

令和7年度 九州国土交通研究会プログラム

日 時間割			プ ロ グ ラ ム								
第一日 ／ 7月24日 木曜日	10時	30 35	開 催 あ い さ つ								
		45	運 営 に つ い て								
	11時	00	第1会場 (Ⅰ部門) No.1-No.3 (3課題)	00	第2会場 (Ⅱ部門) No.1-No.3 (3課題)	00	第3会場 (Ⅲ部門) No.1-No.3 (3課題)	00	第4会場 (Ⅳ部門) No.1-No.3 (3課題)	00	第5会場 (Ⅴ部門) No.1-No.3 (3課題)
	12時		昼 食								
	13時	10	第1会場 (Ⅰ部門) No.4-No.13 (10課題)	10	第2会場 (Ⅱ部門) No.4-No.13 (10課題)	10	第2会場 (Ⅲ部門) No.4-No.13 (10課題)	10	第4会場 (Ⅳ部門) No.4-No.13 (10課題)	10	第5会場 (Ⅴ部門) No.4-No.13 (10課題)
	14時										
	15時										
	16時	00		00		00		00		00	
	第二日 ／ 7月25日 金曜日	10時	00	(Ⅰ部門) No.1-No.3 (3課題)	00	(Ⅱ部門) No.1-No.3 (3課題)	00	(Ⅲ部門) No.1-No.3 (3課題)	00	(Ⅳ部門) No.1-No.3 (3課題)	00
45				45		45		45		45	
11時											
12時			昼 食								
13時		00	特別講演「インフラ・防災分野におけるAI技術の開発と社会実装に向けた取り組み」 ／ 日本工営(株) 一言 正之 氏								
14時											
15時		00	会 場 設 営								
		10	講 評 ／ 各 部 門 審 査 委 員 長								
			審 査 結 果 発 表 ／ 企 画 部 長								
	表 彰 ／ 局 長										
16時	00	閉 会									

※第一日の開会式と第二日の特別講演及び表彰式は第1会場

会場 福岡第二合同庁舎：福岡市博多区博多駅東2-10-7
東福第二ビル：福岡市博多区博多駅東2-9-1

- | | | |
|------|-------------------|------------------------|
| 第1会場 | Ⅰ部門『安全・安心部門』 | 福岡第二合同庁舎 2F共用(第2-4)会議室 |
| 第2会場 | Ⅱ部門『イノベーション部門』 | 福岡第二合同庁舎 2F共用(第5-6)会議室 |
| 第3会場 | Ⅲ部門『アカウンタビリティ部門』 | 東福第二ビル 1F(第1)会議室 |
| 第4会場 | Ⅳ部門『九州活性化部門』 | 東福第二ビル 1F(第2)会議室 |
| 第5会場 | Ⅴ部門『アセットマネジメント部門』 | 東福第二ビル 1F(第3)会議室 |

第1会場（Ⅰ部門）

『安全・安心部門』

防災・減災、安全・安心かつ効率的で円滑な交通

（第1日目）令和7年7月24日（木）

福岡第二合同庁舎 2F共用(第2-4)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
①	1 11:00～11:15	増加し続ける所有者不明土地とその対策について	用地部	稲塚 昂
	2 11:15～11:30	「道路切土のり面における調査・設計・施工・維持管理技術指針―西九州道自動車道編―」の運用について	佐賀国道事務所	福岡 大和
	3 11:30～11:45	災害リスク情報を企業活用へ～白川水害リスクマップ公表の取り組みと活用事例～	熊本河川国道事務所	齊木 愛菜
		昼 食		
②	4 13:10～13:25	隈之城川流域における特定都市河川の取り組み	川内川河川事務所	宮崎 萌
	5 13:25～13:40	能登半島地震を踏まえた事務所管内における緊急盛土点検(中間報告)	八代河川国道事務所	桑幡 千博
	6 13:40～13:55	寺内ダム再生事業非常用洪水吐きゲート設備の改造	独立行政法人水資源機構	枕島 篤訓
		発表者入れ替え		
③	7 14:05～14:20	開通後10年を経過した東九州自動車道等のメンテナンスから見る現状と課題	延岡河川国道事務所	原 悠大
	8 14:20～14:35	大野川大津留地区における河床低下対策について	大分河川国道事務所	我部 琉政
	9 14:35～14:50	流域治水の自分事化「防災まち歩き地域ワーキング」の取り組みについて	菊池川河川事務所	諸藤 明子
		発表者入れ替え		
④	10 15:00～15:15	大規模災害を想定した関係機関との合同訓練	宮崎河川国道事務所	西 晃希
	11 15:15～15:30	令和6年8月震度6弱を記録した日向灘沖地震に伴う落石災害からの復旧について	宮崎河川国道事務所	小園 蒼空
	12 15:30～15:45	一般国道 251 号「赤間権田区間」の通行規制解除基準の変更による効果検証	長崎県 島原振興局	寺尾 健太郎
	13 15:45～16:00	みんなに知ってほしい「流域治水」のこと ～山国川圏域における流域治水の取り組み～	山国川河川事務所	福島 寛大

（第2日目）令和7年7月25日（金）

福岡第二合同庁舎 2F共用(第2-4)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
⑤	1 10:00～10:15	令和2年7月豪雨で被災した橋梁(トラス橋・アーチ橋)の上部工架設の取り組みについて	八代復興事務所	奥 陽優
	2 10:15～10:30	佐賀吐水槽の地震対策	独立行政法人水資源機構	伊場田 倫太郎
	3 10:30～10:45	国道224号における遠隔式交通遮断装置について	大隅河川国道事務所	杉原 啓太

第2会場（II部門）

『イノベーション部門』

i-Construction・インフラDX、カーボンニュートラル関連
建設生産性向上（入札・契約の工夫、新技術の活用、監督・検査の合理化等）

（第1日目）令和7年7月24日（木）

福岡第二合同庁舎 2F共用(第5-6)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
①	1 11:00～11:15	AIを活用した道路異常事象の検知	道路部	菅野 将太
	2 11:15～11:30	伊万里湾大橋における新技術を用いた修繕について	唐津港湾事務所	田鍋 輝
	3 11:30～11:45	福岡高速道路における維持管理の高度化 ～恒久足場におけるBIM/CIMの活用～	福岡北九州高速道路公社	千々和辰訓
	11:45～13:10	発表者入れ替え		
②	4 13:10～13:25	連続鉄筋コンクリート舗装施工における鉄筋のユニット化を用いた工期短縮事例について	大分河川国道事務所	宮田 宏夢
	5 13:25～13:40	社会環境リスクに対するデジタルツインを活用した取り組みについて	本明川ダム工事事務所	田中 大智
	6 13:40～13:55	国道3号黒崎バイパス黒崎西ランプ橋架設工事に伴う多軸式特殊台車を使用した橋桁の一括架設について	北九州国道事務所	立山 煌士
	13:55～14:05	発表者入れ替え		
③	7 14:05～14:20	UAV運搬×IoT調査ユニット等による火山噴火時の遠隔監視手法の開発について	九州技術事務所	木下 響
	8 14:20～14:35	ごみ処理施設(宮ノ陣・上津CC)で発電した電力の地産地消について	久留米市	鹿田 大貴
	9 14:35～14:50	カーボンニュートラルレポート(CNP)の推進～下関港を活用したLNGバンカリング拠点の形成～	下関港湾事務所	柴田 走大
	14:50～15:00	発表者入れ替え		
④	10 15:00～15:15	UAVによる桜島砂防施設の点検について	大隅河川国道事務所	石橋 朋也
	11 15:15～15:30	洋上風力促進区域巡視における新技術の活用(固定翼ドローン)	長崎港湾・空港整備事務所	山田 しおん
	12 15:30～15:45	能登半島地震の港湾施設の災害復旧におけるDXを活用した設計支援のあり方～南海トラフ地震に備えて～	下関港湾空港技術調査事務所	江藤 翼
	13 15:45～16:00	ふっこく出張所DXの取り組み ～道路巡視・異状発見の省力化・省人化～	福岡国道事務所	島田 駿

（第2日目）令和7年7月25日（金）

福岡第二合同庁舎 2F共用(第5-6)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
⑤	1 10:00～10:15	業務効率化におけるマルチモーダルAIの有用性について	九州技術事務所	岩間 拓樹
	2 10:15～10:30	志布志港における防波堤施工の効率化に向けた上部エプレキャスト工法導入の取組	志布志港湾事務所	中原 菜子
	3 10:30～10:45	国道34号大村諫早拡幅事業におけるBIM/CIMの活用について	長崎河川国道事務所	吉永 夢絆

第3会場（Ⅲ部門）

『アカウンタビリティ部門』

人材育成、職場環境改善（働き方改革、業務改善等）
効果的な広報活動、住民との合意形成（アカウンタビリティ、用地補償等）

（第1日目）令和7年7月24日（木）

東福第二ビル 1F(第1)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
①	1 11:00～11:15	九州地方整備局における通信ネットワークのセキュリティ対策について	企画部	横手 俊洋
	2 11:15～11:30	ダム緊急放流告知の見える化、自治体ツール連携による試みについて	筑後川ダム統合管理事務所	亀井 慎平
	3 11:30～11:45	九州における歴史まちづくりの広報戦略について	建政部	林田 千穂
	11:45～13:10	昼 食		
②	4 13:10～13:25	災害に立ち向かう”空の眼”九州地整UAV講習団体設立と挑戦	九州技術事務所	山本 伸也
	5 13:25～13:40	キャラクターを駆使した情報発信（SNS「X」投稿）の取り組み状況と今後の展開について	苅田港湾事務所	蒔元 翔太
	6 13:40～13:55	高校生の力を借りた防災教育の広がりについて	遠賀川河川事務所	田崎 阜太
	13:55～14:05	発表者入れ替え		
③	7 14:05～14:20	計画から約40年 地域と共に完成させた「緑の区間」 ～緑豊かな景観と治水の両立を図り、地域活性化にも寄与する河川改修～	熊本河川国道事務所	古賀 千裕
	8 14:20～14:35	川内川流域におけるかわまちづくりの取組	川内川河川事務所	牛島 春菜
	9 14:35～14:50	生津川遊水地事業における関係者（住民含む）との合意形成について	武雄河川事務所	吉岡 拓海
	14:50～15:00	発表者入れ替え		
④	10 15:00～15:15	伝わりやすい土砂災害防止啓発活動について	阿蘇砂防事務所	児玉 海人
	11 15:15～15:30	五ヶ瀬川かわまちづくり事業について	延岡河川国道事務所	平本 孟
	12 15:30～15:45	スワイプした先に未来を創造する ～YouTubeを用いた効果的な広報について～	北九州国道事務所	大村 紘心
	13 15:45～16:00	所有者不明土地管理制度の活用事例について ～表題部のみ共有地の解決～	大分河川国道事務所	富高 航輝

（第2日目）令和7年7月25日（金）

東福第二ビル 1F(第1)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
⑤	1 10:00～10:15	「九州・河川技術力の再構築に向けた取り組み」について	河川部	鳥井 譲太
	2 10:15～10:30	共有物分割請求訴訟による用地取得事例	菊池川河川事務所	三好 香菜子
	3 10:30～10:45	小学校のタブレット授業に対応した水防災河川学習プログラムの開発	川内川河川事務所	崎山 浩考

第4会場（Ⅳ部門）

『九州活性化部門』

競争力強化（ストック効果の最大化、国際競争力の強化、新市場創出）
持続可能な都市及び地域のための社会基盤の整備、地球温暖化対策等の推進

（第1日目）令和7年7月24日（木）

東福第二ビル 1F(第2)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
①	1 11:00～11:15	福岡第2法務総合庁舎整備事業プロセスにおける営繕職員の取組について	営繕部	下地 言奈
	2 11:15～11:30	WISENET2050（パフォーマンス・マネジメント）に関する検討状況について（中間報告）	福岡国道事務所	御厨 羽美
	3 11:30～11:45	日本一過密な福岡空港の混雑解消に向けた取り組みについて	博多港湾・空港整備事務所	原 悠斗
	11:45～13:10	昼 食		
②	4 13:10～13:25	旅行業団体向けインフラツーリズム見学会～大山ダム×進撃の巨人 in HITA～	筑後川河川事務所	堀 光翔
	5 13:25～13:40	有明海沿岸道路 大川佐賀道路（諸富IC～（仮称）川副IC）の軟弱地盤対策と深層混合処理工の品質管理	有明海沿岸国道事務所	浜田 拓弥
	6 13:40～13:55	関門海峡における海藻の生存競争と環境変化	関門航路事務所	床次 柊馬
	13:55～14:05	発表者入れ替え		
③	7 14:05～14:20	生態系ネットワークにおけるエコサークルおんががわの取組	遠賀川河川事務所	谷口 千裕
	8 14:20～14:35	川辺川の流水型ダムにおける環境保全対策の取組～仮排水路トンネルにおけるアユ遡上実験について～	川辺川ダム砂防事務所	今村 福
	9 14:35～14:50	洋上風力発電の基地港湾整備の事例 -北九州港響灘東地区-	北九州港湾・空港整備事務所	坂田 咲帆
	14:50～15:00	発表者入れ替え		
④	10 15:00～15:15	樋島大橋における直轄診断結果報告	熊本河川国道事務所	山崎 瑠里香
	11 15:15～15:30	天満・永昌地区かわまちづくり	長崎河川国道事務所	田中 智規
	12 15:30～15:45	京町温泉地区かわまちづくり ～河川空間のオープン化への取り組みとこれから～	川内川河川事務所	進 広尚
	13 15:45～16:00	九州初の道路シールドトンネルの中間報告（市街地部を通過）！～鹿児島3号東西道路シールドトンネル（下り線）新設工事～	鹿児島国道事務所	樋口 昌宏

（第2日目）令和7年7月25日（金）

東福第二ビル 1F(第2)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
⑤	1 10:00～10:15	球磨川かわづくりデザイン検討会による良好な水辺空間の創造	八代河川国道事務所	北村 峻馬
	2 10:15～10:30	西之表港洲之崎地区における希少サンゴ類の移植	西之表港湾事務所	石田 竜也
	3 10:30～10:45	鶴田ダムインフラツーリズムの取り組みについて	鶴田ダム管理所	前田 智喜

第5会場（V部門）

『アセットマネジメント部門』

戦略的なメンテナンス、維持管理

（第1日目）令和7年7月24日（木）

東福第二ビル 1F(第3)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
①	1 11:00～11:15	管内の道路橋定期点検結果(1・2巡目)を踏まえたメンテナンスサイクルの留意点	九州道路メンテナンスセンター	萩原 頼徳
	2 11:15～11:30	みんなでスキルアップ！機械設備の現場対応をDX化	九州技術事務所	内藤 博
	3 11:30～11:45	八代港土砂処分場護岸の陥没対策について ー裏込工「フィルター層」を採用した施工の実績と課題ー	熊本港湾・空港整備事務所	大島 諒也
	11:45～13:10	昼 食		
②	4 13:10～13:25	白川『緑の区間』落書き防止プロジェクト～憩いの親水区間を守る～	熊本河川国道事務所	鹿毛 恵理香
	5 13:25～13:40	維持管理に配慮した鋼橋(ニールセンローゼ桁橋)の設計について	熊本河川国道事務所	穴井 紀一郎
	6 13:40～13:55	連続鉄筋コンクリート舗装の採用について	宮崎河川国道事務所	乾 瑛太
	13:55～14:05	発表者入れ替え		
③	7 14:05～14:20	九州の東の玄関口としての物流機能の強化(～非効率な荷役作業と積載制限の解消～)	別府港湾・空港整備事務所	金子 結希芽
	8 14:20～14:35	修繕代行事業について	鹿児島国道事務所	有村 愛琉
	9 14:35～14:50	鹿児島島の港湾施設を長く残すために ～国有港湾施設の維持管理方法の検討～	鹿児島港湾・空港整備事務所	石田 歩夢
	14:50～15:00	発表者入れ替え		
④	10 15:00～15:15	カジカ中卵型の移植地における環境DNA調査の活用について	本明川ダム工事事務所	田邊 裕樹
	11 15:15～15:30	河川管理の実務者による管理用図面の三次元化に向けた試行報告	武雄河川事務所	辻丸 祥子
	12 15:30～15:45	菊池川管内看板再生プロジェクト～若手の取り組み～	菊池川河川事務所	江頭 朋志
	13 15:45～16:00	小石原川 ダム木和田水路施設 の管理 と運用 について	独立行政法人水資源機構	廣瀬 陽大

（第2日目）令和7年7月25日（金）

東福第二ビル 1F(第3)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
⑤	1 10:00～10:15	吉野ヶ里歴史公園「古代の森」の育成・維持管理について	国営海の中道海浜公園事務所	長野 紋子
	2 10:15～10:30	嘉瀬川ダムの水質特性に関する考察	佐賀河川事務所	永瀬 真豪
	3 10:30～10:45	LEDトンネル照明の整備から10年経過後の検証	佐伯河川国道事務所	服部 陽向