

(社) 日本建築学会 近畿支部
2011 年度第 2 回空気環境部会議事録 (案)

日時：2011 年 7 月 7 日 (金) 17:30~20:00

場所：日本建築学会近畿支部会議室

出席者：安福、阿部、井上、古賀、小林、萬羽、檜崎、
山中 (主査)、桃井 (幹事)、東(実) (幹事、記録)

| | |
|---|--------|
| 資料：・議事次第 | 資料 2-1 |
| ・2011 年度第 1 回空気環境部会議事録(東幹事) | 資料 2-2 |
| ・24 時間換気システムの運用・維持管理に関する アンケート調査項目 (案) (東幹事) | 資料 2-3 |
| ・第 4 回空気環境シンポジウム企画 (案) (山中主査) | 資料 2-4 |
| ・換気・通風分野における研究動向 (山中主査) | 資料 2-5 |
| ・INDOOR AIR2011 (山中主査) | 資料 2-6 |
| ・臭気基準の動向 (山中主査) | 資料 2-7 |

議事：

- ・ 前回議事録 (2011 年度第 1 回) が承認された。[資料 2-2]

1. 第 4 回空気環境シンポジウム企画について

- ・ 資料 2-4 に基づき、シンポジウムの企画について議論した。

- 全体を以下の 4 セッションで構成することとした。

1. 住宅の 24 時間換気の現状と問題点
2. 寒冷地のパッシブ換気システムに学ぶ
3. 温暖地のパッシブ換気システムの性能と提言
4. 総合討論

- パネリスト (案) は下記の通りとし、担当委員が各々打診することとした。

[セッション 1]

24 時間換気による室間流量分布の現状 (田島昌樹氏：山中主査担当)

換気扇のメンテナンスと運転状況の現状 (阿部・萬羽委員・東幹事)

室内空気質の現状 (東委員：東幹事担当)

[セッション 2]

寒冷地のパッシブ換気のみかニズムと 24 時間換気システムの位置づけ

(山田委員：山中主査担当)

[セッション 3]

井上・神宿式パッシブ換気のみかニズム (山中主査)

実住宅の住まい方の現状 (萬羽委員)

実建物の温熱環境の実態調査報告 (桃井幹事)

熱・換気シミュレーションからの検討 (安福・小林委員)

[セッション 4]

総合討論司会：甲谷委員

コメンテータ：中川雅士氏 (担当：東幹事) 建築家 (担当：阿部委員)

講評：檜崎委員

- 開催日程は、第一候補を 2012 年 3 月 9 日、第二候補を 3 月 2 日、第三候補を 3 月 16 日とし、講師と調整のうえ決定する。会場はキャンパスポート大阪とし、9 月に予約することとする。

2. 委員からの報告

- 1) 24時間換気システムの運用・維持管理に関するアンケート（案）について
 - ・資料 2-3 に基づき、居住者・設計者に対するアンケート項目案について報告があった。今後、担当者でアンケート調査用紙の作成をすすめていく。
- 2) 換気・通風分野における研究動向について
 - ・資料 2-5 に基づき、今年度の建築学会研究協議会における内容の一部の紹介があった。
- 3) Indoor Air 2011 の紹介について
 - ・資料 2-6 に基づき、先月テキサスにて発表された内容の一部の紹介があった。
- 4) 臭気基準の動向について
 - ・資料 2-7 に基づき、空気清浄に掲載された内容の紹介があった。

3. 今後の予定について

- ・彦根の実測住宅において換気量測定を実施する予定。日程は、8月18～19日、もしくは9月5～7日で調整を進めることとする。

次回部会 日時：11月2日（水）17:00～19:30
場所：近畿支部会議室
内容：換気関連解析・調査の進捗状況の報告と検討
 シンポジウムの企画について
 委員からの話題提供

以上