

日本ヒートアイランド学会 第4次全国大会 ポスターセッション(公募研究発表) 発表題目

発表セッション	講演番号	日時
ポスターセッション1 (アカデミックセッション1)	A-1～16	8月22日(土) 10:55～11:55
ポスターセッション2 (民間セッション)	D-1～D-11	8月22日(土) 15:10～16:10
ポスターセッション3 (行政・企業セッション)	B-1～B-3、C-1～C-10	8月22日(土) 16:20～17:20
ポスターセッション4 (アカデミックセッション2)	A-17～A-31、D-12	8月23日(日) 9:50～10:50

セッション	講演番号	発表セッション	題目	発表者○
	A-01	ポスターセッション I	メソ気象モデル(WRF)を用いた大阪地域のヒートアイランドに関する研究	○森山正和、中嶋俊介、北尾菜々子、田中貴宏、竹林英樹
	A-02	ポスターセッション I	夏季海風進入時の市街地気温分布の特徴	○鍋島美奈子、中尾正喜、西岡真稔
	A-03	ポスターセッション I	都市熱環境の移動計測と逆システムによる計測誤差の補償	○富永 匡哉、中尾 正喜、西岡 真稔、鍋島 美奈子
	A-04	ポスターセッション I	住民参加型の熱環境実測及び体感気候の調査に基づく分析—横浜市若葉台団地における試み—	○池田 絢、五味 尚、馬 剣、米田 豪、田中 貴宏、吉田 聡、佐土原 聡
	A-05	ポスターセッション I	都市内運河に沿った海陸風の実態と気温低減効果	○鈴木 宏佳、原田 守博、高木 智之、大津 孝之
	A-06	ポスターセッション I	横浜市における都市環境気候地図(クリマアトラス)の作成	○田中 貴宏、吉田 聡、佐土原 聡
	A-07	ポスターセッション I	都市の集約化による環境負荷軽減効果に関する研究—大阪中心部のコンパクト・エコシティモデルについて—	○岩崎元英、森山正和、田中貴宏
	A-08	ポスターセッション I	多層都市キャンピーモデルの簡略化手法の提案	○池田 亮作、日下博幸
	A-09	ポスターセッション I	実在市街地を対象としたアルベドの算出に関する研究	○中大窪千晶、梅干野晁
	A-10	ポスターセッション I	数値解析を用いた砂漠地帯の高層住居シバームの熱環境評価	○後藤美奈子、梅干野晁
	A-11	ポスターセッション I	地方都市における長期温室効果ガス排出量予測	○高木直樹、五名美恵、橋本淳
	A-12	ポスターセッション I	名古屋市における低炭素都市実現に向けたシミュレータの開発—民生部門を対象として—	○大西 暁生、高平 洋祐、谷川 寛樹、井村 秀文
	A-13	ポスターセッション I	ヒートアイランド緩和と省エネルギーを実現する環境配慮型空間設計手法に関する検討	○鳴海大典、下田吉之
	A-14	ポスターセッション I	都市街区における大気への顕熱負荷量の予測—建物からの人工排熱の予測モデルの開発—	○浅輪貴史、山村 真司、梅干野 晁

アカデミックセッション	A-15	ポスターセッション I	実在街区における3D-CADを用いた熱環境・エネルギー・CO2排出量評価に関する研究	○佐藤理人、梅干野晁、浅輪貴史
	A-16	ポスターセッション I	街区に対する熱環境改善及びエネルギー消費量・CO2排出量削減手法の導入に関する研究	○河合英徳、梅干野晁、浅輪貴史、佐藤理人
	A-17	ポスターセッションIV	都市が降水に及ぼす影響 —気候シミュレーション手法を用いた感度実験—	○日下博幸、縄田恵子・木村富士男・宮由可子・秋本祐子
	A-18	ポスターセッションIV	打ち水によるヒートアイランド対策の広域評価	○平野勇二郎、一ノ瀬俊明、井村秀文
	A-19	ポスターセッションIV	大気—地表面—地下連成系熱水輸送モデルを用いた都市散水によるヒートアイランド現象緩和効果に関する研究	○吉岡 真弓、登坂 博行
	A-20	ポスターセッションIV	砺波市街地に内包された小規模水田が有する夏季の気温低減効果	○小高典子、梅干野晁
	A-21	ポスターセッションIV	消雪パイプを用いた広域打ち水手法の開発	○姫野修司、山田昇、伊藤梓、朝倉有人
	A-22	ポスターセッションIV	都市緑地及び周辺の物理環境特性と五感による感覚知覚	○野澤巧、堀越哲美
	A-23	ポスターセッションIV	名古屋市における歩道と沿道空間の緑被分布の解析	○小松義典、柴田雄介(矢作建設工業株式会社)
	A-24	ポスターセッションIV	緑道及び住宅地における熱環境の実測調査	○橋本 剛、鈴木 健次
	A-25	ポスターセッションIV	孤立した植物の熱収支の評価	○新居 宏亮、吉田 篤正、木下 進一、片岡由美
	A-26	ポスターセッションIV	シェルピンスキーの森 実証実験	○酒井 敏、中村美紀、大西将徳、飯澤功、小林慧
	A-27	ポスターセッションIV	シェルピンスキーの森 長期特性測定	○中村 美紀、酒井 敏、大西 将徳、古屋 姫美愛
	A-28	ポスターセッションIV	ヒートアイランド問題に関する都市空調システムの検討 第9報 実性能簡易評価ツールの開発	○西村伸也、四宮 徳章、伊與田 浩志
	A-29	ポスターセッションIV	地中熱利用空調システムにおける採熱・換気の数値シミュレーション	○若嶋 振一郎、佐藤 諒
	A-30	ポスターセッションIV	開口部遮熱化と空調負荷の関係	○伊藤大輔、武田 仁、足永 靖信、藤本 哲夫
	A-31	ポスターセッションIV	長期蓄熱のための相変化材の過冷却度拡大	○平野 聡
行政セッション	B-01	ポスターセッションIII	温室効果ガス排出量計算ソフト	○橋本淳、加藤克紀、鐘ヶ江隆
	B-02	ポスターセッションIII	横浜市における区レベルでのヒートアイランド対策	○佐俣満夫、小倉智代、梅干野晁、中大窪千晶
	B-03	ポスターセッションIII	大阪市における「風の道」モデル事業について	○榎元慶子、鬼頭 敬一、加藤温、永井 茂、鍋島美奈子
	C-01	ポスターセッションIII	都市気象・エネルギー連成シミュレーションを活用した環境配慮型まちづくり —団地建替え計画の検討—	○山口和貴、井原智彦、亀卦川幸浩、遠藤康之、玄地裕
	C-02	ポスターセッションIII	都市気象・エネルギー連成シミュレーションを活用した環境配慮型まちづくり —戸建住宅街区開発計画の検討—	○山口和貴、山田耕治、鈴木清久、井原智彦、大橋唯太
	C-03	ポスターセッションIII	ヒートポンプ給湯機運転による熱帯夜緩和効果 —実測による検証—	○山口和貴、望月寛、山田耕治、遠藤康之、井原智彦、亀卦川幸浩

企業セッション	C-04	ポスターセッションⅢ	熱環境シミュレーションを活用した壁面緑化のライフサイクルCO2分析	○山口和貴、山田耕治、川口雅幸、村山和義、井原智彦、玄地裕
	C-05	ポスターセッションⅢ	気温計測用ラマンライダーの開発	○塚本 誠、菅田高行、加藤正、大久保 憲郎、長谷川壽一、小林喬郎
	C-06	ポスターセッションⅢ	温熱環境シミュレーションの共同研究／実務への応用	○佐藤和孝、竹口太郎、藤田道文
	C-07	ポスターセッションⅢ	ポリエステルエマルジョンを使った歩道用水性遮熱舗装材料	○多田悟士、新井篤洋
	C-08	ポスターセッションⅢ	フラクタル日除けによるヒートアイランド抑制	○山路 克彦、保 清人
	C-09	ポスターセッションⅢ	駅プラットホームの膜屋根下空間における夏季の熱放射環境調査 その1 ホームの熱放射環境の実測	○親川 昭彦、吉野 達矢、梅干野晁
	C-10	ポスターセッションⅢ	駅プラットホームの膜屋根下空間における夏季の熱放射環境調査 その2 ホームの熱環境評価	○吉野 達矢、親川 昭彦、梅干野晁
民間セッション	D-01	ポスターセッションⅡ	東京ヒートマップの開発	○足永靖信、河野孝昭
	D-02	ポスターセッションⅡ	日本橋地域における日本橋川沿いの「水辺の再生及び水辺空間を活かしたまちづくり」への取り組みについて	○山本泰人
	D-03	ポスターセッションⅡ	川崎市における地球温暖化対策に関する市民の取り組み～かわさき地球温暖化対策地域協議会の活動～	○竹井斎、新垣 辰夫、笹子 まさえ
	D-04	ポスターセッションⅡ	サツマイモを使った緑のカーペットでLet's study ヒートアイランド！	○榎元 慶子、古市 裕子、園山 美早紀、合田 寛
	D-05	ポスターセッションⅡ	クールビズ、エコ生活大失敗家庭の報告 快適生活とヒートアイランド対策のトレードオフ	○八木麻未子
	D-06	ポスターセッションⅡ	工場からの排熱対策の必要性	○中尾正喜
	D-07	ポスターセッションⅡ	都市における自然エネルギー利用マイクロ発電システムの屋外実験	○西村伸也、野邑 奉弘、福島貴志
	D-08	ポスターセッションⅡ	都市、集落、住居の伝統的気候景観を利用した環境デザインへ向けて	○堀越哲美
	D-09	ポスターセッションⅡ	駅前広場に森を造る!!「クールスポット形成を目指したまとまった緑をもつ駅前広場の提案と熱環境の予測評価」	○梅干野晁、中大窪千晶、石川舞子、熊倉永子
	D-10	ポスターセッションⅡ	全球熱画像による緑化空間に形成されるクールスポットの可視化～街路樹の下と芝生広場～	○梅干野晁、小高典子
	D-11	ポスターセッションⅡ	足立区役所北館屋上緑化による温度環境変化	○藤田 茂
	D-12	ポスターセッションⅣ	野外実験展示「シェルピンスキーの森」を用いたヒートアイランド研究と一般市民を結ぶ日本科学未来館の試み	○大西将徳、酒井敏