

お知らせ

平成27年 7月 6日

同時資料提出先

広島県政記者クラブ、合同庁舎記者クラブ、中国地方建設記者クラブ

「第66回 中国地方技術研究会」を開催します。 **（整備局職員等が建設技術に関する成果・提案を発表）** **～ 4部門62課題・指定課題3課題の発表～**

【開催主旨】

中国地方整備局中国地方技術研究会は、中国地方整備局及び各県等の所掌する建設技術に関する調査・研究・開発の成果発表、建設技術に関する創意工夫及び行政事務に関する創意工夫の提案等を行なうことにより、建設技術の向上と普及、また行政事務の効率化を図ることを目的とし開催するものです。

【開催日時】

平成27年 7月 9日（木） 13：00 ～ 17：15

平成27年 7月10日（金） 9：30 ～ 16：00

【開催場所】

広島合同庁舎2号館・3号館

太田川河川事務所

【今年度の研究論文】

□自由課題：4部門62課題

（整備局59課題、山口県1課題、土木施工管理技士会2課題）

※インフラ整備によるストック効果・防災に関する研究発表など。

□指定課題：3課題

・港湾空港部：「港湾における危機管理について」

国の取組を紹介

・河川部：「効率的な河川管理の取組について」

パネルディスカッション

・建政部：「コンパクト＋ネットワークのまちづくりの推進」

パネルディスカッション

〈取材についてのお願い〉

- ・発表会場の取材は可能ですが、取材に際してはあらかじめ問い合わせ先の担当までご連絡をお願い致します。
- ・発表会場では、発表の支障とならないようご留意をお願い致します。

○問い合わせ先

国土交通省中国地方整備局 TEL (082) 221-9231（代表）（平日昼間）

担当）企画部 技術管理課長 いのうえ 井上 かずひさ 和久（内線3311）

企画部 技術管理課長補佐 やすだ 安田 としお 敏雄（内線3314）

（広報担当窓口）

中国地方整備局 広報広聴対策官 ひらかわ 平川 まさふみ 雅文（内線2117）

中国地方整備局 企画部 環境調整官 たお 田尾 かずなり 和也（内線3114）

「第66回 中国地方技術研究会」の開催について

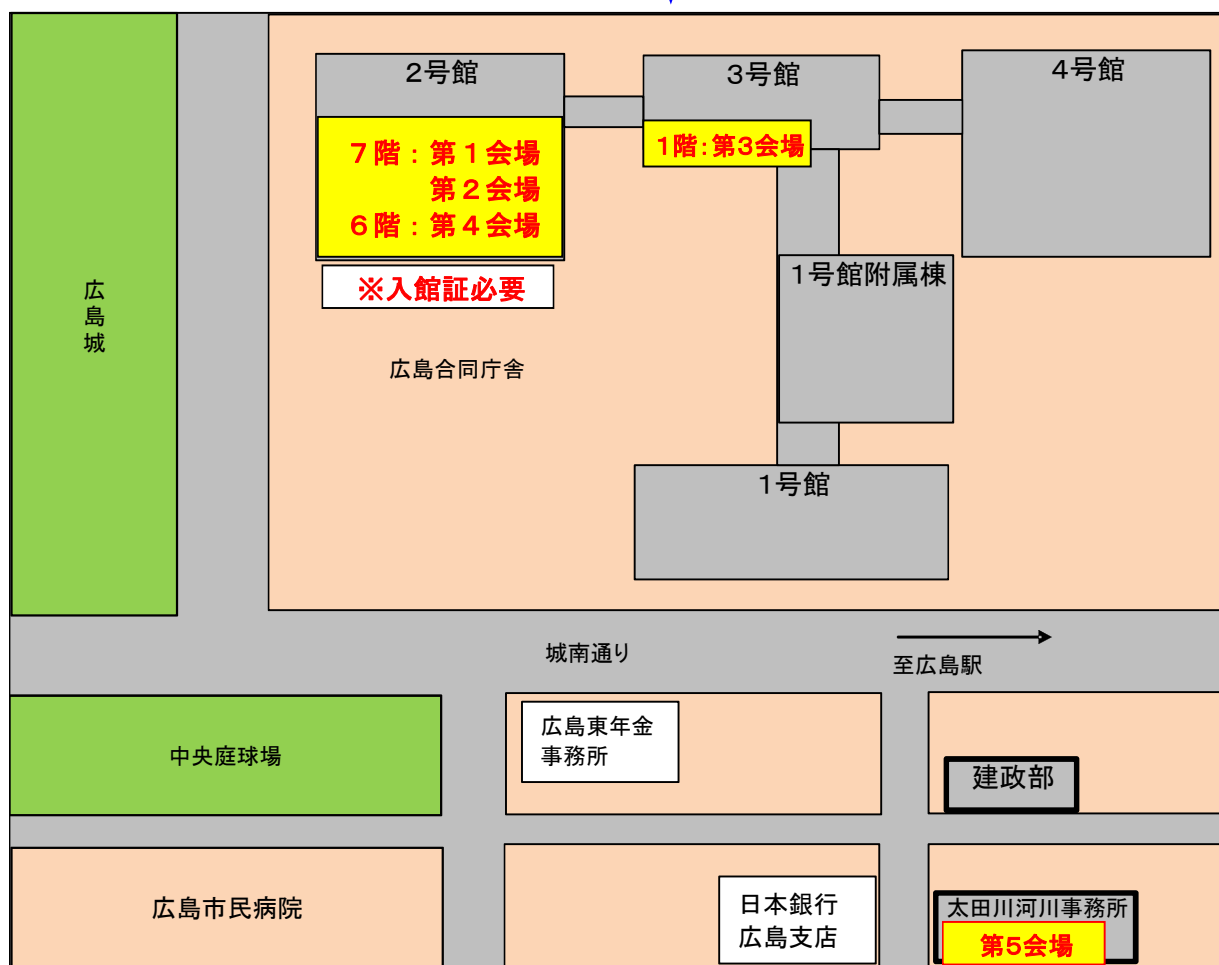
【開催概要】

主催	■ 国土交通省 中国地方整備局		
開催日時	■ 平成27年 7月 9日 (木) 13:00 ~ 17:15 (※開会式 (第4会場) 13:00 ~ 13:15) ■ 平成27年 7月10日 (金) 9:30 ~ 16:00 (※閉会式 (第4会場) 15:30 ~ 16:00)		
開催場所	■ 広島合同庁舎2号館・3号館 住 所：広島県広島市中区上八丁堀6番30号 ■ 中国地方整備局 太田川河川事務所 住 所：広島市中区八丁堀3番20号		
開催会場	■ 【第1会場】 <u>2号館7階 5号会議室</u> アカウンタビリティ部門・指定課題 ■ 【第2会場】 <u>2号館7階 4号会議室</u> ポスターセッション部門 ■ 【第3会場】 <u>3号館1階 15号会議室</u> イノベーション部門・指定課題 ■ 【第4会場】 <u>2号館6階 7号会議室</u> 一般部門 (第1部会) ■ 【第5会場】 <u>太田川河川事務所 3階会議室</u> 一般部門 (第2部会)・指定課題		
発表プログラム	【別紙】第66回 中国地方技術研究会 プログラム		
研究発表	■ アカウンタビリティ部門 11 課題 ■ イノベーション部門 17 課題 ■ 一般部門 28 課題 ■ ポスターセッション部門 6 課題 ■ 指定課題 (港湾空港部・河川部・建政部) 3 課題	4 部門 62 課題 (産) 2課題 (官) 60課題	
聴講案内	■ 聴講は無料です。(事前申込も必要ありません。) ■ 当日、各発表会場の受付にお越し下さい。 (聴講者名簿への記載にご協力をお願い致します) ■ 論文集(印刷物)は各会場に準備しております。 なお、郵送等を行っておりません。 ■ 2号館の入庁時は入館証が必要です。 1階ロビーで手続きをお願い致します。 【問い合わせ先】 中国地方整備局 企画部 技術管理課 井上、安田 〒730-8530 広島市中区上八丁堀6番30号 広島合同庁舎2号館10階 TEL 082-221-9231 (内 3311、3314) FAX 082-227-5222		

会場案内図

広島県広島市中区
上八丁堀6-30
広島合同庁舎内

※2号館の入庁時は入館証が必要です。
1階のロビーにて手続きをお願い致します。



第66回 中国地方技術研究会

プ ロ グ ラ ム

平成27年7月 9日、10日

中国地方整備局

【第4会場】 2号館6階 7号会議室

第1日 7月 9日(木)

開会式 13:00～13:15	開 会 の 挨 拶	
----------------------------	------------------	--

第2日 7月10日(金)

閉会式 15:30～16:00	講 評	
	表 彰 式	
	閉 会 の 挨 拶	

【第1会場】 2号館7階 5号会議室

第1日 7月 9日(木)

番号	時刻	研究分野	<自由課題> アカウンタビリティ部門 演 題	発 表 者		
				所 属	課 名	氏 名
1	13:30～ 13:50	【2】	これからの道づくり(地域協働と道育て)	倉吉河川国道事務所	道路管理課	はしもと ゆうや 橋本 湧哉
2	13:50～ 14:10	【2】	中国地方整備局のストック効果に関する情報発信の取り組み	企画部	企画課	しばさき まさしげ 柴崎 正茂
3	14:10～ 14:30	【2】	ダムカードを利用したダム関係広報への取り組み	河川部	河川管理課	たかはら まさあき 高原 暢顕
4	14:30～ 14:50	【2】	尾道松江線における整備効果把握の取り組み	松江国道事務所	計画課	たかつ のりよし 高津 則義
5	14:50～ 15:10	【2】	中国地方整備局インフラツーリズムの取り組み	企画部	企画課	しばた まほ 柴田 真帆
6	15:10～ 15:30	【2】	道路整備のストック効果	広島国道事務所	計画課	おおた かずまさ 大田 和正
15:30～15:35 休 憩						
7	15:35～ 15:55	【2】	豪雨災害における防災意識向上に向けた取組	中国技術事務所	品質調査課	ほりい のぶひろ 堀井 信裕
8	15:55～ 16:15	【2】	「みなとオアシス」を活用した賑わいづくりの取り組みについて	広島港湾・空港整備事務所	企画調整課	これまつ きょうすけ 是松 恭介
9	16:15～ 16:35	【2】	交通安全事業における合意形成の取組	山口河川国道事務所	交通対策課	どい しゅうと 土居 修人
10	16:35～ 16:55	【2】	産業観光ツアーと連携した広報活動	宇部港湾・空港整備事務所	工務課	はらだ けいさく 原田 敬作
11	16:55～ 17:15	【2】	玉島・笠岡道路と笠岡バイパスのストック効果について	岡山国道事務所	計画課	やまはな みちたか 山花 道孝

第2日 7月10日(金)

	13:30～ 15:00		<指定課題> 港湾における危機管理について	港湾空港部	港湾空港防災・ 危機管理課	おおがみ ひろし 大上 博 他3名
--	-----------------	--	--------------------------	-------	------------------	-------------------------

【第2会場】 2号館7階 4号会議室

第1日 7月 9日(木) 13:30～17:15

第2日 7月10日(金) 9:30～12:00(コアタイム 10:00～11:00)

番号	ポスターセッション部門 演 題	発 表 者		
		所 属	課 名	氏 名
1	ビッグデータを活用した「道の駅」利用状況の分析の紹介	道路部	道路計画課	きだ まゆみ 木田 真由美 はら ゆうすけ 原 佑輔
2	東広島呉自動車道コンクリート舗装長寿命化検討(中間報告)	広島国道事務所	調査設計課	ささべ とむふみ 佐々部 智文
3	凍結防止剤散布コスト縮減のための散布装置改良	中国技術事務所	施工調査・技術活用課	こやま りゅうじ 小山 隆二
4	新規採用職員研修の実施状況について	中国技術事務所	防災・技術課	ふじかわ たかし 藤川 貴司
5	中国技術事務所のスキルアップの取組み～継続は力なり～	中国技術事務所	防災・技術課	かくに なおこ 加國 奈緒子
6	「やまぐち発新製品」の紹介～地産地消の推進に向けた山口県の取組～	山口県		やまもと みつお 山本 満男

【第3会場】 3号館1階 15号会議室

第1日 7月 9日(木)

番号	時刻	研究分野	<自由課題> イノベーション部門 演 題	発 表 者		
				所 属	課 名	氏 名
1	13:30～ 13:50	【1】	日野川流砂系における総合土砂管理計画の策定と流送土砂環境改善の取り組み	日野川河川事務所	調査設計課	さいとう ひろまさ 西藤 弘将
2	13:50～ 14:10	【1】	歴史的遺構を保全・活用した百間川分流部の改築に関する技術的な取り組み	岡山河川事務所	調査設計課	あかまつ あきら 赤松 光
3	14:10～ 14:30	【1】	新技術活用システム(テーマ設定型)について(中国地方整備局の取り組み)	企画部	施工企画課	まつおか ひろみち 松岡 弘道
4	14:30～ 14:50	【1】	景観に配慮した天神川水門の施工について	出雲河川国道事務所	大橋川出張所	くにとき まさひろ 国時 正博
5	14:50～ 15:10	【1】	廃瓦骨材の構造用コンクリートへの有効活用について	浜田河川国道事務所	工務課	ふじさか けんじ 藤阪 健司
6	15:10～ 15:30	【1】	高津川の多自然川づくりについて	浜田河川国道事務所	河川管理課	かとう だいき 加藤 大騎
15:30～15:35 休 憩						
7	15:35～ 15:55	【1】	付加車線トンネル施工の安全・安心確保における一考察	鳥取河川国道事務所	調査設計課	いのうえ こう 井上 紘
8	15:55～ 16:15	【1】	中国地方整備局の公共工事における適切な工期	企画部	技術管理課	さかもと しんや 坂本 真也
9	16:15～ 16:35	【1】	H26.8.20広島豪雨の土石流事例を踏まえた土石流発生危険度評価に関する考察	太田川河川事務所	調査設計第二課	かげやま だいすけ 影山 大輔
10	16:35～ 16:55	【1】	カラー排水性舗装修繕工事の施工方法について	一般社団法人鳥取県土木施工管理技士会		のがわ けいいち 野川 啓一
11	16:55～ 17:15	【1】	道路維持工事における『性能規定発注方式』の試行	松江国道事務所	頓原維持出張所	おかだ げんぞう 岡田 源三

第2日 7月10日(金)

番号	時刻	研究分野	<自由課題> イノベーション部門 演 題	発 表 者		
				所 属	課 名	氏 名
12	9:30～ 9:50	【1】	新設コンクリート構造物の品質確保・向上に向けた取り組み	中国技術事務所	品質調査課	いしとび みちのぶ 石飛 道伸
13	9:50～ 10:10	【1】	山陰地方における機械均しを用いた施工について	境港湾・空港整備事務所	保全課	よしもち かおり 吉持 香織
14	10:10～ 10:30	【1】	再生QRP工法の追跡調査結果について	中国技術事務所	維持管理技術課	やまがた まさし 山縣 正志
10:30～10:40 休 憩						
15	10:40～ 11:00	【1】	水島港臨港道路における台船一括架設について	宇野港湾事務所	保全課	やまもと しゅうへい 山本 修平
16	11:00～ 11:20	【1】	国道9号林視距改良工事における情報化施工(TS)出来型管理施工	一般社団法人島根県土木施工技術士会		にしむら あきら 西村 明
17	11:20～ 11:40	【1】	コンクリート舗装の長寿命化について	道路部	道路工事課	むにやま ひろのり 横山 洋範
12:00～13:00 休 憩						
	13:30～ 15:00		<指定課題> 「効率的な河川管理の取組」について	河川部	地域河川課	ゆあさ じょうじ 湯浅 丈司
				<パネリスト> 鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県、太田川河川事務所		

【第4会場】 2号館6階 7号会議室

第1日 7月 9日(木)

番号	時 刻	研究分野	＜自由課題＞ 一般部門 第1部会 演 題	発 表 者		
				所 属	課 名	氏 名
1	13:30～ 13:50	【3】①	2014年8月20日豪雨災害(根谷川)からの出水対応の一考察	太田川河川事務所	調査設計第一課	ひだか まさひこ 日高 雅彦
2	13:50～ 14:10	【3】①	中国地方整備局直轄国道における道路防災点検結果	中国技術事務所	維持管理技術課	おおの ひろき 大野 滉貴
3	14:10～ 14:30	【3】①	砂防堰堤の施工にあたっての希少種への配慮の一事例	倉吉河川国道事務所	工務第一課	ふじはら けいご 藤原 圭吾
4	14:30～ 14:50	【3】①	無人飛行体(UAV)を用いた護岸の健全度評価	太田川河川事務所	管理第一課	さかもと かずお 坂本 和雄
5	14:50～ 15:10	【3】①	国道185号小松西橋における橋梁架替代替工法の実施報告	広島国道事務所	道路保全課	やまざき ともこ 山崎 朝子
6	15:10～ 15:30	【3】③	広島港廿日市地区における環境に配慮した航路・泊地整備の取り組みについて	広島港湾・空港整備事務所	沿岸防災対策室	うえた ともひろ 上田 倫大
15:30～15:35 休 憩						
7	15:35～ 15:55	【3】①	流木塵芥による高瀬堰ゲート全閉不能対応	太田川河川事務所	管理第二課	やまもと としかず 山本 智一
8	15:55～ 16:15	【3】①	自治体への現地情報連絡員(リエゾン)の周知について	浜田河川国道事務所	河川管理課	おおた ごう 大田 悟宇
9	16:15～ 16:35	【3】④	水辺の国勢調査結果からみえる江の川の環境把握	三次河川国道事務所	調査設計第課	たかき えりな 高木 恵里菜
10	16:35～ 16:55	【3】①	浜田・三隅道路における切土法面の施工手法について	浜田河川国道事務所	工務課	おか たけし 岡 武志
11	16:55～ 17:15	【3】①	中海・宍道湖における堤防の効率的な維持管理へ向けた取り組みについて	出雲河川事務所	管理第一課	ゆるべ ともや 由留部 智也

第2日 7月10日(金)

番号	時 刻	研究分野	＜自由課題＞ 一般部門 第1部会 演 題	発 表 者		
				所 属	課 名	氏 名
12	9:30～ 9:50	【3】①	防災情報共有システムを使った防災業務について	浜田河川国道事務所	調査設計課	ふじまる しんじ 藤丸 真治
13	9:50:～ 10:10	【3】①	土師ダムにおける総合点検と留意点	土師ダム管理所	管理係	さいとう なおと 齊藤 直人
14	10:10～ 10:30	【3】⑤	三隅・益田道路における橋梁・トンネル設計のマネジメントについて	浜田河川国道事務所	調査設計課	かわい ひろひさ 川井 啓永
10:30～10:40 休 憩						
15	10:40～ 11:00	【3】⑤	ボランティア・ロードの活動意欲向上に向けた取り組みについて	鳥取河川国道事務所	鳥取国道維持出張所	はまだ しんいちろう 濱田 慎一郎
16	11:00～ 11:20	【3】①	災害対策室における情報の収集・共有機能の向上について	企画部	情報通信技術課	おおいけ ゆういち 大池 悠市
17	11:20～ 11:40	【3】⑤	【直轄国道初】ももちゃりの占用許可	岡山国道事務所	管理第一課	なかお まい 中尾 麻衣
12:00～13:00 休 憩						

【第5会場】 太田川河川事務所 3階会議室

第1日 7月 9日(木)						
番号	時刻	研究分野	<自由課題> 一般部門 第2部会 演 題	発 表 者		
				所 属	課 名	氏 名
1	13:30～ 13:50	【3】①	耐震強化岸壁に用いる設計地震動設定手法について	広島港湾空港技術調査事務所	調査課	おか しょうじ 岡 祥司
2	13:50～ 14:10	【3】⑤	尾原ダムのクレスト放流にあわせた地域連携	出雲河川事務所	尾原ダム管理支所	いしばし けん 石橋 健
3	14:10～ 14:30	【3】①	2014年8月20日豪雨災害における光ケーブル通信障害への対応と今後の対策	太田川河川事務所	調査設計第一課	かにし まさきよ 香西 正清
4	14:30～ 14:50	【3】⑤	河川維持管理データベース(RMDIS)運用手順書の作成	河川部	河川管理課	たどころ としひろ 田所 利浩
5	14:50～ 15:10	【3】①	国道2号神島橋西詰交差点における交通事故対策の検討	福山河川国道事務所	道路管理第二課	いまづ あつき 今津 厚輝
6	15:10～ 15:30	【3】④	高梁川潮止堰の魚道改良について	岡山河川事務所	管理第一課	ちくま としてる 千熊 敏照
15:30～15:35 休 憩						
7	15:35～ 15:55	【3】①	岡山市内自転車道整備事業の中間報告	岡山国道事務所	交通対策課	にしはやし みさと 西林 美里
8	15:55～ 16:15	【3】①	芦田川における河道内の二極化に対するモニタリング計画について	福山河川国道事務所	河川管理課	いわさき ひろしげ 岩崎 浩茂
9	16:15～ 16:35	【3】⑤	不法係留船への取り組み～岡山県内の放置艇対策の現状と今後の課題～	岡山河川事務所	占用調整課	にしうら しんたろう 西浦 慎太郎
10	16:35～ 16:55	【3】④	殿ダムにおける水質予測システム(ARMS)の運用と選択取水設備の効率的運用について	鳥取河川国道事務所	殿ダム管理支所	みやもと りゅういち 宮本 竜一
11	16:55～ 17:15	【3】①	長寿命化に向けた山間部の橋梁補修の一事例	山口河川国道事務所	道路管理第二課	きむら ようすけ 木村 陽祐

第2日 7月10日(金)						
	13:30～ 15:00		<指定課題> コンパクト＋ネットワークのまちづくりの推進	建政部	都市・住宅整備課	しまむら やすあき 島村 泰彰
				<パネリスト> 倉敷市、津山市、広島市、宇部市		