

平成 27 年度

# 施 工 技 術 報 告 会

講 演 概 要

主 題 「最近の建設・保全・環境技術と施工事例」

平成 28 年 2 月 16 日

建設交流館において

一般社団法人 日本建設機械施工協会関西支部

公益社団法人 地盤工学会関西支部

一般社団法人 日本建設業連合会関西支部

公益社団法人 土木学会関西支部



# 平成27年度施工技術報告会

## 主題「最近の建設・保全・環境技術と施工事例」



土木学会認定  
CPDプログラム

共催 一般社団法人 日本建設機械施工協会関西支部  
公益社団法人 地盤工学会 関西支部  
一般社団法人 日本建設業連合会関西支部  
公益社団法人 土木学会 関西支部

建設技術に関わる四法人では、直接、設計・施工・保全に携わった方々に施工技術の成果を報告していただく「施工技術報告会」を毎年企画しています。過去39回における当報告会には、官公庁・建設業・コンサルタント業をはじめ広範囲の多数の技術者に参加いただき、好評を得ています。

近年、事業の計画・立地に当たっては、現場の自然環境や住環境の保護といった観点から、種々の社会的要求が出され、事業者の企画の困難さは日に日に増しています。これに伴い、技術者も厳しい条件下での設計、施工を余儀なくされており、設計方法・施工方法・使用材料・施工設備など解決すべき問題は多岐にわたっています。このような困難な工事に対応するため、安全、環境との調和を前提に、施工方法の改善・開発さらには新材料・新技術の導入などに努めています。第40回目を迎える今回は、厳しい条件下で施工された工事の中から5件を選び、実際に施工に携わった技術者より施工事例を発表していただきます。日頃直面している諸問題について関係各位の相互啓発にたいへん参考になると存じますので、多数参加いただきますようご案内申し上げます。

### 記

1. 日時 : 平成28年2月16日(火) 13:30～

2. 場所 : 建設交流館8Fグリーンホール 電話 06-6543-2551

大阪市西区立売堀2-1-2 (地下鉄四ツ橋線本町駅23番出口より徒歩5分)

3. プログラム : (※都合により発表順序を変更する場合があります)

13:30～13:35	開会挨拶	公益社団法人 地盤工学会 関西支部 支部長	橋本 正
13:35～14:10	①落差30mを超える道路崩壊箇所の災害復旧事例 ー芦有ドライブウェイ KP73付近土砂崩落災害復旧工事ー	芦有ドライブウェイ株式会社 代表取締役社長 芦有ドライブウェイ株式会社 復旧担当部長 株式会社 大林組 大阪本店 芦有工事事務所 所長 株式会社 大林組 大阪本店 芦有工事事務所 工事長 株式会社 大林組 大阪本店 芦有工事事務所 係員 株式会社 大林組 大阪本店 土木事業部 営業第一部 副部長	藤澤 茂樹 兼石 義統 井上 博幸 ○ 田畑 繁樹 中嶋 昭夫 上月 健司
14:10～14:45	②都市部における超近接無導坑メガネトンネルの建設 ー名塩道路八幡トンネル工事ー	国土交通省 近畿地方整備局 兵庫国道事務所 建設監督官 株式会社鴻池組 大阪本店 名塩道路八幡トンネル工事 所長 株式会社鴻池組 大阪本店 名塩道路八幡トンネル工事 副所長 株式会社鴻池組 大阪本店 名塩道路八幡トンネル工事 主任	高祖 亮一 ○ 山田 浩幸 大槻 文彦 木村 圭吾
14:45～15:00	休憩		
15:00～15:35	③TiROBO UW(シャフト式遠隔操縦水中作業機)について ー天ヶ瀬ダム再開発トンネル放流設備流入部建設工事ー	大成建設株式会社 関西支店 天ヶ瀬ダム放流設備建設工事作業所 課長 大成建設株式会社 関西支店 天ヶ瀬ダム放流設備建設工事作業所 課長 大成建設株式会社 関西支店 天ヶ瀬ダム放流設備建設工事作業所 課長代理	○ 水野 智亮 谷地 宣之 蒲谷 大輔

15:35～16:10 ④国内最大級の大規模深層崩壊による河道閉塞対策工事事例  
 ー赤谷地区河道閉塞対策工事ー

鹿島建設株式会社関西支店赤谷工事事務所 所長 江口 健治  
 鹿島建設株式会社関西支店赤谷工事事務所 工事課長 田口 真也  
 鹿島建設株式会社関西支店赤谷工事事務所 工事係 ○ 松本 健太郎  
 鹿島建設株式会社関西支店赤谷工事事務所 工事係 大木 皓平  
 鹿島建設株式会社関西支店赤谷工事事務所 工事係 藤岡 聡

16:10～16:45 ⑤丹波綾部道路由良川橋の特殊性と工程短縮事例  
 ー丹波綾部道路由良川橋才原地区上下部工事ー

国土交通省 近畿地方整備局 福知山河川国道事務所 建設監督官 森 文彦  
 株式会社銭高組 土木統轄部 土木部 部長 中山 雅雄  
 株式会社銭高組 土木統轄部 土木部 現場代理人 松谷 満  
 株式会社銭高組 土木統轄部 土木部 土木課 ○ 村岡 賢二

(※施工時の所属・役職名を記載しておりますので現所属・役職名と異なる場合があります)

16:45～16:50 閉会挨拶 一般社団法人 日本建設機械施工協会 関西支部 支部長 深川 良一

4. 定員： 200名 (先着順)
5. 参加費： 会員 4,000円、非会員 7,000円 (いずれも講演概要資料代含む)
6. 申込期限： 平成28年1月15日 (金)
7. 申込方法：参加申込書に必要事項を明記し、参加費とともに現金書留にて下記へお送りください。参加証をお送りいたします。なお、納入された参加費の払い戻しはいたしませんので、ご了承ください。官公庁・公社公団等で参加費を別途お支払いの場合は、申込書の連絡事項の欄に請求書等必要書類をご指示ください。
8. 申込先： 一般社団法人 日本建設機械施工協会 関西支部  
 〒540-0012 大阪市中央区谷町2-7-4 谷町スリースリースビル8F  
 TEL 06-6941-8845 FAX 06-6941-1378 e-mail [jcmakans@muse.ocn.ne.jp](mailto:jcmakans@muse.ocn.ne.jp)

平成27年度 施工技術報告会 参加申込書

連絡者	勤務先名称			所属学・協会名 ※いずれかに○	機械・地盤・建設業・土木
	氏名・部署				
	所在地	〒			
	TEL :	FAX :			
参加者	氏名	CPD申請	勤務先部課名		
		有・無		合計人数 _____人	
		有・無			
		有・無			
		有・無		参加費合計 _____円	
		有・無			
	有・無				

連絡事項：