

2019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25日 木曜日	10時	30	局 長 あ い さ つ / 局 長									
		35	運 営 に つ い て / 企 画 課 長									
	11時	45	運 営 に つ い て / 企 画 課 長									
		00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
			第1会場 (I部門) No.1-No.3 (3課題)	第2会場 (II部門) No.1-No.3 (3課題)	第3会場 (III部門) No.1-No.3 (3課題)	第4会場 (IV部門) No.1-No.3 (3課題)	第5会場 (V部門) No.1-No.3 (3課題)					
	12時	昼 食										
	13時	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
			第1会場 (I部門) No.4-No.11 (8課題)	第2会場 (II部門) No.4-No.11 (8課題)	第3会場 (III部門) No.4-No.11 (8課題)	第4会場 (IV部門) No.4-No.11 (8課題)	第5会場 (V部門) No.4-No.11 (8課題)					
	14時											
	15時											
16時	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
第二日 ／ 7月26日 金曜日	10時	00	00	00	00	00	00	00	00	00		
			(I部門) No.12-No.16 (5課題)	(II部門) No.12-No.16 (5課題)	(III部門) No.12-No.15 (4課題)	(IV部門) No.12-No.16 (5課題)	(V部門) No.12-No.15 (4課題)					
	11時	※11:50終了		※11:50終了		※11:20終了		※11:50終了		※11:20終了		
	12時	昼 食										
	13時	特別講演 『平成29年九州北部豪雨災害からの復旧・復興』 ／ 福岡県東峰村 村長 澁谷 博昭 氏										
	14時	30	会場設営									
	15時	00	講 評 / 各 部 門 審 査 委 員 長									
		20	審 査 結 果 発 表 / 企 画 部 長									
		40	表 彰 / 局 長									
	16時	15	閉 会									

※第一日の開会式と講演会及び第二日の閉会式は第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2-9-13

- | | | |
|------|------------------------|----------------------------|
| 第1会場 | I部門『安全・安心』 | 福岡第二合同庁舎 2F共用(第二、第三、第四)会議室 |
| 第2会場 | II部門『地域づくり・観光・景観等』 | 福岡第二合同庁舎 1 OF共用打合室5 |
| 第3会場 | III部門『アセットマネジメント』 | 東福第二ビル 1F(第2)会議室 |
| 第4会場 | IV部門『イノベーション』 | 東福第二ビル 1F(第3)会議室 |
| 第5会場 | V部門『広報活動・事業効果・マネジメント等』 | 福岡第二合同庁舎 2F共用(第五、第六)会議室 |

第1会場（1部門）

『安全・安心』
[防災・安全・災害支援]

(第1日目)2019年7月25日(木)

福岡第二合同庁舎 2F共用(第二、第三、第四)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
1	11:00~11:20	赤谷川流域における直轄砂防事業について～1日でも早い砂防設備の完成に向けて～	筑後川河川事務所	福岡 薫
2	11:20~11:38	簡易遠隔操縦装置(ロボQS)の高度化について	九州技術事務所	深町 真吾
3	11:40~11:58	平成30年7月豪雨災害被災箇所の緊急復旧対応について	武雄河川事務所	亀谷 一郎
	12:10~13:10	昼 食		
4	13:10~13:28	江上護岸における越波・飛沫の発生過程と対策についての考察	長崎県	草野 睦
5	13:30~13:48	下関港海岸外浦地区における高潮対策事業～二重パラペット式護岸の整備～	下関港湾事務所	大久保 貴仁
6	13:50~14:08	大規模地震時における係留施設の使用可否判定方策の検討について	下関港湾空港技術調査事務所	馬場 彰一
	14:10~14:20	発表者入れ替え		
7	14:20~14:38	平成28年熊本地震により山腹斜面に生じた亀裂の動向と危険度評価について	熊本復興事務所	星子 智明
8	14:40~14:58	溶岩ドーム崩壊に備えた地域防災力向上への取組事例について	雲仙復興事務所	中島 万依
9	15:00~15:18	桜島における土石流観測について	大隅河川国道事務所	霧本 孝也
	15:20~15:30	発表者入れ替え		
10	15:30~15:48	稼働エリア拡大のための船体改造工事について～港湾法改正による対応～	下関港湾空港技術調査事務所	草野 昂希
11	15:50~16:08	番匠川における出水被害の要因と対策について	佐伯河川国道事務所	首藤 美誠

(第2日目)2019年7月26日(金)

福岡第二合同庁舎 2F共用(第二、第三、第四)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
12	10:00~10:18	遠賀川における気候変動を踏まえ水害リスク低減を考慮した河川整備計画の検討	遠賀川河川事務所	森 英高
13	10:20~10:38	久留米市の生活道路対策における物理的デバイスによる交通安全対策について	久留米市役所	古田 健人
14	10:40~10:58	福岡国道管内の生活道路対策について	福岡国道事務所	平野 篤
	11:00~11:10	発表者入れ替え		
15	11:10~11:28	関門航路における海底磁気異常物への対応について	関門航路事務所	梶木 薫
16	11:30~11:48	平成30年7月豪雨被災箇所(松浦川水系)におけるUAV活用事例	武雄河川事務所	武富 一秀

第2会場（II部門）

『地域づくり・観光・景観等』

[まちづくり・地域づくり・観光、交通ネットワーク、環境・景観]

(第1日目)2019年7月25日(木)

福岡第二合同庁舎10F共用打合室5

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
1	11:00~11:20	熊本都市圏の新たな幹線道路ネットワーク計画の策定に向けた取り組みについて	熊本河川国道事務所	井関 友則
2	11:20~11:38	国道34号の変遷とこれから ~長崎市中心部における空間再編に関する一考察~	長崎河川国道事務所	久原 愛加
3	11:40~11:58	中小河川の災害復旧における地域合意形成について~模型実験等を活用した復旧河道の見える化~	筑後川河川事務所	上杉 幸輔
	12:10~13:10	昼 食		
4	13:10~13:28	菊池川における地域連携の取り組みについて	菊池川河川事務所	上田 孝
5	13:30~13:48	「五ヶ瀬川かわまちづくり」の取り組みについて	延岡河川国道事務所	百田 歩
6	13:50~14:08	中心市街地の景観に配慮した「やつしろハーモニーホール西側広場改修工事」について	八代市	松永 正大
	14:10~14:20	発表者入れ替え		
7	14:20~14:38	景観に配慮したコンクリート構造物の修景について	大分川ダム工事事務所	前蘭 慶樹
8	14:40~14:58	小石原川ダムにおけるBIMを用いた建築物の景観設計について	独立行政法人水資源機構	櫛田 彪佑
9	15:00~15:18	川内川水系かわまちづくり轟地区における取り組みについて	川内川河川事務所	中國 小百合
	15:20~15:30	発表者入れ替え		
10	15:30~15:48	見て、触れて、学ぶ、インフラツーリズムの取組 ~地域活性化を目指して~	企画部企画課	高園 紘徳
11	15:50~16:08	水没予定地の利活用状況について	川辺川ダム砂防事務所	丸田 有希人

(第2日目)2019年7月26日(金)

福岡第二合同庁舎10F共用打合室5

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
12	10:00~10:18	筑後川におけるアユ生息・産卵適地の可視化について	筑後川河川事務所	梅本 健児
13	10:20~10:38	南九州西回り自動車道におけるカスミサンショウウオの環境保全措置について	鹿児島国道事務所	原 真波
14	10:40~10:58	立野ダム建設事業における環境保全への取り組みについて	立野ダム工事事務所	館 新吾
	11:00~11:10	発表者入れ替え		
15	11:10~11:28	引き出せ！地域の力！ ~世界一のポテンシャルを秘めたこの本明川で~	長崎河川国道事務所	黒岩 陽地
16	11:30~11:48	国道202号春吉橋の賑わい空間のあり方について	福岡国道事務所	濱村 彪

第3会場（川部門）

『アセットマネジメント』

[維持管理・長寿命化等]

(第1日目)2019年7月25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	11:00~11:20	小石原川ダムにおけるCIMの運用と維持管理への適用について	独立行政法人水資源機構	宮崎 智也
2	11:20~11:38	川内川における河道三次元モデルの構築 ～河道管理CIM導入に向けて～	川内川河川事務所	司城 はんな
3	11:40~11:58	変位拘束工法を用いた橋梁耐震補強設計	延岡河川国道事務所	武田 拓郎
	12:10~13:10	昼 食		
4	13:10~13:28	「管理されていない空き家」と道路管理	大隅河川国道事務所	長野 恵梨香
5	13:30~13:48	都城国道維持管内にて発生した台風24・25号災害について	宮崎河川国道事務所	藤岡 大千
6	13:50~14:08	一般国道57号 森山拡幅事業における軟弱地盤対策及び施工時の周辺地盤への影響監視について	長崎河川国道事務所	黒肥地 雄太
	14:10~14:20	発表者入れ替え		
7	14:20~14:38	荇田港における埋没対策工法の検討について～シルテーションによる埋没対策～	荇田港湾事務所	藤木 敏治
8	14:40~14:58	スリットケーソンにおける老朽化対策について	下関港湾空港技術調査事務所	豊田 洋輔
9	15:00~15:18	大分港海岸地盤改良工事における課題と対応(ダブリング施工)について	別府港湾・空港整備事務所	上田 倫大
	15:20~15:30	発表者入れ替え		
10	15:30~15:48	大分川ダム試験湛水の間接報告	大分川ダム工事事務所	一二三 諒
11	15:50~16:08	堤防弱体化(ハマダイコン繁殖)の現状と対策について	大隅河川国道事務所	大久保 貴也

(第2日目)2019年7月26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
12	10:00~10:18	海の中道海浜公園事務所における動物管理について	国営海の中道海浜公園事務所	工藤 亜実
13	10:20~10:38	緑川の放置艇対策の現状と今後の取り組み	熊本河川国道事務所	原田 泰照
14	10:40~10:58	遠賀川中島地区における地域と連携した維持管理について	遠賀川河川事務所	江藤 孝倫
15	11:00~11:18	河川構造物点検実習施設(堤防実モデル)の整備について	九州技術事務所	長坂 美和

第4会場（IV部門）

「イノベーション」

【新技術、コスト縮減、創意工夫】

（第1日目）2019年7月25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	11:00～11:20	音響ビデオカメラを用いた水中可視化技術の活用について	北九州港湾・空港整備事務所	原田 翔太
2	11:20～11:38	特有地盤(地中障害物を有する地盤)におけるジャイロプレス工法の適用について	長崎港湾・空港整備事務所	笠原 宗吾
3	11:40～11:58	福岡空港滑走路増設事業の工程遅延リスク低減に向けた取り組みについて ～埋設物等の情報を共有する総合管理システムの構築～	博多港湾・空港整備事務所	村田 耀
	12:10～13:10	昼 食		
4	13:10～13:28	ロックフィルダムの盛立工における挑戦 –ICT施工の全面展開–	独立行政法人水資源機構	福島 雅人
5	13:30～13:48	ICT技術を活用した景勝地の河川整備について	山国川河川事務所	橋本 裕二郎
6	13:50～14:08	機械学習ツールを用いた流入量予測計算	独立行政法人水資源機構	松田 琢磨
	14:10～14:20	発表者入れ替え		
7	14:20～14:38	東九州道における盛りこぼし橋台の設計について	大隅河川国道事務所	江嶋 康一
8	14:40～14:58	国道57号北側復旧ルート「二重峠トンネル」の電気通信設備整備計画について	熊本河川国道事務所	川下 勝也
9	15:00～15:18	熊本地震により被災した俵山大橋の復旧について	熊本復興事務所	宮本 尚卓
	15:20～15:30	発表者入れ替え		
10	15:30～15:48	熊本地震により被災した大切畑大橋の復旧について	熊本復興事務所	岩下 光司朗
11	15:50～16:08	熊本地震により被災した阿蘇大橋の復旧について	熊本復興事務所	吉崎 弘人

（第2日目）2019年7月26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
12	10:00～10:18	道路空間のスマート化への取り組み～施設数の削減と維持・点検・修繕費の削減～	福岡国道事務所	川原 菜子
13	10:20～10:38	360° カメラの土木分野への活用について	九州技術事務所	瀧川 有希子
14	10:40～10:58	有明海沿岸道路 筑後川橋(仮称)の施工報告について	有明海沿岸国道事務所	柳 美沙希
	11:00～11:10	発表者入れ替え		
15	11:10～11:28	軟弱地盤地帯での道路整備における地質・地盤リスクマネジメントの検討	佐賀国道事務所	梶尾 辰史
16	11:30～11:48	下屋形トンネルにおける高流動コンクリートの使用報告	大分河川国道事務所	吉田 健人

第5会場（V部門）

「広報活動・事業効果・マネジメント等」

[アカウンタビリティ・広報活動、業務マネジメント・業務改善、用地補償、生産性の向上]

(第1日目)2019年7月25日(木)

福岡第二合同庁舎 2F共用(第五、第六)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
1	11:00～11:20	若手の力でチャレンジ！～九州TRY ITの活動について～	企画部企画課	鶴丸 梓
2	11:20～11:38	営繕部OJTにおける技術力向上の取り組み～佐伯税務署基本設計コンペの実践～	営繕部	佐々木 真美
3	11:40～11:58	記憶に残る定礎式を～小石原川ダム定礎式を終えて～	独立行政法人水資源機構	尾花 杏子
	12:10～13:10	昼 食		
4	13:10～13:28	働き方改革へのチャレンジ！電話システムが生まれ変わります。	企画部情報通信技術課	秀島 匡彦
5	13:30～13:48	九州女性技術者の会(九WE会)について	企画部企画課	豊永 月香
6	13:50～14:08	平成30年7月豪雨(西日本豪雨)での広報対応について	北九州国道事務所	山本 千春
	14:10～14:20	発表者入れ替え		
7	14:20～14:38	広報担当者から見た防災広報の取組とこれからの広報	宮崎河川国道事務所	小柳 敬資
8	14:40～14:58	価値と使命を伝えるために～九州地方整備局の広報の取り組み～	企画部企画課	林 雄大
9	15:00～15:18	砂防CIMの取り組みについて	川辺川ダム砂防事務所	志岐 朋哉
	15:20～15:30	発表者入れ替え		
10	15:30～15:48	無人化施工訓練における働き方改革実践コースについて	九州技術事務所	木村 裕幸
11	15:50～16:08	時短！工事監督～ICTを活用した段階確認の効率化～	宮崎河川国道事務所	定村 百合香

(第2日目)2019年7月26日(金)

福岡第二合同庁舎 2F共用(第五、第六)会議室

No.	発表時間	発表課題名	所属	発表者
12	10:00～10:18	伊万里港橋梁工事における担い手育成活動について	唐津港湾事務所	中野 史丈
13	10:20～10:38	大野川・大分川における河川CIM構築の取組	大分河川国道事務所	松田 裕貴
14	10:40～10:58	用地取得に伴う被支援措置者の対応について	武雄河川事務所	米元 博之
15	11:00～11:18	遠賀川と人とまちをつなぐ広報	遠賀川河川事務所	三川 和