

令和5年度 中部地方整備局管内事業研究発表会 受賞者一覧

■生産性向上部門①

賞	研究成果	所属	氏名
最優秀賞	三重河川国道事務所における3次元河川管内図の利活用と今後の展開	中部地方整備局 三重河川国道事務所 流域治水課	平野 唯宇
優秀賞	地下埋設物の見える化（DXの取り組み） ～電線共同溝 地下インフラ3Dマッピング～	中部地方整備局 名古屋国道事務所 名古屋国道維持第二出張所	藤瀬 亮平
優秀賞	名古屋港における浚渫土工の利活用検討	中部地方整備局 名古屋港湾事務所 企画調整課	生駒 涼太
審査員特別賞	設楽ダム関連工事による猛禽類への影響評価における3次元飛翔図の活用	中部地方整備局 設楽ダム工事事務所 調査課	久保田 壮哉

■生産性向上部門②

賞	研究成果	所属	氏名
最優秀賞	建設ダムにおけるDXの取り組み ～国内初の自律型コンクリート打設システムに挑戦～	中部地方整備局 新丸山ダム工事事務所 工務第一課	小島 悠吾
優秀賞	棧橋式岸壁における鋼管杭載荷試験の成果について ～載荷試験結果を踏まえた設計照査によりコスト削減を実現～	中部地方整備局 四日市港湾事務所 保全課	小野木 佑徳
優秀賞	中部地方で初！ 建設用3Dプリンタを活用し、土木構造物（重力式擁壁）を施工	中部地方整備局 名四国道事務所 工務課	中安 理
審査員特別賞	建物調査等におけるT L S等を活用した迅速化・効率化について	中部地方整備局 紀勢国道事務所 用地課	椿 朋也
審査員特別賞	建設DXによる長大トンネルの施工管理と働き方改革への貢献	(独)水資源機構 豊川用水総合事業部 新城支所 第一工事課	増田 浄

■維持管理部門①

賞	研究成果	所属	氏名
最優秀賞	街路樹再生なごやプランの策定について～街路樹のアセットマネジメントと次世代につながる持続可能な街路樹づくり～	名古屋市 緑政土木局 緑地維持課	彦坂 靖子
優秀賞	横山ダムにおける「未利用水力エネルギーの活用推進」の取り組みについて	中部地方整備局 木曽川水系ダム統合管理事務所 横山ダム管理支所	辻野 考治

■維持管理部門②

賞	研究成果	所属	氏名
最優秀賞	美和ダム再開発事業におけるストックヤード施設の試験運用	中部地方整備局 三峰川総合開発工事事務所 工務課	藤井 美有
優秀賞	橋梁保全に舵をきれ！～損傷傾向から診る予防保全について	中部地方整備局 中部道路メンテナンスセンター 技術第二課	平根 玄規
審査員特別賞	インフラ機械設備のダッシュボードの開発	中部地方整備局 沼津河川国道事務所 河川管理課	黒沢 純一郎
審査員特別賞	国道1号由比-興津における越波飛散防止柵の設置について	中部地方整備局 静岡国道事務所 管理第二課	田村 健登

令和5年度 中部地方整備局管内事業研究発表会 受賞者一覧

■安全安心・防災部門①

賞	研究成果	所属	氏名
最優秀賞	インフラDX技術を活用した交通安全対策箇所における要因分析の高度化の取り組み	中部地方整備局 岐阜国道事務所 管理第二課	近藤 和歩
優秀賞	権限代行 一般県道松原芋島線川島大橋復旧事業 旧橋撤去までの事例紹介	中部地方整備局 岐阜国道事務所 工務課	横山 達哉
審査員特別賞	港湾施設における台風時の浸水深の推定について	中部地方整備局 名古屋港湾空港技術調査事務所 技術開発課	杉浦 正和
審査員特別賞	庄内川河口部で発見された不発弾の処理対応について	中部地方整備局 庄内川河川事務所 工務課	半山 祐也
審査員特別賞	名古屋国道管内における交差点コンパクト化の事故削減効果に関する分析	中部地方整備局 名古屋国道事務所 交通対策課	藤本 賢作

■安全安心・防災部門②

賞	研究成果	所属	氏名
最優秀賞	大規模災害時における道の駅の活用について	中部地方整備局 沼津河川国道事務所 道路管理課	安達 太陽
優秀賞	落石の運動エネルギーを低下させる対策工設計の考察	中部地方整備局 高山国道事務所 管理第二課	西川 朋秀
審査員特別賞	生活道路の交通安全対策における地方公共団体支援	中部地方整備局 飯田国道事務所 管理第二課	座光寺 直人
審査員特別賞	便利になった天竜川駅	浜松市 土木部 東・浜北土木整備事務所	柳澤 里咲

■活力部門

賞	研究成果	所属	氏名
最優秀賞	信州BIM/CIM推進協議会の取組について	長野県 建設部 建設政策課 技術管理室	黒岩 楠央
優秀賞	ICT講座による建設産業の担い手確保とGoogleフォームを活用したアンケート集計について	中部地方整備局 企画部 施工企画課	水越 陽菜
審査員特別賞	国道19号における大型商業施設の立地に伴う渋滞対策について	中部地方整備局 多治見砂防国道事務所 計画課	市岡 太陽

■働き方改革部門

賞	研究成果	所属	氏名
最優秀賞	段階確認動画の作成と利活用	三重県 尾鷲建設事務所 事業推進室 工事統括課	小島 一起
優秀賞	河川占用許可更新手続きの簡素化について	中部地方整備局 河川部 水政課	鈴木 優里

■ポスターセッション部門

賞	研究成果	所属	氏名
最優秀賞	LiDARを搭載したUAV (VTOL) による臨時点検への活用手法の検討	中部地方整備局 多治見砂防国道事務所 砂防調査課	西崎 涼真
審査員特別賞	国道事務所の広報のあり方について ～静岡国道事務所Twitterを中心に～	中部地方整備局 静岡国道事務所 計画課	荻野 紗央