

【第4会場】 4号館13階 9号会議室

第1日 8月23日(水)					
番号	時刻	＜自由課題＞ イノベーション部門:18課題 演 題	発 表 者		
			所 属	課 名 等	氏 名
1	13:40～ 14:00	ざいたく かんり 在宅によるダム管理について	八田原ダム管理所		にしかわ なおき 西川 直樹
2	14:00～ 14:20	かせん かいがんにかんしゅうへん くだうおよ かんぼつ しんこうかてい かん もけいじっけん げんち ちよ 河川・海岸護岸周辺の空洞及び陥没の進行過程に関する模型実験と現地調 査事例	山口大学大学院	創成科学研究科	よしい もとき 吉井 幹
3	14:20～ 14:40	みずしまこうわんせいび しゅんせつどしやしょぶんじょう ぎじゅつ こうどか けんとう 水島港湾整備における浚渫土砂処分場モニタリング技術の高度化検討	宇野港湾事務所	企画調整課	はまだ けいご 濱田 圭吾
4	14:40～ 15:00	がぞう かいせき りゅうりょうかんそくきょうむ かだい かいけつおよ かしようへんどう だんめんへんか STIV画像解析による流量 観測業務の課題解決及び河床変動による断面変化 を考慮した精度向上に向けた検討	出雲河川事務所	流域治水課	はしもと けいすけ 橋本 佳祐
15:00～15:10 休 憩					
5	15:10～ 15:30	ぶんぶがたひかり かせんていぼう かんそくほうほう けんとう 分布型光ファイバセンサによる河川堤防の観測方法の検討について	山口大学大学院	創成科学研究科	なかむら ひとみ 中村 仁美
6	15:30～ 15:50	おたがわ ごりゅうてんつけか じぎょう しゅうへんかんきょうほぜん 小田川合流点付替事業における周辺環境の保全について	高梁川・小田川緊急治水 対策河川事務所	工務課	ふくい あやな 福井 文菜
7	15:50～ 16:10	しせつ かんり けんとう ちゅうかほこう 施設管理システムの検討について(中間報告)	山口河川国道事務所	防災課	ふくま けんと 福間 健人 やまかわ しょうへい 山川 祥平
8	16:10～ 16:30	かせん じゅんし てんけんきぎょう じんこうちのう ぎじゅつ てきよう けんとう 河川巡視および点検作業への人工知能技術の適用の検討について	岡山河川事務所	管理課	かきざこ しほ 柿迫 志帆
16:30～16:40 休 憩					
9	16:40～ 17:00	ぬくい かりゅうかいぜいさくしやうさ ちゅうかほこう 温井ダムにおける下流改善対策調査(中間報告)	温井ダム管理所	管理係	わかつき たかゆき 若月 貴之
10	17:00～ 17:20	こうきよけんちくぶつ じつげん 公共建築物における「ネット・ゼロ・エネルギー・ビル(ZEB)」の実現について	中国地方整備局 営繕部	整備課	ふじおか しょうた 藤岡 翔大
11	17:20～ 17:40	おおがた てんけん しんだんけつか けいこうぶんせき 大型カルバートの点検・診断結果の傾向分析	中国技術事務所	維持管理技術課	うえた じゅんや 上田 純也
12	17:40～ 18:00	せとないかい うみやり さいしゅあち かんきょうしゅうふく かいしづ ぎやうどくせい にご 瀬戸内海の新砂利採取跡地の環境修復における改質土の強度特性と濁りに 関する検討	広島港湾空港技術調査 事務所	技術開発課	はらだ そうた 原田 壮太

第2日 8月24日(木)					
番号	時刻	＜自由課題＞ イノベーション部門:18課題 演 題	発 表 者		
			所 属	課 名 等	氏 名
13	9:40～ 10:00	おかやまけしきとしけん どう かつよう かんこうちじゅうたいたいさく とりくみ 岡山倉敷都市圏におけるAIカメラ等を活用した観光地渋滞対策の取組につい て	岡山国道事務所	計画課	ながた ふさこ 長田 英子
14	10:00～ 10:20	こうくう そくりょう かつよう どうろぼうさいきけんかしよ けつか あんていど 航空レーザ測量を活用した道路防災危険箇所のスクリーニング結果と安定度 調査による確認結果の検証	中国技術事務所	防災・技術課	たまの ひろのり 玉野 浩徳
15	10:20～ 10:40	あしだがわ みずかんきょうかいぜんむ とく 芦田川における水環境改善に向けた取り組みについて	福山河川国道事務所	流域治水課	なかがみ こうき 中上 功己
10:40～10:50 休 憩					
16	10:50～ 11:10	かそくど おうとう かいせきぎじゅつ かつよう ほそう ひんしつこうじょう かん ていあん 加速度応答解析技術を活用した舗装の品質向上に関する提案	松江国道事務所	工務課	さとう ゆうき 佐藤 佑樹
17	11:10～ 11:30	とち そくりょうしやうさ とち きやうかいりっかい すず かた 土地の測量調査とは(土地境界立会の進め方について)	山口河川国道事務所	用地課	なかむら だいすけ 中邑 大輔 むねひろ なおき 宗廣 尚樹
18	11:30～ 11:50	むじんか せこう きかい えんかくそうさよう きのう こうじょうけんとう 無人化施工機械の遠隔操作カメラ機能向上検討について	中国技術事務所	施工調査・技術活用 課	わたなべ ひでのり 渡邊 秀典
12:00～13:00 休 憩					
指 定	13:30～ 15:00	指定課題 「我が国のカーボンニュートラル推進のために臨海部コンビナート及び港湾が 果たす役割」	港湾空港部	計画企画官	いば けんいちろう 伊庭 健一郎