



撮影：川辺明伸

ハケ岳で勉強会・ワークショップ 未来へ

2018年5月に完成した「ハケ岳の秘密基地」は、桜設計集団のモデルハウス、セミナーハウス、ゲストハウス、保養所、懇親会場等を兼ねた6m×6mの平面を持つ小さな木造小屋です。学生歓迎会、木の建築フォーラム講習会の同窓会、木造の最新・法改正セミナー、岐阜県立森林文化アカデミー課外授業[https://www.forest.ac.jp/academy-archives/wood_fire_defense2018/]、設計者同士まったり語ろう会、南雄三さんの豆本ワークショップ(左写真)等、今年もたくさんの方の来基地者をお迎えしました。炭火BBQ、お釜でご飯炊き、薪ストーブで調理など、季節毎に裸火を使った美味しい料理をつくり、「火育」を実践しました。

2019年も皆さんに来基地していただけるよう、木造の未来を考える会、木育・火育体験ワークショップ、木造耐火火セミナー、みんなで語ろう会等を企画・開催予定です。詳しくは桜設計集団のブログをご覧ください！[<http://teamsakura2018.sblo.jp/>]

また、「ハケ岳の秘密基地」の見学は、随時受付していますので、どうぞご一報ください。

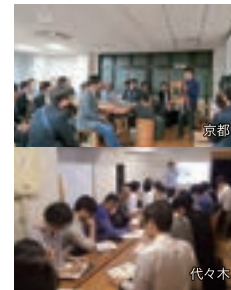


木製防火雨戸

ガルバリウム外壁

木材で耐火部材をつくる 技術開発

京都市と早稲田大学長谷見研究室らによる京町家にふさわしい意匠とディテールの木製防火雨戸の開発実験に参加。また、株式会社タニタハウジングウェアの依頼により、構造用合板下地にガルバリウム鋼板Zigを仕上げとした45分準耐火構造外壁の大臣認定取得を技術支援。いずれも、木材が「ゆっくりと燃える」ことを長所ととらえた技術開発。



京都

代々木

京都と代々木のシェアオフィス 学び

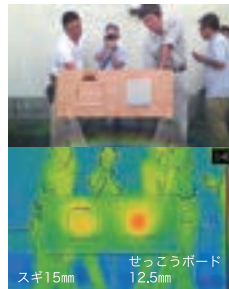
10月に、東京(代々木)、京都、長野(ハケ岳)の3拠点において、木造耐火火の最新・法改正セミナーを開催。京都事務所では恒例の衣食住セミナーに、宮内寿和氏(宮内建築)×木又誠次氏(木又工務店)、利田淳司氏(竹平商店)、久場智喜氏(面白法人カヤック)、石井学氏(AC CRAFT)を招いて、熱い話しを愉快な仲間と一緒に聞く。



非住宅木造の構造設計・防火設計 設計

非住宅建築を中心に木造の構造設計・防火設計を行う。日本初のall木造の3階建て学校「富山県魚津市立星の杜小学校」は、2015年6月の建築基準法第21条、第27条の改正を受けて設計可能になった建物。主要構造部を1時間準耐火構造とし、延べ面積3,000㎡以内ごとに延焼防止のための壁等を設置。来春開校。

[設計:東畑建築事務所名古屋支店]



スギ15mm
せっこうボード
12.5mm

火育・木育の出張セミナー 普及啓蒙

木材・木造の普及には火と木のいい関係を学ぶのが一番と思い、秋田県、岐阜県、長野県、鳥取県、高知県、宮崎県にて焼スギ板製作レクチャー、銅板 vs ガラス vs せっこうボード vs 木材の「どっちが熱い」でしょう？ 実験をセミナーとあわせて実施。「木材=燃える=危険」から「木材=燃える=燃え方によっては安全」となることを多くの人が体験。焼スギファン増加中。



藤森建築 ラコリーナ

竹生島・竜神拝所

大人の遠足(関西) 学び

毎年恒例の大人の遠足[第8回]。今年は意外と行かない滋賀へ。MIHO MUSEUM、宮内建築、油日神社、湖東三山、五個荘金堂の町並み、安土城跡、ラコリーナ、彦根城、竹生島(宝厳寺・都久夫須麻神社)、温泉、登録有形文化財の民家宿泊、近江牛、鮎寿司、手打ち蕎麦、赤こんにやく。総勢24名にて滋賀県のDeepな文化と建築を学ぶ。



木質化

木造化

都市住宅の木造化・木質化 設計

東京・JR山手線内の築約30年の鉄骨造2階建て住宅を、スギ、ヒノキ、ウォールナット、オニグルミを使って木質化改修。無断熱からしっかり断熱に、タタミから無垢板に変身。また、鯨組との協同プロジェクト「無理のない家」シリーズ初の3階建て住宅が始動。都心の準防火地域に、木材を太く厚く使った木造準耐火建築物を設計中。

[施工:鯨組]



木造関連書籍・セミナー 普及啓蒙

11月23日発売の都市木造デザイン大全(日経アーキテクチャ)では、1年前に日経アーキに連載した耐火火設計の文章を再編集・加筆で掲載。建築技術(2018年10月号)、「木の国」日本の新しい空間と技術(一般社団法人 公共建築協会)他多数にも原稿掲載。また、日経アーキテクチャ主催の実務者向けセミナー「都市木造を極める(第2期)」他多数の講師をつとめる。



ホームページリニューアル 情報発信

12月中旬に桜設計集団のホームページを大改造。木造建築の設計事例や木造耐火火・構造の技術支援、木育・火育をはじめとする普及啓蒙など、多様な仕事の内容をわかりやすく取りまとめました。あわせて、ブログもデザインを一新。木造・木材に関する様々な情報を随時、発信します。みんな見てね！

[<http://www.teamsakura.jp>]