

「令和3年度 四国地方整備局

管内技術・業務研究発表会」について（報告）

■ 企画部 企画課 ■

「令和3年度 四国地方整備局管内技術・業務研究発表会」について、当初は対面発表及びWeb配信とするハイブリット方式による開催を計画していたところでしたが、2度にわたる新型コロナウイルスの感染拡大の影響を鑑み、発表会としては中止し、8月26日～9月13日にかけてMicrosoft Teamsにより発表の録画をおこない、論文審査委員には録画映像を視聴しながら優秀論文の審査をしていただきました。

論文審査委員の皆様には、対面発表の審査と違い、苦慮されながらも、11月に本省で開催される国土研究発表会への推薦課題審査も兼ね、何とか審査をいただきました。

発表課題については、徳島県、(独)水資源機構を含め一般部門、イノベーション部門、アカウンタビリティ部門の3部門に65題の発表がありました。

外部の聴講については、発表録画した映像を2週間のアーカイブ配信として、約600名（論文審査委員含む）の視聴を頂いております。

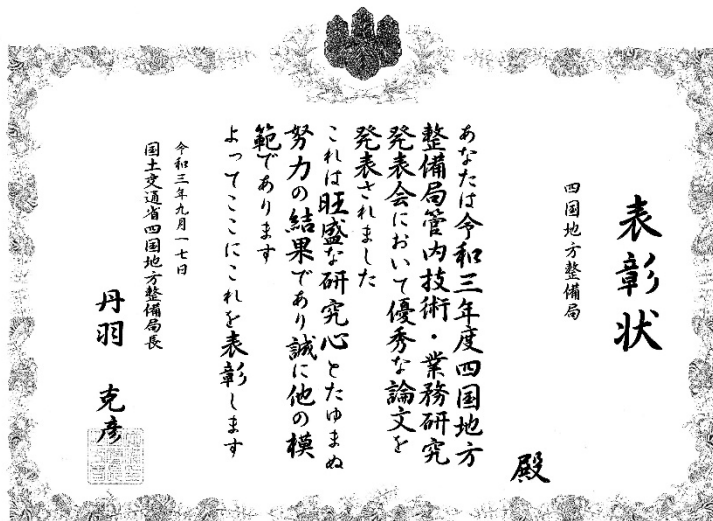
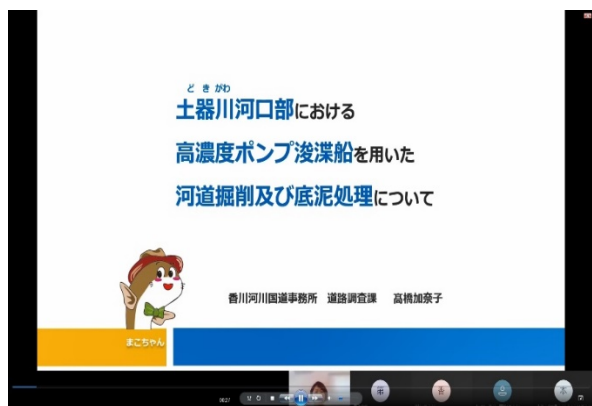
優秀論文については、後日開催した審査委員会において外部機関を含む20課題が選定されました。

最後に、業務多忙の中、開催にご協力いただいた関係者の皆様にお礼を申し上げ開催報告に代えさせていただきます。



発表オペレーション状況

Microsoft Teams による発表録画



部門	題名	所属	役職	氏名
一般 (安全・安心)	広域浸水被害の早期解消のための排水活動の円滑化	四国地方整備局 四国技術事務所防災・技術課	主任	國友 達也
一般 (安全・安心)	松山地方気象台 リノベーション事業について	四国地方整備局 営繕部 整備課	技官	友田 みのり
一般 (安全・安心)	深層崩壊対策のための土砂災害の被害想定について	四国地方整備局 四国山地砂防事務所 調査課	技官	市川 緑
一般 (安全・安心)	洪水時のダム運用計画に対する河川流量の逆計算手法の適用	独立行政法人水資源機構 吉野川本部 施設管理課	主査	津田 守正
一般 (安全・安心)	水害リスクコミュニケーションの挑戦	四国地方整備局 河川部 水災害予報センター	技官	小田 菜月
一般 (安全・安心)	肱川阿蔵箇所 支川との合流部における漏水対策検討の事例	四国地方整備局 肱川緊急治水対策 河川事務所 工務課	技官	島内 尚之
一般 (安全・安心)	LP調査を活用した新たな危険箇所の把握	四国地方整備局 土佐国道事務所 道路保全課	技官	萬治 太郎
一般 (安全・安心)	仁淀川河床掘削による西畑地区の地下水塩水化対策について	四国地方整備局 高知河川国道事務所 工務課	技官	伊藤 遥子
一般 (業務改善等)	受刑者との補償契約・支払事例について	四国地方整備局 土佐国道事務所 用地第二課	事務官	友永 佑夏
一般 (人と自然)	那賀川の土砂還元による物理環境の違いと魚類・陸上昆虫の関係(中間報告)	四国地方整備局 那賀川河川事務所 調査課	技官	溝淵 一匡
一般 (交流・連携)	右折車両を考慮した交差点改良による渋滞対策	四国地方整備局 松山河川国道事 務所 計画課	技官	山口 知記
一般 (交流・連携)	高知南国道路(1-2工区)開通までの経過報告	四国地方整備局 土佐国道事務所 工務課	技官	毛利 匡志
一般 (交流・連携)	「みなと」における賑わい創出	四国地方整備局 港湾空港部 クルーズ振興・港湾物流企画室	技官	山本 悠生
イノベーション	土器川河口部における高濃度ポンプ式浚渫船を用いた河道掘削及び底泥土処理について	四国地方整備局 香川河川国道事務所 道路調査課	係長	高橋 加奈子
イノベーション	松山外環空港線の橋梁上部工におけるCIMの取り組みについて	四国地方整備局 松山河川国道事務所 工務第二課	技官	小畑 七海
イノベーション	PC管における電磁波レーダ探査法による調査方法の有効性	独立行政法人水資源機構 香川用水管理所 企画調整グループ	—	小笠原 りさ
アカウンタビリティ	仁淀川水系における流域治水推進の戦略と実践 ～どんな洪水にも「犠牲者ゼロ」を目指して～	四国地方整備局 高知河川国道事務所 調査課	係長	村上 睦実
アカウンタビリティ	ダム湖における水質課題の地域住民等との合意形成	四国地方整備局 肱川ダム統合 管理事務所 鹿野川ダム管理支所	係長	鈴木 正人
アカウンタビリティ	吉野川水系濁水対応タイムラインの作成 ～地域一丸で濁水リスクに立ち向かうために～	四国地方整備局 企画部 企画課	係長	山川 正泰
アカウンタビリティ	四国における測量業の現況	四国地方整備局 建政部 計画・建設産業課	事務官	岡村 美紀