

建築学会近畿支部 熱環境部会 活動報告 (2008年度～2019年度)

主査・幹事

年度	主査	幹事
2008～2019年度	岩前篤 (近畿大学)	藤田浩司 (神戸大学-近畿大学)
2020年度～	小椋大輔 (京都大学)	岸本嘉彦 (大阪市立大学)

2008年8月25日 (月)

時間：17:30～19:30

会場：キャンパスポート大阪 (ルームF)

参加：11名

内容：
・デシカント空調に関する話題提供 (桃井委員)
・H.20年住宅省エネ基準改定の予想 (岩前主査)
・今後の熱環境部会の活動について

2009年2月5日 (木)

時間：17:30～19:30

会場：キャンパスポート大阪 (ルームA)

参加：12名

内容：
・講演「Moisture stress of wind-driven rain on building enclosures」(安福委員)
・講演「Moisture transport and durability of porous materials:
from mono- to urban scale」(Dr. Jan Carmeliet)

2009年7月30日 (木)

時間：18:00～20:15

会場：キャンパスポート大阪 (ルームA)

参加：23名

内容：
・講演「睡眠時の温熱生理・心理反応の非定常モデル」(石黒委員)
・講演「タイル張り仕上げが施されたコンクリート壁体における
熱水分移動に関する基礎研究」(恩村委員)
・熱環境部会の今後の運営について

2010年12月17日 (金)

時間：18:30～20:40

会場：常翔学園大阪センター (301教室)

参加：32名

内容：
・講演「人体熱負荷量に基づく屋外温熱環境評価」(島崎康弘, 岡山県立大学)
・講演「温暖地における粘土瓦の凍害劣化」(伊庭千恵美, 北海道立総合研究機構)
・市民向けセミナー・相談会の検討
・IBC情報
・省エネ基準改正関連情報

2012年6月1日(金)

時間：18:00～20:15

会場：常翔学園大阪センター(301教室)

参加：22名

内容：講演「建物外皮材料の長期性能(耐久性)の予測可能性へ向けて」
(Mark Bomberg, USA Syracuse 大学教授)

※日本建築学会国際交流振興基金の援助を受けた

2013年1月21日(月)

時間：18:00～20:15

会場：キャンパスポート大阪(ルームE)

参加：23名

内容：・講演「文化財保存における雨水・塩害」(安福勝, 近畿大学)
・講演「ハギアソフィア大聖堂の壁画劣化における周辺環境の影響」
(小椋大輔, 京都大学)

2014年3月7日(金)

時間：17:30～18:30

会場：キャンパスポート大阪(ルームA)

参加：20名

内容：・講演「室内温熱環境条件に対する皮膚含水率の非定常応答に関する研究」
(開原典子, 神戸大学)

2015年3月2日(月)

時間：10:00～12:00

会場：大阪産業大学梅田サテライト教室(レクチャールームB)

参加：11名

内容：・講演「建築用断熱材の長期的な断熱性能変化に関する研究」
(長澤康弘, 近畿大学)
・講演「単独世帯・高齢夫婦世帯のエネルギー消費の実態と削減」
(源城かほり, 立命館大学)

2015年12月8日(火)

時間：19:00～21:00

会場：大阪産業大学梅田サテライト教室(レクチャールームA)

参加：18名

内容：・講演「建物外壁における藻類生育と周辺環境との関係」(中嶋麻紀子, 神戸大学)
・講演「真空断熱材の建築への展開における研究課題について」
(岩前篤, 近畿大学)

2017年3月7日(火)

時間：14:00～16:00

会場：日本建築総合試験所

参加：22名

内容：日本建築総合試験所の見学

2018年3月6日(火)

時間：9:30～12:00

会場：大阪産業大学梅田サテライト教室（レクチャールームB）

参加：14名

内容：・講演「含水率履歴と水分移動係数履歴
－細孔容積分布情報のみで構築するモデル－
（松下敬幸（神戸大学）、小椋大輔（京都大学））」

2019年3月14日(木)

時間：13:00～15:00

会場：ダイキン工業テクノロジー・イノベーションセンター

参加：5名

内容：ダイキン工業テクノロジー・イノベーションセンターの見学

2019年4月19日(金)

時間：15:00～18:00

会場：近畿大学東大阪キャンパス（33号館403号室）

参加：熱環境部会員：5名

熱環境部会員以外：2名＋近畿大学建築学部学生

内容：近畿大学建築学部主催の講演会を共催

テーマ：建築外皮システムの熱モデリングと解析ソフトウェアの利用

講師：Jelle Langsmans氏（Physibel社代表、ベルギー）