

平成30年度 工学部建築学科 卒業論文

[計画系]

1/3

研究室	氏名	卒業論文題目
伊東	萩原 尚美	熊本藩邸における地震の間の特徴に関する研究 —建築形式と機能に関する考察を中心に—
吉武	山本 瑛美子	古代都市ペラの王宮におけるドリス式柱頭の比例分析 —設計法と編年に関する基礎的研究—
大西	鎌田 蒼	設計会議へのVR導入による意思決定支援に関する研究
	松村 貴輝	VRとモーショキャプチャを利用した施設維持管理情報の閲覧支援に関する研究
	原 好佑	BIMを利用した応急仮設住宅の配置計画案の自動作成に関する研究
	正宗 尚馬	BIMを利用した応急仮設住宅の配置計画案の自動作成に関する研究
	松尾 賢史	BIMを利用した構造設計モデルに基づく型枠データの自動作成に関する研究
	坂口 涼夏	BIMを利用した構造設計モデルに基づく型枠データの自動作成に関する研究
位寄・本間	河野 賢之介	立地適正化計画に基づく地域拠点の生活利便性に関する研究 —熊本市を事例として—
	山下 遼	店主の意識調査に基づく地方商店街の課題と活性化に関する研究 —健軍商店街ピアクレス・宇土商店街を事例として—
	黒川 優太郎	洪水常襲地域における集落防災計画に関する研究 —ミャンマー・エーヤワディ管区ヒンタダ市を事例として—
	塚本 友樹	自然災害に対応したローコスト住宅に関する研究 —ミャンマー・エーヤワディ管区ヒンタダ市を事例として—
	中村 鴻大	中山間地域における空き家の改修費用算定手法に関する研究 —熊本県阿蘇郡高森町を事例として—
田中	井口 洋輔	商店街における中間領域と歩行者行動に関する研究 —福岡市川端通商店街を事例として—
	内川 公貴	美術館における床の傾斜と鑑賞行動に関する研究 —フジヤマミュージアムを事例として—
	奥村 仁祥	土間空間をもつ集合住宅の生活に関する研究 —ニレノキハウスにおけるケーススタディー
	上大迫 祐太	美術館における屋上広場の利活用に関する研究 —都市型美術館の利用実態と効果について—
	塩崎 奈都子	美術館における非展示空間の多様性に関する研究
	中津 雄公	都市における抜け空間の期待度に関する研究 —熊本市京町地区におけるケーススタディー
	野中 基克	劇場性をもつオープンスペースの特性に関する研究
	吉國 智子	オルタナティブ・サイン研究 —3つの建築作品におけるユーザ評価を通して—
	吉田 陽花	応急仮設住宅団地におけるオープンスペースの利活用に関する研究

[環境系]

研究室	氏名	卒業論文題目
長谷川	西田 拓海	学校施設における室内空気・温熱環境に関する研究 —熊本市A小学校の夏期実測調査—
	田代 悠華	脱臭システムに関する基礎的研究
川井	松本 夏穂	保育室内の物品による音響的拡散・吸音効果の検証
	中村 友香	特別支援教育の場における音響設計の可能性
高田	鴨田 真由	つる植物を用いた平面緑陰による夏季温熱環境評価及び歩行空間の提案
	神 瑠唯	にぎわい創出と環境改善を目的としたストリートシーツ／パークレットとその周辺空間の設計手法に関する基礎的研究
	田中 大志	高密度緑化建築の周囲への影響力・展開力の評価項目に関する研究

平成30年度 工学部建築学科 卒業論文

[環境系]

2/3

研究室	氏名	卒業論文題目
高田	中山 遥香	九州地区の地方球場における紫外放射・温熱環境の評価及び改善案 ー夏季の熊本市の地方球場を事例としてー
	松山 知樹	建築家自身の環境観を踏まえた近代建築の理解 ーアントニン・レーモンドによる軽井沢夏の家を事例としてー
	川崎 康汰	ル・コルビュジエの低層住宅計画案にみる環境に配慮した建築設計手法 ーチャンディガール「110㎡の廉価住宅」を例にしてー

[構造系]

研究室	氏名	卒業論文題目
越智	大高 航平	平成28年熊本地震による鉄骨置屋根の支承部周辺の応力状態の分析
	田端 大樹	鋼構造中層建築の突出部の構造設計に関する研究
	岩田 大樹	材料特性の異なる円形鋼管部材の軸方向履歴挙動の特性に関する研究
山成 友清	古賀 聖人	回転摩擦ダンパーを持つ新四角形リンク機構が鋼平面骨組の地震応答性状に及ぼす制震効果に関する研究
	宮本 浩幸	基部に摩擦ダンパーを配した剛性偏心を持つ立体鋼骨組の地震応答性状に関する研究
	瀧口 将史	基部に摩擦ダンパーを配した質量偏心を持つ立体鋼骨組の地震応答性状に関する研究
	和田 拓慈	実在する鉄骨置屋根構造体育館の極大地震による損傷評価に関する研究
	藤近 亮	平成28年熊本地震時の被災者生活再建支援システム情報を利用した家屋被害分析
	米村 尚樹	建築構造設計の学習支援を目指した多値解を提供するWEBアプリケーションの開発研究
山口	大三 剛	鉄筋コンクリート梁の曲げ性状に及ぼす超低粘度エポキシ樹脂注入補修効果とその持続性
	渋谷 颯志郎	鉄筋コンクリート梁の曲げ性状に及ぼす超低粘度エポキシ樹脂注入補修効果とその持続性
	後藤 健介	スラリー充填繊維コンクリートの基礎的力学特性と耐爆性能に及ぼす繊維種類の影響
	高崎 啓介	スラリー充填繊維コンクリートの基礎的力学特性と耐爆性能に及ぼす繊維種類の影響
佐藤	井手口 竣	UHPFRCパネル側面接着によるRC梁のせん断補強工法に関する研究
	陣内 桃子	超高強度繊維補強コンクリートの調合設計
	坂口 美理	超高強度繊維補強コンクリートの調合設計
	取違 みなみ	超高強度繊維補強コンクリートの調合設計
武田	末廣 大貴	耐硫酸コンクリートの開発 ー各種材料を用いたモルタルによる基礎的検討ー
	橋本 俊也	耐硫酸コンクリートの開発 ー各種材料を用いたモルタルによる基礎的検討ー
	平田 瑛一	耐硫酸コンクリートの開発 ー混和材の種類・混合率を変化させたモルタルによる検討ー
	高取 大地	耐硫酸コンクリートの開発 ー混和材の種類・混合率を変化させたモルタルによる検討ー
村上	石橋 晃士	環境負荷低減型コンクリートの開発研究
	清田 優	環境負荷低減型コンクリートの開発研究
	小島 駿一	環境負荷低減型コンクリートの開発研究
	有吉 勇人	CFRPロッド・メッシュ埋設断面増厚工法によるRC梁の曲げおよびせん断補強に関する研究
	長弘 拓也	CFRPロッド・メッシュ埋設断面増厚工法によるRC梁の曲げおよびせん断補強に関する研究

平成30年度 工学部建築学科 卒業論文

[構造系]

3/3

研究室	氏名	卒業論文題目
村上	遠山 未紗	CFRPロッド埋設による木質構成パネルの曲げ補強に関する研究
	横林 沙弥香	CFRPロッド埋設による木質構成パネルの曲げ補強に関する研究
	木藤 慎也	水中グラウト材に資するセルローズエーテル(CE)混入グラウト材の各種物性に関する実験的研究
	小野原 祥樹	水中グラウト材に資するセルローズエーテル(CE)混入グラウト材の各種物性に関する実験的研究