

全国8カ所 キャラバンツアー

対話で創ろう 伝統構法の未来

講演会&意見交換会

委員会で何をどう検討しているのか、
お話します。

お聞かせください、
実務者のみなさんのご意見を。

講演会

主旨説明

検討委員会委員長：鈴木 祥之（立命館大学 立命館グローバル・イノベーション研究機構 教授）

伝統的木造建築物のための限界耐力計算運用マニュアル(案)について
設計マニュアル技術検討 WG 主査：奥田 辰雄（木四郎建築設計室 代表）

伝統的木造建築物のこれからの設計法の考え方について
設計法部会 主査：齋藤 幸雄（齋藤建築構造研究室 代表）

木造住宅の劣化判断及び対策について

材料部会 耐久性 WG 主査：藤井 義久（京都大学大学院 農学研究所 森林科学専攻 准教授）

※会場によっては講師が変更する事があります

意見交換会

講演会に引き続き、少人数での意見交換会を開催します。
(それぞれの会場での開始時間等、詳細は裏面をご参照下さい)

■募集人員

講演会は各会場の定員（裏面参照）まで、意見交換会は各会場30名

■参加費

無料（ただし、高山の吉島家住宅・倉敷の大橋家住宅での意見交換会に
参加される方は、入館料 500 円をご負担ください）

■講演会と意見交換会の参加申込み

検討委員会 Web サイトよりお申し込みください。

<http://green-arch.or.jp/dentoh/>

※ネット環境のない方は FAX で緑の列島ネットワークまで（0561-74-0769）

写真：高山会場 / 国指定重要文化財 吉島家住宅

【九州】 申込締切：10/14 (金)

10/29 (土) 福岡会場 LIXIL 福岡総合ショールーム

※第7回「新・木造の家」設計コンペと同時開催

10/30 (日) 熊本会場 熊本県立大学・中ホール

【東海・北陸】 申込締切：10/21 (金)

11/5 (土) 高山会場 高山市役所 / 国指定重要文化財 吉島家住宅

11/6 (日) 富山会場 富山国際会議場

【関東】 申込締切：10/28 (金)

11/12 (土) 栃木会場 栃木市商工会館 /
国登録文化財 油伝味噌店舗兼主屋

11/13 (日) 川越会場 川越市指定文化財 川越大蔵 茶陶苑

【中国・四国】 申込締切：11/25 (金)

12/17 (土) 倉敷会場 倉敷市芸文館 / 国指定重要文化財 大橋家住宅

12/18 (日) 徳島会場 とくぎんトモニプラザ

全国8カ所キャラバンツアー

対話で創ろう 伝統構法の未来

講演会&意見交換会

伝統的構法の設計法作成及び性能検証実験 検討委員会
委員長 鈴木祥之

■ 講演会でお話する内容 ※会場によっては講師が変更する事があります

【伝統的木造建築物のこれからの設計法の考え方について】

設計法部会 主査：齋藤 幸雄

石場建てを含む伝統的構法の良さを活かした実務に使える設計法として、1) 限界耐力計算によらず比較的簡易な計算に基づく「標準設計法」、2) 伝統的構法の地域性にも適応できるよう限界耐力計算同等の計算を用いる「詳細設計法」、3) より高度な時刻歴応答解析を用いて、あらゆる建物に適用できる「汎用設計法」と、目的に応じて使える3つの設計法を検討しています。今回の講演では、それぞれの設計法の概要をご紹介します。

【伝統的木造建築物のための限界耐力計算運用マニュアル(案)について】

設計マニュアル技術検討 WG 主査：奥田 辰雄

限界耐力計算を用いて確認申請を行う場合、地震の検討以外に個々の部材等に関する構造安全性の検討にかなりの労力と時間を割かれます。今回の「運用マニュアル(案)」では、これまで膨大な手間のかかっていた検討項目の計算等を、より合理的に行えるように整理しました。今回の講演では、構造計算適合性判定に提出する計算書と設計図書作成の一連の流れを、ダイジェストで追います。

【木造住宅の劣化判断及び対策について】

材料部会 耐久性 WG 主査：藤井 義久

木造住宅全般の劣化について、これまでの研究成果をお話します。新築であれば、部分に応じた材種の選び方、設計や施工の注意点等、改修工事であれば、劣化している箇所の原因がシロアリ、腐朽菌、木喰虫のいずれにあるのか、どんな場合には取替が必要かなど、住宅性能表示制度も踏まえた内容で解説します。

このたび委員会で検討している事柄について全国の実務者のみなさんに知っていただくための「講演会」と、伝統的構法に携わっておられる実務者や行政の方などからのご意見を直接伺う少人数制の「意見交換会」とを併せた「キャラバンツアー」を開催します。伝統的構法の木造建築物は、建築基準法の仕様規定を満足しない場合があり、限界耐力計算により構造安定性を確認する必要があるなど、伝統的構法の構造計算や建築確認審査は難しい状況におかれてきました。この現状の打開と伝統的構法に相応しい設計法を作るのが、当委員会の役割です。しかしながら、設計法が完成し運用されるまでには、まだ時間がかかります。そこで、それまでのつなぎとしてお使いいただける「限界耐力計算 運用マニュアル(案)」も作りました。今回の講演会では、現在検討中の3つの設計法、これからできる設計法の運用開始までをつなぐ「運用マニュアル(案)」そして木造住宅の劣化判断や対策について、お話しします。 ※木造住宅の劣化については、省略させていただきます会場もあります。

■ 意見交換会について

主旨

伝統的構法の実務に携わる方、行政の方から、生のご意見を直接お伺いする場として、講演会に引き続き、意見交換会を開催します。主に、現在検討中の設計法や「限界耐力計算運用マニュアル(案)」についてのご意見やご提案をいただき、また現在実務で困っている事などもお聞かせください。

募集定員

緊密な意見交換を行うために、意見交換会の定員を各会場 30名とさせていただきます。応募者多数の場合は、地区ごとの締切り後に抽選となります。 ※講演会の参加申込みは定員になり次第、締切らせていただきます。

意見交換会への参加申込み資格 ※講演会の参加申込みには、特に条件はありません。

次の3つの条件を満たす方は、意見交換会への参加申込みができます。

- ・ 伝統的構法の木造建築物の実務に携わっておられる方
これから携わろうとしておられる方
- または、確認審査業務、構造計算適合性判定業務を担当されている行政等の方
- ・ 意見交換会の前に開催する講演会にご出席いただける方
- ・ 事後アンケートにご回答いただける方

■ 講演会と意見交換会の参加申込み

検討委員会のWeb サイトより、お申し込みください。

<http://green-arch.or.jp/dentoh/>

※ネット環境のない方はFAXで緑の列島ネットワークまで (0561-74-0769)

<九州エリア>

福岡会場 10/29(土)

14:25-15:55 講演会 (定員 80名)

16:30-18:30 意見交換会 (定員 30名)

LIXIL 福岡総合ショールーム(2F大会議室)

福岡市博多区半道橋 2-15-10 (無料Pあり)

【車】都市高速2号線(都心方面行き)半道橋ランプ、または都市高速2号線(大宰府方面行き)櫻田ランプより1分

【タクシー】JR博多駅より10分(約1000円)

【バス】博多交通センター12番乗場より41または43系統バスで15分「上牟田」下車徒歩7分

共催：NPO 法人 森林をつくろう

参加申込締切：10/14(金)

<東海エリア>

高山会場 11/5(土)

13:00-16:00 講演会 (定員 300名)

高山市役所 (B1 大会議室)

高山市花岡町 2丁目 18番地

【電車】JR 高山駅より徒歩7分

【車】中部縦貫自動車道高山ICから車で10分

16:30-19:00 意見交換会 (定員 30名)

国指定重要文化財 吉島家住宅

共催：飛騨・伝統構法木造建築物研究会(仮称)

参加申込締切：10/21(金)

<関東エリア>

栃木会場 11/12(土)

13:00-16:00 講演会 (定員 250名)

栃木市商工会議所

栃木市片柳町 2-1-46

【車】東北自動車道/栃木ICから車で10分

(Pなし 近隣Pをご利用ください)

【タクシー】JR 栃木駅より5分

16:30-18:45 意見交換会 (定員 30名)

国登録文化財 油伝味噌店舗兼主屋

共催：とちぎの木で家をつくる会

参加申込締切：10/29(金)

<中国エリア>

倉敷会場 12/17(土)

13:00-16:00 講演会 (定員 150名)

倉敷市芸文館

倉敷市中央 1-18-1

【電車】JR 倉敷駅より徒歩約15分

【車】山陽自動車道 倉敷ICから車で約20分

(有料Pあり)

16:30-19:00 意見交換会 (定員 30名)

国指定重要文化財 大橋家住宅

共催：岡山建築設計クラブ

参加申込締切：11/25(金)

<九州エリア>

熊本会場 10/30(日)

13:30-16:30 講演会 (定員 75名)

16:30-18:30 意見交換会 (定員 30名)

熊本県立大学 中ホール

熊本市月出 3-1-100

【車】九州自動車道/熊本ICから車で15分

(無料Pあり)

【タクシー】JR 熊本駅よりタクシーで約25分

【バス】博多交通センター14番乗場より鹿8か

鹿7系統バスで30分または、12番乗場より鹿

10系統バスで「日赤病院前」下車徒歩1分

共催：伝木の会 熊本、熊本県立大学(予定)

参加申込締切：10/14(金)

<北陸エリア>

富山会場 11/6(日)

13:00-16:00 講演会 (定員 100名)

16:30-18:45 意見交換会 (定員 30名)

富山国際会議場(2F多目的会議室204号室)

富山市大手町 1-2

【電車】JR 富山駅より徒歩15分

【市電】JR 富山駅より市内電車で7分

国際会議場前下車すぐ

【車】北陸自動車道 富山ICより10分

共催：緑の列島 木の家スクール 富山事務局

参加申込締切：10/21(金)

<関東エリア>

川越会場 11/13(日)

13:00-16:00 講演会 (定員 200名)

16:30-19:00 意見交換会 (定員 30名)

川越市指定文化財 川越大蔵 茶陶苑

川越市仲町 2-6(Pなし)

【電車】西武新宿線 本川越駅より徒歩10分 JR

川越駅・東武東上線 川越市駅より徒歩20分

【バス】JR 川越駅より川越 01~04 系統バス

および名所めぐりバス「一番街」下車すぐ

【車】川越中心部は週末混み合います。川越市

役所の公営駐車場(有料)等にお停め下さい。

共催：NPO 法人 川越蔵の会、協同組合 伝統技

法研究会
参加申込締切：10/28(金)

<四国エリア>

徳島会場 12/18(日)

13:00-16:00 講演会 (定員 200名)

16:30-19:00 意見交換会 (定員 30名)

とくぎんトモニプラザ(大会議室/華道室)

徳島市徳島町城内 2番地 1

【電車】JR 徳島駅より徒歩約12分

【車】徳島自動車道 徳島ICから車で20分

(有料Pあり)

共催：NPO法人とくしま山・すまい・まちネット

参加申込締切：11/25(金)

※意見交換会会場のアクセス情報については、参加者のみなさんに個別にお知らせします。