

木材産業・木造建築活性化対策のうち CLT 等新たな木質建築部材利用促進・定着事業のうち
中大規模木造建築物等に係る技術者のデータベース構築・運用
第3回中大規模木造建築物等に係る技術者のデータベース検討委員会
議事次第

1. 日時

平成31年2月27日(水) 18:30~20:00

2. 会場

スタンダード会議室 虎ノ門SQUARE店 4階会議室

3. 出席者(順不同、敬称略、下線は欠席予定者)

委員長 : 有馬孝禮

委員 : 中島史郎、宮武敦、李元羽、肥後賢輔、坂部芳平、清水邦夫、村田光司、鈴木昭、
飯島敏夫、山口誠

協力委員 : 近藤昭夫、小渡太、的場弾

事務局 : 金子弘、辻祐司、佐野敦子、堀内茂夫、浅見忠明、大倉靖彦、山口克己、塩加寿雄

4. 議事

(1) 開会

(2) 議事

- ① 前回議事録の確認
- ② データベースの公開内容について
- ③ データベースの紹介パンフレットについて
- ④ データベースのアンケートについて
- ⑤ 報告書のとりまとめについて
- ⑥ データベースの説明会の開催について

(3) 閉会

5. 配付資料

- 資料1 第2回委員会議事概要(案)
資料2 データベースの公開内容
資料3 データベースの紹介パンフレット(案)
資料4 データベースのアンケート(案)
資料5 報告書(日次案)
資料6 データベースの説明会の開催案内

木材産業・木造建築活性化対策のうち GLT 等新たな木質建築部材利用促進・定着事業のうち
 中大規模木造建築物等に係る技術者のデータベース構築・運用
**第2回中大規模木造建築物等に係る技術者のデータベース検討委員会
 議事概要案**

1. 日時

平成30年11月28日(水) 10:00~12:00

2. 会場

公益財団法人日本住宅・木材技術センター 3階大会議室

3. 出席者(順不同、敬称略、下線は欠席者)

委員長 : 有馬孝禮

委員 : 中島史郎、宮武敏、李元羽、肥後賢輔、坂部芳平、清水邦夫、村田光司、
 鈴木昭、飯島敏夫、山田誠

協力委員 : 近藤昭夫、小渡太、的場暉

事務局 : 金子弘、辻祐司、佐野敦子、堀内茂夫、浅見忠明、大倉靖彦、山口克己、
 梶加寿雄

4. 配付資料

資料1 第1回委員会議事概要(案)

資料2 データベースの構成(案)

資料3 データベースのコンテンツ(木質部材等)(案)

資料4 データベースのコンテンツ(建築物リスト)(案)

資料5 データベースのコンテンツ(建築物)(案)

資料6 今後の予定(案)

5. 議事

(1) 開会

(2) 議事

① 前回議事録の確認

事務局より前回議事録の確認を行った。

② データベースの構成について

東京印刷 貞田氏よりデータベースのサイトの構成と画面操作説明があった。これについて次のような意見があった。

- ・ 建築物マップにおいて、検索結果の建物について拡大して表示される仕様としないか。
- ・ 逆引き検索は使いやすいため、サイト上でより目立つ位置にした方がよいのではないか。

③ データベースのコンテンツ(木質部材等)について

データベースに掲載する木質部材等の情報シートについて、各木質材料関係団体よりシートの記載内容について説明があった。これについて次のような意見があった。

- ・ 「規格」の欄には部材の規格サイズを記載することで統一した方がよいか。
- ・ 木材加工業者、保存処理木材に関する情報も、中大規模木造に必要な情報であり、データベースの検索システムに組み込むべきである。

④ データベースのコンテンツ（建築物）について

データベースに掲載する建築物の情報シートについて、事務局より説明した。これについて次のような意見があった。

- ・ 木材供給事業者情報についてもデータベースの検索項目に入れた方がよい。
- ・ 保存処理木材に関する記載範囲を広げるために、使用部材に構造材以外に上台・外装材も加えた方がよい。
- ・ 「主要構造」の欄に「木造」とだけ記載がされているものがあるが、記載として不十分ではないか。

⑤ 今後の予定について

データベースの公開時期、説明会の開催、次回委員会の開催時期等、今後の予定について事務局より説明した。これについて次のような意見があった。

- ・ データベースの内容の充実について、今後も柔軟に対応可能であると説明できるようにすべきである。
- ・ データベースに掲載する団体の情報については、団体によって偏りが生じないように注意した方がよい。

⑥ その他

今回は平成31年2月27日18時より開催することとした。

(4) 閉会

ホームページのご案内

中大規模木造建築 データベース

木で建てた中大規模建築の
様々な事例を検索できます

<https://www.daimoku.jp>



スマートフォンからも検索できます



「中大規模木造建築データベース」で 得られる情報

- 中大規模建築に適する木質部材の特徴が分かります。
- 中大規模木造建築の事例が見られます。
- これらに関連する団体、企業や技術者等の情報を得ることができます。

集会場・ホールや福祉施設、学校・体育館、事務所・庁舎などの

様々な中大規模建築の木造化、木質化を実現するためには、

どのような木造の建築構法や木質部材が向いているかを検討することが重要です。

近年では、構造用木質部材として製材、集成材のほか、LVL（単板積層材）、CLT（直交集成板）、

また耐久性に優れた保存処理木材等、様々な部材が開発されています。

これらの部材の適切な活用にあたっては、類似の用途・規模の建築物の情報が参考になると思われます。

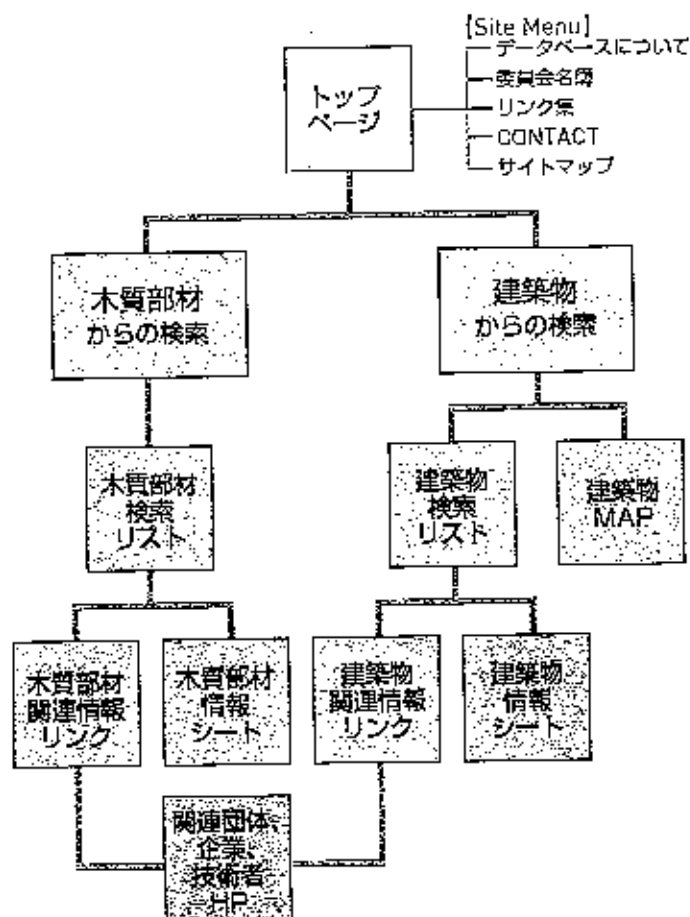
そこで、中大規模木造建築の様々な実施工例に関する情報を集約・一元化し、

発注者、設計者、施工者、木材供給事業者向けのデータベースの構築に取り組み、

2019年2月から「中大規模木造建築データベース」として、

インターネット(URL: <https://www.daimoku.jp>)に公開しました。

「中大規模木造建築データベース」の構成図



「中大規模木造建築」とは、主として3階以上、または延べ面積1,000㎡以上のものをいいます。

このホームページは、様々な木質部材から検索するケースと、類似した用途、規模等の中大規模木造建築から検索するケースの2つのアプローチを構築しました。

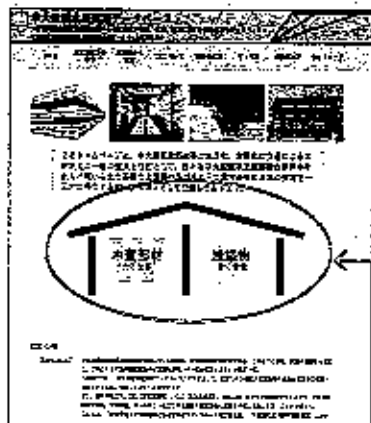
検索結果は、条件に適合する木質部材や建築物のリスト一覧を表示し、さらに詳細な情報データについて、リンクする木質部材情報シートや建築物情報シートから参照することができるようにしました。

「中大規模木造建築データベース」は、学識者、関係機関、関連団体から構成される「中大規模木造建築物等に係る技術者のデータベース検討委員会」において、掲載情報等の検討が進められ、開設・運営されています。

「中大規模木造建築データベース」の 使い方

- 「木質部材」や「建築物」から検索をスタートします。
- 表示された検索リストからリンクする関連情報ページや詳細な情報シートを参照できます。

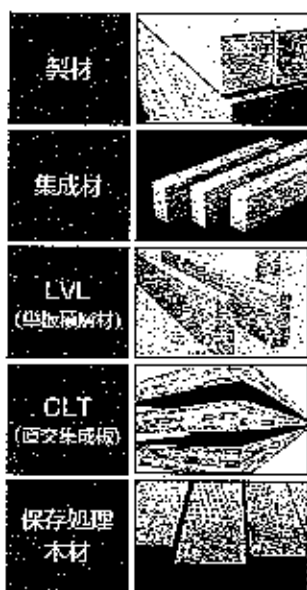
トップページには、「木質部材から検索」するボタンと「建築物から検索」するボタンが表示されています。



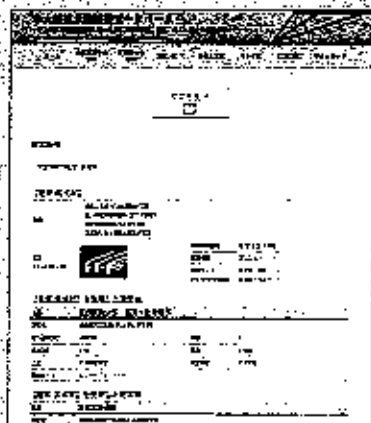
「建築物から検索」の使い方は次頁へ

「木質部材から検索」するボタンをクリックすると、選択できる木質部材の種類として、製材、集成材、LVL、CLT、保存処理木材、その他の6種類のボタンがあります。

検索できる木質部材の種類



- 木質部材の特徴、写真、用いられる建築物の部位が示された木質部材一覧のリストが表示されます。
- 木質部材情報シートへのリンクボタンがあります。

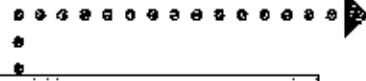


- 各木質部材の特長について、主に用いられる樹種、製法、積層強度等を中心に、他の建築材料との相違点、優れている点について写真も用いて分かりやすく解説しています。
- 木質部材が用いられる建築物の部位の説明とともに、使用された中大規模木造建築物を紹介しています。
- 木質部材に係る関連団体の名称や連絡先のほか、木質材料の性能や品質管理を担保する各種資格制度についても紹介しています。

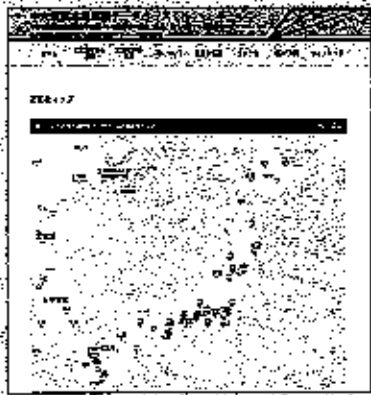
「中大規模木造建築データベース」は、建築主や設計者、施工者、木材供給事業者等に役立つ幅広い情報をご提供します。



「建築物から検索」するボタンをクリックすると、建築物の条件として、延べ面積、階数、高さ、用途の項目があり、検討対象に類似した規模、用途の建築物を検索できます。



- 建築物一覧のリストが表示され、その名称、所在地、延べ面積、階数、高さ、用途、用いられている木質部材の種類等の基本的な情報が表示されます。
- 建築物の位置を示すマップ、建築物情報シートへのリンクボタンがあります。



- 建物概要として、建築物の名称、所在地、主要用途、階数、延べ面積、高さ等の詳細情報を参照することができます。
- 防耐火性能、防火区画、内装制限のほか、主要構造や構造計算ルート、柱、梁、耐力壁等に使用された木質構造材の詳細情報や、外観・内観の写真を参照することができます。
- 意匠設計者、構造設計者、設備設計者や施工者、木材供給事業者、接合金物供給事業者等の事業者名、連絡先、資格者情報を掲載しています。

中大規模木造建築データベース

No.	名称	所在地	延べ面積	階数	高さ	用途	木質部材
001	東京都庁新庁舎	東京都千代田区千代田	100,000㎡	10階	100m	庁舎	ヒノキ
002	東京都庁新庁舎	東京都千代田区千代田	100,000㎡	10階	100m	庁舎	ヒノキ
003	東京都庁新庁舎	東京都千代田区千代田	100,000㎡	10階	100m	庁舎	ヒノキ

名称	所在地	延べ面積	階数	高さ	用途	木質部材
東京都庁新庁舎	東京都千代田区千代田	100,000㎡	10階	100m	庁舎	ヒノキ
東京都庁新庁舎	東京都千代田区千代田	100,000㎡	10階	100m	庁舎	ヒノキ



メニューの「CONTACT」から「中大規模木造建築データベース」に対する要望やご意見、お問い合わせなどを送ることができます。

お問い合わせ先

- 製材については _____
一般社団法人 全国木材組合連合会
TEL03-3580-3215 <http://www.zenmoku.jp/>
- 集成材については _____
日本集成材工業協同組合
TEL03-6202-9280 <http://www.syuseizai.com/>
- LVLについては _____
一般社団法人 全国LVL協会
TEL03-6743-0087 <http://www.lvl.ne.jp/>
- CLTについては _____
一般社団法人 日本CLT協会
TFI 03-5825-4774 <http://clta.jp/>
- 保存処理木材については _____
公益社団法人 日本木材保存協会
TEL03-3436-4488 <http://www.mokuzaihozon.org/>
- 木材加工については _____
公益社団法人 日本木材加工技術協会
TEL03-3816-8081 <https://jwta.or.jp/>
- 認定・認証については _____
公益財団法人 日本住宅・木材技術センター
TEL03-5653-7663 <https://www.hcwtec.or.jp/>

中大規模木造建築データベース アンケート Web 設計

<アンケート画面 1 全体>

<画面 1 部分拡大>

アンケート

<アンケートご協力のお礼>

中大規模木造建築データベースをご利用いただき、ありがとうございます。

みなさまの対応は立てもページ割りのためにアンケートを実施して行ります。みなさまの御をお望みください。

1 回答者の属性

職業

木質部材供給者

建築士

設計者

施工者

大学・研究者

公務員

その他

年齢

19歳以下

20歳代

30歳代

40歳代

50歳代

60歳代

70歳以上

性別

男性

女性

2 ホームページを知った経緯

ホームページを知った経緯 (複数回答可)

画、地方公共団体、関係団体から

取引先から

新聞、雑誌から

インターネット検索から

その他

▼その他と回答した方はご記入ください

データベースの活用について

データベースで知りたい情報項目 (複数回答可)

木質部材の種類

木質部材の特徴

木質部材の規格

木質部材に関する関係団体・法人・技術支援機関

関係資格情報

建築物事例の築年数・規模・用途等の概要

建築物事例の新築火に関する情報

建築物事例の構造に関する情報

建築物事例に使用されている木質部材の情報

建築物事例の設計者情報

建築物事例の施工者情報

建築物事例の木質部材供給業者情報

その他

▼その他と回答した方はご記入ください

データベースで検索した経緯 (複数回答可)

木質部材の種類

木質部材の特徴

木質部材の規格

木質部材に関する関係団体・法人・技術支援機関

関係資格情報

建築物事例の築年数・規模・用途等の概要

建築物事例の新築火に関する情報

建築物事例の構造に関する情報

建築物事例に使用されている木質部材の情報

建築物事例の設計者情報

建築物事例の施工者情報

建築物事例の木質部材供給業者情報

その他

▼その他と回答した方はご記入ください

送信

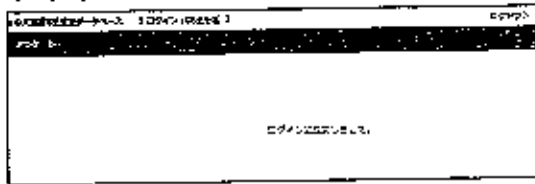
アンケート送信

データベースで検索した経緯 (複数回答可)

アンケートの送信が完了しました。
アンケートご協力いただきありがとうございました。
[トップページへ]

<アンケート管理者画面>

<ログイン成功画面>



<回答一覧>

アンケート
回答一覧

集計を表示 ログイン/ログアウト

No.	氏名	性別	年齢	職業	設問内容	回答年月日
101	山田 太郎	男	30	会社員	アンケート内容	2023/01/01
102	山田 太郎	男	30	会社員	アンケート内容	2023/01/01
103	山田 太郎	男	30	会社員	アンケート内容	2023/01/01
104	山田 太郎	男	30	会社員	アンケート内容	2023/01/01
105	山田 太郎	男	30	会社員	アンケート内容	2023/01/01

検索フォーム

検索ワード: 検索ワードすべてを含む 検索ワードいずれかを含む

検索

<集計>

アンケート 回答集計

回答数: 48 件

その他の回答

- おもしろいおもしろいおもしろいおもしろい
- ポスター
- テレビ
- テレビ
- テレビ
- 友人から
- ポスター
- ポスター
- ポスター
- テレビ
- テレビ
- 友人から

▼その他の回答を表示

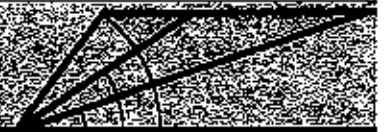
ホームページを知った経緯 (複数回答可)

国、地方公共団体、関係団体から	20
取引先から	18
新聞、雑誌から	15
インターネット検索から	12
その他	11

最終設問「データベースに対するご意見」は集計画面では非表示

中大規模木造建築データベース

中大規模木造建築物等に用いる木質部材の供給、設計、施工に関する現用集約のデータベース
中大規模木造建築等に用いる木質部材の供給、設計、施工に関する現用集約のデータベース

[ホーム](#)[木質部材から
検索](#)[建築物から
検索](#)[DBについて](#)[委員会名簿](#)[リンク集](#)[CONTACT](#)[サイトマップ](#)

アンケート

<アンケートご協力のお返い>

中大規模木造建築データベースをご利用いただき、ありがとうございます。

みなさまのお役に立てるページ作りのためにアンケートを実施しております。みなさまの声を聴かせてください。

1.回答者の属性

職業

- 木質部材供給者
- 建築主
- 設計者
- 施工者
- 大学・研究者
- 公務員
- その他

年齢

— ▼

性別

- 男性
- 女性

2.ホームページを知った経緯

ホームページを知った経緯 (複数回答可)

- 国、地方公共団体、関係団体から
- 取引先から
- 新聞、雑誌から
- インターネット検索から
- その他

▼その他と回答した方はご記入ください

3.データベースの内容について

データベースで知りたい情報項目 (複数回答可)

- 木質部材の種類
- 木質部材の特徴

- 木質部材の規格
 - 木質部材に関する関係団体・法人・取組組織
 - 関係資格情報
 - 建築物事例の図説・図集・用途等の図集
 - 建築物事例の防火に関する情報
 - 建築物事例の構造に関する情報
 - 建築物事例に使用されている木質部材の情報
 - 建築物事例の設計者情報
 - 建築物事例の施工者情報
 - 建築物事例の木質供給事業者情報
 - その他
- ▼その他と回答した方はご記入ください

データベースで検索した検索項目 検索履歴

- 木質部材の規格
 - 木質部材の特徴
 - 木質部材の規格
 - 木質部材に関する関係団体・法人・取組組織
 - 関係資格情報
 - 建築物事例の図説・図集・用途等の図集
 - 建築物事例の防火に関する情報
 - 建築物事例の構造に関する情報
 - 建築物事例に使用されている木質部材の情報
 - 建築物事例の設計者情報
 - 建築物事例の施工者情報
 - 建築物事例の木質供給事業者情報
 - その他
- ▼その他と回答した方はご記入ください



私はロボットではありません
 送信



アンケートを送信

中大規模木造建築物等に係る技術者の
データベース構築・運用事業報告書（目次案）

はしがき

委員会名簿

第1章 事業概要

1. 目的
2. 事業の内容
3. 事業スケジュール
4. 委員会議事要旨

第2章 データベースの構築検討

1. データベースの構成の背景、ねらい
2. データベースの構成内容
 - (1) データベースに掲載する情報の検討
 - (2) システム構成
 - (3) 木質部材のデータ項目
 - (4) 建築物のデータ項目
 - (5) データ登録・更新
3. データベースの検索方法
 - (1) 木質部材からの検索方法
 - (2) 建築物からの検索方法
 - (3) 逆引き検索方法

第3章 データベースのコンテンツの検討

1. 木質部材の内容
 - (1) 対象となる木質部材
 - (2) 木質部材のコンテンツ
2. 建築物の内容
 - (1) 対象となる建築物
 - (2) 建築物のコンテンツ

第4章 インターネットでの公開、運用

1. 動作環境

2. 入力、メンテナンス方法
3. 掲載写真の著作権者の使用許諾
4. 法人情報、個人情報掲載同意

第5章 データベースの普及促進の取組み

1. パンフレットの作成
2. 説明会の開催
3. Web アンケートの実施

第6章 今後の課題

- 参考資料1. 中大規模木造建築データベース（写し）
- 参考資料2. 入力メンテナンス マニュアル
- 参考資料3. 掲載写真の著作権者の使用許諾契約書（ひな形）
- 参考資料4. 法人情報、個人情報の掲載同意書（ひな形）

2019年3月 開催

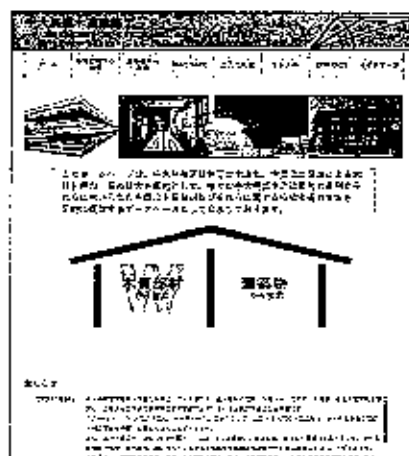
中大規模木造建築データベース説明会

◆説明会の内容

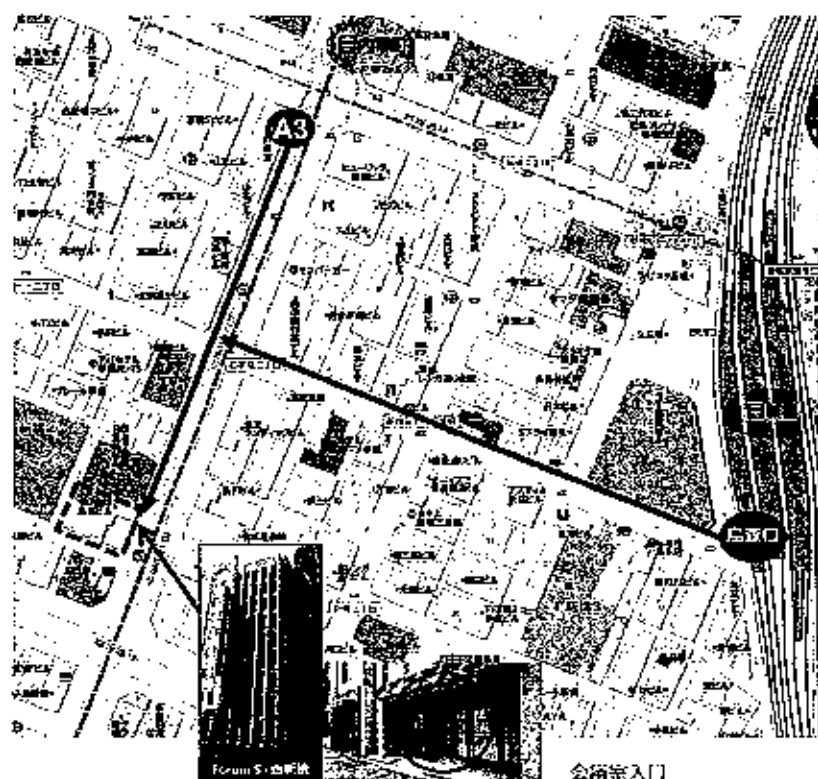
集会場・ホールや福祉施設、学校・体育館、事務所・倉庫などの様々な中大規模建築の木造化、木質化を実現するためには、どのような木造の建築構法や木質部材が向いているかを検討することが重要です。

そこで、中大規模木造建築の様々な実施事例に関する情報を集約・一元化し、発注者、設計者、施工者、木材供給事業者向けのデータベースの構築に取り組み、2019年2月から「中大規模木造建築データベース」として、インターネット上（URL: <https://www.daimoku.jp>）に公開しました。つきましては本データベースについての説明会を開催しますのでこの機会に多くの皆様にご聴講いただきたく、ご案内します。

- ◇ 中大規模木造建築データベースについて
- ◇ 中大規模木造建築データベースの使い方と得られる情報について



開催地	開催日時	会場	定員
東京	2019年3月15日(金) 14:00~15:00	東京都港区西新橋2-8-11 1階 Forum S+ 西新橋	50名



◆会場最寄駅について

- ・内幸町駅（地下鉄三田線）
- ・新橋駅（JR線・銀座線・浅草線・ゆりかもめ線）
- ・虎ノ門駅（銀座線）
- ・御成門駅（三田線）

◆お申込について

下記ホームページより
お願いします。

<http://howtecs.shop-pro.jp/?pId=140763975>

◆その他

本説明会は平成30年度林野庁補助事業「中大規模木造建築物等に係る技術者のデータベース構築・運用事業」の一環として開催されるものです。

【お問合せ先】 中大規模木造建築物等に係る技術者のデータベース検討委員会 事務局
(公財) 日本住宅・木材技術センター 総務情報部 TEL: 03-5653-7663