

日本建築学会関東支部 2022年度(第93回) 研究発表会 研究報告集

目 次

【環 境】

4001. テキストマイニングを用いた高温多湿気候に適応するパッシブクーリング技術の系統的整理と分析 (1)
○北川 遼 (東京工業大)・永末百々日・浅輪貴史・久保田徹
4002. 高温多湿気候におけるボイドを有する集合住宅の自然換気性能の評価 (5)
○牛塚功大 (工学院大)・平山由佳理・河本 陸・浅輪貴史
久保田徹・Nikhil Kumar・北川 遼
4003. 子供を主体とした環境配慮行動変容プログラムの開発及び有効性の検証 (9)
○大竹平雅 (早稲田大)・古田祥一郎・高口洋人
4004. 参加型環境教育による省エネルギー行動の誘発効果の実践的検証 (13)
○糸井川高穂 (宇都宮大)・高橋香澄・植竹香織
4005. 工事現場に設ける仮設建築物の脱炭素化に関する研究 (17)
○樋口恵佑 (早稲田大)・上野貴広・高口洋人
4006. 断熱材を組み込んだ乾式タイル工法を用いたマンション断熱改修工事の各種環境改善効果に関する研究 (21)
○田原広大 (工学院大)・堀田智樹・喬 奔・中島裕輔
4007. 地域エネルギー事業における地方自治体の役割 (25)
○黒澤鈴花 (横浜国立大)・土屋依子・鳴海大典
4008. 中学1年向け樹木の固定炭素量に関する環境学修プログラムの開発 (29)
○渡邊菜月 (宇都宮大)・原澤里奈・古賀誉章
4009. 木質繊維断熱材の調湿・蓄熱効果の検証と無機固化材による成型の検討に関する研究 (31)
○宮崎佑規 (工学院大)・堀田智樹・山下祐介・中島裕輔
4010. Passive improvement of the thermal environment in school buildings in Nepal during the summer (35)
○スレスタ ミサン (東京都市大)・リジャル H.B.
4011. オフィスの内装木質化が社内会議の生産性に与える影響に関する研究 (39)
○境 操斗 (早稲田大学)・加藤桜椰風・梅澤美菜・高口洋人
4012. 夏期の室内環境における足裏の局所冷却が人体温熱生理および温熱感覚に及ぼす影響 (43)
○袴田華帆 (東京工業大)・浅輪貴史・青島広樹
4013. 座席位置と移動による執務者への効果の断面分析—オフィス環境が作業効率・健康に及ぼす影響の改修前後検証 (その1)— (47)
○加納陸巳 (北九州市立大)・安藤真太郎・近藤武士
4014. 執務者特性と室内環境評価及び ABW における座席選択に関する研究 (51)
○柴田万耶 (芝浦工業大)・對馬聖菜・久保恵太郎・杉原浩二・久保洋香・岩田利枝
4015. 愛知県のオフィスビルにおける熱的快適性の適応モデルの開発とメカニズムの解析 その1：日ごとの調査に基づく男女別の快適温度の分析 (55)
○カドカ スプリヤ (東京都市大)・リジャル H.B.・天野克則・齋藤輝幸
4016. 愛知県のオフィスビルにおける熱的快適性の適応モデルの開発とメカニズムの解析 その2：好まれる温度に関する研究 (57)
○中村 拳 (東京都市大)・リジャル H.B.・岡本祥拓
カドカ スプリヤ・天野克則・齋藤輝幸
4017. 愛知県のオフィスビルにおける熱的快適性の適応モデルの開発とメカニズムの解析 その3 総合的快適感とグローブ温度に関する研究 (59)
○西家さくら (東京都市大)・リジャル H.B.・岡本祥拓
カドカ スプリヤ・天野克則・齋藤輝幸

4018. 愛知県のオフィスビルにおける熱的快適性の適応モデルの開発とメカニズムの解析 その4 想像温度に関する研究 (61)
○山本峻輔 (東京都市大)・リジャル H.B.・岡本祥拓
カドカ スプリヤ・齋藤輝幸・天野克則
4019. 愛知県のオフィスビルにおける熱的快適性の適応モデルの開発とメカニズムの解析 その5 温熱環境が作業効率に与える影響 (63)
○山本耕平 (東京都市大)・リジャル H.B.・岡本祥拓
カドカ スプリヤ・天野克則・齋藤輝幸
4020. 愛知県のオフィスビルにおける熱的快適性の適応モデルの開発とメカニズムの解析:その6 着衣量の男女差に関する研究 (65)
○牧本真樹 (東京都市大)・リジャル H.B.・岡本祥拓
カドカ スプリヤ・天野克則・齋藤輝幸
4021. 愛知県のオフィスビルにおける熱的快適性の適応モデルの開発とメカニズムの解析 その7 外気温度と冷暖房利用に関する研究 (67)
○武井君平 (東京都市大)・リジャル H.B.・岡本祥拓
カドカ スプリヤ・天野克則・齋藤輝幸
4022. 愛知県のオフィスビルにおける熱的快適性の適応モデルの開発とメカニズムの解析 その8 空気質とCO₂濃度に関する研究 (69)
○内田 花 (東京都市大)・リジャル H.B.・岡本祥拓
カドカ スプリヤ・天野克則・齋藤輝幸
4023. 愛知県のオフィスビルにおける熱的快適性の適応モデルの開発とメカニズムの解析 その9 光環境と明るさ感に関する研究 (71)
○朴 俊祈 (東京都市大)・リジャル H.B.・岡本祥拓
カドカ スプリヤ・天野克則・齋藤輝幸
4024. Study on gender and age groups differences for thermal comfort in residential building (73)
○アキラ ナジャ (東京都市大)・リジャル H.B.・吉田一居
4025. 介護施設における紙オムツ破砕処理排水システムの設計方法に関する研究 (75)
○井野勇斗 (関東学院大)・大塚雅之・木村彩芳・牧道太郎
4026. 高層集合住宅ストックにおける雑排水立て管システムの改修に関する研究 第7報 中層排水負荷に対する排水能力向上の検討 (79)
○柿澤海斗 (関東学院大)・大塚雅之・阿部斗哉・小野菜月・杉岡篤実・椎野真光
4027. 高層集合住宅ストックにおける雑排水立て管システムの改修に関する研究 第8報 実在住棟での管内圧力変動の把握と排水負荷の推定 (83)
○藤田安奈 (関東学院大)・大塚雅之・板橋芽美
小野菜月・阿部斗哉・杉岡篤実・椎野真光
4028. 業務用排水横枝管を想定した連立節水形大便器システムにおける排水特性のシミュレーション手法の提案 (87)
○山城 匠 (関東学院大)・大塚雅之・金子昇太・川口寛人・重藤博司
4029. リゾートホテルの給水給湯負荷に関する実態調査および動的給水給湯負荷算定法の精度検証 (91)
○細井美奈 (明治大)・光永威彦・小島邦晴・坂上恭助
4030. 大学施設を対象とした雨水の水使用実態と水質 51 項目検査 (95)
○竹内右京 (明治大)・光永威彦
4031. 住宅群への小規模バイオマス熱供給システムの運用実態調査と適性運転の検討 (97)
○渋谷晃平 (工学院大)・奥津真代・堀田智樹・中島裕輔
4032. 将来の需給ギャップに対応するための中心市街地を対象としたEVの電力需給調整力に関する研究 (101)
○大久保優輝 (早稲田大)・豊住亮太・堀崎 航・上野貴広・高口洋人

4033. 執務環境の変更が心理量の経時的変化に与える影響に関する被験者実験 (105)
○影山乃愛 (慶應義塾大)・伊香賀俊治・白倉里津・佐伯 爽・小林香菜子
4034. 小学校校舎建替えが児童のコミュニケーション・身体活動・学習効率に及ぼす影響に関する縦断調査 (109)
○神谷一至 (慶應義塾大)・伊香賀俊治・金子真史
4035. 長期暑熱馴化者の発汗感覚と経皮水分蒸散量に関する基礎的な実験研究 (113)
○川上梨沙 (清水建設)・長谷部弥
4036. 床組の実用的振動評価法 (117)
○原田晶利 (ケンテック)
4037. サッカー専用スタジアムの屋根形状が芝生育成のための日射に及ぼす影響に関する基礎的研究 (121)
○齋藤大貴 (日本大)・石鍋雄一郎・中島 肇
4038. ベトナム・ダナン市のチューブハウスにおける居住者の採涼行動と温熱環境の実態調査 (125)
○真山遼悟 (横浜国立大)・田中稲子・張 晴原
4039. 沖縄における外断熱・二重通気工法の戸建住宅の実測調査 (空調使用時の室内側通気層・床下・小屋裏における空気循環効果) (127)
○唄手俊郎 (カネカソーラーサーキットのお家)・松山知生
今西浩司・深田悠平・内田妙子・高橋 達
4040. 夏季のワンルーム型保育施設における居住域の温熱・空気環境の実態 (131)
○大西達也 (横浜国立大)・種市慎也・胡 怡賢・田中稲子
4041. 気候の影響を考慮した自然換気口の開放率と室内熱環境に関する分析 (133)
○下ノ蘭慧 (国立保健医療科学院)・佐々木優二
4042. 宇宙利用に向けた3Dプリンター建築構法に関する研究～面材の断熱および構造解析～ (137)
○銅木彩人 (早稲田大)・穂積佑亮・脇田健裕・宮津裕次・高口洋人
4043. サッカー専用スタジアムの形状がピッチ内の風環境に与える影響に関する解析的研究 (141)
○光永優麻 (日本大)・石鍋雄一郎・中島 肇
4044. 東京都の換気方式が異なる高校教室におけるCO₂濃度・温度の比較 (145)
○土肥史弥 (東京都市大)・岩下 剛
4045. 不連続スタンドの形状がスタジアム内の風環境に及ぼす影響に関する基礎的研究 (149)
○青木将太 (日本大)・石鍋雄一郎・中島 肇
4046. 野球用スタジアム内の風環境に関する解析的研究 千葉ZOZOマリンスタジアムをモデルケースとした検討 (153)
○樺澤真子 (日本大)・石鍋雄一郎・中島 肇
4047. 空調のゾーンコントロールと個別コントロールを持つ小学校教室の冷房稼働状況と温熱・空気環境に関する研究 (157)
○金子龍太 (東京都市大)・岩下 剛
4048. MASを用いた備蓄型仮設住宅の備蓄と供給手法に関する研究 (161)
○横倉央樹 (早稲田大)・大島玲奈・坂西悠太・藤本佳那・上野貴広・高口洋人
4049. 室外機芋緑化による空気冷却効果の温熱環境シミュレーション (165)
○石倉怜恩 (早稲田大)・チン ケツカ・太田敦揮・木原己人・本郷太郎・高口洋人
4050. 西新宿DHC地区におけるエネルギーマネジメント構築に向けた需要家側の空調運転手法に関する研究 (169)
○市川啄巳 (工学院大)・田中隆平・山下祐介・中島裕輔
4051. インドネシアにおける集合住宅のエネルギー消費量に影響する共用空間利用形態に関する研究 (173)
○宮本圭吾 (早稲田大)・西入俊太郎・スリ ノフィアンチ プラティウィ
コリンティア エルウィンディ・高口洋人・久保田徹
4052. インドネシアの集合住宅における天然繊維断熱材導入のLCCO₂評価に関する研究 (177)
○長島怜生 (早稲田大)・セティアヂ アグスティニンティヤス ルディ
西入俊太郎・張 美帆・高口洋人・久保田徹
4053. コロナ禍の高齢者福祉施設における共同生活室・多床室の空気環境に関する試験研究 (181)
○岩下 剛 (東京都市大)・山崎 敏・中川 純・田辺新一

4054. 環境共生型住宅における住まい方の提案と太陽熱・バイオマス熱による暖房システムの評価に関する研究 (185)
○西島聖太 (工学院大)・奥津真代・堀田智樹・中島裕輔
4055. 教室に換気設備を持たない校舎における児童の環境調整行動による室内環境改善に関する研究 (189)
○小林大輝 (工学院大)・関口雄介・奥津真代・中島裕輔
4056. 室内空気加温型の太陽熱利用空気集熱システムの性能評価に関する研究 (193)
○大谷信悟 (工学院大)・堀田智樹・中島裕輔
4057. 住環境改善がもたらす経済便益のマルチスケールシミュレーション (197)
○鎌田智光 (法政大)・川久保俊・村上周三・伊香賀俊治・星 旦二・安藤真太郎
4058. 冬季住宅内温熱環境が4~5年経過後の脳健康指標の経年変化に及ぼす影響 (201)
○石井智大 (慶應義塾大)・伊香賀俊治・満倉靖恵・安藤真太郎
山川義徳・内田泰史・河本紗弥・石井朱音

【建築計画】

5001. 駅前広場におけるベンチの利用調査に基づく休憩場所の規模算定 (205)
○大野みどり (日本工業大)・木下芳郎
5002. 公共施設の滞留空間に関する研究—ひとりの滞留者に着目して— (209)
○岡本治己 (名古屋市立大)・伊藤恭行
5003. 小学校の休み時間における施設構成からみた児童の居場所形成に関する研究 (213)
○國司怜準 (愛知工業大)・西城 秀・中井孝幸
5004. 鉄道地下化後の下北沢地域における歩行者の回遊行動に関する研究 (217)
○伊藤飛翔 (明星大)・深井祐紘
5005. BELCA 賞等の講評分析にみる公立文化ホールの特徴について—公立文化ホールを長期使用するための方策構築に関する研究— (221)
○柏 駿介 (東京都市大)・勝又英明・中川 純
5006. 宿泊施設におけるバリアフリー情報の提供—情報提供の実態および利用者への提供方法の提案— (225)
○秋田悠甫 (日本福祉大)・川瀬聖也・毛利志保
5007. 庁舎建築における緑空間の心象評価に関する研究 (229)
○正木綾香 (愛知工業大)・中井孝幸・奥山堅太
5008. 東日本大震災復興における立地特性から見た道の駅の役割 (233)
○安藤秀太 (日本大)・山中新太郎・小川 弾・中林 諒
5009. 日本における監獄建築の仕様分析—記念写真集の内部空間写真を分析対象として— (237)
○北村円香 (日本大)・山中新太郎・中林 諒
5010. 四方吹き放しの建築の計画設計手法についての考察—古建築の計画設計手法に関する研究— (241)
○重永真理子 (東京都市大)・中川 純・勝又英明
5011. 住まい方に対する解釈の継続的な転換を促す住居の設計手法 (245)
○平山龍太郎 (名古屋工業大)・北川啓介・今枝良輔・陳 曄
5012. 過去の再解釈とその再現による建築設計手法 (249)
○近藤爽子 (名古屋工業大)・北川啓介・今枝良輔・陳 曄
5013. ウィズ・コロナ時代の原寸制作課題を通じた建築初学生に対する現物主義教育 (253)
○陳 曄 (名古屋工業大)・北川啓介

【農村計画】

6001. 地域学習のツールとしての小地名の可能性—千葉県睦沢町を事例として— (257)
○山田陽歌 (千葉工業大)・鎌田元弘・磯野 綾

6002. 農協による都市農村交流の取組みの系譜と今日的意義—非生産者との協働に着目して— (261)
○佐藤彩生 (農林中金総合研究所)
6003. 高知県における子ども食堂の実態と After COVID-19 に向けた今日的課題 (265)
○野田 満 (近畿大)
6004. 【報告】 かつての農村「練馬」の昔と今 (その5:住宅都市「練馬」の農の風景を活かしたまちづくりについて) (269)
○山口忠志 (練馬区環境まちづくり公社)
6005. 居住誘導区域内における都市農地の分布と保全に関する基礎的研究 (273)
○野原康弘 (宇都宮大)
6006. 大井集落に継承された古地図の特徴とその一考察 (277)
○大島悠登 (千葉工業大)・鎌田元弘・磯野 綾

【都市計画】

7001. 津波被災地域における小中学校の防災教育の現状と課題—石巻市における防災教育支援事業導入前後の取り組みを事例として— (281)
○堂坂妃奈 (工学院大)・藤賀雅人
7002. 東日本大震災被災地における防潮堤整備と市街地形成の連動性評価—宮古市・大船渡市を事例として— (285)
○朝岡南帆 (工学院大)・藤賀雅人
7003. 復興小学校及び隣接小公園の防災面での現代的価値に関する基礎的研究 (289)
○安藤貴弘 (工学院大)・藤賀雅人
7004. 多摩ニュータウンにおける団地商店街再生に向けた店舗構成検討に関する研究—松が谷商店街におけるケーススタディー— (293)
○佐藤葉音 (工学院大)・藤賀雅人
7005. 都市再生の手法としてのウォークアブルについての試論 (297)
○染谷昌和 (千葉工業大)・磯野 綾・鎌田元弘
7006. VR と HMD を用いた街路空間のシーケンス評価手法に関する研究—歩行者の視線と印象に着目した丸の内通りにおける実験— (301)
○小野寺翔 (日本大)・山中新太郎・三宅貴之・中林 諒
7007. 住環境における緑の視認性の評価～地区計画・景観形成ガイドラインによりまちなみ形成されたまちを対象として～ (305)
○古川里矢 (千葉工業大)・磯野 綾・鎌田元弘
7008. 設置管理許可制度導入における南池袋公園の空間整備による公園周辺の変化 (309)
○水信夏穂 (日本大)・竹中 彩・溝口 萌・山崎正代・泉山墨威
7009. 自転車の通行環境と走行行動の研究 その3 交差点5地点における自転車の危険な回避・交錯の実態 (313)
○原田昌幸 (名古屋市立大)
7010. 大阪市における多文化共生の実態に関する一考察—大阪市24区アンケート調査から— (317)
○早川 諒 (法政大)・上山 肇
7011. 地域住民の意識からみた地域施設としての古民家の要件 (321)
○青山敬吾 (日本福祉大)・毛利志保
7012. 東京都における遺跡公園の実態と今後のあり方に関する考察 (325)
○櫻井佳奈子 (法政大)・上山 肇
7013. 実施制限と立地傾向にみる東京都区部における民泊運用の実態と課題 (329)
○馬場かおり (工学院大)・藤賀雅人
7014. 地方自治体とスポーツチームとの官民連携によるまちづくりに関する研究—熊谷市を本拠地とするラグビーチームのリーグ優勝パレード参加者へのインタビュー調査から— (333)
○御正山邦明 (法政大)・上山 肇
7015. 開発などによる突発的人口変動を考慮した小地域別将来人口推計 (337)
○内田瑞生 (八千代エンジニアリング)・木暮洋介
7016. 学問界を上位とする文化行政への考察 (その15) 因幡国の都市文化学理論 その1 (341)
○小幡敏信 (本田技研工業)

7017. 学問界を上位とする文化行政への考察（その16） 因幡国の都市文化学理論 その2 (345)
 ○小幡敏信（本田技研工業）
7018. 学問界を上位とする文化行政への考察（その17） 因幡国の都市文化学理論 その3 (349)
 ○小幡敏信（本田技研工業）

【建築社会システム】

8001. 東京都における不動産賃貸物件の掲載期間に関する研究 (353)
 ○鈴木 健（早稲田大）・石田航星・石原健司
8002. 不動産管理における BIM の活用に関する研究—可視化による不動産運用情報の活用— (357)
 ○小林明日香（早稲田大）・石田航星・板谷敏正・大野晃敬・織田村嶺
8003. 小規模建築の民泊としての再利用の研究—民泊の市場分析と改修効果の検証— (361)
 ○宮原泰地（早稲田大）・石田航星・板谷敏正
8004. 墨出し工事の技術的变化と今後の担い手 (365)
 ○飯塚喜洋（東京大）・権藤智之・林 盛
8005. BIM を用いた木造軸組の建て方手順のルール化に関する研究 (369)
 ○荒木貴弘（工学院大）・遠藤和義・岩村雅人
8006. FEM 解析を用いた工事動作の身体負荷の評価に関する研究—深度カメラで取得した作業動作の FEM 解析の手法の開発— (373)
 ○津田英俊（早稲田大）・石田航星
8007. MR 技術を用いた一般構造の学習アプリケーションの開発—MR アプリケーションにおける 3D モデルの視認性の検証— (377)
 ○田中喬子（早稲田大）・石田航星
8008. 建築工事における建設ロボットの BIM による管理に関する研究—自律走行ロボットの管理と仮想空間への周辺環境の再現— (381)
 ○佐々木智志（早稲田大）・石田航星
8009. 修繕工事の動線計画に対するシミュレーション手法の研究—シミュレーションに利用可能なエレベーターモデルの開発— (385)
 ○松尾雪衣（早稲田大）・石田航星・津田英俊・花澤健介・佐々木智志
8010. 加速度分布を用いた石膏ボード貼り作業員の作業分析 (389)
 ○吉村惇郁（東京大）・権藤智之
8011. 音声の画像化と深層学習による画像分類器を用いた騒音要因の分析 (393)
 ○新井 慧（早稲田大）・石田航星
8012. 航空写真上の建築物の屋根種別判別に関する研究—VGG16 を用いた画像分類器による屋根種別判別システムの作成と検証— (397)
 ○金行 章（早稲田大）・石田航星・今井 風・山口晃太
8013. 深層学習を用いた画像認識技術による建物外壁の維持管理に関する研究—DenseNet201 とスライド分割手法を用いたコンクリート外壁の画像分類器の作成と検証— (401)
 ○山口晃太（早稲田大）・石田航星
8014. 深層強化学習を用いた施工現場での自律搬送ロボットの経路探索の汎化に関する研究—カリキュラム学習を用いた資材運搬の動作の生成— (405)
 ○藤澤拓弥（早稲田大）・石田航星

【建築歴史・意匠】

9001. 重要文化財高麗家住宅の建築年代 (409)
 ○中尾七重（山形大）

9002. 無量寿寺における 1886 年の本堂建立について—明治前期に試みられた地域寺院の再建 (413)
○伊坂道子 (伊坂デザイン工房)
9003. 立山における室堂の近代化と山小屋の新設過程 (417)
○奥矢 恵 (京都府立大)
9004. 備後国一宮吉備津神社における中近世社家屋敷の集住形態に関する考察—慶安 5 年 (421)
(1652)『備後国一宮御供之帳』に記された社人屋敷について—
○伊藤裕久 (東京理科大)
9005. 都市社会学者・奥井復太郎が求めた大都市像とその市民 (425)
○中村千春 (日本工業大)・安野 彰
9006. 防禦要素の構成とシステム (429)
○藤尾直史 (産業史研究所)
9007. 近世末期から明治時代初期における和釘の価額 (433)
○平山育男 (長岡造形大)
9008. 明治時代初期における太政官公文録の建築仕様書にみる和釘の価額および和釘の呼称長 (437)
と実長の関係 ○平山育男 (長岡造形大)
9009. 近世末期から明治時代初期における和釘と洋釘の価額の関係 (441)
○平山育男 (長岡造形大)
9010. 工事概要等にみる関東大震災以前に建設された煉瓦造建築の構造の複合性について (445)
○清水聡太 (日本工業大)・安野 彰
9011. 私立ハンセン病療養所慰廃園の施設配置構成の変遷に関する研究 (449)
○物部千央 (東京工業大)・藤田康仁
9012. 高林兵衛「ノート」に見る大礼博「民藝館」の構想 (平面、外観) 近代における「民藝」 (453)
と「田舎家」の相関と展開・その 2
○土屋和男 (常葉大)・内田青蔵・小沢朝江・植田道則・新妻淳子
9013. 高林兵衛「ノート」に見る大礼博「民藝館」の構想 (各室内装) 近代における「民藝」 (457)
と「田舎家」の相関と展開・その 3
○土屋和男 (常葉大)・内田青蔵・小沢朝江・植田道則・新妻淳子
9014. 岡田信一郎設計による御成婚記念会館 (旧埼玉会館) について (461)
○渡邊研司 (東海大)
9015. 冬青庵 (小林勇邸) について (465)
○大和祐也 (京都府教育庁)
9016. カロリング朝期のモン・サン・ミッシェル修道院教会堂の変遷—フランスの大聖堂建築 (469)
工匠に関する研究— (その 3)
○坊城俊成 (フランス政府公認建築家)・坊城ガブリエラ知子
9017. モン・サン・ミッシェル修道院博物館資料 1—フランスの大聖堂建築工匠に関する研 (473)
究— (その 4) ○坊城ガブリエラ知子 (g.j.c.b.)・坊城俊成
9018. 西方からみるノルマンディー地方の教会堂 1—フランスの大聖堂建築工匠に関する研 (477)
究— (その 5) ○坊城俊成 (フランス政府公認建築家)・坊城ガブリエラ知子
9019. 建築工匠ベネディクト・リート 1—大聖堂の建築工匠と『ハンス・ハマーの画譜』に関 (481)
する研究 (その 160) — ○坊城ガブリエラ知子 (g.j.c.b.)・坊城俊成
9020. 建築工匠ベネディクト・リート 2—大聖堂の建築工匠と『ハンス・ハマーの画譜』に関 (485)
する研究 (その 161) —
○坊城俊成 (フランス政府公認建築家)・坊城ガブリエラ知子
9021. 1855 年ブルサ地震によるブルサ旧市街地での歴史的建造物の被害分布 (489)
○守田正志 (横浜国立大)・山中浩明・三宅弘恵・佐藤大樹・笠松健太郎
9022. アルメニア教会ウシ修道院遺構に関する調査報告—カフカース地域における中世キリス (493)
ト教建築の研究 13— ○藤田康仁 (東京工業大)・貞松知之

9023. Elément analytique としての横浜高等工業学校の「建築図画」 (497)
○林 要次 (芝浦工業大)
9024. 宗教画を描く心 (その3) ～生きた水の流れ～ (501)
○角本邦久 (建築都市研究室 K2)

■複写をご希望の方へ

本会は、本誌掲載著作物の複写に関する権利を一般社団法人学術著作権協会に委託しております。本誌に掲載された著作物の複写をご希望の方は、(一社)学術著作権協会より許諾を受けてください。但し、企業等法人による社内利用目的の複写については、当該企業等法人が公益社団法人日本複写権センター (一社)学術著作権協会が社内利用目的の複写に関する権利を再委託している団体) と包括複写許諾契約を締結している場合にあつては、その必要はございません。(社外頒布目的の複写については、許諾が必要です)。

権利委託先 一般社団法人学術著作権協会

〒107-0052 東京都港区赤坂 9-6-41 乃木坂ビル 3F FAX : 03-3475-5619 E-mail : info@jaacc.jp

複写以外の許諾に関しては、(一社)学術著作権協会に委託致しておりません。直接、本会へお問い合わせください。

Reprographic Reproduction Outside Japan

Making a copy of this publication

Please obtain permission from the following Reproduction Rights Organizations (RROs) to which the copyright holder has consigned the management of the copyright regarding reprographic reproduction. Obtaining permission to quote, reproduce ; translate, etc. Please contact the copyright holder directly.

→Users in countries and regions where there is a local RRO under bilateral contract with Japan Academic Association for Copyright Clearance (JAACC)

Users in countries and regions of which RROs are listed on the following website are requested to contact the respective RROs directly to obtain permission.

Japan Academic Association for Copyright Clearance (JAACC)

Address 9-6-41 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan

Website <http://www.jaacc.jp/> E-mail info@jaacc.jp FAX : +81-33475-5619

2022 年度 (第 93 回) 日本建築学会関東支部研究報告集 II

2023 年 2 月 20 日発行

編集著作人 一般社団法人 日本建築学会関東支部

印刷所 昭和情報プロセス株式会社
〒108-0073 東京都港区三田 5-14-3
電話 (03) 3452-8451

発行所 一般社団法人 日本建築学会関東支部

〒108-8414 東京都港区芝 5-26-20
電話 (03) 3456-2050
<http://kanto.aij.or.jp/>