

## 第18回圧送技術研究会（案）

### — 小型車両のスクイズ式ポンプによるコンクリートの圧送性評価 —

日 時	2022年2月24日(木) 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（ポポリスソリューションズ株式会社）	13:00-13:15
主催者挨拶	山崎 順二（一般社団法人 日本建築学会近畿支部 材料・施工部会 主査） 香崎 清次（近畿生コンクリート圧送協同組合 理事長）	
来賓挨拶	南 健志（大阪府都市整備部事業管理室技術管理課 課長）	
研究報告	報告1. コンクリートポンプについて 永田 哲夫（近畿生コンクリート圧送協同組合）	13:15-13:30
	報告2. 第15回Field実験の概要 杉本 勝幸（株式会社オーテック）	13:30-13:55
	報告3. 圧送前後のコンクリートの性状変化 高田 良章（株式会社フローリック）	13:55-14:20
	15分休憩	
	報告4. 輸送管の管内圧力および管内圧力損失の評価 山田 藍（株式会社竹中工務店）	14:35-15:20
	報告5. コンクリートの圧送状況の予測 木村 芳幹（株式会社コンステック）	15:20-16:05
	15分休憩	
	報告6. 圧送状況を見える化するIoTポンプ車の誕生 江上 雅之（極東開発工業株式会社）	16:20-16:50
総 評	中村 成春（大阪工業大学工学部建築学科）	16:50-17:00

