

第10回社会実装促進会議・土木学会SIPインフラ技術報告会 SIPインフラ維持管理・更新・マネジメント技術 技術交流会

一般公開
入場無料

【開催趣旨】 本技術交流会は、SIP「インフラ維持管理・更新・マネジメント技術」の取組が最終年度を迎える中、これまでの研究開発の成果および技術導入等の社会実装の成果を、ユーザーとなる地方自治体等のインフラ管理者の方々はもとより、メディア関係の方々、一般の方々にも十分に理解して頂き、興味を持って頂くことを目指して開催するものです。

今回は、SIPインフラ・土木学会SIPインフラ連携委員会・インフラメンテナンス国民会議の各関係者による講演とともに、SIPインフラ「開発技術チーム」及び「地域実装支援チーム」によるポスター出展・技術交流を企画しています。

どなたでもご参加いただけますので、ご興味をお持ちの皆様方の奮ってのご参加をお願い申し上げます。

日時 2018年7月19日(木)

10:30~17:00

講演会(第1部) ————— 10:00開場 10:30開始 **Hall B**
ポスター展示・技術交流 — 11:00開場・開始 **Hall A**
講演会(第2部) ————— 14:30開場 15:00開始 **Hall B**

内容 ●SIPインフラ関係者等による **講演** [詳細裏面参照]

●**ポスター展示・技術交流** (50件程度)

— SIPインフラ開発技術チーム・地域実装支援チーム —



PD(プログラムディレクター)
藤野陽三

HP http://www.jst.go.jp/sip/event/k07/k07_event20180719.html

会場 ベルサール飯田橋ファースト **Hall A・Hall B**
https://www.bellesalle.co.jp/shisetsu/tokyo/bs_iidabashifirst/

ベルサール飯田橋ファースト
※近隣の「ベルサール飯田橋駅前」とお間違えないようご注意ください。

交通

「飯田橋駅」東口 徒歩5分(JR線)
「飯田橋駅」C3出口 徒歩4分(大江戸線)
「飯田橋駅」B1出口 徒歩5分(有楽町線・南北線)
「飯田橋駅」A3出口 徒歩6分(東西線)
「後楽園駅」2番出口 徒歩8分(丸ノ内線)



[QR]会場アクセスマップページ
https://www.bellesalle.co.jp/shisetsu/tokyo/bs_iidabashifirst/access

主催 SIPインフラ維持管理・更新・マネジメント技術 / 土木学会SIPインフラ連携委員会

共催 インフラメンテナンス国民会議



本技術交流会は土木学会認定CPD(継続教育)プログラムです。(認定番号:JSCE18-0630,単位:5.5)



当日プログラム (予定)

2018/7/19(木) 10:30~17:00



10:00 Hall B 開場
11:00 Hall A 開場

10:30

11:00

12:00

13:00

14:00

15:00

16:00

17:00

17:30 閉場

講演会 (第1部) 10:30~11:30 (開場10:00)

Hall B

10:30	開会挨拶	藤野陽三 (SIPインフラPD・横浜国立大学) 黒田 亮 (内閣府 大臣官房審議官)
10:40	SIPインフラの現況・出口戦略の展開	岡田有策 (SIPインフラ サブPD・慶應義塾大学)
11:00	インフラメンテナンス国民会議の取組み	吉田邦伸 (国土交通省 事業総括調整官)
11:15	土木における新技術活用の方策	田崎忠行 (土木学会SIPインフラ連携委員長・ SIPインフラ サブPD・日本建設機械施工協会)
11:30	第1部閉会	

技術展示 (50件程度) 11:00~16:45

Hall A

11:00 **ポスター展示・技術交流**
(チーム間交流・一般公開)
-SIPインフラ開発技術チーム・地域実装支援チーム-
16:45 インフラメンテナンス国民会議・JICAも出展!



講演会 (第2部) 15:00~17:00 (開場14:30)

Hall B

15:00	先端的デバイスによる大規模計測と高度な数理的処理の 組み合わせによるインフラメンテナンスの近未来	水谷 司 (東京大学)
15:15	社会インフラマネジメントにおけるAIの活用	矢吹信喜 (大阪大学)
15:30	AI活用によるコンクリート床版の余寿命予測技術	櫻井彰人 (横浜国立大学)
15:45	インフラ維持管理のための共有データプラットフォーム	安達 淳 (国立情報学研究所)
16:00	インフラ統合DBの地域実装事例 (DBMY)	久田 真 (東北大学)
16:15	ロボットによる大型PC橋梁の点検 -江島大橋への取組み-	若原敏裕 (SIPインフラ サブPD・清水建設)
16:30	質疑	
16:45	閉会挨拶	吉田邦伸 (国土交通省 事業総括調整官)
17:00	閉会	

[問い合わせ先]

国立研究開発法人科学技術振興機構(JST) イノベーション拠点推進部 SIP 第1グループ
E-mail : sip_infrastructure@jst.go.jp
T E L : 03-5214-8475

[QR]SIP インフラ
技術交流会 HP

