢精進料理店「泉仙大慈院」で昼食。午後に塔頭「興臨院」を拝観し、「黄梅院」に到着しました。本院は永禄5年(1562年)、織田信長の父・信秀の追善供養のために創建された「黄梅庵」が前身。後に、亡くなった小早川隆景の法名をとり、「黄梅院」と改称されました。天正14年(1586年)に豊臣秀吉が本堂を、小早川隆景が庫裡・鐘楼・客殿を寄進し、加藤清正が鐘楼の鐘を献上。現在これらの本堂、唐門、庫裡は国指定重要文化財であり、中でも隆景が寄進した天正17年(1589年)造営の庫裏(僧侶の居住空間兼台所)は、現存する禅宗寺院の庫裏としては最古のものです。千利休が作庭した秀吉の軍旗「千成瓢箪」を象った空池を持つ枯山水庭園「直中庭」等、桃山時代の戦国大名、文化人と非常に縁の深い寺院です。



また、本院は毛利 家の菩提寺で、毛 利家、織田家の墓 所の他に、非公開 ですが、毛利元就、 小早川隆景、織田 信秀、蒲生氏郷の 墓塔があります。 京都御所は古来の内裏の形態を今日に保存しているものですが、幕末の嘉永7年(1853年)に焼失し、現在のものは安政2年(1855年)に寛政内裏の様式をほぼ踏襲して再建されたもので、「安政内裏」と呼ばれています。見学は宜秋門からスタートし、京都御所に現存する主な建物として紫宸殿・清涼殿・小御所・御学問所・御常御殿・御三間・迎春・御涼所・皇后御常御殿・若宮御殿・姫宮御殿・飛香舎・玄輝門及び多くの庭園など、平安時代以降の建築様式の移り変わりをつぶさに見ることができました。



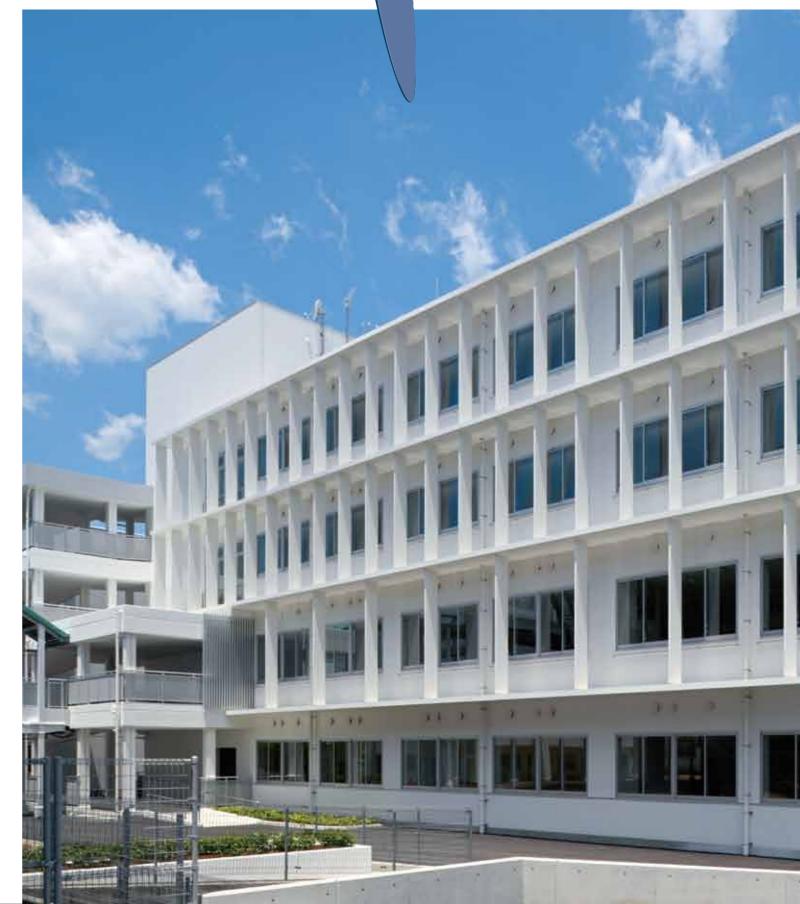
今回の実地研修に参加することで、これらの歴史的建造物をつぶさに見学することができる機会を得て、歴史を知り、これらの建築様式を伺うことができて、大変勉強になりました。これからも研修の機会を多くの方に利用していただき、お互いに研鑚できればと思います。



MONTHLY 建築士 HIROSHIMA No.125 平成29年9月1日発行 発 行 公益社団法人 広島県建築士会 〒730-0052 広島市中区千田町3丁目7番47号 TEL (082)244-6830(代) FAX (082)244-3840 URL http://www.k-hiroshima.or.jp/e-mail:info@k-hiroshima.or.jp/

発行人 会 長 元廣 清志編集人 広報委員長 神岡 千春

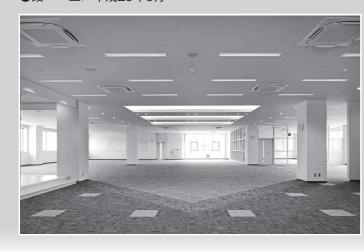




表紙写真について

広島工業大学高等学校 3号館新築工事

- ●設計監理/株式会社フジタ広島支店一級建築士事務所
- 工/株式会社フジタ広島支店
- ●所 在 地/広島市西区
- 途/高等学校 校舎
- ●構造規模/鉄骨造 地上2階建・塔屋1階
- ●建築面積/1,272.79㎡
- ●延床面積/4,527.74㎡
- ●竣 工/平成29年6月





本年度、38年ぶりに男女共学を再開し、アクティブラーニン グに積極的に取り組まれている広島工業大学高等学校の新校舎 です。計画当初から、教職員の方々と、将来を見据えたICTの 活用を考慮しながら計画を進めていきました。

内部は普通教室(12室)、特別教室(家庭科実習室・美術教 室)、教員室等で構成されています。2階は、アクティブラーニ ング授業を行うフロアとし、プレゼンテーションエリアや、ライ ブラリーを併せ持つ教育の場として整備しています。また、国際 交流の場として和室を設け、日本の文化を伝える空間にもなって

外観は既存校舎群との調和に配慮し、白色を基調としたシン プルなデザインとしています。南面には遮光機能をもつ縦ルー バーを設け、建物のアクセントとしています。

指定確認検査機関(中国地方整備局長指定第1号) 登録住宅性能評価機関(中国地方整備局長登録第5号) 登録省エネ判定機関(中国地方整備局長登録第3号)

BELS 低炭素建築物 長期優良住宅 建築確認 住宅瑕疵保険 フラット 35 適合証明 住宅性能評価 省エネ適判

ハウスプラス中国は 迅速、的確な審査で、皆様の建物の 安全、安心をサポートします。

CHECK TO SERVICE OF THE SERVICE OF T



TEL: 082-545-5607 FAX: 082-545-5608

パウススラス中国住宅保証株式会社 広島北支店:広島市安佐南区西原 6-9-40-7 TEL:082-832-3310 FAX:082-875-433 markus http://www.jutakuhosho.com/ 福山支店:福山市西深津町 1-10-1 TEL:084-973-9143 FAX:084-973-9146 1

新築住宅

環境 ECO 対策

店舗デザイン

マンション修繕工事

賃貸マンションプロデュース

内外装リフォーム

新築工事から住宅リフォーム マンション改修まで

お任せ下さい!

〒731-0135 広島市安佐南区長東4丁目16-2 TEL:082-238-1511 FAX:082-238-1513

ティーエス・ハマモト



CPD認定プログラム(9~10月の広島県内実施分)

CPD認定プログラム(9~10月の広島県内実施分) 8月7日現在				
日時	プログラム名	単 位	主 催	連絡先
9/13	建築スタイルと外観コーディネイト・初級編	2	ケイミュー	082-245-0354
9/14	監理技術者講習	6	広島県建築士会	082-244-6830
9/20	「鉄骨造を用いた公共建築物の可能性」講習会	3	日本鋼構造協会	03-3516-2151
9/23	H29 広島県ヘリテージマネージャー養成講習会②	6	広島県建築士会	082-244-6830
9/26	既存住宅状況調査技術者講習(新規)	5	広島県建築士会	082-244-6830
9/27	信頼を生み出す建設現場を目指す~コンプライアンスと安全管理~	6	インターウェーブ	099-812-0677
10/ 3	外注(協力業者)への折衝場面に強くなる講座	6	広島県建設工業協会	082-511-1430
10/14	H29 広島県ヘリテージマネージャー養成講習会③	6	広島県建築士会	082-244-6830
10/18	一級 / 二級 / 木造建築士定期講習(6D-01)	6	建築技術教育普及センター	082-245-8055
10/19	監理技術者講習	6	広島県建築士会	082-244-6830
10/19	workcise(ワークサイズ)~働きながら健康づくりを促すオフィス空間~	2	1 トーキ	03-5566-7211
10/19	地域の森林資源を活かす地方創生のカタチ~森林・林業・木材関連施策と事例紹介~	2	イトーキ	03-5566-7211
10/19	都市で木をつかうこと~これからの木造建築と木のデザイン~	2	1 トーキ	03-5566-7211
10/20	workcise(ワークサイズ)~働きながら健康づくりを促すオフィス空間~	2	ルーキ	03-5566-7211
10/20	地域の森林資源を活かす地方創生のカタチ~森林・林業・木材関連施策と事例紹介~	2	ルーキ	03-5566-7211
10/20	都市で木をつかうこと ~これからの木造建築と木のデザイン~	2	イ ト− キ	03-5566-7211

国際交流フェスティバル 「ぺあせろべ2017」を開催します! ~フードフェスタ2017の隣で開催~

広島支部

「ぺあせろべ」とは、"peace"&"love"の造語。世 界中の様々な国の方との交流を通じて、国や文化につ いて知る機会です。世界の都市や建築のパネル展示、 様々な国の料理、ステージ(演奏・舞踊等)もあります!

また、林野庁事業として地域材を活用した子ども向け 体験コーナも同時開催予定です。是非、ご参加ください!

今年も「洒まつり」に参加します

東広島支部

恒例の西条「酒まつり」が10月7日(土)・8日(日)、西 条酒蔵通り他で開催されます。東広島支部では毎年、「漆 喰手形づくり」のイベントスペースを設け、市民の皆様 に「建築」をより身近に感じていただけるよう取り組ん でいます。幸いにも多くの子どもたちに参加していただ き、リピーターも出るくらいに定着。今年もバージョン アップした「漆喰手形づくり」を企画し、10月7日に出店 いたします。先着300名(無料)まで受付可能ですので、 是非ご家族でお立ち寄りください。場所は、西条駅から ロータリーを抜け最初の交差点 (東西に延びる道が旧山 陽道)を右折。飲み屋街に寄り道せず、道なりに行って

いただくと可愛い橋があ り、その先です。(近づけ ば雰囲気で分かると思い ます。) 皆様のお越しを心 からお待ちしています。



時 10月29日(日)午前10時~午後4時

所 中央公園芝生広場(中区基町)

■内 容 ①ステージ(楽器演奏、舞踊など) ②ブース(世界の国の文化紹介、交流) ③その他 (ゲーム大会など)

■主 催 ペあせろべ 2017 実行委員会、 (公財) ヒロシマ平和創造基金

■協 力 (一財) 広島国際文化財団

■後 援 (公財) 広島平和文化センター



竹中工務店は「最良の作品を世に遺し、社会に貢献する」という経営理念のもと 手掛ける建築の一つひとつを丹精込めてつくってきました。

これからも絶えず人々との対話を重ね、技術の研鑽を続けることで

そして、サステナブル社会を実現し、地球の未来につないでいきます。

会 TAKENAKA

第27回 全国女性建築士連絡協議会に参加して

社会活動委員会 女性部長 野口 美保

第27回全国女性建築士連絡協議会が、7月15日(土)・16日(日)と2日間にわたって東京で開催されました(会場:日本建築学会建築会館)。今年のテーマは、「未来へつなぐ居住環境づくり~和の空間を考える~」。近年、和室を持つ住まいが少なくなっています。失われつつある和の空間について考えると共に、和の空間・和の要素を改めて捉え直し、これからの居住環境づくりに活かしていこうというもので、全国から250名を超える女性建築士が参加しました。博物館「明治村」館長であり早稲田大学名誉教授である、中川武先生の基調講演、北海道建築士会で実践された住教育講座、宮城建築士会の「ノベオカノマドハウス」というリノベーションプロジェクト、被災地の報告、8つに分けられた分科会での活発な議論等、充実した時間を過ごすことができました。

■7月15日(土)

- ·全国女性委員長(部会長)会議
- ・開会式
- ・活動報告 「高校住教育講座~はじめての1人暮らし~|

「ノベオカノマドハウス」リノベーションプロジェクト

・被災地報告 「かまいし未来のプロジェクト」

「2011 東日本大震災以前から、そして以降、女性会員が参加している活動の報告」

「ふくしまの現状」

「熊本地震発生~457日 熊本での活動報告」

「熊本地震における九州ブロック青年女性協議会の取り組み」

「鳥取県中部地震状況報告|

(佐賀県建築士会) (鳥取県建築士会)

(北海道建築士会)

(宮崎県建築士会)

(岩手県建築士会)

(宮城県建築士会)

(福島県建築士会)

(熊本県建築士会)

・基調講演 「和の空間を考える一居住空間にとって美とは何かー」

講師:博物館「明治村」館長・早稲田大学名誉教授 中川 武氏

・交流会

■7月16日(日)

・分科会

A:「防災への取り組み」 (高知・広島)

B: 「地産地消のすまい」 (宮城・福島)

C: 「歴史的建造物と建物再生」(愛知・三重)

D: 「環境共生住宅 (佐賀・宮崎)

E:「自治体連携とまちづくり」

F: 「子どもと住環境」 (北海道・東京・愛媛)

G: 「高齢社会と住まい」 (大阪・兵庫)

H:「既存ストックの活用」 (東京)

・全体会 分科会報告、全体総評、閉会の辞



■基調講演 「和の空間を考える 一居住空間にとって美とは何か―」

(富山)

歴史を専門とされる中川氏は、古代~近代と時代に即しながら変遷してきた日本の住宅について語って下さいました。歴史のターニングポイント(制度、技術、宗教)は、日本の伝統的家屋にある様々なモノ(境界空間、仕切り、場、部位、しつらい、素材、象徴)を失っていく、あるいは変化する契機であったという話から始まりました。中川氏の著書「日本の家」では、伝統住宅にあった多様な用語(三和土、土庇、囲炉裏、勝手など)は、用語の部位そのものを失ったのではなく、そこにある懐かしさ(家族関係、近所付き合い、季節感など)を失ったのではないかと述べられています。居住空間の美も、自由でデザインに溢れた表層の形態ではなく、趣や振る舞いなど、現代の身軽な住宅にはない住まい方にあること、そして居住空間に出産・葬式といった生を意識する時間構造や、接客や祭りなどの共同体を担う空間構造に存在するのではないかというものでした。昔ながらのものが姿を消していくことに不便を感じないけれど、なぜか残念な気持ちになる理由がそこにあったのだと気付かされる内容でした。



分科会A: 「防災への取り組み」

分科会Aでは、広島県はコメンテーターとして参加。 司会進行を務めていただいた高知県の方と一緒に、こ の分科会へ向けての準備を進めてきました。当日は18 名の参加がありました。

まず広島県の防災企画として行った、「見つけて学ぶ☆たてもの防災探検隊」についての活動報告を行いました。防災をテーマにした事業には、DIG(防災連想ゲーム)や「紙ぶるる」を使用した耐震啓発活動、非常食や防災グッズなど多く存在しますが、「見つけて学ぶ☆たてもの防災探検隊」は、建物に設置された階段や防火戸、誘導灯といった防災設備に着目した企画で、以下の3つをポイントに置いて構想したことを説明しました。

- 1. 建築士の日常業務である防災計画を一般の人と共有することは、職能を活かすことに繋がる。また建築的な要素を含むため、建築士が行うイベントとして一般の人にも伝わりやすく、PRになる。
- 2. 卓上で行うレクチャーより、実際に歩いて目で見る などの体験を伴うことで情報取得効果を上げ、「防 災」という取り組みに親近感を持ってもらう。
- 3. いざという時の不安を取り除く情報提供とし、防災に対して積極的な思考が持てること。そして、「天災は忘れたころに来る」という警句を払拭できるよう、継続して防災レクチャーなどを行うことが重要。

次に、実際の企画進行と内容についてご紹介しました。AB選択のクイズ形式として作成した防災紙芝居、そして実際に建物内でルートを設定し、防災設備のある場所(階段、代替進入口、送水口、防火戸、防煙垂壁、

感知器、スプリンクラーヘッド、非常用照明) でそれ ぞれの機能を説明して歩いた、当時の資料をスライド で見ていただきました。初めて行う企画であったため、多くの気付きや反省点、課題があったことを説明した 後、参加者皆で意見交換を行いました。

野口美保

実際に建物の平面図を利用し、もし自分が建築士でなかったらどう逃げるか、火元を仮に設定してシミュレーションを行いました。もしこれが高層アパートで、寝たきりの高齢者がいたらどうするか?エレベーターは使えないので、防災センターから人が階段を上り下りして外へ避難させた事例があるといったお話しや、バルコニーがあれば、廊下ではなくそこへまず避難してしまうなど、様々な意見が挙がりました。また、私たち建築士がついつい緩和規定を利用してしまうことの危うさについて、気を付けなければならないと、業務を見直すシーンもありました。

「見つけて学ぶ☆たてもの防災探検隊」の報告を聞いてくださった参加者の方から、「これまでありそうでなかった企画だ」「参加者を集めることや告知、運営などは手探りで、共感を覚えた」「今後の取り組みの可能性が見えた」など、様々な意見をいただきました。場所や地域、災害の種類や規模など、条件が変われば内容も様々に違って存在するのが地域防災であり、その切り口も無数にあるように感じています。また防災にかかわる組織団体も多く存在します。今後の大きな課題として、消防はもちろん、建物の管理者、地域の自治体、学問では理学や工学、自然環境や社会科学など、様々な分野が連携協力した防災への取り組みが必要かもしれない、と気付いた分科会でもありました。







福馬

分科会C:「歴史的建造物と建物再生」

現在、全国でヘリテージマネージャーが養成され、「歴史的建造物の保存・再生・活用」の活動が全国に広がりつつあり、課題も増えています。特に、歴史的建造物を継続的に保全し、活用していくために、公費に頼ることなく事業として確立していく仕組みが求められています。

まずは、三重県亀山市を中心に活躍されている中浦 豊子氏に活動を紹介していただきました。中浦氏たち は、亀山の重要伝統的建造物群の関宿の中で、特定以 外の建築の調査を行ってマップを作成し、細部意匠を 調査して図面化し、デザインカタログを作成。登録有 形文化財の白川小学校を使って公開講座を行われてい ます。2014年には、亀山文化資産研究会を結成されて います。

中浦氏の講演の後、グループに分かれて各地の活動 状況や、悩みや課題について話し合いました。広島県 建築士会からは3人がこの分科会に参加していました が、それぞれ広島県建築士会内での活動や、建築士会 とは別に行っている「アーキウォーク広島」での被服

支廠の調査や見学 会などについて報 告し、悩みを相談 しました。具体的 で有意義な話し合 いができたように 思います。



それぞれの地域で取り組まれているまちづくり活動 は、内容の差こそあれ、ボランティアの範囲を出てい ません。しかし今回、分科会で伺った富山県建築士会 の活動は、士会会員それぞれの得意分野を生かし、仕 事に結びつけることができた事例を含む報告でした。

富山県建築士会は、氷見市と「まちづくり支援に関 する協定」を締結し、建築士会と行政の連携によるま ちづくり活動をされています。自治体と連携協定を結 ぶきっかけは、氷見市がまちづくりの拠点として整備 しようとしていた「氷見市まちづくりバンク」の存在 を知り、毎月、十会員が得意とするテーマで発表する まちづくり活動の場として利用を始めたことからでし た。当時の氷見市長の政策に対する取り組み方を伺う と、漸進的で物事の枠にとらわれない柔軟な考え方を 持たれていたようで、高校の体育館を市役所に再利用 されたり、色々な政策について市民とのワークショッ プを重ね、民意を汲み取る努力をされたようです。ま ちづくりバンクでの実績、街並み写真パネル展や空き 家調査など、地道に、でも着実に建築士会としての実 績を重ねる中、子育てセンタートイレ改修における方 向性のプログラム作りなど、行政との協働が始まって きたそうです。改修工事のためのワークショップやプ ロポーザルによる設計者選定、設計アドバイスや内装 ワークショップ、結果として皆で作り上げたトイレが 完成し、好評価を受けました。

実績が付くと相談も受けやすくなるようで、景観に 配慮した公園の中に建設される公衆トイレについて行 政から相談を受け、景観に配慮したイメージの提案、 当初予定されていたユニット型と現場施工の金額比較、 図面作成など、結果的には予算が付き、建築士会の提 案したトイレが実現することとなったそうです。

そういった日々の積み重ねが実を結び協定へと進ん だようですが、協定を結ぶまでには色々と紆余曲折あっ たと伺いました。協定締結後は具体的に取り組む課題 について話し合いが行われ、最初の取り組みとして空

き家や空き地を活用した中心市街地の活性化デザイン の検討から進められることになりました。まずは取り 組み対象地域を選定し、課題の抽出と街区デザインの ワークショップの開催です。地域の中で話し合う場を 持つ必要性と意義について、また地域デザインを考え る時、自分の家は地域の中では部屋であり、道路は廊 下、街区が家と考えて町を見ると言われ、住民がお互 いさまと思い考えることができれば、よりまとまりの あるまちが見えて来るのかもしれません。

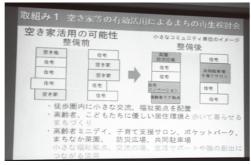
またNPOからの相談に応じ改修計画が進行中で あった青野倉庫改修工事に携わることになったきっか けは、建築士会がまちづくり支援の協定を結んだこと で依頼があり、結果的に仕事に結びついた事案でもあ りました。予算1千万、工期2カ月半。建築士会のメ ンバーで取り組み、収益を生む事業にできた事例です。

発表者はこう言われました。「建築士会の会員は色々 な職能を持つ集団。だから得意分野を持ち寄れば、色々 なことができる。皆でやることが建築士会でする強み。 皆が主役で、皆でする。だからこそ色んな人が参加で きる仕組みを考えて、皆に役割を振って、皆で参加す れば良い。確かにそうかもしれない。最初はボラン ティアでの取り組みでも、それを仕事に繋げていける 仕組みがあったなら、建築士会の社会的認知度が上が り、建築士会に参加する人が増えるかもしれない。そ う強く感じました。

この2本のプロジェクトと行政との運営協力事業な ど、3支部から活動メンバーを構成し、行政からも色々 な部署を横断的にまたぐメンバーが参加し、協働のま ちづくりを行っているそうです。

今年度は、空き家活用促進の仕組み実験として、改 修した青野倉庫でDIYリノベーション塾の開催や、実際 に古民家や空き家を活用されている地域の視察、ネッ トワークの形成、景観計画の推進、市街地活性化の現 場活動など、成果が目に見える活動の実施を予定され ているそうです。







来年度は、平成30年7月28日(十)・29日(日)に高知で開催予定です。建築十であれば、どなたでも参加できます(男女共)。

地域だより 呉

呉中通商店街「2丁目商店街ベンチづくりプロジェクト」 第2弾が始動しました

呉地区支部 福島 仁美

呉中通の「2丁目商店街ベンチづくりプロジェクト」 事業の第2弾が始動しました。前回設置した「タマゴベ ンチーの、通りを挟んだ時計店前に設置される予定で、 今回のプロジェクトもまちづくり活動の一環として行う ものです。「地域の人の手によって制作されたベンチを、 地域の商店街に設置していく」という目的は昨年度と同

じですが、今年度は今後 の展開の参考にするため のテストケースとなる、 いくつかの挑戦も含まれ た活動になっています。



ベンチのデザインは前回の実績を踏まえ、呉工業高等 専門学校建築学科に依頼しました。呉工専建築学科で は、学年を縦割りにして分けられたデザインチームを設 けるなど、第1弾とはまた違った取り組み方をされてお り、学科としての期待も掛けられているようです。

ベンチを設置する予定の時計店様は、前回のベンチプ

ロジェクトをよくご存知で、たとえ有償であってもベン チを製作してもらい、まちづくりに貢献したいとの思い で名乗りを上げられました。学生さんにとっても、時計 店という特徴をどう捉えるかなど、大きな学びの場とな ることは間違いないものと思います。プレゼンテーショ ンでは、当初30数種類出されていたデザイン案の中か ら2種類が選考され、模型を使って解説されました。そ こでは具体的な材料、サイズ、構造など、実現化に向け た質疑が盛んに交わされ、店主様も熱心に聞き入ってお られました。

今後は、店主様の家族内協議により要望がまとめら れ、学校の方でも、案を持ち帰り、更にブラッシュアッ プされる予定です。

呉地区支部では、本活動を通じて、賛同いただける地 域の繋がりを広く築いていきたいと考えています。本プ ロジェクトは、平成29年度の1年をかけて進行する予 定です。今後の動きにもご期待ください。

安全で安心な住まいづくりをサポートします。





- 住宅性能評価
- フラット 35 適合証明
- 長期優良住宅技術審査
- 低炭素建築物技術審査
- 住宅かし担保責任保険
- 省エネ関連業務
- すまい給付金サポート
- リフォーム評価ナビ
- 地域型住宅グリーン化事業申請窓口
- ベターリビングリフォーム審査業務



指定確認検査機関・登録住宅性能評価機関

株式会社 広島建築住宅センター

URL:http://www.hkjc.co.jp

〒730-0013 広島市中区八丁堀 15-10 TEL(082)228-2220 FAX(082)228-2231 〒720-0034 福山市若松町 8-22 TEL(084)928-3979 FAX(084)928-3974



■ 指定確認検査機関

(BELS) 評価業務

■ 住宅瑕疵担保責任保険業務

「より早く・より公正に・より親切に」をモットーに

より確かなサービスを提供します



■ 調査診断業務(遵法性調査等)

- 建築物エネルギー消費性能判定機関 適合証明業務(フラット35)
- 建築物省エネルギー性能表示制度 ■ すまい給付金関連業務
- 登録住宅性能評価機関
- 長期優良住宅認定審査業務
- 耐震診断判定業務



URL http://www.jesupport.jp/

本社 〒730-0013 広島市中区八丁堀15-8-6F TEL: 082-836-3300 FAX: 082-228-8201

支店:東京 事務所:福岡

e-mail: mail@jesupport.jp