

環境振動運営委員会 2021 年度第 2 回議事録（案）

A. 日 時 2021 年 7 月 9 日 金曜日 17:30～19:10

B. 場 所 Zoom によるリモート会議

C. 出席者 主査他 16 名

D. 提出資料（提出委員名）

【2-01】20210423AIJ 環境振動運営委員会第 1 回議事録案

【2-02-1】210601 環境工学本委員会（第 1 回）議題メモ

【2-02-2】210601_環境工学本委員会（第 1 回）資料+

【2-02-3】2021 年度第 1 回 AIJES 検討 WG 議事録案_210531

【2-03-1】測定分析小委員会(第 2 回)報告 20210709

【2-03-2】性能評価小委員会活動報告

【2-03-3】予測情報小委-第 2 回活動報告

【2-03-4-1】設計検討小委員会報告

【2-03-4-2】第 1 回小委員会議事録案

【2-03-5】20210629AIJ_環境振動企画 WG 第 3 回議事録案_ver2

E. 議事内容

0. 前回議事録確認（資料 No.2-01）

- ・議事録は承認された。

→論文編集委員会委員については、井上委員にお願いすることになった。

1. 本委員会報告（資料 No.2-02-1～3）

- ・9 月 21 日までに「住宅の設備機器を対象とした低周波音領域の音と振動問題への対応資料」について絶版についてのお伺いがあった。

→絶版と回答することになった。

- ・AIJES 刊行方針検討 WG について説明があった。各運営委員会によって、取り組み方が違うので、意見交換をしているところである。

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.2-03-1）

- ・6 月 11 日に開催した。

- ・2018 年度「建築物における環境振動測定・分析に関する資料」の公開についての準備をしている。

- ・過去の測定データを把握した。今後、分析を行っていく予定である。

- ・委員より、住宅展示場での振動測定に関する話題提供があった。

2-2. 環境振動性能評価小委員会（資料 No.2-03-2）

- ・5 月 17 日に開催した。

- ・現在の環境振動性能評価の課題について意見交換を行った。

- ・30 秒より長い振動評価に関する話題提供があった。

- ・時間効果検討 WG について、3 名の委員追加の提案があった。

→運営委員会で承認された。

- 2-3. 環境振動予測情報小委員会（資料 No.2-03-3）
- ・6月22日に開催した。
 - ・予測の小委員会では、予測問題を行っていて、3名から報告があった。
 - ・歩行振動の解析的検討を行った。
 - ・最終的な報告書のイメージと作業量の把握を行った。
- 2-4. 環境振動設計指針策定小委員会活動報告（資料 No.2-03-4-1～2）
- ・5月14日に開催した。
 - ・委員自己紹介、活動計画書等の説明があった。
 - ・環境振動設計をテーマにフリーディスカッションを行った。
 - ・次回、7月13日開催予定。
- 2-5. 環境振動シンポジウム企画検討WG活動報告（資料 No.2-03-5）
- ・内容について、6月に3回実施した。
 - ・WGメンバー以外にも、運営委員会のメンバーにも参加していただいている。
 - ・現在、主査、幹事でたたき台を検討して、WGを後日実施予定。
- 後日、日程調整を行うことになった。
- 2-6. 広報WG活動報告
- ・ホームページを更新した。
 - ・小委員会、WGの議事録を送っていただければ、UPしたい。
- 2-7. 環境振動統合モニタリングWG活動報告
- ・キックオフなので、対面で行いたいが、難しいので、ハイブリッドを考えている。
 - ・日程調整を行う予定。
- 2-8. 戸建て住宅の振動特性WG活動報告
- ・戸建ての固有振動数と減衰比のデータ収集を行っていきたい。
 - ・ヤクモから加振器を作成したという情報があったので、話題提供をしていただいた。
 - ・8月5日に次回開催を予定している。
- 2-9. 道路交通振動の加振力検討WG活動報告
- ・WGより提案があった。
 - WG主査交代。
 - WG委員を追加。
- 承認された。

2. その他

- 2-1. 特許機器より、委員会に参加したいとの連絡があった。測定分析、予測情報小委員会に参加したいとのことであった。
- 両小委員会でオブザーバー参加を検討していただきたい。

次回以降の開催予定

今年度 第3回 2021年10月15日（金） 17:30～

第4回 2021年12月14日(火) 17:30~

第5回 2022年1月27日(木) 10:30~

以上