

2023（令和5）年度 第1回コンクリート常任委員会

議事録

日 時：2023年4月26日（火）14：00～17：00

場 所：オンライン+土木学会会議室のハイブリッド会議

出席者：岸委員長，細田幹事長

青木，綾野，石田，岩城，上田，氏家，内田，大内，加藤，河合，河野，小林，齋藤（成），佐伯，佐川，佐藤，下村，菅俣，杉山，田所，玉井，津吉，永元，原田，平田，前田，松尾，松田，丸屋，宮里，森川，山口の各常任委員

大島，古賀，齋藤（豪），坂井，半井，藤山の各常任委員兼幹事

宇治，名倉，白根，梁，金縄，桜井，谷口，宮澤の各オブザーバー

飯野，佐々木（事務局）

配布資料：

- 1-0 令和5年度 第1回コンクリート常任委員会 議事次第
- 1-1 委員構成
- 1-2 2022年度 第6回コンクリート常任委員会議事録
- 1-3 2023年度 コンクリート委員会・常任委員会 開催予定
- 1-4 2023年制定コンクリート標準示方書〔施工編〕改訂（案）の概要
- 1-5 2023年制定コンクリート標準示方書〔ダムコンクリート編〕改訂（案）の概要
- 1-6 2023年制定版土木学会コンクリート標準示方書〔施工編〕〔ダムコンクリート編〕（案）の送付および意見照会について
- 1-7 コンクリート技術を活用したカーボンニュートラルの実現に向けて
- 1-8 「コンクリートの打込みに関わる品質の定量的評価に関する研究小委員会」設置提案書（案）
- 1-9 「コンクリート中の鋼材腐食に関する設計と維持管理技術研究小委員会」設立趣意書（案）
- 1-10 2022年度コンクリート委員会 一般会計 決算報告
- 1-11 5thJSCE Concrete Committee Webinar

議 事：

1. 委員長挨拶

岸委員長より委員長就任にあたり，示方書講習会の開催についての御礼，示方書（特に限界状態設計法における特性値の設定）の重要性，コンクリート委員会における示方書の思想や哲学の共有の必要性についてのご挨拶があった。関連し，次回6月の常任委員会に，示方書改訂の経緯を検証して今後の改訂作業に役立てるための2種委員会および品質確保・耐久性確保に関する国や地方自治体からの技術相談の受け皿となる2種委員会（委員長は幹事長の充て職）を提案する予定であることが説明された。

2. 委員および幹事の紹介【資料1-1】

細田幹事長より委員名簿が紹介され，参加者が挨拶をした。

3. 2022年度 第6回コンクリート常任委員会議事録の紹介【資料1-2】

大島幹事より，2022年度第6回常任委員会議事録が紹介され，承認済みであることが説明された。

4. 2023年度常任委員会開催日程【資料1-3】

細田幹事長より，コンクリート委員会・常任委員会の開催予定が説明された。今年度はJCI年次大会中には開催しない。

5. その他

特になし。

審議事項：

1. 示方書改訂案の審議

(1) 施工編 【資料 1-4】

綾野委員より，説明があった。

(2) ダムコンクリート編 【資料 1-5】

宇治オブザーバー（ダムコンクリート編主査）より，説明があった。

(3) 今後の進め方 【資料 1-6】

石田委員より，説明があった。

2. ライブラリーの審議

(1) カーボンニュートラルに向けたコンクリート分野の新技术活用に関する研究小委員会 (234委員会) 【資料1-7】

加藤委員より，説明された。

細田幹事長より，内容が承認されたので，発刊に向けて準備を進めるように説明があった。加藤委員より，10月2日に講習会も開催予定とすることが説明された。

3. 第3種委員会の設置の提案

(1) コンクリートの打込みに関わる品質の定量的評価に関する研究小委員会 【資料1-8】

岸委員長より審議依頼された3種委員会について，加藤委員より小委員会設立の趣旨について説明がなされ，承認された。

(2) コンクリート中の鋼材腐食に関する設計と維持管理技術研究小委員会 【資料1-9】

岸委員長より審議依頼された3種委員会について，小林委員より小委員会設立の趣旨について説明がなされ，承認された。

4. その他

JCI の ISO/TC71 対応国内委員会より，国際規格 ISO/DIS16311（コンクリート構造物の維持及び修繕）について意見照会を求められている。細田幹事より，常任委員全員に意見を求めるが，重点査読者として維持管理編の委員で JCI の委員会に関係していない数名を指名することが説明された。また，下村委員より，ISO/DIS16311 は日本から提案した案件であることが紹介された。

報告事項：

1. 2022 年度コンクリート委員会決算報告 【資料 1-10】

細田幹事長より，2022 年度の決算状況について報告がなされた。

3. 講習会，成果報告会の開催報告

(1) 国際ウェブセミナー Frontiers of Concrete 【資料 1-11】

大島幹事より，報告がなされた。

3. その他

丸屋委員より，9月の東京，10月の大阪での示方書講習会の参加者募集への協力依頼があった。

岸委員長より，コンクリート標準示方書[規準編]の改訂内容を常任委員会で共有するように依頼された。

以上