令和 1·2 年度複合構造委員会 第 8 回幹事会 議事録

日 時:令和2年9月16日(水)14:00~16:00

場 所:WEB会議

出 席 者:下村委員長,松本(高)副委員長,大久保幹事長,大山幹事,川端幹事,北根幹事,斉藤(成)

幹事, 齋藤(隆)幹事, 櫻庭幹事, 塩畑幹事, 平幹事, 中村幹事, 仁平幹事, 橋本幹事, 牧幹

事, 溝江幹事, 皆田幹事, 岡崎事務局

配布資料:

幹8-0 令和1·2年度複合構造委員会第8回幹事会議事次第(案)

幹8-1 令和1·2年度複合構造委員会第7回幹事会議事録(案)

幹8-2 令和1·2年度複合構造委員会第3回委員会議事録(案)

幹8-3 令和2年度委員会予算執行状況

幹8-4 第75回全国大会プログラムについて

幹8-5 第75回全国大会研究討論会について

幹8-6-1 第8回FRP複合構造・橋梁に関するシンポジウム準備状況

幹8-6-2 シンポジウム開催方法変更に関するご連絡

幹8-6-3 第8回FRP複合構造・橋梁に関するシンポジウム行事計画・報告

幹8-7 土木学会論文集A1特集号:複合構造

幹8-8 複合構造の継続教育

幹8-9 出版関連報告

幹8-10 複合構造委員会小委員会一覧

幹 8-11 H101 複合構造標準示方書小委員会

幹 8-12 H152 プレハブ・プレキャスト工法有効利用に関する調査研究小委員会

幹 8-13 H214 維持管理を考慮した複合構造の防水・排水に関する調査研究小委員会

幹8-14 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 8-15-1 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 8-15-2 H216 活動期間延期願い

幹 8-16 H217 コンクリート充填鋼管部材の活用に関する調査研究小委員会

幹 8-17 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 8-18 H219 床版取替における既設合成桁橋の設計・施工技術に関する研究小委員会

幹 8-19 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員会

議事内容:

開会に先立ち,複合構造委員会委員および幹事として長年に渡りご尽力頂いた葛西昭先生(熊本大学)の計報について報告された.

1. 委員長挨拶

第8回幹事会の開会にあたり、下村委員長より挨拶がなされた.

2. 複合構造委員会第7回幹事会議事録案確認(幹8-1)

皆田幹事より、令和2年6月3日に開催された第7回幹事会の議事録(案)の確認が行われ、修正なく 承認された。

3. 複合構造委員会第3回委員会議事録案確認(幹8-2)

大久保幹事長より、令和2年7月30日に開催された第3回委員会の議事録(案)の確認が行われ、修正なしでこのまま次回委員会(令和3年1月22日開催予定)に諮ることとなった。

4. 令和2年度予算案と予算執行状況(幹8-3) 大久保幹事長より、資料に基づき報告された.

5. 令和2年度第75回全国大会·年次学術講演会(幹8-4)

大山幹事より、資料に基づき報告された. 出された意見は以下の通り.

- ・質問に対する回答がなかったり、リアルタイムでのやり取りが難しかったりと、実施方法に改善 の余地があるのではないか.
- ・ディスカッションに参加するのではなく、訪れただけの人は、何らか人数カウントがなされているのか. → 事務局の方で確認する.
- 6. 令和2年度第75回全国大会・研究討論会(幹8-5)

川端幹事より、資料に基づき報告された.

また、当日視聴できなかった数名の方から、ファイルの提供依頼があった。複合構造委員会としてどう対応するか議論した結果、ファイルの直接送付やHPへの一般公開は控え、日時を決めてYouTube上で再放送する(期間および対象者を限定した公開)方向で登壇者の了解を確認した上で、方法を検討することとなった。

7. 第8回FRP複合構造・橋梁に関するシンポジウム(幹8-6-1~3)

松本副委員長より、資料に基づき説明があり、以下のことを確認した.

- ・Web開催に伴い, 11/13(金)一日のみの開催とした.
- ・参加費を従来の半額に設定し、参加者数の上限を150名とした。
- ・シンポジウム後の小委員会は従来通り開催予定だが、開催方法は未定.
- 8. 土木学会論文集A1特集号:複合構造(資料なし)

大久保幹事長より報告があり、以下のことを確認した.

- ・9/17に小委員会をオンラインで開催予定.
- ・シンポジウムのプログラムが固まったら特集号小委員会へ送る.
- 9. 複合構造の継続教育(幹8-8)

溝江幹事より、資料に基づき報告があり、以下のことを確認した.

- ・12/18に講演型セミナーを学会講堂(20名)+web配信(200名)にて開催予定.
- ・e-ラーニングは, 作成に向けて鋭意準備中.

10. 出版関係報告(幹8-9)

大久保幹事長より、資料に基づき報告があった.

絶版になる予定の複合構造設計指針(コンクリート委員会)の残部を希望者へ配布する.

11. 小委員会報告審議事項(幹8-10~19)

(H101) 複合構造標準示方書小委員会

斉藤幹事より報告された.

- ・コロナの影響で作業が若干停滞しており、再始動の準備中である.
- ・委員の委嘱状が切れてしまっているので、再発行する.

(H152) プレハブ・プレキャスト工法有効利用に関する調査研究小委員会

大久保幹事長より報告された.

・9月末に報告書を提出予定

(H214) 維持管理を考慮した複合構造の防水・排水に関する調査研究小委員会

溝江幹事より報告された.

- ・講習会をH217 (CFT) と合同で開催することを検討している.
 - → 特に異論はなく、後は両小委員会間で調整して進める.

(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 川端幹事より報告された.

・報告書の作成に向けて検討中.

(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8-15-1~2)

松本副委員長より報告された.

・メール審議により委員会任期の1年間延長が認められた.

(H217) コンクリート充填鋼管部材の活用に関する調査研究小委員会

大久保幹事長より報告された.

・講習会をどのような形で開催するか検討中.

(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

大久保幹事長より報告された.

・9/18にオンラインで講習会を開催予定.

(H219) 床版取替における既設合成桁橋の設計・施工技術に関する研究小委員会(幹8-18)

大久保幹事長より資料に基づき報告された.

- ・メール審議により、委員会任期の1年間延長が認められた.
- ・9/29にオンラインで幹事会を開催し、報告書の目次案を検討予定.
- ・11/6に全体委員会を講堂+webで開催予定.

- ・来年度出版予定のため、出版企画書と販促計画書を作成した.
- ・来年7月末に講習会を対面にて開催予定(ただし、オリンピックの状況にもよる).

(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8-19)

川端幹事より資料に基づき報告された.

- ・研究討論会にご登壇の石川様(国交省)と西田先生(京産大)に、委員として参画頂きたい.
 - → 特に異論はなく、委員の追加が認められた.

12. その他

- ・委員会報告書等の電子化の方向性について、土木学会の出版事業課では前向きに検討しており、特にコンクリート標準示方書の電子化を具体化させる方向で現在進めている旨が、下村委員長より情報提供された.
- ・次回(第9回)幹事会は、10/27(火)14時~開催予定(学会会議室+web).
- ・次々回 (第10回) 幹事会は、12/15(火)14時~開催予定 (学会会議室+web).

13. 副委員長挨拶

松本副委員長より、閉会の挨拶があった.

以上

(記録:牧)