

日本建築学会関東支部 2011年度 研究発表会
審査付き研究報告 採用研究報告

-
1003. 繊維補強モルタル下地タイル仕上げによるコンクリートのせん断ひび割れ進展抑制効果
○石川直輝（首都大大学院）・橘高義典・松沢晃一
1012. 樹木の根上がりがアスファルト舗装に及ぼす被害に関する解析的検討
○石原沙織（東京工業大）・篠原保二・田中享二
1013. 石炭溶融スラグ細骨材を用いたモルタルの強度発現および空気量調整に関する研究
○古川雄太（東急建設）・石川嘉崇・阿部道彦
1019. 高炉スラグ細骨材によるアルカリシリカ反応の抑制に関する研究
○岡田和昌（千葉工業大大学院）・斉藤丈士・池永博威・鹿田健一郎
1024. Dynamic Response Evaluation of Tensile Strength of Mechanically Attached
Waterproofing Membrane System under Wind Pressure Effect
○バルトコ・ミハエル（忠南大）・宮内博之・加藤信男・田中享二
1026. 炭酸ナノバブル水を用いた低品質再生細骨材の再資源化に関する基礎的研究
○金 翰湜（東京大大学院）・北垣亮馬・野口貴文
1047. 住宅外装材の劣化外力に関する研究 —その1 実構造物模擬曝露試験体による気象条件の分析—
○大澤典恵（東京理科大大学院）・上霜郁実・兼松 学・萩原伸治・今本啓一・中島史郎・吉野利幸・野口貴文
2016. 免震建物に関する擁壁衝突を考慮した3次元弾塑性FEMモデルによる地震応答解析
—その1 衝突挙動に関する基本的性状—
○金野剛典（前橋工科大大学院）・金井喜一・眞鍋慶生・丹羽一邦・坪田張二・河西良幸
2017. 免震建物に関する擁壁衝突を考慮した3次元弾塑性FEMモデルによる地震応答解析
—その2 上下動の考慮による衝突振動性状への影響—
○金野剛典（前橋工科大大学院）・金井喜一・眞鍋慶生・丹羽一邦・坪田張二・河西良幸
2034. 東北地方太平洋沖地震の余震観測記録を用いた東北地方の地震動予測式の高度化
○堤南保子（東京大大学院）・糸井達哉・高田毅士
2042. 地震観測および常時微動測定による木造軸組構法住宅の振動特性に関する研究
○林弘倫（東京大大学院）・藤田香織・齊藤嘉一・佐藤利昭
2050. 安定処理粘土のせん断強度と残留強度の評価
○山田雅一（日本大）・安達俊夫
2074. 近代木造建築における外周壁構法の研究 その1 構成要素分析及び構造性能の実験的
検証
○松本直之（東京大大学院）・佐藤利昭・藤田香織

2075. 近代木造建築における外周壁構法の研究 その2 福島県桑折町・旧伊達郡役所の耐震診断と被害調査
○松本直之（東京大大学院）・林 弘倫・似内遼一・タン= チーシャン・齋藤嘉一・藤田香織
2077. テンセグリック・タワーの地震時応答性状に関する基礎的研究 ―ケーブルクランプ金物部の滑動を考慮した構造性能の評価―
○赤星博仁（日本大大学院）・岡田 章・宮里直也・廣石秀造・熊坂まい・齋藤公男
2082. ハイブリッド・ガラス・ビームの構造部材への適用性に関する研究 ―ガラスファサードの支持架構の提案と基本的構造特性の把握―
○野本圭祐（日本大）・岡田 章・宮里直也・小澤恭平・齋藤公男
2085. 連結したホルン型張力膜構造の風応答性状に関する研究
○松田歩弓（日本大大学院）・岡田 章・宮里直也・永井佑季・松本良太・齋藤公男
3016. 複数開口を有するPCaPC 矩形断面梁の火災時たわみ挙動に関する解析
○篠塚 航（千葉大大学院）・平島岳夫・馬場重彰
4025. 建築環境設計のプロセスの習得を目的とした授業プログラムの開発 その1 数値シミュレーションを導入した建築環境設計の授業の試行
○高田真人（東京工業大大学院）・河合英徳・梅干野晁
4026. 建築環境設計のプロセスの習得を目的とした授業プログラムの開発 その2 数値シミュレーションの建築環境設計のための授業への導入における課題の抽出
○河合英徳（東京工業大大学院）・高田真人・梅干野晁
5010. 生物環境科学研究センターにおける環境建築教育の取り組みと今後の展望
○西本尚人（日本大）・齋藤三希子・糸長浩司・藤沢直樹・カイル ホルツヒューター
5011. GPUを活用したCG レンダリング超高速処理システム開発のための予備実験 その1 ―GPUによる高速処理効果の予測―
○丁 慶松（首都大東京大学院）・笠原信一・高 碩
5019. 美術館ホワイエ空間における座席選択と着退席行動に関する研究
○高橋大輔（共立女子大）
6004. 秩父多摩甲斐国立公園御岳山山上集落における土地所有形態と住民意識からみた集落の特徴に関する研究
○小椋弘佳（米子工業高専）・細田智久・熊谷昌彦
6005. コウノトリの営巣を見据えた里山空間の整備・維持管理体制のための基礎的調査
○齋藤三希子（日本大）・藤沢直樹・糸長浩司
7004. 中心市街地活性化にむけた路面電車の沿線整備方策に関する研究 ―広島市中心商店街における路面電車利用者の回遊行動の分析―
○川鍋充範（日本大大学院）・川島和彦

7007. 公営住宅の既存ストックの活用が地域に及ぼす効果に関する研究 一大阪府および大阪市の事例に着目して—
○濱津徹平（日本大大学院）・川島和彦
7008. 新規居住者における町家継承活動とその意識決定の要因に関する研究 一石川県金沢市まちなか区域を対象として—
○杉井信介（東京都市大大学院）・室田昌子
8001. 地域建設事業者による応急仮設住宅の実態 一東日本大震災における岩手県内の公募型応急仮設住宅を事例として—
○渡邊史郎（東京大大学院）・角倉英明・金 容善・藤田香織
8004. 東京都における既存建物を活用した有料老人ホームの供給に関する研究 一活用実態の分析にもとづく有料老人ホーム設置運営指導指針の改定の提案—
○幸田 崇（日本大）・岡長周平・川島和彦・池田 智
8005. アメリカにおけるエコビレッジ型コウハウジングに関する研究
○鈴木健太郎（日本大大学院）・川岸梅和・北野幸樹
8009. 自治体間の比較分析を考慮した分類項目の検討 一FM導入のための施設情報分析—
○恒川淳基（前橋工科大）・堤 洋樹・水出有紀・海川拓也
8010. 住宅平均寿命の都市別算出手法に関する研究
○海川拓也（前橋工科大大学院）・堤 洋樹・水出有紀・恒川淳基
9008. 大正・昭和戦前期における東京市療養所の棟構成および外構の変遷
○中村文彦（日本工業大大学院）・勝木祐仁
9012. 大正・昭和初期の大阪における都市整備に関する訴訟事件 一近代大阪の都市イメージ形成における行政と民間の輻輳及び対立についての研究—
○吉本憲生（東京工業大大学院）・篠野志郎・藤田康仁・服部佐智子
9013. 日本の道具雛形と中国の絵画史料における伝統遊戯具について 一アジア地域の伝統家具調度類の比較考察—
○永田恵子（名古屋工業大）
9016. 儀礼からみた宮殿空間の復原的考察 ヴィエトナム・フエ阮朝王宮の復原的研究（その164）
○谷口しおり（早稲田大大学院）・中川 武・木谷健太
9029. アナトリア地域における12～15世紀前半創建の墓廟建築のクリプトに関する研究—キリスト教・イスラームの文化混淆地域における歴史建築の研究 19—
○守田正志（東京工業大）・篠野志郎・藤田康仁
9032. 幕末から明治初における境島村の集落景観について 一島村・長沼地区の養蚕集落の調査研究 3—
○黒津高行（日本工業大）・大野 敏・鳥海さやか

9038. 京都市街地における鍔葺き仏堂の分布域について
○中村琢巳（立命館大）
9039. 竹林寺本堂の建立年代と明治移築
○三浦要一（高知県立大）
9040. 天長年間の東大寺大仏修理にみる造営関係
○小岩正樹（早稲田大）
9042. 古代の倉庫建築の規格に関する試論
○海野 聡（奈良文化財研究所）
9043. 岩手県九戸群洋野町に所在する芝棟茅葺民家の残存状況について 岩手県九戸群洋野町の芝棟茅葺民家に関する研究（1）
○林 大祐（横浜国立大大学院）・大野 敏・野原 卓
9044. 掘立柱を有する曲り屋・小村勝広家主屋の変遷過程と建築的特徴 岩手県九戸郡洋野町の芝棟茅葺民家に関する研究（2）
○大野 敏（横浜国立大）・林 大祐・野原 卓
9045. 地束を有する荒巻信一郎家主屋の変遷過程と建築的特徴 岩手県九戸郡洋野町の芝棟茅葺民家に関する研究（3）
○大野 敏（横浜国立大）・林 大祐・野原 卓
9047. 江戸城本丸御殿大奥御殿向における上段による各殿舎の位置付け 一近世における女性の生活空間としての江戸城本丸御殿大奥にみる空間構成の変遷と実態 6—
○服部佐智子（東京工業大）