

若手優秀発表賞 受賞者一覧

材料施工

- ・ Li Yuton (広島大学大学院先進理工系科学研究科建築学プログラム)
「An experimental method for reproducing the movement of cracks in the outer wall under the influence of temperature change」(発表番号 113)
- ・ 殿畑 匠海 (広島大学大学院先進理工系科学研究科建築学プログラム)
「人工軽量骨材による ASR 劣化の低減に関する研究」(発表番号 116)

構造

- ・ 織邊 雄哉 (広島大学大学院工学研究科建築学専攻)
「高強度せん断補強筋を有する RC 部材のトラス機構の成立条件に基づくせん断耐力評価」(発表番号 201)
- ・ 上坂 卓也 (広島大学大学院工学研究科建築学専攻)
「実大 RC 造建物を対象とした非線形応答解析モデルの同定」(発表番号 210)
- ・ 松尾 瑠菜 (広島大学大学院工学研究科建築学専攻)
「保存処理による CLT の強度特性への影響—その 2 保存処理および強制腐朽処理したラミナの支圧強度—」(発表番号 225)
- ・ 井上 涼 (広島大学大学院先進理工系科学研究科建築学プログラム)
「小・中地震による繰り返し変形が木造住宅の耐震性能に与える影響—その 1 釘接合部の一面せん断耐力における疲労の影響—」(発表番号 234)
- ・ 鮫島 有太佳 (近畿大学工学部建築学科)
「有限変形を考慮したコンプライアントメカニズムの形態創生」(発表番号 246)

環境工学

- ・ 兵頭 恭介 (広島大学大学院工学研究科建築学専攻)
「温暖地における地中熱ヒートポンプシステムの運用手法に関する研究—その 4 ハイブリッド熱源システムにおける部分負荷効率向上に関する検討—」(発表番号 426)
- ・ 名田 暉 (山口大学大学院創成科学研究科建設環境系専攻)
「ZEB における水素エネルギーの有効利用に関する研究—その 2 BEST プログラムによる ZEB の検証—」(発表番号 432)
- ・ 松原 拓土 (広島大学工学部第四類建築学課程)
「VR 空間を用いたスケール感の学習可能性に関する研究—その 4 屋外 VR 空間におけるスケール感の学習可能性の検討—」(発表番号 436)
- ・ 川畑 隆示 (広島大学工学部第四類建築学課程)
「ドローン技術を活用した都市植生データ整備手法に関する研究—太田川広島市内派川を対象として—」(発表番号 446)
- ・ 井上 莞志 (広島大学大学院工学研究科建築学専攻)
「夏季の熱環境改善策を支援する都市環境デザインアドバイスマップ作成に関する研究—広島市都心部における熱環境と歩行者量の現状分析—」(発表番号 447)
- ・ 田中 健太 (広島大学大学院工学研究科建築学専攻)
「広島県福山市における夏季の気温分布に関する研究」(発表番号 448)

- ・ 平野 一貴 (広島大学大学院先進理工系科学研究科建築学プログラム)
「東広島市における木質バイオマスエネルギーの活用可能性に関する研究－持続性・多面的機能を考慮した森林活用モデルの作成－」(発表番号 450)

建築計画

- ・ 廣江 泰征 (島根大学自然科学研究科博士前期課程環境システム科学専攻建築デザイン学コース)
「松江市の学童保育におけるコロナ対策下での運営及び活動状況に関する研究 (その 1)－竹矢児童クラブにおける管理者ヒアリングと保護者アンケート内容の分析－」(発表番号 512)
「松江市の学童保育におけるコロナ対策下での運営及び活動状況に関する研究 (その 2)－竹矢児童クラブにおける児童の活動実態の分析－」(発表番号 513)
- ・ 瀬口 夏帆 (広島大学工学部第四類建築学課程)
「公立保育施設のプロポーザルにおける建築計画と運用の特性に関する研究」(発表番号 515)
- ・ 本坂 紀恵 (山口大学工学部感性デザイン工学科)
「山口大学吉田キャンパスにおける共用空間の整備プロセス－大学キャンパスにおける自主学習を促進するための共用空間計画に関する研究 その 1－」(発表番号 528)
「山口大学吉田キャンパスの共有空間における設えの違いと行為内容の関係－大学キャンパスにおける自主学習を促進するための共用空間計画に関する研究 その 2－」(発表番号 529)
- ・ 木下 遼香 (山口大学工学部感性デザイン工学科)
「大学図書館におけるラーニング・コモンズ空間の導入特性と飲食可能空間との関係に関する研究」(発表番号 530)

農村計画

- ・ 前田 稜汰 (山口大学工学部感性デザイン工学科)
「石柱の建築的特徴と分布－大津島における石柱構造物の研究 その 1－」(発表番号 605)
「石柱群の建築的特徴－大津島における石柱構造物の研究 その 2－」(発表番号 606)

都市計画

- ・ 水澤 克哉 (広島大学大学院先進理工系科学研究科建築学プログラム)
「斜面市街地における空き家の発生要因に関する研究－呉市両城地区を対象として－」(発表番号 704)
- ・ 田村 将太 (広島大学大学院工学研究科建築学専攻)
「土砂災害リスクを考慮した市街地集約化の多面的効果に関する研究－広島市を対象としたシナリオ作成とその評価－」(発表番号 711)
- ・ 押領司 大輝 (広島大学大学院工学研究科建築学専攻)
「広島県における将来の災害リスク曝露人口・資産分布の分析－人口減少を背景とした将来の集約型都市構造の検討に向けて－」(発表番号 712)
- ・ 芳原 拓実 (広島大学大学院工学研究科建築学専攻)
「密集市街地における土地利用度評価に向けた地価関数の推定－広島市南区青崎をケーススタディとして－」(発表番号 715)
- ・ 赤松 恵 (山口大学大学院創成科学研究科建設環境系専攻)
「TOD スタンドアールの観点から見た日本の鉄道駅周辺地区の評価と課題に関する研究」(発表番号 726)
- ・ 西村 純平 (広島大学工学部第四類建築学課程)
「商業・業務集積地における街路特性が歩行者量与える影響に関する研究－広島市都心部を対象に－」(発表番号 730)

歴史意匠

- ・ 小野 樹 (近畿大学工学部建築学科)
「小都市エステにおけるポルティコの形状に関する歴史的考察」(発表番号 905)
- ・ 池田 航輔 (近畿大学工学部建築学科)
「茶産業から見た知覧町後岳地域の変遷に関する考察」(発表番号 908)
- ・ 石原 里美 (島根大学大学院総合理工学研究科)
「アイリーン・グレイの家具制作の特性」(発表番号 921)

以上