

【一般部門(安全・安心 I)】

■ 1日目【9月12日(木)】

発表会場2(5階 共用会議室2-1)

※1 連名の内、○付は発表予定者

NO	時間	論文名	所属		発表者氏名
1	10:00 ~ 10:20	既設道路橋に接続する新設橋梁の施工計画について	道路部 奈良国道事務所	道路工務課 工務課	○ 山森 章雄 内海 紀彦
2	10:20 ~ 10:40	「史跡」及び「名勝」風山地区における河川整備の課題への取り組みについて ~一の井堰及び派川の変遷と価値の考え方の整理~	淀川河川事務所	流域治水課	徳野 たかほる
3	10:40 ~ 11:00	凍害によるコンクリート二次製品の損傷について(報告)	兵庫国道事務所 豊岡河川国道事務所	工務第一課 朝来国道維持出張所	○ 杉野 圭一郎 齋藤 明宏
4	11:00 ~ 11:20	京都府管理河川の洪水予報の高度化について	京都府	建設交通部砂防課	坂根 大介 ○ 國貞 佳那
5	11:20 ~ 11:40	紀南河川国道事務所におけるドローン隊の活動と運用について	紀南河川国道事務所	田辺国道維持出張所	吉田 大唯
6	11:40 ~ 12:00	瀬田川洗堰管理制御処理設備の更新について	兵庫国道事務所 琵琶湖河川事務所	防災情報課 管理課	○ 木下 浩一 竹内 誠道
12:00 ~ 13:00 昼休憩					
7	13:00 ~ 13:20	小曲線橋の耐震設計における支承構造の技術的工夫	大和川河川事務所 紀南河川国道事務所	流域治水課 工務第三課	○ 雨宮 智久 田中 大樹
8	13:20 ~ 13:40	水海川導水トンネル2期工事の温見断層及びその影響区間における施工状況に関する報告	足羽川ダム工事事務所 株式会社安藤・間	工事課 水海川トンネル作業所	○ 渡邊 吉晃 栗田 将和
9	13:40 ~ 14:00	足洗川渡河橋梁工事着手前における振動伝播状況の結果報告について	滋賀県	高島土木事務所道路計画課 おたつどぶくじ町土木事務所道路計画課	○ 水野 雄介 伊藤 和希
10	14:00 ~ 14:20	木ノ川高架橋におけるひびわれに対する最終報告について	紀南河川国道事務所 奈良国道事務所	道路管理課 工務課	○ 藤谷 俊希 田中 富博
11	14:20 ~ 14:40	ワイヤロープ式防護柵設置区間における新たな事故対策について	大阪国道事務所 和歌山河川国道事務所	西大阪維持出張所 道路管理第二課	○ 松尾 卓 村田 嘉彦
12	14:40 ~ 15:00	琵琶湖後期放流時における瀬田川流量観測の高度化と実運用に向けた考察	琵琶湖河川事務所	流域治水課	○ 川内 英司 佐々木 彩華
15:00 ~ 15:10 休憩					
13	15:10 ~ 15:30	柘榴5号線跨道橋下部工施工に伴う地下水への影響把握	紀南河川国道事務所	工務第一課	古満 菜摘
14	15:30 ~ 15:50	一般国道169号(小口第二トンネル)補修工事について	奈良県	吉野土木事務所 工務第二課	田村 太一
15	15:50 ~ 16:10	中央分離帯等における効果的な雑草対策手法の検討	兵庫県	宝塚土木事務所 道路第一課	高松 綾子

■ 2日目【9月13日(金)】

発表会場2(5階 共用会議室2-1)

16	10:00 ~ 10:20	UAVを用いた砂防設備点検の自動化に向けた検討	大規模土砂災害対策技術センター		○ 小林 正直 岸本 優輝
17	10:20 ~ 10:40	GNSSとUWBによる屋内外測位法の融合による位置検知	奈良先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科 情報科学領域 ネットワークシステム学研究室	○ 中川 豊 東野 武史

【一般部門(安全・安心Ⅱ)】

■1日目【9月12日(木)】 発表会場3(5階 共用会議室2-2)

※1 連名の内、○付は発表予定者

NO	時間	論文名	所属		発表者氏名
1	10:00 ~ 10:20	六甲山系グリーンベルト整備事業における樹林整備のあり方について	六甲砂防事務所 紀南河川国道事務所	調査課	○和泉 美智子 山崎 卓也
2	10:20 ~ 10:40	主要地方道宇治木屋線鷲峰山トンネルの施工について	京都府	山城北土木事務所 道路計画課	まつお まさき 松尾 真希
3	10:40 ~ 11:00	積雪寒冷地における雪害対応の現状と課題	豊岡河川国道事務所	八鹿国道維持出張所 道路管理課	○林 周地 西口 喜隆
4	11:00 ~ 11:20	和歌山県「命のみなとネットワーク」推進協議会 ～”みなと”の機能を活用した災害対応ネットワーク形成について～	和歌山港湾事務所	工務課	たなべ はるき 田邊 陽暉
5	11:20 ~ 11:40	ダム付替道路における地山崩落箇所の対応について	足羽川ダム工事事務所	工務課	かわはら こうすけ 河原 光佑
6	11:40 ~ 12:00	総空家数削減に向けた空家活用特区の施策展開について	兵庫県	まちづくり部都市計画課	むらまき としひこ 村上 俊彦
12:00 ~ 13:00 昼休憩					
7	13:00 ~ 13:20	国道1号 京都市東山区～山科区間における事故対策検討について	京都国道事務所	管理第二課	いぶき りょうま 伊吹 龍馬
8	13:20 ~ 13:40	主要渋滞箇所の見直しに関する課題と対応について	兵庫国道事務所	明石監督官詰所 管理第二課	さわかたけ まさみ 猿渡 真純 ○田中 彩音
9	13:40 ~ 14:00	山陽道トンネル火災事故に対する交通マネジメントの取り組みについて	姫路河川国道事務所	調査課	こうや たくや 香山 卓也 ○高松 晋平
10	14:00 ~ 14:20	流域治水関連法改正後、全国初の土地利用規制に着手	河川部	河川計画課	さとう あさひと 佐藤 昭史
11	14:20 ~ 14:40	国道178号(伊根町浦入)法面崩壊による通行止めの早期復旧について	京都府	丹後土木事務所 道路計画課	なかにし ひろあき 中西 宏彰
12	14:40 ~ 15:00	滑動中地すべりの災害復旧工事における注意点	兵庫県	まちづくり部公園緑地課	まとはの とむひさ 的場 智久
15:00 ~ 15:10 休憩					
13	15:10 ~ 15:30	衛生環境に配慮した空輸可能な防災用水洗トイレについて	五條市 NTN株式会社	都市整備部まちづくり推進課 自然エネルギー商品ユニット	○うぶかた けんた うぶもと ひでよし 梅本 秀樹
14	15:30 ~ 15:50	有田川水害における災害教訓伝承の取り組みについて	和歌山県	土砂災害啓発センター 東牟婁振興局農林水産振興部林務課	○なかむら たくや 中村 豊 ありた たかひろ 有田 貴洋
15	15:50 ~ 16:10	水害に対する住民の防災意識向上に資する取組について	港湾空港部	港湾計画課	いとう みずき 伊藤 瑞基
16	16:10 ~ 16:30	随門操作のリモコン化による省力化・安全対策の実現	独立行政法人 水資源機構	琵琶湖開発総合管理所 機械課 木津川ダム総合管理所 機械課	○にしむら まさや 西村 昌也 いむら まさ 井村 真己

■2日目【9月13日(金)】 発表会場3(5階 共用会議室2-2)

17	10:00 ~ 10:20	安全・安心な道づくりに参加して 大野油坂道路事業促進業務-PPP	(一社)近畿建設協会	まじゆつかんりぶ 技術管理部	のぎき こうき 野崎 洗希
18	10:20 ~ 10:40	川上ダムの試験湛水における揚圧力の動向と対策	独立行政法人 水資源機構	一庫ダム管理所 琵琶湖開発総合管理所	○きたがら たくや 北爪 皓 おおたか ひだすみ 大高 英澄

【一般部門(活力)】

■ 1日目【9月12日(木)】 発表会場5(5階 共用会議室3-1)

※1 連名の内、○付は発表予定者

NO	時間	論文名	所属		発表者氏名
1	10:00 ~ 10:20	神戸港国際コンテナターミナルの耐震改良について	神戸港湾事務所	第二建設管理官室	上山 幾一
2	10:20 ~ 10:40	舞鶴港臨港道路の整備における生態系保全措置について	舞鶴港湾事務所	工務課	多田 宏太郎
3	10:40 ~ 11:00	流域治水の推進に向けた姫路河川国道事務所における取り組みについて	姫路河川国道事務所 高砂市	調査課 上下水道部管さよ課	○ 宮尾 瑠偉昂 安藤 隆一
4	11:00 ~ 11:20	南福西公園 ベンキで魅力向上！プロジェクトについて ～市民協働(連携)による公園の更なる魅力向上～	京都市	建設局土木管理部 西京土木みどり事務所	今井 貴大
5	11:20 ~ 11:40	大和川流域治水の自分事化の取り組みについて	河川部	河川計画課	○ 佐藤 昭史 富重 雄斗
6	11:40 ~ 12:00	コウホリを指標とした自然再生事業の効果の検証	豊岡市役所 豊岡河川国道事務所	都市整備部建設課 流域治水課	○ 天良 尚紀 西島 拓実
12:00 ~ 13:00 昼休憩					
7	13:00 ~ 13:20	木津川上流河川事務所における河川環境保全に対する取り組みについて	木津川上流河川事務所	流域治水課	渡邊 健太
8	13:20 ~ 13:40	急傾斜地崩壊対策事業の合意形成について	兵庫県	土木部港湾課	岡 朱音
9	13:40 ~ 14:00	官民連携による亀の瀬地すべりインフラツーリズムの取組について	大和川河川事務所		田尻 一郎
10	14:00 ~ 14:20	神戸三宮駅交通ターミナルにおける官民連携について	道路部 兵庫県国道事務所	地域道路課 計画課	○ 宮原 康佑 中西 葉都貴
11	14:20 ~ 14:40	大津市北西部の湖岸侵食の現状とその対策に関する考察	滋賀県	土木交通部 流域政策局河川・港湾室	小川 稔
12	14:40 ~ 15:00	木津川上流ダム群土砂管理方針における掘削土利活用拡大の取組～木津川本川への初の土砂還元実施～	独立行政法人 水資源機構	総合技術センター ダムグループ	○ 合屋 祐国
15:00 ~ 15:10 休憩					
13	15:10 ~ 15:30	N.Y市の官民連携による公園マネジメントについて	兵庫県	西宮土木事務所企画調整担当	守 宏美
14	15:30 ~ 15:50	真名川ダムにおける「フラッシュ放流」の本格運用実施について	奈良国道事務所 九頭竜川ダム統合管理事務所	権原維持出張所 管理課	○ 長谷 好孝 小原 侑也

■ 2日目【9月13日(金)】 発表会場5(5階 共用会議室3-1)

15	10:00 ~ 10:20	滋賀県における人口減少を見据えた社会資本整備戦略の検討	滋賀県	湖東土木事務所 道路計画課	渡部 博嗣
16	10:20 ~ 10:40	地域の守り手「建設業」の担い手の確保に向けた取組み	兵庫県	姫路港管理事務所 豊岡土木事務所	○ 中尾 進 久保 大地
17	10:40 ~ 11:00	AIカメラによる道の駐車場の利用実態分析と管理計画について	奈良国道事務所	かんりだいに 管理第二課	○ 窪 啓喬 大西 優聖

【イノベーション部門 I】

■ 1日目【9月12日(木)】 発表会場1(1階 共用会議室1-1～3)

※1 連名の内、○付は発表予定者

NO	時間	論文名	所属	発表者氏名
1	10:00 ~ 10:20	御堂筋におけるインフラDX・GXによる道路空間の利活用について	大阪国道事務所 地域調整課	中世古 蓮汰
2	10:20 ~ 10:40	ドローンを活用した瀬田川洗堰放流前巡視の検討について	福井河川国道事務所 河川部 河川環境課	松田 政裕 ○安田 有佑
3	10:40 ~ 11:00	豊岡河川国道事務所におけるBIM/CIMの取り組み	河川部 水災害予報センター	中村 歩夢
4	11:00 ~ 11:20	構造物等の変状に対するAI画像解析によるリアルタイム把握に向けて	近畿道路メンテナンスセンター 技術課	植前 成美
5	11:20 ~ 11:40	土木事務所における360°カメラとウェアラブルカメラを活用した取組みについて	滋賀県 (公財)滋賀県建設技術センター 技術課	長浜土木事務所本之本支所道路計画課 ○曾我 愛実 村内 信
6	11:40 ~ 12:00	砂防事業における遠隔施工の活用と将来性について	紀伊山系砂防事務所 工務課	○藤井 星渚 廣澤 元彦
12:00 ~ 13:00 昼休憩				
7	13:00 ~ 13:20	新官道路事業の環境保全・景観対策におけるBIM/CIMの活用について	紀南河川国道事務所 工務第二課	栗原 慎太郎
8	13:20 ~ 13:40	ミクロシミュレーションを活用した主要渋滞箇所の対策効果検証について	滋賀国道事務所 日本工営株式会社 大阪支店 交通都市部交通システムグループ	○富山 桃樹 菊山 幸輝
9	13:40 ~ 14:00	ドローン巡視で不法耕作を発見 藻川における簡易代執行	和歌山河川国道事務所 計画課	井上 祐希
10	14:00 ~ 14:20	携帯電話不感地域におけるUAVを活用した砂防設備点検の一手法について	福井河川国道事務所 工務第一課	田中 音羽
11	14:20 ~ 14:40	多自然川づくり支援ツール及びAIを活用した河川の環境変化予測について	大戸川ダム工事事務所 日本工営株式会社 調査設計課 中央研究所先端研究センター	○平田 元気 藤村 善安
12	14:40 ~ 15:00	KX(Kinan Transformation) 始動	紀南河川国道事務所 流域治水課	池田 理矩
15:00 ~ 15:10 休憩				
13	15:10 ~ 15:30	供用中かつ利用頻度の高い岸壁における予防保全工事の実施について～大阪港大正内港地区岸壁改良～	大阪港湾・空港整備事務所 保全課	中川 元気
14	15:30 ~ 15:50	AIを用いた日吉ダム低水管理支援システムの構築	独立行政法人 水資源機構 日吉ダム管理所	○林 良真 今 英樹
15	15:50 ~ 16:10	土木事務所の道路維持補修業務に関するDXの提案について	滋賀県 (公財)滋賀県建設技術センター 技術課	○濱田 真帆 竹内 信
16	16:10 ~ 16:30	AI(人工知能)を活用した片側交互通行の実証実験について	奈良県 五條土木事務所 工務第二課	龍見 ひろ貴

■ 2日目【9月13日(金)】 発表会場1(1階 共用会議室1-1～3)

17	10:00 ~ 10:20	急斜面における3つのICT技術の導入について	近畿中国森林管理局 滋賀森林管理署	治山グループ 瀧沢 学
18	10:20 ~ 10:40	笠波トンネルの開通とBIM/CIMモデルを使った維持管理について	大阪国道事務所 管理第二課	辻 優希

【イノベーション部門Ⅱ】

■1日目【9月12日(木)】

発表会場4(5階 共用会議室2-3)

※1 連名の内、○付は発表予定者

NO	時間	論文名	所属		発表者氏名
1	10:00 ~ 10:20	道路が複雑交差する高架橋での上部工横ずれ復旧手法について	滋賀国道事務所 酒井工業株式会社 大阪本社	計画課 技術部	○ 山田 陽 川上 修
2	10:20 ~ 10:40	シールドトンネル等の施工時における近接影響把握の検討に関する一考察	奈良県 奈良国道事務所	県土マネジメント部道路建設課 計画課	○ 増田 一喜 小玉 高司
3	10:40 ~ 11:00	龍線共同溝における地下埋設物の「見える化」に向けた取り組みについて	大阪国道事務所	工務課	わたなべ 朝晴
4	11:00 ~ 11:20	中郷遊水地における掘削残土の有効利用について	琵琶湖河川事務所	管理課	坂井 以知佳
5	11:20 ~ 11:40	河川管理施設操作の効率化に向けた取り組みについて	福知山河川国道事務所	河川管理課	沼田 圭毅
6	11:40 ~ 12:00	小型ICT建設機械の刃先位置計測機能を用いた効率的な出来形管理手法の構築について	和歌山河川国道事務所 近畿技術事務所	技術活用・人材育成課	○ 尾楠 雅樹 船曳 誠二
	12:00 ~ 13:00	昼休憩			
7	13:00 ~ 13:20	長尺グラウンドアンカーを用いた耐震強化岸壁における効率的な維持管理手法の確立に向けて	神戸港湾空港技術調査事務所	技術開発課	いわもと 和樹
8	13:20 ~ 13:40	堰管理用制御処理設備更新での設備運用の検討について	紀の川ダム統合管理事務所	防災情報課	すぎた 雅幸
9	13:40 ~ 14:00	オフィス空間における室内照明の微動検知人感センサ計画	営繕部	整備課	いずみ 勇斗
10	14:00 ~ 14:20	和歌山工業高等専門学校と連携した土砂災害防災学習教材の開発	和歌山県	土砂災害啓発センター 東牟婁振興局農林水産振興部林務課	○ 岐山 雄亮 ありた 貴洋
11	14:20 ~ 14:40	大和川河川事務所における動画、チラシ等を用いた直轄事業の広報活動について	大和川河川事務所 国営飛鳥歴史公園事務所	管理課 総務課	○ 國政 氷流 田中 幹久
12	14:40 ~ 15:00	新たな堤防植生管理の手法について	近畿技術事務所	品質調査課	おおくぼ 昌英
	15:00 ~ 15:10	休憩			
13	15:10 ~ 15:30	電力消費量削減により脱炭素社会を目指して — 交差流検知によるトンネル照明設備の制御 —	淀川河川事務所	情報技術課	たじり 貴大
14	15:30 ~ 15:50	園部大橋上部工における技術的課題とその対応について	京都国道事務所	京都第二維持出張所	ひらぬち 洋介
15	15:50 ~ 16:10	生コンクリートの需給調整について	紀南河川国道事務所	紀勢線出張所	さわだ 修佑
16	16:10 ~ 16:30	舗装点検支援技術の活用について	道路部	地域道路課	ひらろ 真一

■2日目【9月13日(金)】

発表会場4(5階 共用会議室2-3)

17	10:00 ~ 10:20	更新事業における水利システム改善の効果検証について	近畿農政局 加古川水系 広域農業水利施設総合管理所		○ 奥山 悠大 前野 恭成
18	10:20 ~ 10:40	長尺なグラウンドアンカーにおける削孔精度向上の工夫について	(株)安藤・間 四国支店 (株)安藤・間 大阪支店	営業部 土木部冷斜面対策作業所	○ 太田 宗男 竹内 廣高

【アカウントビリティ・行政サービス部門】

■ 1日目【9月12日(木)】 発表会場6(5階 共用会議室3-2)

※1 連名の内、○付は発表予定者

NO	時間	論文名	所属		発表者氏名
1	10:00 ~ 10:20	コンクリート技術研究会における活動について ～良いコンクリートの構築と技術伝承・向上～	浪速国道事務所 近畿技術事務所	計画課	○ 吉安 勇介 菊池 弘
2	10:20 ~ 10:40	湊川隧道の一般公開における人材育成の取り組みについて	兵庫県 兵庫県	神戸土木事務所 公園砂防課	いわき 圭子
3	10:40 ~ 11:00	相続放棄された土地を所有者不明土地管理命令により借地した事例について	紀南河川国道事務所	用地第一課	もりもと 星
4	11:00 ~ 11:20	既存不適格物件の解消に係る取組事例について	総務部	厚生課	いがらし 雅也
5	11:20 ~ 11:40	ダム技術研究会の活動について	福井河川国道事務所		いとう 大司
6	11:40 ~ 12:00	機械技術研究会の活動について	企画部 淀川河川事務所	技術管理課	○ おおさわ 健仁 米村 克己
12:00 ~ 13:00 昼休憩					
7	13:00 ~ 13:20	電通技術研究会の活動について	企画部 河川部	情報通信技術課 水災害予報センター	○ きたむら 謙一 あおひら 直宏
8	13:20 ~ 13:40	【技術スペシャリスト会議報告】水文技術研究会の活動について	企画部 河川部	技術管理課 河川工事課	○ 吉村 敏 長坂 健
9	13:40 ~ 14:00	トンネル技術研究会の活動について	企画部 和歌山河川国道事務所	技術調査課	○ ひらた 健太 こばやし 征治
10	14:00 ~ 14:20	堤防技術研究会の取り組みについて	琵琶湖河川事務所 和歌山河川国道事務所		○ きたがわ 真一 ひとみ 剛
11	14:20 ~ 14:40	事務所職員の技術力向上を目的とした河川の職員巡視の実施について	淀川河川事務所	管理課	あなぶき 元樹
12	14:40 ~ 15:00	長期借地に関する考察	奈良国道事務所	用地第二課	○ おおい 晴奈 なかむら 裕
15:00 ~ 15:10 休憩					
13	15:10 ~ 15:30	【技術スペシャリスト会議 土砂災害研究会報告】 砂防分野における人材育成の取り組みについて	六甲砂防事務所 大和川河川事務所	亀の瀬出張所	しらびげ 一磨 ○ 追鳥 裕樹
14	15:30 ~ 15:50	橋梁技術研究会について	道路部	交通対策課 道路工事課	あしたに 次郎 ○ 市場 弘美
15	15:50 ~ 16:10	道路土工技術研究会の活動について	和歌山河川国道事務所 道路部	道路管理課	○ 林 茂規 徳永 晋哉
16	16:10 ~ 16:30	姫路SA相乗り長時間駐車対策におけるマスコミ対応での配慮事項について	猪名川河川事務所	世間調整課	さかぐち 正洋
17	16:30 ~ 16:50	紀南河川国道事務所の職場環境改善について	紀南河川国道事務所	総務課	なかの 太陽

■ 2日目【9月13日(金)】 発表会場6(5階 共用会議室3-2)

18	10:00 ~ 10:20	令和3年民法改正に伴う共有地の分筆登記について	浪速国道事務所 京都国道事務所	用地第一課 用地第一課	やせな 明大 あきひろ 浩太郎
19	10:20 ~ 10:40	教育委員会との連携による地域の状況に応じた小学校防災教育の展開	淀川管内河川レンジャー 八幡市教育委員会	こども未来部	○ なかむら 恵子 川中 尚
20	10:40 ~ 11:00	行政サービス向上のための来庁予約システムについて	兵庫県 兵庫県	加古川土木事務所 まちづくり建築課 加古川土木事務所 建設業課	○ まつたに 千恵 ふじき 麗子

【ポスターセッション部門】

展示会場(5階 災害対策関連室2-1~2)

NO	論文名	所属		発表者氏名
1	<small>かいどう もくてき ちいきれんけい とく</small> 街道のPRを目的とした地域連携の取り組み	<small>ひめじかせんこくどうじむしょ</small> 姫路河川国道事務所 <small>しがこくどうじむしょ</small> 滋賀国道事務所	<small>どうろかんりだいいつか</small> 道路管理第一課	<small>いずみしやうた</small> <input type="radio"/> 泉 翔大 <small>いちせとしひろ</small> 一瀬 敏弘
2	<small>まるとまちごとハザードマップの高度化の実施状況とそれに伴う効果</small> まるとまちごとハザードマップの高度化の実施状況とそれに伴う効果	<small>よどがわかせんじむしょ</small> 淀川河川事務所	<small>りゅうぎちすいか</small> 流域治水課	<small>ながえののか</small> 永江 菜乃香
3	<small>じゆうみんれんけい たいほぜんむとく</small> 住民連携によるヨシ帯の保全に向けた取り組み	<small>びわこかせんじむしょ</small> 琵琶湖河川事務所	<small>りゅうぎちすいか</small> 流域治水課	<small>さかもと たつや</small> 坂本 竜哉 <input type="radio"/> 伊保 朋弥