

平成 30 年度
研究報告書
(要約版)

公益財団法人

戸田育英財団

2019 年 7 月

平成30年度 研究報告書（要約版）

[※要約PDFを開いた後、目次に戻るにはPDFを閉じないで、ページを戻してください。](#)

- | | | |
|--|----------|---------------------------------|
| 1.北海道大学 大学院工学研究院 環境フィールド工学部門
「記録的豪雨による既設渡河橋梁直接基礎の洗掘沈下に対する危険度評価」 | 准教授 | 磯部 公一
要約PDF |
| 2.北海道大学 大学院工学研究院 環境フィールド工学部門
「サンゴ礫混じり土の力学特性に関する支配パラメータ「骨格間隙比」の検証」 | 教授 | 渡部 要一
要約PDF |
| 3.芝浦工業大学 建築学部建築学科
「白馬村の景観整備による観光まちづくりの研究」 | 教授 | 谷口 大造
要約PDF |
| 4.芝浦工業大学 工学部土木工学科
「AI・機械学習を用いたドローン空撮画像分析による新しい河川環境管理技術の開発」 | 教授 | 宮本 仁志
要約PDF |
| 5.東海大学 工学部建築学科
「二宮団地における共同住宅及び戸建住宅居住者の居住実態と居住意向」 | 教授 | 加藤 仁美
要約PDF |
| 6.東海大学 工学部土木工学科
「大学生による自転車事故およびヒヤリハット発生箇所の傾向と危険要因の解明」 | 特任准教授 | 鈴木 美緒
要約PDF |
| 7.東京大学 大学院工学系研究科 建築学専攻
「サインの有効性を高める要素に関する研究」 | 教授 | 平手 小太郎
要約PDF |
| 8.東京大学 大学院工学系研究科 都市工学専攻
「都市雨天時排水の生態系影響要因解明へ向けた底生生物遺伝子発現・代謝物解析の適用」 | 准教授 | 中島 典之
要約PDF |
| 9.日本大学 理工学部 海洋建築工学科
「東京湾最大の自然島の猿島における近年の海浜変形に関する調査研究」 | 教授 | 小林 昭男
要約PDF |
| 10.早稲田大学 理工学術院 創造理工学部 建築学科
「薄肉曲面壁の構造安定性に関する研究」 | 教授(任期付き) | 早部 安弘
要約PDF |
| 11.早稲田大学 理工学術院 創造理工学部 社会環境工学科
「既設コンクリート構造物の構造性能評価手法の開発」 | 教授 | 佐藤 靖彦
要約PDF |
| 12.京都大学 大学院 工学研究科 社会基盤工学専攻
「豪雨時に発生する山地斜面パイプ流の数理シミュレーション」 | 准教授 | 市川 温
要約PDF |
| 13.京都大学 防災研究所 流域災害研究センター
「流体-構造相互作用の評価のための実時間ハイブリッドシミュレーションシステムの開発」 | 教授 | 五十嵐 晃
要約PDF |
| 14.京都大学 大学院 工学研究科 建築学専攻
「1910年代日本における建築様式の解体過程と構造技術の進展」 | 准教授 | 田路 貴浩
要約PDF |