

■ 対外論文一覧表(2020年度)

投稿(発表)		論文(集)名称(ポスター含む), 大会名称, 専門冊子名等	タイトル	著作者	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4	連名者5	表彰(内容)
年(西暦)	月									
2020年	7月	コンクリート工学会年次大会2020(広島)	コンクリート構造物のデジタル打音検査の判断指標に関する検討	戸田 一郎	前田 良文	小濱 健吾	松永 嵩			—
2020年	7月	令和2年度第55回地盤工学研究発表会	航空レーザー測量を利用した差分解析による流出土砂量の算出とその傾向	小谷 拓弥	柳迫 新吾	下野 宗彦	村上 豊和			—
2020年	7月	令和2年度第55回地盤工学研究発表会	アンカー荷重計の補修再生技術の開発について	有本 行秀	山崎 充	峯尾 卓光	土屋 良之			—
2020年	7月	令和2年度第55回地盤工学研究発表会	盛土内浸透水排除工の評価手法～実効雨量による一例	平井 健太	川波 敏博	秦 二郎	村上 豊和			—
2020年	7月	令和2年度第55回地盤工学研究発表会	スパイラル筋で補強したグラウンドアンカーの現場引抜き試験(その1)～試験概要および試験結果(DH級地盤)～	田中 晋也	東 康治	長木 大剛	竹本 将			—
2020年	7月	令和2年度第55回地盤工学研究発表会	スパイラル筋で補強したグラウンドアンカーの現場引抜き試験(その2)～試験結果(DM級、DL級～盛土地盤)および考察～	中本 昌希	東 康治	長木 大剛	竹本 将			—
2020年	7月	令和2年度第55回地盤工学研究発表会	地下水の水質による花崗岩地帯の赤さび発生に関する一考察	佐々木 薫	沖 咲良					—
2020年	8月	第40回交通工学研究発表会論文集	車線境界線の黄実線から白破線への変更による渋滞対策の効果検証	美濃 雄介	藤木 昂	草竹 大輝	今代 稔	片岡 裕子		—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	三次元計測システムを用いた緑地管理の効率化	極楽寺 隼也	小澤 徹三	増田 俊二	高橋 英樹	品川 武	柴田 知己	—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	供用中の高速道路橋床版における赤外線を利用した損傷検出技術の検討	上田 知広	川島 千明	武田 享	小濱 健吾			—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	橋梁点検困難箇所解消の取組～パノラマ撮影試行～	田中 修平	鈴木 正範	石田 剛	原 直人			—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	車載式電磁波レーダによるトンネルコンクリート舗装版の空洞把握と要注意箇所の特徴抽出	高砂 圭司	森田 英明	藤ヶ谷 孝明	小濱 健吾			—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	PC箱桁橋におけるケーブル形状別グラウト充填調査結果と評価	上原 玲士	植戸 健司	山内 健利	坂東 誉浩			優秀論文賞
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	実構造物の表面塩化物量から鉄筋位置塩化物量推定手法の提案	三浦 博史	植戸 健司	山内 健利	坂東 誉浩			—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	歪ゲージ式アンカー荷重計の補修再生技術の開発と実用に向けた検討	有本 行秀	山崎 充	峯尾 卓光	土屋 良之			—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	航空レーザ測量を利用した差分解析による流出土砂量の算出とその傾向	小谷 拓弥	柳迫 新吾	下野 宗彦	村上 豊和			—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	実効雨量による盛土内浸透水排除工の評価の一例	平井 健太	川波 敏博	秦 二郎	村上 豊和			—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	コンクリートブロック積みの損傷形態から推定する損傷メカニズムに関する一考察	森脇 宏	佐々木 薫	森岡 昭二				—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	凍結防止剤の路外飛散量と暴露試験による溶融亜鉛メッキへの影響に関する研究	多田 周平	佐々木 薫	柳迫 新吾				—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	花崗岩地帯の地質と水質特性に関する一考察～盛土からの湧水による赤さび発生のメカニズム～	沖 咲良	佐々木 薫					—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	スパイラル筋を持つグラウンドアンカーの引抜き評価(その1)～試験概要および試験結果(DH級地盤)～	田中 晋也	東 康治	長木 大剛	竹本 将			—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	スパイラル筋を持つグラウンドアンカーの引抜き評価(その2)～試験結果(DM級、DL級～盛土地盤)および考察～	中本 昌希	東 康治	長木 大剛	竹本 将			—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	盤ぶくれが生じたトンネルにおける膨張性指標の評価手法と対策範囲選定に関する検討	末永 拓嗣	鈴 将彦	大段 好勝	村上 貴行	山崎 泰弘		—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	ETC車載器の無線通信を活用した片交規制時の所要間計測手法に関する開発	大丸 浩志	藤木 昂	今代 稔				—
2020年	9月	令和2年度土木学会全国大会第75回年次学術講演会	ビッグデータ活用のための若手社員に対する統計基礎力向上の取り組み	楠橋 康広	藤田 善太郎	岩瀬 晃啓				—
2020年	9月	地盤工学ジャーナル	鉄筋挿入工の盛土のり面への適用事例	川波 敏博	西條 健吾	竹本 将	中田 幸男			—
2020年	9月	NEXCO技術情報	バックバック型レーザスキャナによる計測事例の紹介	金子 雅博	沖 咲良					—
2020年	12月	ITSシンポジウム2020	ETC車載器の無線通信を活用した片交規制時の所要間計測・提供手法に関する開発	大丸 浩志	藤木 昂	今代 稔	竹内 英祐	楠橋 康広		—
2021年	1月	公益社団法人 地盤工学会 中国支部 論文報告集 地盤と建設	アンカー荷重計の補修再生技術の開発～補正係数, 接着方法の決定と現場での精度検証～	有本 行秀	川波 敏博	金子 雅博	山崎 充			—
2021年	3月	地盤工学ジャーナル	盛土地盤における鉄筋挿入工の周面摩擦抵抗値の評価	川波 敏博	下野 宗彦	竹本 将	中田 幸男			—
2021年	3月	地盤工学ジャーナル	再滑動地すべりの安定性評価におけるリングせん断試験と逆算法による強度定数の比較 ～供用開始後40年が経過した切土のり	金子 雅博	神山 敦	秦 二郎	下野 宗彦			—