

(社) 日本建築学会 近畿支部
2014 年度第 4 回空気環境部会議事録 (案)

日時：2014 年 12 月 8 日 (月) 18:00-20:30

場所：大阪市立大学 梅田サテライト講義室 103 教室

出席者：東 (実)，石本，河野，近藤，竹村，桃井，山中 (主査)，小林 (幹事)，萬羽 (幹事・記録)

資料：・議事次第	資料 4-0
・2014 年度第 3 回空気環境部会議事録 (萬羽幹事)	資料 4-1
・空気環境部会 U40 小部会設立趣意書 (小林幹事)	資料 4-2
・平成 27 年度空気環境部会予算請求書 (萬羽幹事)	資料 4-3
・PM2.5 とは何か? (近藤委員)	資料 4-4
・「微粒子」をテーマにした研究の方針説明 (石本委員)	資料 4-5
・微粒子に関するテーマ設定 (萬羽幹事)	資料 4-6
・自然共生住宅地における地下空間の温熱環境および真菌の実測調査 (東委員)	資料 4-7
・Correlation of Particulate Matter with Airborne Fungi in School in Greece (桃井委員)	資料 4-8
・ROOMVENT 2014 (桃井委員)	資料 4-9
・The 11 th International Conference on Industrial Ventilation (桃井委員)	資料 4-10

議事：

1. 議事録確認

◇萬羽幹事より、前回議事録 (2014 年度第 3 回) の確認が行われ、承認された。 [資料 4-1]

2. 連絡・報告事項

◇見学会について

・山中主査より、2014 年度空気環境部会見学会についての案内があった。

2014 年度空気環境部会見学会

日時：2015 年 1 月 15 日 (木) 14:00-15:30

場所：オムロンヘルスケア本社ビル

・見学会の参加者に若干空きがあることから (空き 6 名/定員 15 名) 募集方法について話し合いがされた。2014 年 2 月 20 日付けの「常置研究部会改革」に関する依頼文書を受け、空気環境部会の活動アピールのためにも、見学会について近畿支部所属会員宛てに配信することが決定された。

◇U40 小部会について

[資料 4-2]

・資料 4-2 に基づき、小林幹事より近畿支部への趣意書および名簿の提出が報告された。また、2014 年 12 月 22 日の日本建築学会近畿支部研究委員会の中で、U40 小部会についてのヒアリングがあることが報告された。

◇次年度予算申請について

[資料 4-3]

・資料 4-3 に基づき、萬羽幹事より平成 27 年度部会予算請求書の提出について報告された。

・山中主査より、予算請求案の中の講師謝礼・交通費は空気環境部会と U40 小部会どちらを対象とするかについて確認があった。

3. 微粒子をテーマとした話題提供

◇萬羽幹事より、テーマ設定案が提示された。

[資料 4-6]

- ・テーマ設定については分担など決めずに、各自の関心がある点について進めることが確認された。

◇近藤委員より、PM2.5 について話題提供された。

[資料 4-4]

- ・基準値、発生機構、数値計算結果について報告された。
- ・注意喚起のための濃度基準の設定理由や、数値計算の条件等について議論がされた。

◇石本委員より、研究の方針に関する説明がされた。

[資料 4-5]

- ・測定手法および測定結果について報告された。
- ・測定器の仕組みや測定条件（フィルターの有無や空調の条件等）について議論がされた。

◇東（実）委員より、真菌の実測調査結果について報告された。

[資料 4-7]

- ・第 38 回人間-生活環境系シンポジウムでの報告内容として、自然共生住宅地の真菌測定結果が紹介された。
- ・真菌の測定方法や、菌種について議論された。

◇桃井委員より、粒子状物質と空中浮遊菌の関係に関する文献紹介がされた。

[資料 4-8]

4. その他

◇桃井委員より、ROOMVENT2014 の報告がされた。

[資料 4-9]

◇桃井委員より、Ventilation 2015 の紹介があった。

[資料 4-10]

◇次回部会

- ・2015 年 1 月 15 日（木）に見学会（第 5 回部会）を行う。
- ・2015 年 3 月頃、第 6 回部会を行う。

微粒子に関連して外部講師による勉強会を開催することが提案された。

日程は ML 上で調整することとなった。

部会内容：微粒子に関連する内容での話題提供

以上