

## 2025 年度 第 1 回 鋼構造運営委員会 議事録

1. 日時 2025 年 5 月 13 日 (火) 13 : 30 ~ 17 : 00
2. 場所 301 会議室 + オンライン開催 (Zoom)
3. 出席者 岡崎太一郎, 石原直, 聲高裕治, 五十嵐規矩夫, 石田交広, 井戸田秀樹, 伊山潤,  
(敬称略) 宇佐美徹, 越智健之, 小野潤一郎, 金尾伊織, 吉敷祥一, 城戸將江, 木村祥裕,  
桑原進, 佐川隆之, 佐藤篤司, 澤泉紳一, 澤本佳和, 鈴木淳一, 竹内徹, 田中剛,  
長谷川隆, 原田幸博, 松本由香, 見波進, 村上行夫, 山田哲, 山田丈富, 和田昌敏,  
安田聡 (記録) 下線 : 欠席者
4. 資料 (ストレージサーバ)
  - 01-01 議事予定 (岡崎主査)
  - 01-01-01 運営委員会名簿 (岡崎主査)
  - 01-02 2024 年度第 4 回鋼構造運営委員会議事録案 (村上元幹事)
  - 01-03 構造本委員会資料 (岡崎主査)
  - 01-04 座屈小委員会資料 (金尾委員)
  - 01-05-1 接合小委員会資料 (松本委員)
  - 01-05-2 接合小委員会\_溶接視覚教材アクセス用ページ案 (松本委員)
  - 01-06 素材小委員会資料 (見波委員)
  - 01-07 時刻歴耐震設計小委員会資料 (伊山委員)
  - 01-08 各種合成構造指針改定小委員会資料 (吉敷委員)
  - 01-09 環境小委員会資料 (和田委員)
  - 01-10 塑性設計小委員会資料 (佐藤委員)
  - 01-11 軽鋼構造設計施工指針改訂小委員会資料 (欠番)
  - 01-12 耐火設計小委員会資料 (鈴木委員)
  - 01-13 鋼管トラス構造設計施工指針改定小委員会資料 (越智委員)
  - 01-14 限界状態設計指針改定小委員会資料 (井戸田委員)
  - 01-15 災害委員会等資料 (欠番)
  - 01-16 学会図書の質疑に対する回答状況一覧 (石原幹事)
  - 01-17 若手優秀発表選考実施要領 2025 (聲高幹事)
  - 01-18 大会研究集会予告原稿\_耐火設計小委員会 (鈴木委員)
  - 01-19 来年度 (2026 年度) 大会 PD 候補について (欠番)
  - 01-20 重点審議履歴 (岡崎主査)
  - 01-21 WG 設置申請書\_鋼構造運営委員会 (岡崎主査)
5. 議事内容
  - (1) 本年度の新体制の紹介および委員名簿の確認
    - ・ 新主査, 新幹事の紹介がなされた。(岡崎主査)

- ・ 2025年度の委員名簿の確認がなされた。(資料 01-01-01 石原幹事)
- ・ 新任の松本委員(4月に構造本委員会で委嘱承認)より挨拶があった。

(2) 前回議事録の確認(資料 01-02 村上元幹事)

- ・ 2024年度第4回議事録案を確認し、承認された。

(3) 構造本委員会の動き(資料 04-03 岡崎主査)

- ・ 今年度はまだ本委員会の開催なし。
- ・ 構造本委員会の幹事に運営委員会から木村委員が選出。
- ・ 第17回日本地震工学シンポジウム運営委員会学術部会に佐藤委員を推薦。

(4) 小委員会・WG等の報告

- ・ 資料 01-04~01-21に基づき、各小委員会・WG等の担当委員から活動報告があった。

座屈小委員会(資料 01-04 金尾委員)

- ・ 3/24に小委員会を開催。
- ・ 「座屈に関する諸問題」英文化の刊行について、現在、運営委員会の査読結果の対応中。
  - 5月中に運営委員会査読者に回答提出、査読者の承認が6月末に得られれば7月上旬に運営委員会でメール審議し、7/15構造本委員会に原稿を提出する。査読者の承認が7月になる場合は、7/29運営委員会で承認を得た後に構造本委員会査読者に原稿を提出する。
- ・ 「座屈設計指針」について、引続き改定方針(本文・解説に分割)を議論中。

接合小委員会(資料 01-05 松本委員)

- ・ 3/18に小委員会を開催。
- ・ 溶接接合ガイドブックについて、運営委員会査読結果の回答書・修正原稿を作成中。
  - 運営委員会査読者へ回答し了承を得た後にメール審議(1週間)を行う。その後、(7/29の運営委員会を待たずに)7/15構造本委員会に原稿を提出する。7/29の運営委員会で追加意見が出た場合は、構造本委員会の査読中に修正させてもらう。
  - 脱稿12月、刊行および改定講習会2026年6月を予定。
- ・ デジタルコンテンツについてたたき台を作成しYouTubeに運営委員会限定で公開した。
  - 正式版の公開方法は学会方針に従う。
  - デジタルコンテンツ教材を販売する場合は、従来の刊行物と同様に運営委員会で査読(視聴)し、構造本委員会の査読(視聴)に回す。著作権のチェックは運営委員会で行う。

素材小委員会(資料 01-06 見波委員)

- ・ 3/25に小委員会を開催。
- ・ 刊行物の最終原稿を取りまとめ中。6月に小委員会内で中間確認を行う。
- ・ 今年度で小委員会の設置期間が終了するが、2年延長し、刊行物の査読、修正、発刊を行う。
- ・ データベース用の統計調査について説明。
- ・ 限界状態指針改定版用に鋼材の素材特性統計量についてデータ提供を依頼。(井戸田委員)

時刻歴耐震設計小委員会(資料 01-07 伊山委員)

- ・ 小委員会の開催はなし。

- ・ 2つのWG設置について、7/15構造本委員会前までに運営委員会内でメール審議を行う。

#### 各種合成構造設計指針改定小委員会（資料 04-08 吉敷委員）

- ・ 4/10に小委員会を開催。
- ・ 2035年刊行を目標に改訂方針を議論。
- ・ 「あと施工アンカー」と「床（水平構面）の設計」について教科書的なガイドブックを作成するWGの設置を検討している。2030年刊行を目標とする。

#### 環境小委員会（資料 01-09 和田委員）

- ・ 3/12に小委員会を開催。
- ・ 4月に構造本委員会で森委員（竹中工務店）の委嘱承認。（岡崎主査）
- ・ 2025年度に改定原稿の完成、2026年度の刊行を目指す。
- ・ 日本鋼構造協会「仮称 環境負荷を低減するための高力ボルト接合形式の鋼構造に関する委員会（委員長 聲高裕治）」が設置される。本小委員会と情報共有を行っていく。

#### 塑性設計小委員会（資料 01-10 佐藤委員）

- ・ 4/29に小委員会を開催。
- ・ 運営委員会査読に対する回答案を確認。
- ・ 5/30までに運営委員会査読者に回答提出、7/15構造本委員会査読者決定、7/29運営委員会で承認を得た後に本委員会査読者に原稿を提出する。
- ・ 2026年7月刊行・講習会開催予定。なお、溶接ガイドブックの刊行・講習会と日程をずらす。

#### 耐火設計小委員会（資料 01-12 鈴木委員）

- ・ 3/17に小委員会を開催。
- ・ 大会PDの会告案を作成し、事務局に提出。9/9オンライン開催。
  - タイトル「鋼構造耐火設計に関する研究成果と指針改定内容の概要」
- ・ 引き続き指針改定内容に関して討議。

#### 鋼管トラス構造設計施工指針改定小委員会（資料 01-13 越智委員）

- ・ 小委員会の開催はなし。
- ・ 5/15に改定講習会を開催する。

#### 限界状態設計指針改定小委員会（資料 01-14 井戸田委員）

- ・ 5/13AMに小委員会を開催。
- ・ 次改定に向けて執筆者の分担を決定。
- ・ 限界状態（使用限界、修復限界、安全限界）の具体的な設計は、許容応力度設計規準、塑性設計指針、非構造部材の耐震設計指針等に委ね、限界状態設計指針ではその枠組み・設計例を示す方針。設計例では荷重係数、耐力係数の算出までを示す方針。
- ・ 2026年度末に脱稿を予定。

#### 災害委員会等（資料なし 石原幹事）

- ・ 委員会の開催はなし。
- ・ 能登半島地震の被災調査（黒本）作成について、鋼構造の原稿作成は京都大学の倉田先生が対応している。理科大伊藤先生と建研長谷川氏が協力している。（聲高幹事）
- ・ 被災調査（黒本）の作成状況等の進捗報告は引き続き聲高幹事をお願いする。

- (5) 学会図書質疑回答の報告（資料 01-16 石原幹事）
- ・ 現在の質疑対応状況の紹介があった。
  - ・ 2025. 5. 9 時点で未回答の質疑はない。24-24（各種合成構造）は 2 月に、24-16（限界状態）と 25-1（各種合成構造）は 5 月に回答提出。
  - ・ 学会ホームページへの質疑回答の掲載については事務局と相談する。（岡崎主査）
- (6) 2025 年度大会若手優秀発表賞選考実施要綱（資料 01-17 聲高幹事）
- ・ 若手優秀発表賞選考実施要綱について説明がなされた。審査員は 52 名の予定。
  - ・ 運営委員会 HP 掲載内容について運営委員会で承認された。近々に HP に掲載する。
- (7) 鋼構造関連指針・規準類の将来方針策定 WG の設置について（資料 01-21 岡崎主査）
- ・ 新設 WG の活動目的・活動計画について説明がなされ、運営委員会で WG 設置が了承された。
  - ・ 7 月の構造本委員会に申請する。設置期間は 2 年。
  - ・ WG メンバーとして以下の 11 名で発足することについて、各メンバーの了承を得た。  
主査：岡崎，幹事：石原，安田  
委員：五十嵐，井戸田，（伊山<sup>\*</sup>），宇佐美，小野，吉敷，佐藤，松本（敬称略）  
※時刻歴耐震設計小委員会からのメンバー選出は小委員会で検討する。
  - ・ 第 1 回 WG を 7 月にオンライン会議で開催する。
- (8) 次年度大会 PD 候補について（資料なし 岡崎主査）
- ・ 2026 年度の大会 PD は時刻歴耐震設計小委員会が単独で担当する。
- (9) 重点審議について（資料 01-20 岡崎主査）
- ・ 次回：鋼構造関連指針・規準類の将来方針策定 WG と時刻歴小委員会（次年度 PD 内容）
  - ・ 第 3 回：素材小委員会
  - ・ 第 4 回：各種合成構造設計小委員会
- (10) その他（岡崎主査）
- ・ 大会プログラム編成の改善案と細々分類名の変更案について次回の運営委員会で提案する。
  - ・ 学会論文賞を城戸先生が受賞された。

## 6. その他

<del>2025 年度 第 1 回鋼構造運営委員会</del>	<del>2025 年 5 月 13 日（火）</del>	<del>13：30～17：00</del>
2025 年度 第 2 回鋼構造運営委員会	2025 年 7 月 29 日（火）	13：30～17：00
2025 年度 鋼構造運営委員会懇親会	2025 年 9 月 9 日（火）	福岡
2025 年度 第 3 回鋼構造運営委員会	2025 年 12 月 2 日（火）	13：30～17：00
2025 年度 第 4 回鋼構造運営委員会	2026 年 3 月 16 日（月）	13：30～17：00

以上

【備考】

刊行物の査読・審議スケジュール

刊行物	諸問題（英文）		接合ガイドブック	塑性設計指針
5月				
5/13運営委員会				
5月末	運営委員会査読者へ回答			運営委員会査読者へ回答
6月			運営委員会査読者へ回答	
	査読者承認		査読者承認	査読者承認
7月	メール審議(1週間)	査読者承認	メール審議(1週間)	
7/15構造本委員会	本委員会原稿提出		本委員会原稿提出	本委員会査読者決定
7/29運営委員会	運営委員会で再確認	運営委員会で審議	運営委員会で再確認	運営委員会で審議
8月		本委員会原稿提出		本委員会原稿提出