

2025年度（第55回）近畿支部学術研究発表会（大阪）プログラム

2025年3月4日（水）9:10 - 16:29
大阪大学中之島センター

第1室 セミナー室7A+7B（114名）
第2室 セミナー室7C+7D（114名）
第3室 セミナー室6E+6F（72名）
控室 セミナー室6D（33名）

講演の発表時間 12分（講演9分、討論3分）

9:10-10:22	第1室 セミナー室7A+7B 9:10-10:22 司会：前田龍紀(竹中工務店)（審査：金子亮平、井原俊一）	第2室 セミナー室7C+7D 9:10-10:22 司会：竹村明久（関西大学）（審査：嶋光光、山中俊夫）	第3室 セミナー室6E+6F 9:10-10:22 司会：竹林英樹（神戸大学）（審査：松尾哲仁、吉田伸治）		
A-1	空調利用を目的とした帯水層蓄熱の研究—第15報 温度実測値に基づく帯水層中の蓄熱特性の分析 ○高橋 知己(大阪公立大学)西岡 真稔(大阪公立大学)鍋島 美奈子(大阪公立大学)崔 林日(三菱重工サマーシステムズ(株))三原 伸治(三菱重工サマーシステムズ(株))	A-23	オフィス執務者を対象としたパーソナル換気方式における換気効率の体系的整備に向けた基礎的研究（その5）LESを用いたCFD解析の精度検証 ○花谷 大輔(きんでん)小林 知広(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)山澤 春菜(大阪大学)尾本 和夫(きんでん)	A-45	ファン付き衣類による人体への熱ストレス緩和効果の分析 ○白川 裕貴(大阪公立大学)吉田 篤正(早稲田大学)木下 進一(大阪公立大学)飛田 国人(大阪公立大学)
A-2	空調利用を目的とした帯水層蓄熱の研究—第16報 観測井戸の温度計測に基づく層構造の分析 ○長谷川 麟太郎(大阪公立大学)西岡 真稔(大阪公立大学)高橋 知己(大阪公立大学)鍋島 美奈子(大阪公立大学)崔 林日(三菱重工サマーシステムズ(株))三原 伸治(三菱重工サマーシステムズ(株))	A-24	Impinging Jet Ventilation方式の室内環境予測に関する研究（その17）高発熱体を有する大空間における温度及び汚染質濃度分布の評価 ○喜田 健太郎(大阪大学)小林 知広(大阪大学)山澤 春菜(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)李 善根(大阪大学)	A-46	日常的な暑熱曝露と暑熱負荷に対する生理応答の季節差との関係 ○古川 康生(大阪公立大学)安田 龍介(大阪公立大学)木下 進一(大阪公立大学)吉田 篤正(早稲田大学)飛田 国人(大阪公立大学)
A-3	空調利用を目的とした帯水層蓄熱の研究—第17報 熱干渉の発生位置と損失量の分析— ○幸本 理政(大阪公立大学)西岡 真稔(大阪公立大学)鍋島 美奈子(大阪公立大学)	A-25	省エネ性と快適性を両立した執務室の自然換気口制御に関する研究（その5）実験室実験との比較によるCFD解析の精度検証 ○明石 大(大阪大学)小林 知広(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)山澤 春菜(大阪大学)北林 航(大阪大学)	A-47	暑熱環境下での飲水による熱ストレス緩和効果 ○清水 飛翔(大阪府立大学)吉田 篤正(早稲田大学)木下 進一(大阪公立大学)飛田 国人(大阪公立大学)
A-4	季節間蓄熱利用シミュレーションを目的とした簡易集中定数モデルの作成環境流影響のモデル化 ○折戸 日向(大阪公立大学)西岡 真稔(大阪公立大学)鍋島 美奈子(大阪公立大学)崔 林日(三菱重工サマーシステムズ(株))三原 伸治(三菱重工サマーシステムズ(株))	A-26	縦型誘引吹出空調を有する4床病室の換気性能に関する研究（その9）冬期窓面下降流の影響を防止するための医療用カーテン及び排気手法に関する検討 ○山中 俊夫(大阪大学)盛 紹宇(武漢理工大学)小林 知広(大阪大学)山澤 春菜(大阪大学)	A-48	沖縄の高断熱・高气密住宅における湿害防止を前提としたエネルギー効率を考慮した空調・換気手法の検討（その1）高断熱高气密木造住宅における温湿度と消費電力の分析 ○中池 大空(京都大学)小椋 大輔(京都大学)中嶋 麻起子(広島工業大学)
A-5	高温帯水層蓄熱システムに関する研究温熱・冷熱間際の熱干渉による冷熱非熱回収率低下の評価 ○森 風汰(大阪公立大学)鍋島 美奈子(大阪公立大学)中尾 正喜(大阪公立大学)亀谷 茂樹(大阪公立大学)西岡 真稔(大阪公立大学)	A-27	気候変動が住宅の冷房エネルギー消費量と吸湿材付効果に及ぼす影響 ○干 皓旭(大阪公立大学)竹野 直寛(大阪公立大学)岸本 嘉彦(大阪公立大学)	A-49	異なる室内温湿度における生理・心理学的属性間比較（その3）被験者実験に基づく発汗・ふるえ閾値モデルの検討 ○宮本 凌雅(立命館大学)李 明香(立命館大学)古橋 拓也(三菱電機)馬場 智子(三菱電機)町田 渉(三菱電機)
A-6	地下水熱利用による工場熱源システムの高効率化に関する研究帯水層蓄熱および地下水熱利用方式の性能比較 ○丸井 駿(大阪公立大学)鍋島 美奈子(大阪公立大学)中尾 正喜(大阪公立大学)亀谷 茂樹(大阪公立大学)西岡 真稔(大阪公立大学)	A-28	プランターによる屋上緑化の熱環境緩和効果（その2）セダムを用いた模型実験 ○小柴 斗斗(大阪電気通信大学)平賀 大輝(大阪電気通信大学)添田 晴生(大阪電気通信大学)	A-50	木造芝居小屋の冬季温熱環境のCFD解析 ○吉田 伸治(奈良女子大学)

10:32-11:44	第1室 セミナー室7A+7B 10:32-11:44 司会：花谷大輔(きんでん)（審査：金子亮平、井原俊一）	第2室 セミナー室7C+7D 10:32-11:44 司会：岸本嘉彦（大阪公立大学）（審査：嶋光光、吉田伸治）	第3室 セミナー室6E+6F 10:32-11:44 司会：坂口武司（大阪電気通信大学）（審査：近本智行、小椋大輔）		
A-7	オフィスにおける天井給気型置換換気の換気性能に関する研究（その11）3種の冬期外皮負荷対策方式における換気性能の比較 ○加藤 稜也(大阪大学)小林 知広(大阪大学)山中 俊夫(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)山澤 春菜(大阪大学)小林 典彰(大阪大学)松井 伸樹(ダイキン工業)岡本 哲也(ダイキン工業)矢本 勇樹(ダイキン工業)大高 将裕(ダイキン工業)	A-29	単層・全層併用型のダブルスキンにおける熱・換気回路網計算を用いた性能評価 ○佐嶋 俊彦(竹中工務店)尾形 直志(竹中工務店)兵頭 梨瑛(竹中工務店)	A-51	水族館バックヤード室における除湿除湿システムによる除湿効果の検証 ○今岡 知晃(竹中工務店)谷 英明(竹中工務店)前田 龍紀(竹中工務店)原瀬 拓也(竹中工務店)野村 佳緒里(竹中工務店)
A-8	Fluidic oscillatorを利用した周期変動吹出口に関する研究（その6）ノズル吹出型吹出口との比較による大空間における温度分布の検討 ○中川 虎太郎(大阪大学)小林 知広(大阪大学)藤子箱(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)山澤 春菜(大阪大学)竹島 健一朗(鹿島建設)加藤 正宏(鹿島技術研究所)	A-30	実測調査に基づく高齢者の熱中症対策が冷房負荷に与える影響に関する研究 ○橋高 康介(神戸大学)小田 拓哉(神戸大学)竹林 英樹(神戸大学)森山 正和(神戸大学)	A-52	解剖室における感染症対策に関する空気環境改善手法の検討（その2）CFD解析による解剖台の局所給排気方法の検討 ○桃井 良尚(福井大学)長谷川 達也(福井大学)福井 邦博(名古屋工業大学)
A-9	ルームエアコンのエネルギーシミュレーション(その2) 機械学習モデルとPID制御を用いた検討 ○山川 大貴(大阪電気通信大学)添田 晴生(大阪電気通信大学)	A-31	調湿建材の配置条件の違いによる室内温湿度および空調エネルギーに及ぼす影響（その1）数値シミュレーションによる室内温熱環境および熱負荷解析 ○長谷川 颯太(立命館大学)李 明香(立命館大学)	A-53	全面床吹き出し空調における床面付着粒子の再飛散に関する研究（その3）人の歩行による再飛散現象の実験的考察 ○吉原 隼(大阪公立大学)山中 俊夫(大阪大学)小林 知広(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)山澤 春菜(大阪大学)小林 典彰(大阪大学)松井 友紀(大阪大学)永田 久子(東畑建築事務所)岡本 茂(東畑建築事務所)安井 さおり(東畑建築事務所)杉田 雄希(東畑建築事務所)
A-10	標準オフィスを対象とした空調・換気方式による温熱・空気環境の比較 ○橋 あいり(福井大学)桃井 良尚(福井大学)小林 知広(大阪大学)イム ウン(東洋大学)	A-32	屋根面画像解析に基づく民生業務部門の熱源設備採用状況のモデリング ○西村 純(大阪大学)林 優羽(大阪大学)山口 容平(大阪大学)内田 英明(大阪大学)下田 吉之(大阪大学)	A-54	知的作業時における気流が作業効率・心理評価・脳波に及ぼす影響 ○竹村 明久(関西大学)山中 俊夫(大阪大学)村山 正裕(関西大学)
A-11	Momentum法を用いたラインディフューザ気流のCFDモデリングに関する研究（その6）詳細CFD解析による冷房吹出し気流分布の予測 ○竹森 藍人(福井大学)桃井 良尚(福井大学)河野 良坪(大阪工業大学)	A-33	ミストの付着および蒸発を考慮した人体—衣服の熱・水分収支モデル ○本山 広海(大阪公立大学)安田 龍介(大阪公立大学)木下 進一(大阪公立大学)吉田 篤正(早稲田大学)秋山 英之(大阪公立大学)	A-55	知覚空気質評価における室内臭気の加算性に関する基礎的研究（その4）外来者による畳材及びフローリング材に対する評価と体臭との加算性の検証 ○川口 由莉(大阪大学)小林 知広(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)竹村 明久(関西大学)山澤 春菜(大阪大学)徳永 百華(関西大学)
A-12	室内空間における小型空気清浄機の吸排気流れの可視化 ○中塚 達大(摂南大学)中塚 達大(摂南大学)花垣 太一(摂南大学)松田 啓敏(摂南大学)福田 祐美子(ダスキン 開発研究所)原田 一宏(ダスキン 開発研究所)坂野 文暲(ダスキン 開発研究所)堀江 昌樹(摂南大学)	A-34	発表辞退	A-56	香りの繰り返し曝露による嗅覚反応の慣化と心理・生理反応の変化に関する研究（その1）短期間の繰り返し曝露が嗅覚および生理反応に及ぼす影響 ○谷口 詩織(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)小林 知広(大阪大学)山澤 春菜(大阪大学)

12:45-14:09	第1室 セミナー室7A+7B 12:45-13:57 司会：木下進一（大阪公立大学）（審査：西岡真穂、宇野朋子）	第2室 セミナー室7C+7D 12:45-13:57 司会：山澤春葉（大阪大学）（審査：近木智行、小林知広）	第3室 セミナー室6E+6F 12:45-14:09 司会：崔ナレ（大阪大学）（審査：小椋大輔、鍋島美奈子）
B-1	某集合住宅における衛生設備計画に関する取り組み ○渡 智大(竹中工務店)横山 喜直(竹中工務店)田部 光朗(竹中工務店)山下 隆之(竹中工務店)安達 大介(竹中工務店)	B-7 ZEB化した既存中小規模オフィスの性能評価に関する取組み（第1報）1 年目運用実績および夏期室内環境の評価 ○加藤 功太郎(関西電力)山口 弘雅(関西電力)三島 憲明(関西電力)金子 亮平(関西電力)中村 和弘(エネジェック)	C-1 駅直結・大規模複合用途ビル空調計画 ○井守 紀昭(大林組)藤井 毅(大林組)藤田 尚志(大林組)
B-2	ワンルーム型学生舎における環境設備計画 ○原瀬 拓也(竹中工務店)近木 智行(立命館大学)坂本 英彦(学校法人立命 館)今岡 知晃(竹中工務店)前田 龍紀(竹中工務店)	B-8 生産ラインにおけるパンカーラーブー吹出しの気流解析を用いた空調 効果の検証 ○池田 健人(竹中工務店)世利 公一(竹中工務店)齋藤 誠(竹中工務店)	C-2 ホテル客室の空調負荷（冷房） ○坂本 將(大林組)井守 紀昭(大林組)名倉 宏明(大林組)
B-3	PMO EX本町の設備計画 ○赤塚 光太(竹中工務店)鈴木 暢人(竹中工務店)小林 峻(竹中工務店)	B-9 小規模劇場における機械排熱起動時の扉開閉障害の対策手法 ○佐藤 可奈(竹中工務店)佐藤 可奈(竹中工務店)山形 光生(竹中工務店)	B-13 某本社ビルにおける換気設備計画 ○土井 琉斗(竹中工務店)吉田 淳(竹中工務店)藤井 勇樹(竹中工務店)
B-4	オフィスビルにおけるLEED・WELL認証取得の設計と実装 ○須田 匡英(竹中工務店)山形 光生(竹中工務店)	B-10 天井内メンテナンス可能な天井カセット形ファンコイルユニットの開 発 ○石田 裕(竹中工務店)岡本 尚(竹中工務店)井上 智(竹中工務店)	B-14 医薬品製造施設の室内環境品質向上のための品質検証 ○陳 賢(竹中工務店)奥山 広志(竹中工務店)
B-5	某研究施設における実験機器電源需要率実績に関する検証 ○小山 健太郎(竹中工務店)大久保 舞(竹中工務店)	B-11 小規模建築における将来気候変動を考慮した性能検証（第一報）将来 気候予測と断熱・遮熱性能評価 ○川村 まい(竹中工務店)小林 佑輔(竹中工務店)今井 達也(竹中工務店)原 崎 ひかり(竹中工務店)	B-15 大規模オフィスビル熱源改修におけるエネルギー消費量予測と運用実 績 ○森 龍也(竹中工務店)小林 佑輔(竹中工務店)
B-6	県立美術館における展示室・収蔵庫の空調換気計画と空気環境測定 （仮） ○青木 佑司(竹中工務店)山岡 正洋(竹中工務店)中下 一成(竹中工務店)重 久 大樹(竹中工務店)野村 佳穂里(竹中工務店)	B-12 小規模建築における将来気候変動を考慮した性能検証（第二報）ホー ルライフカーボンと快適性評価 ○原崎 ひかり(竹中工務店)川村 まい(竹中工務店)今井 達也(竹中工務店) 小林 佑輔(竹中工務店)	B-16 サーキュラーエコノミー実現に向けた建築設備技術の効果予測検証 ○徳和目 政人(竹中工務店)奥山 広志(竹中工務店)陳 賢(竹中工務店)
			B-17 直天上オフィスにおける梁貫通を伴う水平吹出し空調方式の気流解析 検証 ○南 隆太(竹中工務店)狩野 崇志(竹中工務店)秋山 卓逸(竹中工務店)
14:19-15:19	第1室 セミナー室7A+7B 14:19-15:19 司会：井守紀昭（大林組）（審査：北村俊裕、西出英紀）	第2室 セミナー室7C+7D 14:19-15:19 司会：藤子船（大阪大学）（審査：吉田伸治、河野良貞）	第3室 セミナー室6E+6F 14:19-15:19 司会：今川光（大阪工業大学）（審査：添田晴生、橋高康介）
A-13	非一方向型クリーンルームにおけるFFU集中配置方式の性能評価に関 する研究（その3）非等温環境におけるFFU配置及び吹出し風速が温 度・汚染濃度分布に及ぼす影響の評価 ○木下 陽太(大阪大学)小林 知広(大阪大学)山澤 春葉(大阪大学)崔 ナレ (大阪大学)中川 和樹(大阪大学)土屋 茂樹(三機工業)佐々木 賢知(三機工 業)	A-35 ソース・レセプター関係を用いた在室者の影響を考慮した空調機の最 適制御 ○藤田 健(大阪大学)松尾 智仁(大阪大学)三保 昌大(大阪大学)嶋寺 光(大 阪大学)	A-57 大型商業施設ZEB化に向けたPAC処理負荷実態把握（その3）店舗内 PAC処理負荷ピーク値の集計・分析 ○安江 菜人(竹中工務店)上田 泰史(三井不動産)中島 英樹(パナソニック 空調空調社) 木原 弘貴(Daigasエナジー)山形 光生(竹中工務店)
A-14	垂直一方向型クリーンルームを対象としたFFUの変風量制御手法に関 する研究（その1）CFD解析による等温環境における制御点位置が室内 清浄度に及ぼす影響の把握 ○佐々木 涼真(大阪大学)小林 知広(大阪大学)山澤 春葉(大阪大学)崔 ナレ (大阪大学)坂田 敦志(佐藤総合計画)千田 紗恵(佐藤総合計画)	A-36 空調条件下での室内空気質改善における空気清浄機の有効性評価 ○西田 貞一郎(大阪大学)松尾 智仁(大阪大学)嶋寺 光(大阪大学)	A-58 大学施設における室温効果ガス排出量の実態調査Scope3を含む排出量 算定と重点的削減領域の検討のための基礎資料作成 ○藤巻 孔貴(立命館大学)近木 智行(立命館大学)駒永 拓馬(立命館大学)
A-15	感染リスク低減を目的としたプッシュプルパーソナルエアカーテン （PPAC）に関する研究（その1）PPAC形状が汚染物質捕集性能に及ぼす影響 ○河野 凛太郎(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)小林 知広(大阪大学)山澤 春 葉(大阪大学)	A-37 窓閉閉式自然換気オフィスにおける窓開度の最適制御に関する研究 （その1）CFD解析を用いた水平換気方式における気象条件に応じた SET*による最適開度の検討 ○廣瀬 文哉(大阪大学)小林 知広(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)山澤 春 葉(大阪大学)	A-59 クールチェーブを有する美術館での改修計画に向けた環境実測に基づ く効果検証外気温・熱負荷・クールチェーブによる処理熱量が室温に 与える影響 ○中井 隆太(立命館大学)近木 智行(立命館大学)前田 龍紀(竹中工務店)原 瀬 拓也(竹中工務店)
A-16	タグ付きトレーサーを用いたPM2.5濃度に対する屋外バイオマ ス燃焼の個別寄与評価 ○一 居 大雅(大阪大学)CHANTARAPRACHOON Nanthapong(大阪大学)浦 西 克雄(北九州市立大学)松尾 智仁(大阪大学)嶋寺 光(大阪大学)	A-38 寒冷環境での放射パネルによる温熱快適性と皮膚温への影響 ○都築 和代(関西大学)	A-60 放射冷却シートによる熱負荷削減効果と熱性能検証（第1報）屋根面敷 設建物による空調負荷削減効果の計算手法の検討と実測による精度度 検証 ○李 明香(立命館大学)近木 智行(立命館大学)末光 真大(SPACECOOL)小 西 二郎(SPACECOOL)藤須賀 祐介(SPACECOOL)石川 翼(立命館大学)
A-17	大気質モデルを用いた関西におけるスギ花粉飛散シミュレーション ○中本 潤志(大阪大学)松尾 智仁(大阪大学)嶋寺 光(大阪大学)	A-39 CFD解析による椅子位人体各部位の対流熱伝達率の予測 ○市川 和花(福井大学)桃井 良尚(福井大学)	A-61 放射冷却シートによる熱負荷削減効果と熱性能検証（第2報）CFD解析 を用いたバグリオンの温熱環境解析と空調負荷削減効果検証 ○石川 翼(立命館大学)近木 智行(立命館大学)李 明香(立命館大学)浜 七 瓶(立命館大学)末光 真大(SPACECOOL)小西 二郎(SPACECOOL)藤須賀 祐介(SPACECOOL)水瀬 修（日建設計）
15:29-16:29	第1室 セミナー室7A+7B 15:29-16:29 司会：桃井良尚（福井大学）（審査：北村俊裕、西出英紀）	第2室 セミナー室7C+7D 15:29-16:29 司会：樋口祥明（摂南大学）（審査：松尾智仁、河野良貞）	第3室 セミナー室6E+6F 15:29-16:29 司会：都築和代（関西大学）（審査：添田晴生、橋高康介）
A-18	風力と温度差が作用する通風建物内の気流性状に関する基礎的研究(その 1) 風洞実験による複数開口を有する建物の室内通風気流性状の評価 ○山分 理太(大阪大学)小林 知広(大阪大学)丹原 千里(大林組)藤子 船 (大阪大学)山澤 春葉(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)小林 典彰(大阪大学)中村 優哉(大阪大学)	A-40 被験者実験による揺上げ・揺下げ障子の開閉が室内滞在者の気流感に 及ぼす影響 ○安部 鳳保(立命館大学)李 明香(立命館大学)土井 脩史(大阪大学)	A-62 大学図書館における微動検知型人感センサー導入による照明電力消費 削減効果に関する研究 ○吉川 律希(神戸大学)吉川 律希(神戸大学)田所 優典(神戸大学)吉田 尚 人(神戸大学)竹林 英樹(神戸大学)牧野 友紀(パナソニックエレクトリッ クワークス社)天津 和子(パナソニックエレクトリックワークス社)
A-19	二重屋根と階段室を利用した新たな自然換気装置の開発（その3）水槽 内小規模実験およびCFD解析による屋根角度の違いが室内気流特性 に及ぼす影響の検討 ○加藤 峻大(大阪大学)山澤 春葉(大阪大学)小林 知広(大阪大学)崔 ナレ (大阪大学)	A-41 オフィス在室者への情報付与が自然換気窓の開閉行動と室内環境に及 ぼす影響に関する研究（その3）在室者へのナッジの与え方が自然換気 窓開閉意欲と行動に及ぼす影響 ○射矢 航我(大阪大学)小林 知広(大阪大学)山澤 春葉(大阪大学)山中 俊 夫(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)小椋 梨音(大阪大学)田中 宏昌(日建設計) 田辺 慎吾(日建設計)五明 進平(日建設計)松崎 眞子(日建設計)	A-63 建設現場用メッシュシートによるWBGT低減効果メッシュシートの色と 開口率の影響に関する実験的研究 ○田中 一光(大阪公立大学工学部都市学科)鍋島 美奈子(大阪公立大学) 西岡 真穂(大阪公立大学)藤原 誠(東建建設)
A-20	二重屋根と階段室を利用した新たな自然換気装置の開発（その4）CFD 解析による異なる建物形状における室内気流特性の比較 ○山澤 春葉(大阪大学)小林 知広(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)加藤 峻大 (大阪大学)	A-42 手動開閉窓による自然換気を行うABWオフィスにおける環境選択に関 する研究（その5）個人の中立温度を考慮した熱環境評価と座席選択要 因の分析 ○小椋 梨音(大阪大学)小林 知広(大阪大学)山澤 春葉(大阪大学)山中 俊 夫(大阪大学)崔 ナレ(大阪大学)射矢 航我(大阪大学)田中 宏昌(日建設計) 田辺 慎吾(日建設計)五明 進平(日建設計)松崎 眞子(日建設計)	A-64 渦輪を用いたパーソナル空調の実大吹出ユニットにおける渦輪進行速 度の変化が執務者の快適性及び影響に関する被験者実験 ○矢野 佑典(立命館大学)近木 智行(立命館大学)杉本 翔(立命館大学)
A-21	各種成層換気方式における室内環境予測に関する研究（その1）高熱 体を有する室における実大実験による3種の給排気方式の比較 ○李 善根(大阪大学)小林 知広(大阪大学)山澤 春葉(大阪大学)桃井 良尚 (福井大学)Lin Eunsu(東洋大学)崔 ナレ(大阪大学)喜田 健太郎(大阪大学)	A-43 作業場における温熱環境と熱的快適性に関するフィールド調査作業場 温熱環境と適応モデルの比較 ○二川 慎之介(大阪工業大学)今川 光(大阪工業大学)	A-65 全空気式床輻射冷暖房システムにおける実測およびCFD解析を用いた 空調効果の検証 ○船越 雅人(竹中工務店)大阪本館(大倉 栄志(竹中工務店)三浦 一(竹中工 務店)佐藤 俊政(竹中工務店)新田 陽喜(竹中工務店)新橋 勇樹(竹中工 務店)
A-22	中央熱源方式の大学施設における空調・熱源エネルギー消費量に与え る影響一人当たりのCO2排出量の分析による行動変容の省エネルギー 効果算定と行動変容促進に向けた提案 ○駒永 拓馬(立命館大学)近木 智行(立命館大学)	A-44 グリーンカーテンによる歩行空間の平均放射温度低減効果に関する実 験的研究 ○三宅 莉功(大阪公立大学)西岡 真穂(大阪公立大学)鍋島 美奈子(大阪 公立大学)	A-66 中規模オフィスにおける天井給気型換気方式に関する研究(その9) サーモルミネーションを用いた実大実験による給気条件が温熱快適性に 及ぼす影響に関する検討 ○野中 大貴(大阪大学)小林 知広(大阪大学)山中 俊夫(大阪大学)崔 ナレ (大阪大学)山澤 春葉(大阪大学)小林 典彰(大阪大学)田中 美成(大阪大学) 松井 伸樹(ダイキン工業)岡本 哲也(ダイキン工業)齋藤 真理(ダイキン工 業)