

令和5年度 沖縄ブロック国土交通研究会 発表課題一覧表

| No | 部門 | 会場 | 発表課題名 | 所 属 | 氏 名 | 概要 | 論文 |
|----|---------|------|--|---------------------|--------|---------------------|---------------------|
| 1 | (安全・安心) | 第一会場 | 国道329号金武インター交差点の渋滞対策について | 北部国道事務所 | 村田 太紀 | PDF | PDF |
| 2 | | | 漂着軽石の埋立材料への活用手法検討と埋立実施について | 那覇港湾・空港整備事務所 | 富田 晋平 | PDF | PDF |
| 3 | | | 首里城正殿再建に用いるオキナワウラジログシの力学特性 | 琉球大学 | 金城 美樹 | PDF | PDF |
| 4 | | | 磁性体近傍における磁気探査の精度向上に関する研究開発 | 沖縄しまて協会 | 山城 凜弥 | PDF | PDF |
| 5 | (一般技術) | 第一会場 | 沖縄における「歩行」に関する一考察 | 道路建設課 | 内間 航一郎 | PDF | PDF |
| 6 | | | 赤嶺トンネル施工に伴うモノレール橋脚の沈下対策について | 南部国道事務所 | 下地 涼大 | PDF | PDF |
| 7 | | | 中心市街地活性化施策の評価手法に関する基礎的研究 —那覇市中心市街地を対象として— | 琉球大学 | 上地 安諄 | PDF | PDF |
| 8 | | | COVID-19による沖縄本島中南部都市圏住民の行動変化に関する基礎的分析 | 琉球大学 | 上間 大輔 | PDF | PDF |
| 9 | | | 西表島における希少野生生物ロードキル対策に向けた車両走行特性に関する基礎的分析 | 琉球大学 | 金城 三華 | PDF | PDF |
| 10 | イノベーション | 第二会場 | ウェアラブルカメラを活用したダム管理設備遠隔操作支援について | 北部ダム統合管理事務所 | 神谷 龍矢 | PDF | PDF |
| 11 | | | 読谷道路のDXを活用した事業促進の取組みと今後の課題 | 北部国道事務所 | 平敷 健太 | PDF | PDF |
| 12 | | | 平良港におけるi-Constructionの取組み | 平良港湾事務所 | 宮城 一彰 | PDF | PDF |
| 13 | | | 首里城公園におけるBIM/CIMを活用したDX推進の取組み | 国営沖縄記念公園事務所 | 勝美 直光 | PDF | PDF |
| 14 | | | 沖縄自動車道における点検支援技術の取り組み状況について | 西日本高速道路総合サービス沖縄株式会社 | 平田 琉太 | PDF | PDF |
| 15 | セーフティ | 第三会場 | 沖縄におけるブルーカーボン形成に向けて | 港湾計画課 | 下門 享未 | PDF | — |
| 16 | | | 港湾工事における水中バックホウを使用したICT施工の取り組みについて | 石垣港湾事務所 | 小松 武弥 | PDF | — |