

令和 3・4 年度 複合構造委員会 第 9 回幹事会 議事録

日 時：2022 年（令和 4 年）9 月 14 日（水）14:00～17:00

場 所：京都大学総合研究 9 号館 2 階 N3 講義室 + Zoom

出席者：松本委員長，牧副委員長，齋藤（隆）幹事長，大久保幹事，大山幹事，~~川端幹事~~，~~北根幹事~~，~~斉藤（成）幹事~~，櫻庭幹事，塩畑幹事，平幹事，内藤幹事，中村幹事，仁平幹事，橋本幹事，皆田幹事，山本幹事，岡崎事務局

配布資料：

- 幹 9-0 令和 3・4 年度複合構造委員会第 9 回幹事会議事次第（案）
- 幹 9-1 令和 3・4 年度複合構造委員会第 8 回幹事会議事録（案）
- 幹 9-3-1 令和 4 年度委員会予算（案）
- 幹 9-3-2 令和 4 年度委員会予算執行状況
- 幹 9-3-3 調査研究拡充支援金の配分について
- 幹 9-3-4 複合構造委員会予算の整理
- 幹 9-4 令和 5 年度の重点研究課題について
- 幹 9-5 複合構造委員会の運営細則の見直しについて
- 幹 9-6 第 77 回全国大会研プログラムについて
- 幹 9-7 第 77 回全国大会研究討論会企画について
- 幹 9-8 第 9 回 FRP 複合構造・橋梁に関するシンポジウム
- 幹 9-9 土木学会論文集 A1 特集号：複合構造
- 幹 9-10 複合構造の継続教育
- 幹 9-11 出版関連報告
- 幹 9-12 複合構造委員会小委員会一覧
- ~~幹 9-13 H101 複合構造標準示方書小委員会~~
- 幹 9-14 H108 土木構造物の 300 年暴露プロジェクト小委員会
- 幹 9-15 H109 複合構造技術の発展に関する調査小委員会
- ~~幹 9-16 H215 複合構造におけるコンクリートの収縮・クリープの影響に関する研究小委員会~~
- ~~幹 9-17 H216 複合構造物の構造検査と性能評価に関する研究小委員会~~
- 幹 9-18 H218 FRP 複合構造の設計・維持管理に関する調査研究小委員会
- ~~幹 9-19 H220 グリーングレーハイブリッドインフラの評価に関する研究小委員会~~
- ~~幹 9-20 H221 樹脂・FRP 材料による複合技術研究小委員会~~
- 幹 9-21 H222 小委員会の設置に関する設立趣意書

議事内容：

1. 委員長挨拶

松本委員長より開会の挨拶がなされた。

2. 複合構造委員会第 9 回幹事会議事録（案）確認（資料 幹 9-1）

斉藤幹事に代わり，齋藤幹事長より，第 9 回幹事会議事録（案）の説明がなされ，特に修正はなく，承認された。

3. 令和 4 年度委員会予算案と予算執行状況（資料 幹 9-3-1, 幹 9-3-2, 幹 9-3-3, 幹 9-3-4）
齋藤幹事長より，資料に基づき予算配分と予算執行状況について報告があった。
 - ・今年度は，例年に比べ多い予算配分となった。理由として昨年度の行事収入が多く，それがほぼ拡充支援金として配分されたためである。
4. H222 小委員会の設置に関して（資料 幹 9-21）
内藤小委員会委員長より，資料に基づき小委員会の設置に関する説明があった。
 - ・接合部の載荷実験を実施することに関して，各社のノウハウの部分や予算に関する質問があった。
 - ・今後，親委員会で諮ったのち，来年度から開始といったスケジュールで進める。
5. 令和 5 年度の重点研究課題について（資料 幹 9-4）
塩畑幹事より，資料に基づき来年度の重点研究課題について説明があった。
 - ・申請期限が例年より早くなり年末（12 月 23 日，いつもは年度末）となっている。
 - ・今年は申請することとなり，次回幹事会までに案を募集し，次回幹事会には数案が提案できるようにする。その後，次回幹事会后 1-2 週間後までには案を絞り決定するスケジュールで進める。
6. 複合構造委員会の運営細則の見直しについて（資料 幹 9-5）
齋藤幹事長より，資料に基づき運営細則の修正について説明があった。
 - ・修正内容の確認のお願いがあった。
7. 令和 4 年度第 77 回全国大会・プログラムについて（資料 幹 9-6）
大山幹事より，資料に基づき全国大会の共通セッションについて説明があった。
 - ・明日・明後日の共通セッション・複合構造物への参加のお願いあった。
8. 令和 4 年度第 77 回全国大会・研究討論会について（資料 幹 9-7）
大久保幹事より，資料に基づき全国大会の研究討論会の実施の報告があった。
 - ・通信の不具合から，初めはあまり参加者がいなかったが，その後順調に参加者が増え 100 名以上の参加となった。
9. 第 9 回 FRP 複合構造・橋梁に関するシンポジウム（資料 幹 9-8）
仁平幹事より，資料に基づきシンポジウムの準備状況について説明があった。
 - ・一般講演は 27 件の応募があった。
 - ・展示は現状 1 件のみの募集であったため，3 件を目標に現在も募集中。
 - ・特別講演は金沢工業大学の宮里先生に依頼済み。
10. 土木学会論文集 A1 特集号：複合構造（資料 幹 9-9）
櫻庭幹事より，資料に基づき特集号の状況について報告があった。
 - ・10 月に小委員会を開催予定。
 - ・田中賞候補が 1 件あり小委員会時にその推薦に関する審議を行う。

11. 複合構造の継続教育（資料 幹 9-10）

中村幹事より，資料に基づき継続教育について報告があった．

- ・講義形式セミナー（11/28（月）13:00～）の準備を現在進めている．

12. 出版関係報告（出版企画書）（資料 幹 9-11）

櫻庭幹事より，資料に基づき出版関連の報告があった．

- ・出版企画の募集は 9/30 まで．来年度出版予定の場合は櫻庭幹事まで企画書を提出する．
- ・H218 は来年度報告書を出版予定なので，9 月末までに書類を作成・提出する．

13. 小委員会報告審議事項（資料 幹 9-12）

齋藤幹事長より，資料に基づき，小委員会の一覧表について確認がなされた．

(1) H101 複合構造標準示方書小委員会

齋藤幹事の代理で齋藤幹事長より，活動状況の報告がなされた．

(2) H108 土木構造物の 300 年暴露プロジェクト小委員会（資料 幹 9-14）

大久保幹事より，資料に基づき活動状況の報告がなされた．

- ・押抜きせん断実験を 9/5-8 にかけて実施し，9/9 に暴露も開始した．
- ・ゴム，FRP は暴露試験体を準備中．

(3) H109 複合構造技術の発展に関する調査小委員会（資料 幹 9-15）

仁平幹事より，資料に基づき活動状況の報告がなされた．

- ・現在，委員募集中．次回幹事会までにある程度委員構成を示す予定．

(4) H215 複合構造におけるコンクリートの収縮・クリープの影響に関する研究小委員会

川端幹事の代理で齋藤幹事長より，活動状況の報告がなされた．

- ・講習会（9/21（水）午前）をハイブリッドで実施する予定である．
- ・活動報告を次回親委員会で行う．

(5) H218 FRP 複合構造の設計・維持管理に関する調査研究小委員会（資料 幹 9-18）

橋本幹事より，資料に基づき活動状況の報告がなされた．

- ・小委員会およびWG活動の開催状況の報告があった．

(6) H220 グリーングレーハイブリッドインフラの評価に関する研究小委員会

川端幹事の代理で齋藤幹事長より，活動状況の報告があった．

- ・環境賞に関して小委員会で該当の成果は無いため応募しない．

(7) H221 樹脂・FRP 材料による複合技術研究小委員会

橋本幹事より，活動状況の報告があった．

- ・委員募集を10月から1か月程度実施する予定である。

14. その他

特になし

牧副委員長より，閉会の挨拶がなされた。

以上
(記録：橋本)