

時間	session	座長(案)	部門	発表代表者	発表代表者所属	発表題目
13時00分～13時15分	session1	高知大 佐藤 周之	材料・施工①	堀江 将徳	広島県	渡海橋における橋脚耐震補強工事事例
13時15分～13時30分				関田 伊織	鳥取大学	増設VU管に内蔵観測法を用いた際の観測データの信頼性に関する一考察
13時30分～13時45分				三村 晋乃	鳥取大学	水路観測データの取得データにおける回帰係数の信頼性に関する一考察
13時45分～14時00分				斎藤信太郎	鳥取大学	自立管に局所荷重を付与した際の既設管と更生管の荷重-変形量特性について
14時00分～14時15分				荻津 春花	鳥取大学	コンクリート構造物の凍害劣化予測のための時別凍結の気温データを用いた変動モデルの検討
休憩						
14時30分～14時45分	session2	高知大 井原 賢	材料・施工②	山崎康史	鳥取大学	前養生時間を減らして高気養生をしたコンクリート供試体の打設面と中央部における気泡の形態と分布に関する一考察
14時45分～15時00分				敷地 泰成	香川高専	カルシウム置換の生じた水露コンクリートにおけるけい酸塩系表面含浸材の適用性に関するこれまでの研究成果と今後の展望
15時00分～15時15分				櫻井洋郎	香川高専	けい酸塩系表面含浸材の改良評価への適用に向けた超音波法の特性把握
15時15分～15時30分				武美 神宗	NTCコンサルティング	ダム取水塔の耐震補強の検討事例
休憩						
15時45分～16時00分	session3	鳥取大 山崎 由理	材料・施工③	佐古田 又規	高知大学	ベントナイト混合土を用いた層層切取工法の浸透線予測に関する検討
16時00分～16時15分				中村愛里紗	高知大学	補修用モルタルの性能指標としての透気性に関する基礎的研究
16時15分～16時30分				藤川 真穂子	農政局 岡山府土地改良建設事業所	尾島海跡切場跡の耐震化対策について
16時30分～16時45分				河田 健太郎	中国四国農政局香川用水二期農業水利事業所	小口径パイプラインにおけるPIP工法の施工事例
16時45分～17時00分				林尾 克士	岡山県	遮水シートと反転工法（ARISライナー工法）を採用した、ため池改修の施工事例

13時00分～13時15分	session4	鳥取大 清水 克之	土質力学	藤 依萌	岡山大学	ため池堤岸リスク評価手法のための応答曲面の精度検証
13時15分～13時30分				永田望	岡山大学	ため池堤岸の土質定数を推定するシステムの構築
13時30分～13時45分				高橋健	岡山大学	ミュオグラフィを活用したフィルダムの内部調査
13時45分～14時00分				宇野翔太	岡山大学	SWS試験を用いた内部摩阻角の推定及び調査深度の土圧の検討
14時00分～14時15分				仙波拓巳	岡山大学	豪雨状況におけるため池堤岸安全率の簡易的な評価手法
休憩						
14時30分～14時45分	session5	岡山大 西村 伸一	灌漑排水	高橋 諒	農政局 道前平野農地整備事業所	国営道前平野地区における自動給水機導入の取組について
14時45分～15時00分				今井 百合代	日化エンジニアリング株式会社	末端配水系統の最適配管方式の検討
15時00分～15時15分				喜多 愛	チェリーコンサルタント	農地の集積・集約計画に基づく地かんがい施設の再編整備について
休憩						
15時30分～15時45分	session6	岡山大 柴田 俊文	農村計画	西本竜治	広島県土地改良事業団体連合会	広島県ため池実証センターの活動内容
15時45分～16時00分				片岡 幸司	香川県	中山間地域における持続可能な農村地域の実現に向けた取り組み～香川県尾山地区の事例～
16時00分～16時15分				原澤 諒	鳥取大学	ため池の管理実態に関する考察 -鳥取県大池川事例-
16時15分～16時30分				服部 寛	アジアプランニング株式会社	許可水利権更新での効率的な取り組み事例

13時00分～13時15分	session7	鳥根大 吉岡 有美	情報処理・その他	土壌物理	山本温平	鳥取大学	新しい観測方法である土中吸引観測法の数値実験による性能評価
13時15分～13時30分				水理	泉 智輝	愛媛大学	急傾斜地における豪雨時の斜面安定性と必要水量に関する実験的検討
13時30分～13時45分				泉 悠佑	農政局 四国土地改良調査管理事務所	農業水利ストック情報データベースシステムにおける課題と対応	
13時45分～14時00分				川原 千奈	農政局 土地改良技術事務所	官民連携的な技術力向上に向けた人材育成の取組について	
14時00分～14時15分				佐藤 真理	鳥根大学	カーネルリッジ回帰とディープラーニングによるため池の地温予測手法の開発	
休憩							
14時30分～14時45分	session8	愛媛大 泉 智輝	水文・水質・気象	三原嘉史	岡山大学	気候変動に伴うため池堤岸リスクの評価	
14時45分～15時00分				上岡 剛	高知県	高知県早秋地区における新たな水源確保のための調査について	
15時00分～15時15分				吉田 和生	鳥根大学	穴瀬湖西岸水田地区の地下水に対する河川水の影響評価	
15時15分～15時30分				東 咲良	鳥根大学	カンボジアとカンボジア周辺国における降水の観測・水害安定同位体比の比較	
15時30分～15時45分				吉岡 有美	鳥根大学	田面水の観測・水害安定同位体比モデリング	
休憩							
16時00分～16時15分	session9	鳥取大 猪迫 耕二	環境保全	河野 正弘	徳島県	徳島県における「田んぼダム」の取り組みの報告と今後の展開	
16時15分～16時30分				富家 智之	チェリーコンサルタント	銅水露ラピンス膜を使用した排水処理の設計について	
16時30分～16時45分				秋山 浩三	広島県土地改良事業団体連合会	ため池における希少種保護と外来種駆除対策	
16時45分～17時00分				久保富大	香川大学	V形断面可動魚道の設置に伴って生じる魚道下流域の流況の検討	