

環境振動運営委員会 2018 年度第 3 回議事録

- A. 日 時 2018 年 10 月 10 日 水曜日 17:30～19:30
- B. 場 所 建築学会 304 会議室
- C. 出席者 国松主査 他 12 名
- D. 提出資料 (提出委員名)
- No.3-00 議事次第
 - No.3-01 前回議事録案
 - No.3-02-1 環境工学委員会資料・・・コメントあり
 - No.3-02-2-3 環境工学委員会資料
 - No.3-03-1 各小委員会・WG 報告 (測定分析小委員会)
 - No.3-03-1a 建築物における環境振動測定・分析に関する資料(2018.10.01 現在)
 - No.3-03-2 各小委員会・WG 報告 (性能評価小委員会)
 - No.3-03-3 各小委員会・WG 報告 (予測解析小委員会)
 - No.3-03-6 各小委員会・WG 報告 (シンポジウム検討 WG)
 - No.3-04 2018 大会学術講演若手優秀発表賞について
 - No.3-05 環境振動マトリクス考察資料

E. 議事内容

新任：新委員自己紹介

O. 前回議事録確認 (資料 No.3-01)

議事録は承認された。

1. 環境工学委員会 (本委員会) 報告 (資料 No.3-02-1～3)

10/4 開催分

- ・ p.34 執筆ガイドラインについてストレージに up 予定→執筆者は確認しておくこと
- ・ p.50 学術講演大会締切 4/4 12:00
- ・ 大会開催期間変更 9/3-5 → 9/3-6 (+1 日)
- ・ 分類再検討依頼 (細分類, 細々分類の英語も併記) →主査, 幹事で対応
- ・ 公募 2 件, 特別研究委員会, 若手奨励特別研究委員会 (11 月締切)
- ・ 2019 年度予算配分: 予算が使いにくい, 企業の方の旅費は? などの質疑あり
- ・ 調査研究委員会の再編について(p.84), アンケート実施

審議事項 (抜粋)

3. 2018 年度大会関係事項

(1) 大会の反省 (学術講演会、研究協議会・研究懇談会、若手優秀発表賞)

- ・ プロ編の後に部屋の再調整ができないか, 部屋の大きさのアンバランス
4. 2019 年度大会研究協議会・研究懇談会企画について (No.2-27) p.151
- p.153 大会研究集会の参加者数* 2013～2018
- p.154 2017 年度大会 (中国) 研究集会等の参加者数・資料販売数 (残部購入協力を)
5. 2019 年度予算配分方針について (No.2-28) p.157
- p.157 消化率が悪いと減額, 2019 年度配分比率 (基本部門 91% : 研究部門 9%(刊行予算の消化率が悪い))
7. 刊行手続き (No.2-30) p.163
- 刊行準備状況, (AIJES)建築物の振動に関する居住性能評価規準・同解説 (書名変更であるが改定版として位置づけ)

8. シンポジウム実施報告・実施計画 (No.2-34) p.167

p.175 第 37 回環境振動シンポジウム：承認

IV. その他

1. 予算の執行状況について (No.2-37) p.184

p.184 ◎要確認, 確実な予算執行の実施

2. 本委員会開催日程 (11 月 16 日 (金)、3 月 8 日 (金))、提出物締切 (No.2-38)

p.187 ◎要確認, 各々切厳守

2. 各小委員会・WG 活動報告

2-1. 環境振動測定分析小委員会 (資料 No.3-03-1, No.3-03-1a)

・資料に基づき活動報告を説明

9/20 に小委員会, 7/25, 9/7 に WG を開催

測定分析マニュアル作成, 運営委員会にて回覧, 全 68 ページ(No.3-03-1a)

ストレージにアップしているのを確認してほしい。

学会の HP に乗せる, 会員外にも公開か? 会員限定か?

→会員に限定がいいのではないか?

→著作権に関しては一ノ瀬さんに確認

→風に関しては参考文献を挙げるなどしてほしい→鈴木雅委員に確認

・活動計画関連を説明

主査, 幹事交代

2-2. 環境振動性能評価小委員会活動報告 (資料 No.3-03-2)

・資料に基づき活動報告を説明

複合振動 WG 2 回開催

環境振動性能評価小委員会 1 回開催 9/28

(見える化 WT) Web での協議実施

「居住性からみた環境振動評価に用いる標準的な判断範ちゅう」の最終版 HP にアップ済み

北総研の振動台にて実験を実施予定

・活動計画を説明

→委員の交代に関しては学会の方針に従って進めてほしい

→国際規格の情報に関しては前田先生からの情報を確認すること

2-3. 環境振動予測解析小委員会活動報告（資料 No.3-03-3）

- ・活動報告を説明（資料に基づいて）
活動内容を報告（小委員会 8/20）
新任委員 3 名参加
事例集のまとめを進めている。
- ・活動計画などを説明
主査，幹事交代（幹事 1 名を追加予定）
委員数名を交代予定（公募）

2-4. 環境振動設計指針策定小委員会活動報告

- ・活動報告を説明
7/3, 8/3（測定小委員会資料作成 WG と合同）に小委員会を開催
10/26, 11/29 に開催予定
2019/1～2 頃までには指針本文を作成する必要がある。
2019/11 に講習会開催を目指す。評価規準の 1 年後イメージ
- ・活動計画などを説明
廃止，設置，活動計画を作成のこと（10/22 締切）

2-5. 居住性能評価指針改定小委員会（資料 No.3-03-5）

- ・活動報告を説明
回答書を作成し提出，原稿校正，最終原稿提出済
講習会(11/8)，現在 93 名の申込，懇親会開催
- ・活動計画などを説明
廃止申請を提出，刊行は事務局に提出済

2-6. 環境振動シンポジウム検討 WG（資料 No.3-03-6）

- ・活動報告を説明（資料に基づいて）
次回 10/19 に開催予定
低減係数に関して参考資料があるといいのでは？
A*/A は低減係数？低減率？（評価では低減率，設計では低減係数を使用）
設計者が使いやすい波形と低減係数のサンプルの公表に関しては今後議論
- ・活動計画などを説明
廃止，設置，活動計画を作成のこと（10/22 締切）

2-7. 広報 WG

「居住性からみた環境振動評価に用いる標準的な判断範ちゅう」の
最終版のアップを行った。
2019 年度、2020 年度の大会の場所・日程を掲載

2-8. 多目的環境振動評価モニタリング WG

- 開催なし
- ・活動計画などを説明
廃止，設置，活動計画を作成のこと（10/22 締切）

2-9. 戸建て住宅の振動特性 WG

居住性能評価規準，設計指針と連携
木質系の構造の委員会と連携

2-10. 運営委員会（資料 No.3-03-10）

活動計画を提出

運営委員会の委員に関して，共通規定に従うようにしたい。

環境振動運営委員会の方針案を作成（3期でローテーションを想定）

→ 方針了承

3. その他

3.1 AIJ 大会若手優秀発表（資料 3-04-1）

審査結果を報告

→結果を承認

3.2 環境振動マトリクスに関して

SpWG を運営委員会直下に組織し，議論(7/31)

たたき台を作成→増田

環境工学教材の資料が使えないか？

3.3 建築学会大賞に関して（資料 3-04-2）

昨年度に引き続き，本運営委員会においても安岡先生を推薦

(参考)・今後の運営委員会開催予定

1 回目	2018 年 04 月 25 日 (水)	17 : 30 ~	建築会館 (済み)
2 回目	2018 年 06 月 22 日 (金)	17 : 30 ~	建築会館 (済み)
3 回目	2018 年 10 月 10 日 (水)	17 : 30 ~	建築会館 (済み)
4 回目	2018 年 12 月 10 日 (月)	17 : 30 ~	建築会館
5 回目	2019 年 01 月 29 日 (火)	10 : 30 ~	建築会館

以上