

News: 京都府が主催する木造住宅の設計競技に5回応募し、その内の4回が入選いたしました。その4入選作品の中の3回は、最高位の受賞となります。

Info: 各種お問合せは、下記アドレスまでE-mailをお願いいたします。 どうぞ、お気軽にお問合せ下さい。
If you want to contact us, please send an e-mail to the following address.
E-mail: info@masashi-nomura.com

野村 NOMURA 昌史 MASASHI

美しい木造建築を創りたい

0. 経歴

■はじめに

限りある時間の中、当社の経歴書を閲覧して頂き、誠に有難うございます。代表の野村昌史は、2003年30歳の時に個人事業主として独立開業致しました。大小様々なプロジェクトに参画できたのは、偏にお世話になった先生方、研究室の面々、協働者、教え子そして皆様との出会いのおかげです。運よく、必要な時に必要とする方々と巡り合えたのです。若気の至りが許されない年齢になりましたが、よい意味で学生の心意気は忘れないように心がけています。この15年は、受注する仕事のほとんどが木造建築です。ご存じのように「木」は生物材料のため、材一本一本に個々の顔・趣があります。それを精度・性能のバラつき、即ち「欠点」として捉える風潮もありますが、意を決して「木」と向き合えば、これがなかなか興味深く、個々のバラつきも「違って当たり前、全然大丈夫」と思えるようになってきます。今では生涯をかけて木造建築を追ってみたいと考えています。ともかく美しい木造建築を創りたい。軸組みの美しい木造建築がテーマです。



■研究所

商号：合同会社 野村昌史建築研究所
Masashi Nomura Architect & Associates LLC
登録：京都府知事登録 (03A) 03229号 (一級建築士事務所)
住所：〒604-8862 京都市中京区壬生森町16-2
16-2 Mibu-moricho Nakagyo-ku Kyoto, 604-8862, JAPAN
連絡：info@masashi-nomura.com
HP：https://www.masashi-nomura.com
変遷：2003年に独立開業。2021年、合同会社に改組。
業務：-建築、インテリア、家具の企画、設計、監理、監修
-まちづくり (歴史的町並み) に関する調査、企画、研究
-木構造に関する調査、企画、研究
-伝統建築 (数寄屋) に関する調査、研究
-建築絵画の制作



■代表者

氏名：野村昌史 Masashi NOMURA / 1973年京都市中京区生まれ
資格：一級建築士 (登録番号：第301968号)
：ガス溶接技能講習修了 (修了番号：第21435号)
：アーク溶接特別教育修了 (修了番号：第21348号)
学歴：京都大学大学院 (農学修士：森林科学・木質構造・木質材料) 終了
留学：ヴェネツィア建築大学 IUAV (単科コース：建築計画) 受講
教育：神戸電子専門学校 建築・インテリアデザイン学科 非常勤講師 (2008年～)



■主な受賞

- ・第20回学生建築設計優秀作品展 (学校代表作品)
- ・関西デザイナーズウィーク 第2回建築デザインコンペティション 入選
- ・住まいのインテリアコーディネーションコンテスト2007 入選
- ・ひろしま・パーク・レストルームデザインコンペ 優秀賞 (2位) (広島市主催)
- ・近未来の木造住宅 入選 (森林総合研究所主催)
- ・第1回Woodyコンテスト 優秀賞 (1位なしの2位) (京都府主催 木造住宅設計コンペ)
- ・第2回Woodyコンテスト 最優秀賞 (1位) (京都府主催 木造住宅設計コンペ)
- ・第4回Woodyコンテスト 佳作 (3位) (京都府主催 木造住宅設計コンペ)
- ・2016年日本建築学会奨励賞 雇い竿車知桧留め柱-梁接合部の引張性能評価式の提案
伝統構法における雇い竿車知桧留め柱-梁接合部の力学性能 その1 (共同研究者の立場 北守顕久先生名義)
- ・タイニーハウス小菅デザインコンテスト2021 (株)長谷工コーポレーション賞

1. 木造建築 - 長浜市虎姫駅周辺整備事業



外観

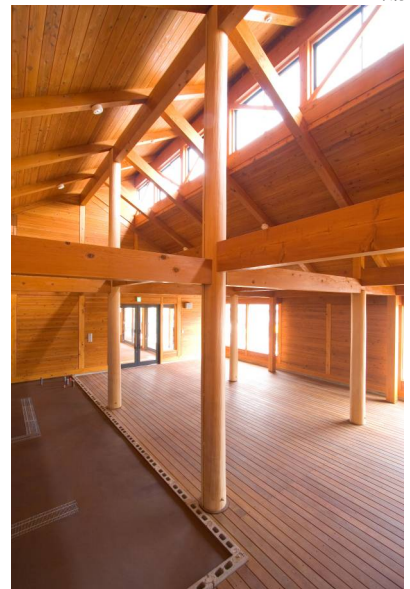
駅舎の建替え事業に参画させて頂きました。地元住民の方を対象に実施されたワークショップにて、当社の駅舎イメージ案が採択されました。テーマは「いつも風景の中にある見慣れた形」です。建築デザイナー臭を極力抑え、切妻屋根を掛けました。上部に二方向からのハイサイドライトが交互に取付く事で、立面構成上のアクセントとしています。JR西日本管轄地域では、あまり先例のない木造の駅舎が誕生しました。当社は基本設計、実施設計、現場監理を担当しています。JRの施設に付き、窓口はジェイアール西日本コンサルタンツ。用途は、駅コンコースや事務機能以外に、物販、飲食店が併設しています。



外観



駅コンコース



テナント

1. 木造建築 - 伊賀上野城下町・町家再生



外観コラージュ

伊賀上野の旧街道沿いにある町家を改修する仕事です。確認申請は用途変更で対応しており、物販・飲食店のテナントが入っています。ファサードは新しくデザインせず、既の存保存修復としました。軸組みは調査の上、損傷が激しい箇所のみ取り替えました。内装仕上材は一新。そして、中庭を挟んで奥の場所に、レストラン特別室を新しく増築しました。増築棟は現代の軸組み構法で計画し、中庭を挟んで新旧の木造建築が対話しています。

伊賀上野は小さい町ですが、城下町、松尾芭蕉の出身地、忍者の町、伊賀焼や伊賀牛などの地域資源に恵まれています。町中心部が活性化し、賑わう事を願って止みません。



外観

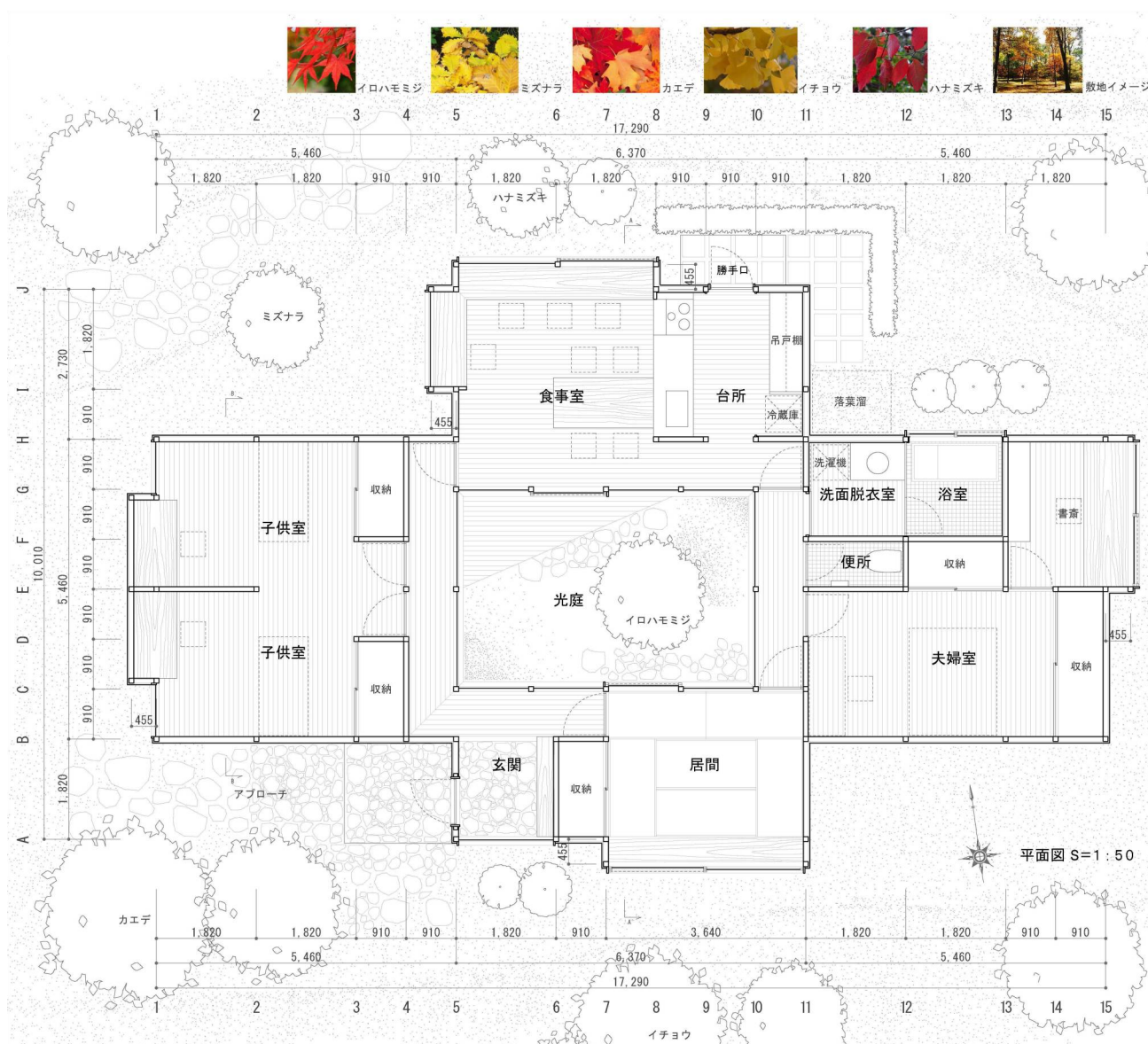


渡廊下

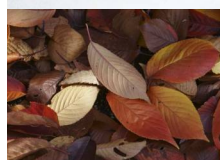
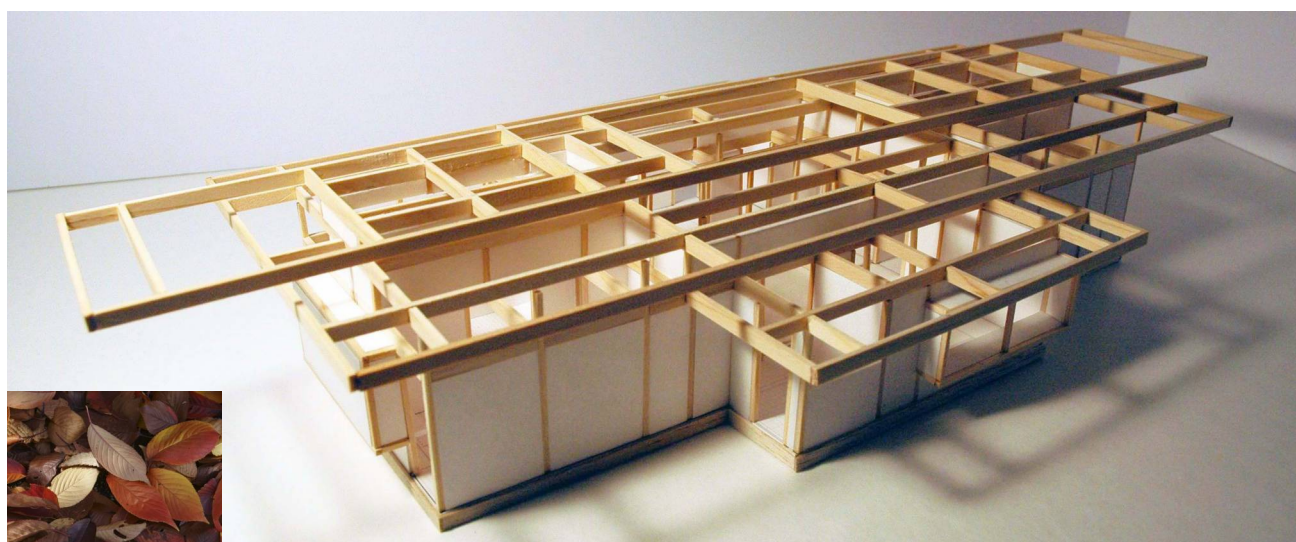


増築部 特別室

1. 木造建築 - 落葉荘



季節が来ると、敷落葉の絨毯が一面に広がります。重なる落葉をイメージし、屋根を落葉に見立てて、3枚の屋根が重なる構成としました。天井高を低・中・高と3段階に設定する事で、水平方向から上方向への視界まで、借景を様々な感じながら生活ができる住宅です。



落葉の重なるイメージ

軸組模型

1. 木造建築 - 大黒梁の家



日本の古き木造建築の構造的、精神的なシンボルであるともいえる「大黒柱」。この住宅は「柱」ではなく「梁」を家のシンボリックな構造材と位置づけ「大黒柱」改め「大黒梁」として、長く連続した梁を建物の中心に添えた計画です。

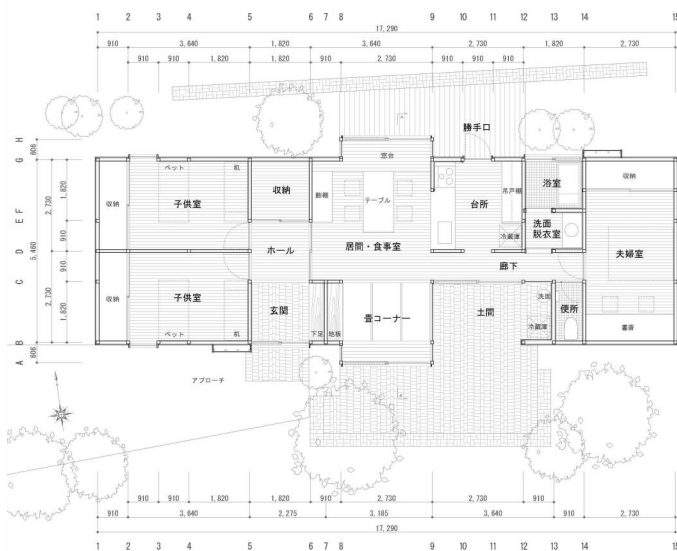


大黒梁イメージ

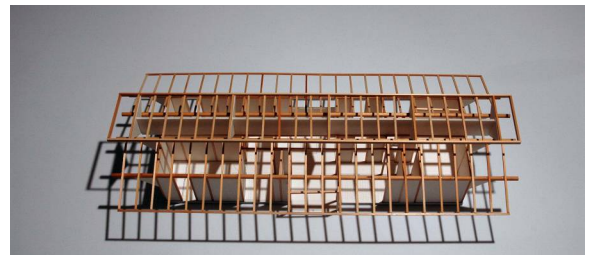


軸組模型

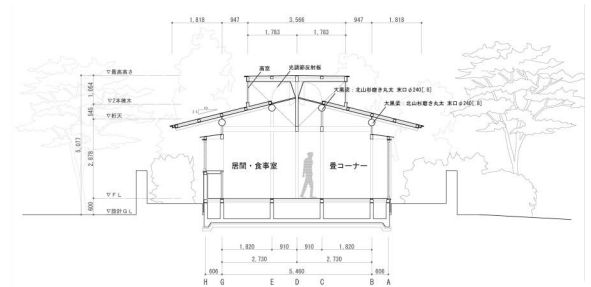
高窓イメージ



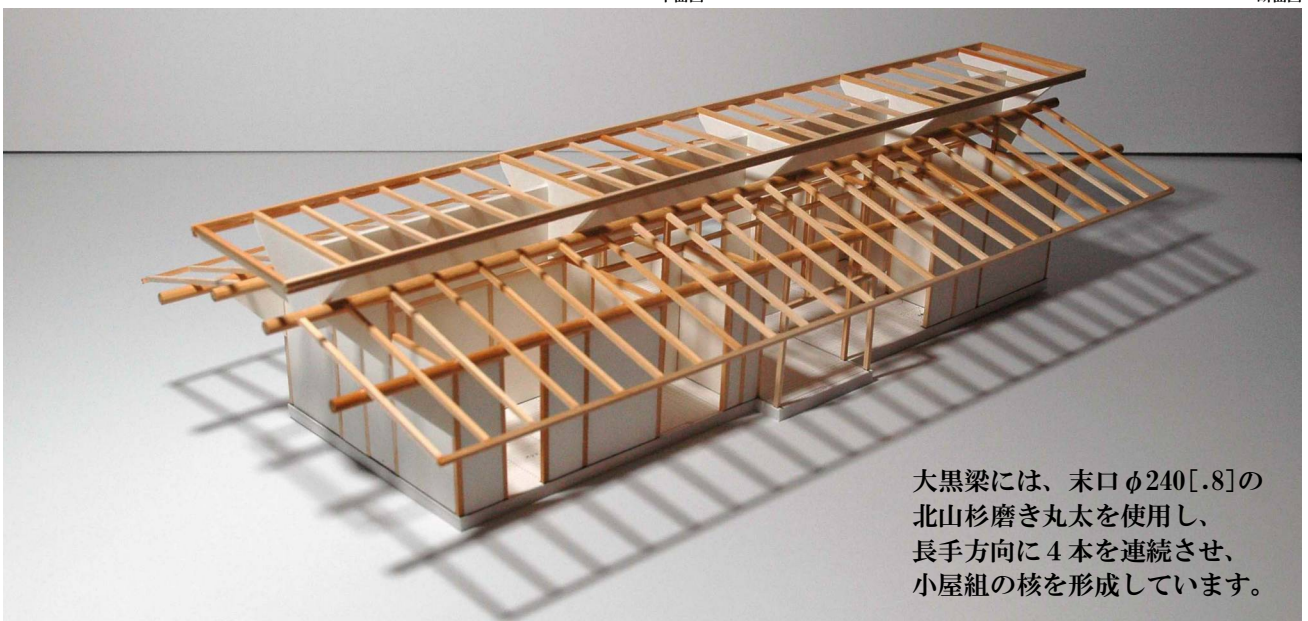
平面図



軸組模型



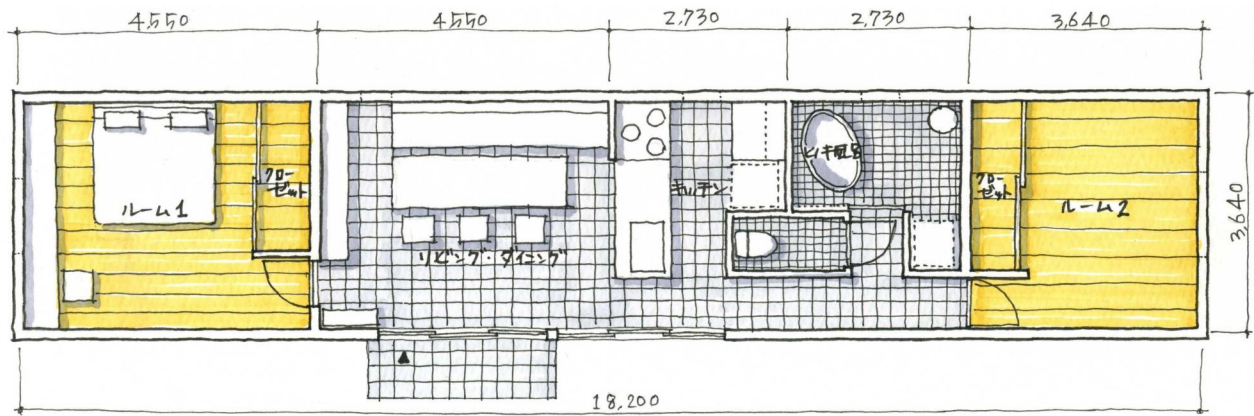
断面図



大黒梁には、末口φ240[.8]の北山杉磨き丸太を使用し、長手方向に4本を連続させ、小屋組の核を形成しています。

軸組模型

1. 木造建築 - 森林流住宅

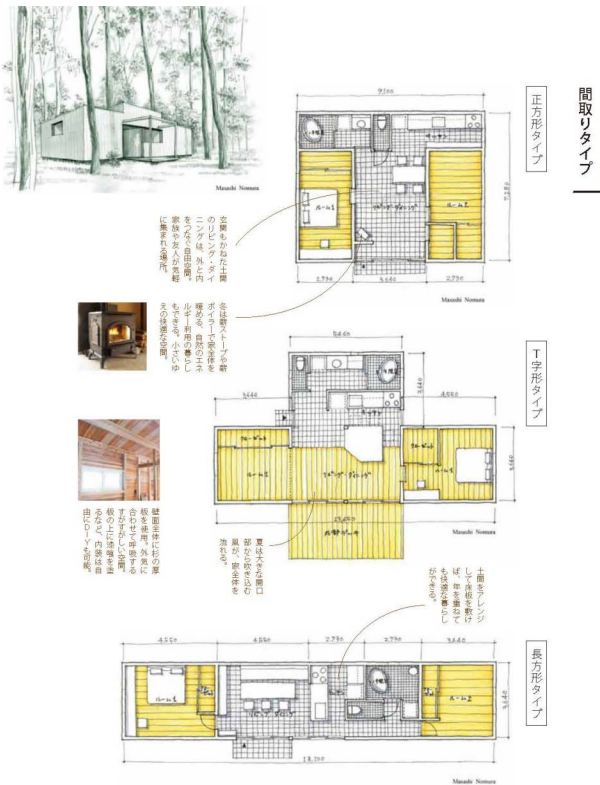


平面図

高島地域雇用創造協議会より依頼頂き「集落に暮らす小さな木の家プロジェクト」に参画しました。高島は滋賀県の北西部に位置し、東は琵琶湖、南西は比良山地を境に大津、京都と福井に隣接しています。気持ちの良い気の家で自然と繋がる暮らしをする。20坪程度の面積、予算は1千万円程度との設定で、モデルプランのプロトタイプを3案計画しました。琵琶湖を水源とする高島の森で生育した杉厚板を使用し、6次産業的に地域社会と周辺環境が繋がるよう意図されています。



外観イメージ



気持ちの良い木の家で、自然とつながる暮らしをはじめませんか？

DIY

家づくりの過程で、床や壁などの内装を、ご自身の手で自由に制作することが可能です。

木の家

滋賀県高島市に広がる、琵琶湖の水の森で育った杉の厚板を使用します。

・杉の厚板をそのまま使用し、自然の美しさを活かした、気持ち良い空間を創ります。

・多くの木の香りを、環境に優しく、地域社会に貢献する、森とつながる住まいです。

間取り

・20坪程度の面積で、生活に必要な機能を満たす。

・希望のイメージに合わせて柔軟に対応します。

床面積

・20坪 (66㎡) 程度「平屋」

家づくりの特徴

・1千万円程度

野山の恵みに感謝し、コミュニティの中で支えあう、高島の暮らし



2. まちづくり - まちづくりセンター建設事業(寺内町町並み保存・再生)



外観

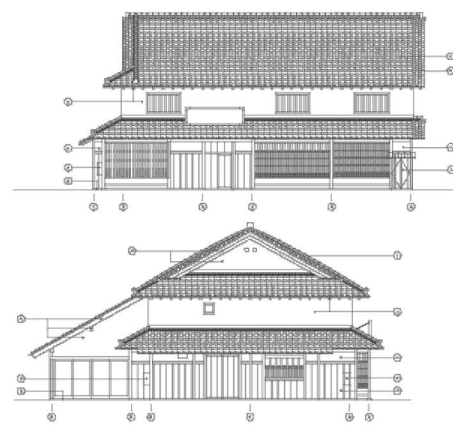


周辺環境

大阪府 富田林市 寺内町において、まちづくりセンター建設事業に参画致しました。当社の役割は、町並み調査、基本設計、実施設計です。

寺内町は、1997年に重要伝統的建造物群保存地区に選定された大阪府下では唯一の場所です。

寺内町にある約500棟の建物の内、約180棟が伝統的建造物に特定されています。現在でも、昔の姿そのままに歴史的町並みが残されており、ひっそりと落ち着いた佇まいの中で生活が営まれています。まちづくりセンターの計画にあたり、外観は白壁、板塀、格子戸など、町並みを継承した意匠を踏襲し、一方で内部は伝統構法に縛られず、登り梁構法による空間構成として、一定数の人数が同時利用できるような容量を確保しました。



立面図



外観

2. まちづくり - 知恩院 参道整備・和順会館建設事業



和順会館外観

浄土宗 総本山 知恩院

法然上人800年大遠忌を迎える際に、和順会館の建設と参道の整備計画(東大路から国宝・三門へと至る)に参画させて頂きました。総合監修 高田昇先生の下、当社はプロジェクトマネージャーとしての立場です。



和順会館外観

車が移動手段の中心にあり、歩行者空間として十分に機能していなかった旧参道。和順会館は建て替えか、改修か。底地や移管状況の調査。事業の方向を決定頂くための内容整理。各事業の実施手順や請負業者の選定と工事の監理。計4年間、各事業の推進に努めました。新しい三門前広場と和順会館、広々とした参道を観る時、新しい景観の誕生を感じます。



旧参道

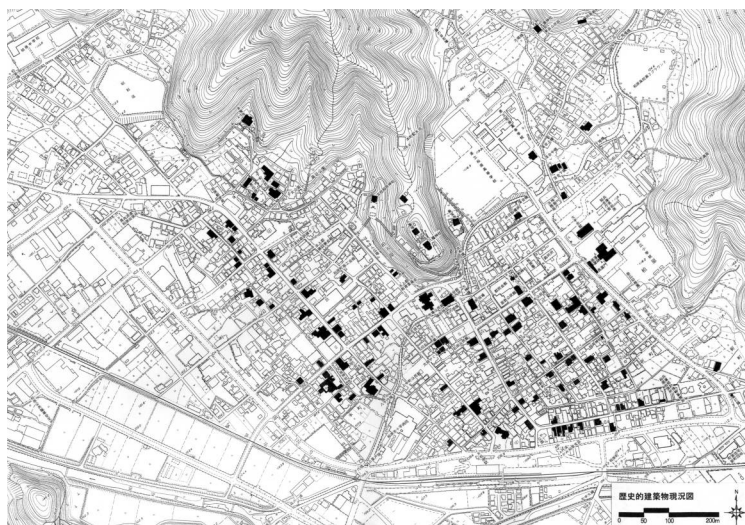


新参道

2. まちづくり - 柏原町駅前商業施設建設事業

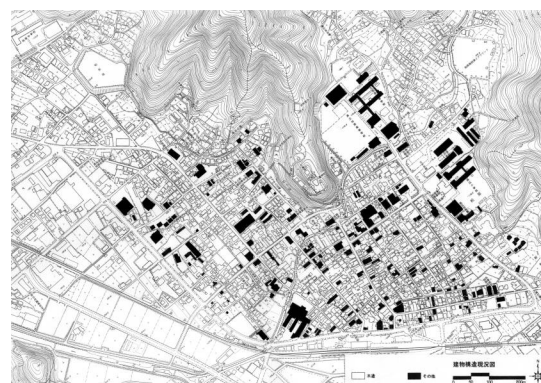


外観

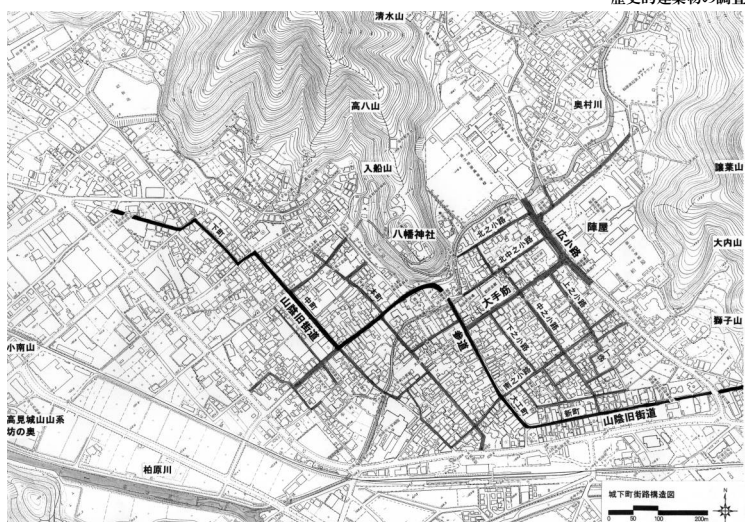


歴史的建築物の調査

コミュニティガーデンと対を成すテナント建物の設計・現場監理をさせていただきました。設計に際し、地域の景観を形成する建築、町並み、街道などの現状を調査致しました。「小さな街の活性化モデル」「街なみ環境整備」「テナントミックス」をキーワードとして、まちづくりの取組みに参画させていただきました。



建物構造の調査



城下町街路構造の調査



建物イメージ

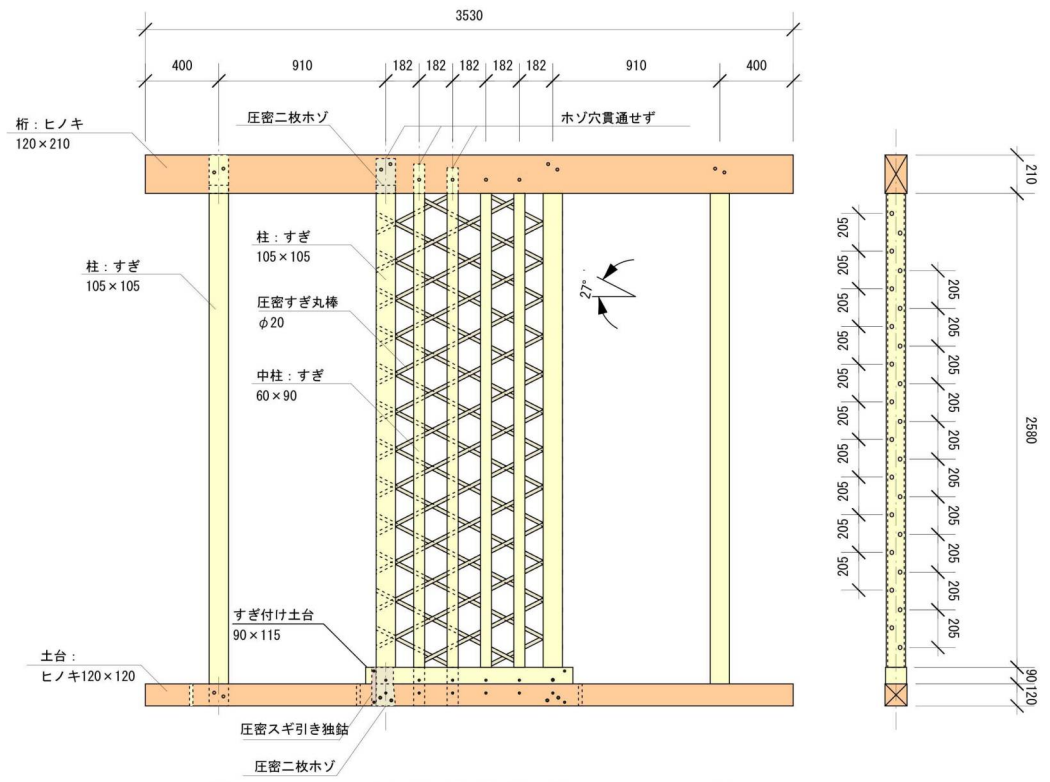
3. 木構造 - 耐力壁の試作



載荷実験の状況

京都大学大学院の研究室で、助教の先生を筆頭に同期と共に携った耐力壁の開発試作プロジェクトです。木造建築の耐震要素としての耐力壁。これは、壁の中に「隠す耐力壁」ではなく、格子壁のように「見える耐力壁」の提案です。

この耐力壁は、完全な木材製として金物は一切使用していません。しかし金物を使用した耐力壁に負けないよう、大きく負荷が掛かる部材には圧縮木材を使用しています。



制作図

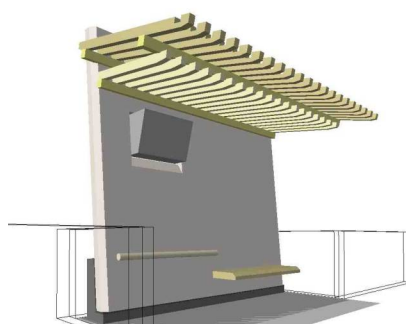


制作の状況

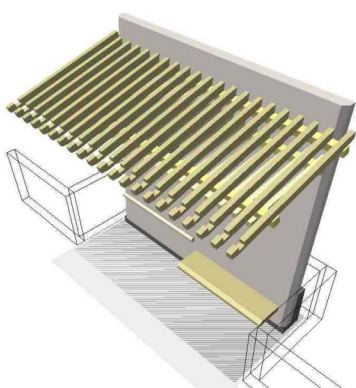


二枚ほぞの圧縮

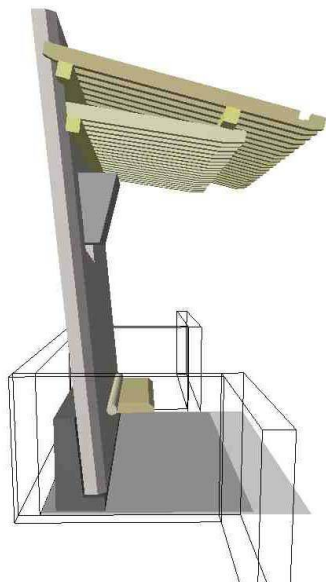
3. 木構造 - バスの駅 清水道 建設事業



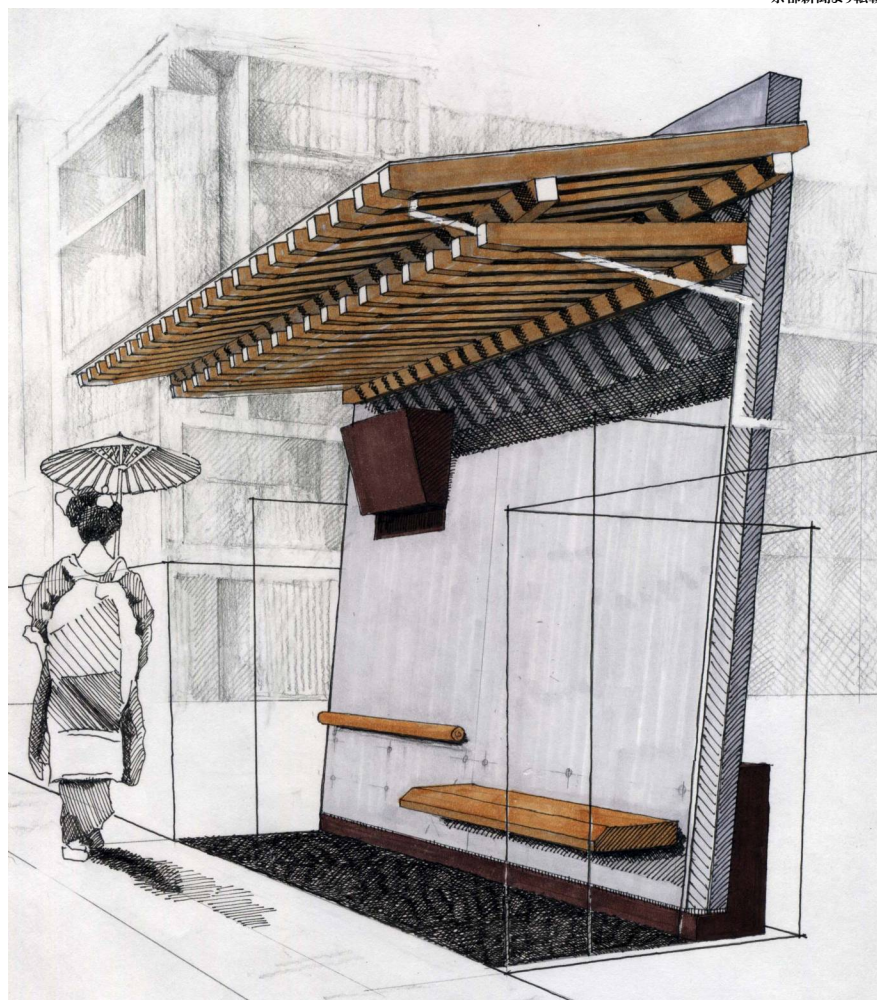
二軒（ふたのき）繁垂木を用いて、社寺に見られる深い軒の出を表現しました。



壁面を厚150mmのCLT一枚板で構成し、軒の出を約2mのキャンティレバーとしています。
CLT板は5度の傾斜で背後に傾いています。これは機能面と構造的モーメントの釣合い条件を理由としており、柱脚支持部への負担を最小限に留める工夫です。
当社は、デザイン・プレゼンテーション・スケッチを担当しました。



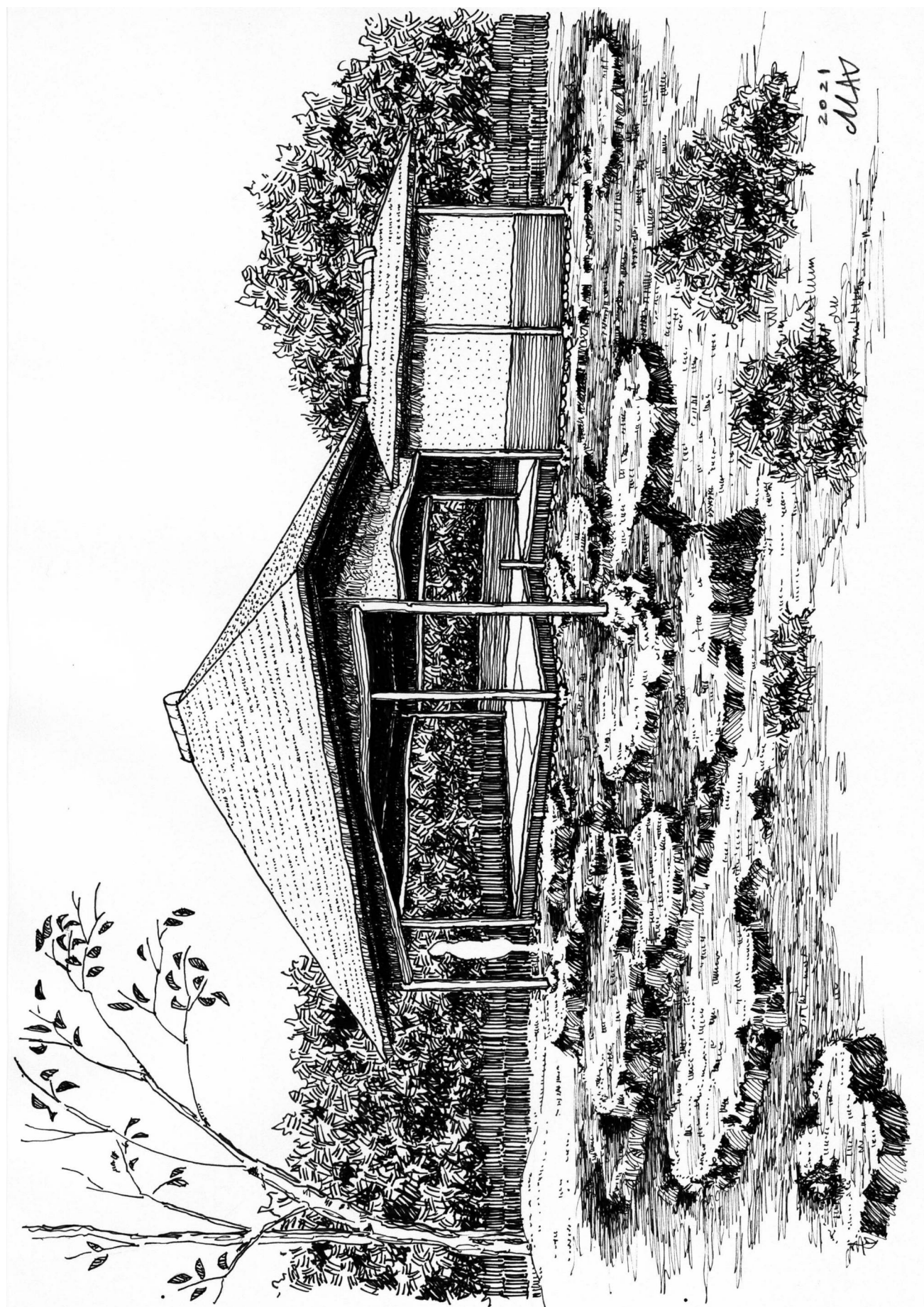
京都新聞より転載



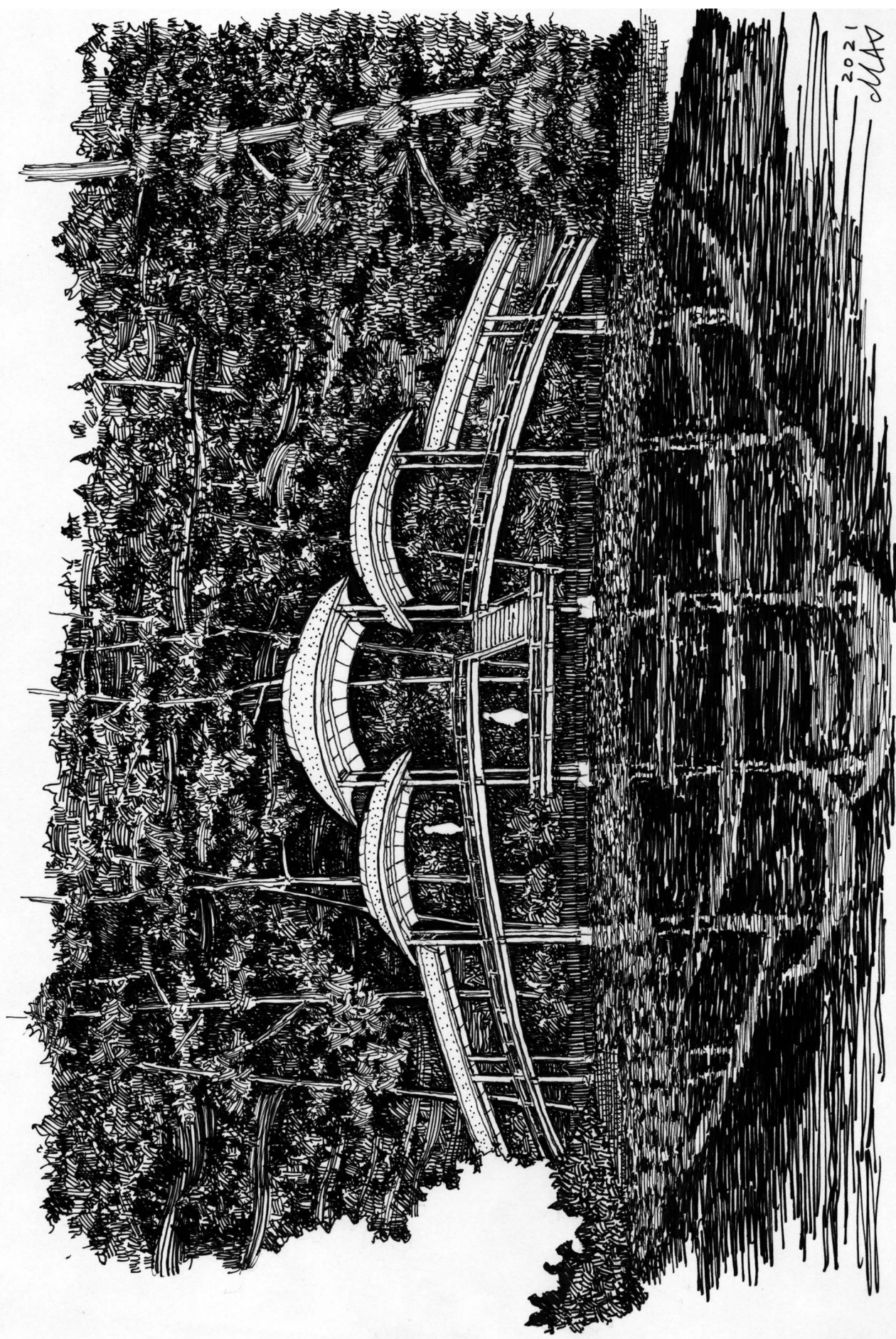
外観イメージ



4. 数寄屋建築 - 岩と四阿



4. 数寄屋建築 - 水と編笠橋



5. 建築絵画



旧河邸



ヴェネツィア(カナレージョ周辺)

5. 建築絵画



表慶館



ヴェネツィア(リアルト周辺)

6. データ

■勤務時代(株式会社園建築事務所)の主な担当物件

- ・桂坂7-1区北建売住宅4棟 (基本設計/実施設計)
- ・瑞穂町 特用林産物等流通販売施設新築工事 (基本設計/実施設計/現場監理アシスタント)
- ・瑞穂町 農畜産物処理加工施設新築工事 (基本設計/実施設計/現場監理アシスタント)
- ・社会福祉法人衆善会 和敬学園新築工事 (実施設計)
- ・立命館大学 存心館法学部事務室改修工事 (基本設計/実施設計/現場監理アシスタント)
- ・福島鯉 本社事務所棟新築工事 (基本設計/実施設計)
- ・株式会社トリカ 大山工場新築・増築工事 (実施設計)
- ・七条中央サービス会 アーケード新築工事 (調査/実施設計)
- ・社会福祉法人松寿苑 高齢者支援センター (基本設計/実施設計/現場監理)
- ・立命館大学 特別研究棟改修工事 (基本設計/実施設計/現場監理)
- ・立命館大学 啓明館・清心館改修工事 (実施設計)
- ・社会福祉法人このはな ケアハウス朝野 (基本設計/実施設計)
- ・立命館大学 修学館トイレ改修工事 (実施設計/現場監理)
- ・立命館大学 修学館4階改修工事 (実施設計/現場監理)
- ・立命館大学 嵯峨野セミナーハウス新築工事 (実施設計)
- ・立命館大学 インターナショナルハウス改修工事 (実施設計)

■独立後の主な担当物件

- ・財団法人 日本イタリア京都会館家具工事 (基本設計/実施設計/現場監理)
- ・柏原駅前商業施設建設事業 (基本設計/実施設計/現場監理)
- ・富田林市まちづくりセンター建設事業 (基本設計/実施設計)
- ・長浜市虎姫駅周辺整備事業 (基本設計/実施設計/現場監理)
- ・エコミュージアム天の川及び周辺地域整備基本計画 (基本計画)
- ・複合機能型集客交流施設「うえの町家館」整備事業工事 (基本設計/実施設計/現場監理)
- ・A邸増築工事 (基本設計/実施設計/現場監理)
- ・立命館大学 小学校教員養成課程施設棟新築工事 (基本設計/実施設計)
- ・重要文化財山口家住宅保存修理工事 (基本設計/実施設計)
- ・知恩院 参道整備・和順会館建設事業 (基本計画/プロジェクトマネージャー)
- ・福知山賑わい創出施設テナント新築工事 (基本設計/実施設計)
- ・N邸改修工事 (基本設計/実施設計/現場監理)
- ・M邸新築工事 (基本計画)
- ・京都府産材利用促進 杉板耐力壁開発実験
- ・京都市交通局 「バスの駅」清水道、南太秦 新築工事 (デザインプレゼンテーション)
- ・Maria・S邸増築工事 (基本設計)
- ・高島地域雇用創造協議会 集落に暮らす小さな木の家プロジェクト (基本計画)
- ・N邸新築工事 (基本設計/実施設計/現場監理)
- ・志摩観光ホテル 耐震改修工事 (構造設計アシスタント/現場監理)
- ・ウエスティン都ホテル京都 佳水園 耐震改修工事 (構造設計アシスタント)
- ・各種数寄屋建築新築・改修工事 (基本設計/実施設計/現場監理/現場施工図)
- ・某所 邸宅群とその付属建築物群 新築工事 (マスタープラン)

■学会発表・論文

- ・「雇いほぞ車知栓仕口の耐力性能試験」野村昌史・野田史博・北守顕久・小松幸平・稲山正弘・後藤正美/日本木材学会大会研究発表要旨集/2012
- ・「シラカシ車知栓の横圧縮性能」野村 昌史・北守 顕久・小松 幸平・稲山 正弘・後藤 正美/日本建築学会学術講演梗概集/2012
- ・「雇い竿車知栓止め仕口の引抜き耐力における車知栓断面の影響」野村昌史・北守顕久・小松幸平/日本木材学会大会研究発表要旨集/2013
- ・「雇い竿車知栓留め柱-梁接合部の引張性能評価式の提案 伝統構法における雇い竿車知栓留め柱-梁接合部の力学性能 その1」北守 顕久・野村 昌史・稲山 正弘・後藤 正美/日本建築学会構造系論文集/2014

■所属団体

- ・日本建築学会 / ・日本木材学会 / ・木質構造研究会 / ・京都府建築士会