

第20回 圧送技術研究会(案)

— 先送り材を用いたコンクリートの圧送性評価 —

日 時	2024年3月6日(水) 13:00~17:00		
場 所	大阪工業大学 梅田キャンパス OIT 梅田タワー 常翔ホール (大阪市北区茶屋町1番45号) Web同時開催(YouTube)		
共 催	一般社団法人 日本建築学会近畿支部 材料・施工部会 近畿生コンクリート圧送協同組合		
後 援	公益社団法人 土木学会 公益社団法人 日本コンクリート工学会近畿支部 一般社団法人 大阪建設業協会 全国生コンクリート工業組合連合会近畿地区本部 和歌山県生コンクリート工業組合 大阪兵庫生コンクリート工業組合 コンクリート用化学混和剤協会 一般社団法人 全国コンクリート圧送事業団体連合会 一般社団法人 日本建設機械工業会		
司 会	福島 和将 (ポゾリス ソリューションズ株式会社)		
主催者挨拶	岸 繁樹 (近畿生コンクリート圧送協同組合 理事長)	13:00-13:10	
来賓挨拶	酒井 良和 (大阪府都市整備部 事業調整室 技術管理課 課長)		
研究報告	報告1. 環境に配慮したコンクリート圧送の展望 山崎 順二 (株式会社浅沼組)	13:10-13:25	
	報告2. 実験概要 杉本 賢洋 (株式会社オーテック)	13:25-13:40	
	報告3. 各種先送り材の概要と物性 河野 純子 (近畿生コンクリート圧送協同組合)	13:40-14:00	
	報告4. 圧送状況・圧送安定性の定量化・圧送状況と先送り材の物性値との関係 山田 藍 (株式会社竹中工務店)	14:00-14:25	
	15分休憩		
	報告5. 圧送前後のコンクリートの性状変化 岸岡 智也 (村本建設株式会社)	14:40-15:00	
	報告6. 先送り材を用いた硬化コンクリートの特性について 三島 剛 (株式会社フローリック)	15:00-15:20	
	報告7. 先送り材を用いた場合の廃棄量 小林 稔 (株式会社竹中工務店)	15:20-15:45	
	報告8. 管内圧力および管内圧力損失 木村 芳幹 (株式会社コンステック)	15:45-16:05	
	15分休憩		
報告9. 無線タグを用いた管内流動過程におけるフレッシュコンクリートの加速度の定量化 橋本 親典 (徳島大学大学院)	16:20-16:35		
報告10. 再強コンクリートの圧送性評価 船尾 孝好 (大阪広域生コンクリート協同組合)	16:35-16:50		
総 評	中村 成春 (大阪工業大学)	16:50-17:00	