

環境振動運営委員会 議事録（案）

A. 日 時 2009年4月21日 火曜日 17:30～20:15

B. 場 所 建築学会会議室

C. 出席者 濱本主査, 以下13名

D. 提出資料

No.1-0 開催案内

No.1-1 前回議事録案

No.1-2 運営委員会委員名簿

No.1-3 環境工学委員会関連資料

No.1-4 今年度予算関連資料

No.1-5 環境振動対策事例検討 SWG 設置申請書

No.1-6 アカデミックスタンダード等に関するマトリックス

No.1-7 環境振動性能評価小委員会（第21回）議事録案

No.1-8 環境振動測定手法小委員会活動報告

No.1-9 環境振動制御情報小委員会活動報告

No.1-10 運営委員会ホームページ

No.1-11-A 教材「概要」案

No.1-11-B 教材「加振源」案

No.1-11-C 教材「伝搬系」案

No.1-11-D 教材「評価」案

No.1-11-E 教材「対策」案

No.1-11-F 教材「規格・基準」案

E. 議事内容

0. 前回議事録確認（資料 No.1-1）

・承認された。

1. 運営委員会名簿確認（資料 No.1-2）

・2箇所 of 修正・確認事項が指摘された

2. 環境工学委員会報告（資料 No.1-3）

3. 運営委員会今年度予算（資料 No.1-4）

・資料 No.1-4 の案が確認された

4. 環境振動対策事例検討 SWG（戸建て WG）の設置（資料 No.1-5）

・資料中, 数箇所の修正箇所が指摘された

5. アカデミックスタンダード AIJES に関するマトリックス再検討（資料 No.1-6）

・アカデミックスタンダード小委員会からの依頼への対応

6. 各小委員会・WG 活動報告

6-1. 性能評価小委員会（資料 No.1-7）

・2/6 開催：教材, シンポジウム, 品確法, 守備範囲拡大, 長周期地震

－品確法により積極的に取り組む予定

－性能設計法小委員会との連携

・昨年度までの活動報告をホームページに公開予定

6-2. 測定手法小委員会（資料 No.5-4）

・4/21 開催：公募状況, 技術報告集, 建築会館, つくばでの測定

- ・昨年度までの活動報告をホームページで公開予定
- 6-3. 制御情報小委員会 (資料 No.5-5)
- ・2/19 開催：委員の交代，事例集の Web 公開，建築構造振動制御小委員会からの原稿執筆依頼への対応，対策検討事例集の拡充，ブラインド解析，委員の公募 (2名)
- 6-4. 性能設計法
- ・資料集執筆中。来年度刊行予定。その後講習会の開催。
 - ・刊行小委員会と並行
 - ・内部査読のため委員を拡充。運営委員会委員による査読を依頼する予定。
 - ・刊行後，大会 PD あるいはシンポジウムで報告予定。
- 6-5. 低周波音 (振動) WG
- ・刊行小委員会へ移行
 - ・運営委員会委員による査読を依頼する予定
7. 建築環境工学用教材 (環境編・設備編) 改訂 (資料 No.5-7-前~-12)
- ・提出された原稿に対する各担当者の説明
 - ー概要，加振源，伝搬系，評価，対策，規格・基準
 - ー振動評価に関する三要素 (大きさ，振動数，継続時間) のうち継続時間に関する記述が無い
 - ー依頼時の指示に従って可能な限り書式を揃える
 - ・意見，修正点などをメールで濱本主査へ連絡。その後担当者による WG で検討。
8. 今年度開催日の決定
- ・運営委員会の今後の日程
 - 6月30日 (火)，9月29日 (火) 11月24日 (火)，1月19日 (火)
 - (時間は 17:30。ただし，1月19日 (シンポジウム開催日) は 10:00.)
9. 大会の投稿状況
- ・投稿数が減少 (昨年 40 → 今年 28)
10. 環境振動シンポジウムのテーマ
- ・今年度のシンポジウムのテーマに関する意見交換
 - ー第 30 回を見通したテーマ設定を。第 30 回は外国人の招聘にはこだわらない。
 - ー予測，シミュレーション。今年の大会での環境工学懇談会のテーマ。多くのゼネコンで取り組まれている (地盤中心)。他の分野に比べ遅れている？制御小委員会のブラインド解析とも関連。
 - ー設計コンペ。構造で実施。環境では光環境で実施。
 - ・交換された意見を参考に WG で検討。
11. 次回開催予定
- 次回委員会は，2009年6月30日 (火) 17時30分から本会会議室で開催予定