

第 2 9 回技術研究発表会

論文発表およびプロジェクト・技術報告 開催プログラム

日にち：平成29年11月9日（木） 受付13：00～
 会場：丸ビルコンファレンススクエア 8階
 テーマ：テクノロジーがもたらす都市の未来

2017/11/7現在

開会式				
ROOM 4 (13:00) 13:15-13:30	開場 ・会長挨拶 ・来賓挨拶			UIT会長 黒川 洸 (東京工業大学名誉教授) 国土交通省 官房技術審議官 広瀬 隆正 氏
ROOM 1				
発表 No.	代表者所属	代表者	発表者	A. 環境・エネルギー
13:35-13:55	A01 鹿島建設株式会社	諸橋 敏夫	同左	銀座最大の商業施設に接続する地下通路の非開削工法での取り組み
13:55-14:15	A02 独立行政法人都市再生機構	小園江 雅彦	同左	関係者連携による鉄道（つくばエクスプレス線）直下に埋設する雨水函渠等工事について
14:15-14:35	A03 独立行政法人都市再生機構	佐藤 義邦	同左	復興事業における地盤改良工法の組み合わせによる合理化施工の取り組み
14:35-14:55	A04 鹿島建設株式会社	大野 直	同左	温泉熱を利用した循環型地域モデル計画～つなぎ温泉での取り組み～
14:55-15:15	A05 株式会社竹中工務店	梶尾 健	同左	バリアフリー性に配慮した駐車場緑化技術の研究開発
ROOM 3				
発表 No.	代表者所属	代表者	発表者	B. 情報・防災・交通
13:35-13:55	B01 国土交通省国土技術政策総合研究所	新階 寛恭	同左	新たな技術を踏まえた都市交通計画手法に関する研究
13:55-14:15	B02 清水建設株式会社	杉山 博一	同左	人工知能によるシールドマン操作技術開発への取り組み
14:15-14:35	B03 株式会社竹中工務店	嶺脇 重雄	同左	ハイグレードな制振構造を実現する高減衰オイルダンパーの開発
14:35-14:55	B04 独立行政法人都市再生機構	山崎 智彦	山崎 智彦, 南波 拓哉 (株)昭和造園	千葉県蘇我スポーツ公園におけるICTを活用した公園整備
14:55-15:15	B05 東京都	鶴沼 亮	同左	東京都市計画道路幹線街路環状第2号線（新橋・虎ノ門間）整備事業
15:15-15:35	B06 東京都	玉田 雄亮	同左	JR南武線（稲田堤駅～府中本町駅間）連続立体交差事業によるストック効果
ROOM 5				
発表 No.	代表者所属	代表者	発表者	C. 都市の再興・まちづくり
13:35-13:55	C01 ものつくり大学大学院	田尻 要	早川 征太	途上国での道路利用者の自立した教育プログラム構築に向けた調査
13:55-14:15	C02 岐阜市	石原 広幸	同左	まちづくりの資産を保存・活用した街路整備の取り組み
14:15-14:35	C03 京都市	岩木 淳	同左	四条通における街路空間再構築と周辺細街路の整備
14:35-14:55	C04 独立行政法人都市再生機構	仁保 夏妃	同左	成熟した大都市で基盤施設を整備する上での課題と対応策について
14:55-15:15	C05 長崎県	鴨川 慎矢	同左	平瀬町千尺町線の整備について～佐世保港周辺のまちづくり～
15:15-15:35	C06 新宿区	鈴木 雄	同左	荷さばき集約化による交通、環境改善効果に関する研究
15:35-15:55	C07 一般財団法人計量計画研究所	松本 浩和	同左	大丸有地区における駐車特性を考慮した駐車マネジメント
ROOM 4				
発表 No.	代表者所属	代表者	発表者	D. プロジェクト・技術報告
13:35-13:55	D01 東京急行電鉄株式会社	山崎 仁	同左	ICT技術を活用した東急線情報発信 ～駅視 Vision～
13:55-14:15	D02 大成建設株式会社	伊藤 一教	同左	防災都市を目指した津波シェルターと津波対策ビルの開発
14:15-14:35	D03 大成建設株式会社	小宮山 保	小宮山 保, 後藤 将人, 工藤 力 (東京急行電鉄(株))	渋谷キャスト ～都用地を活用したまちづくり～
14:35-14:55	D04 鹿島建設株式会社	吉田 岳	同左	山形県東根市「まなびあテラス」～PFI手法を活用した街づくり～
14:55-15:15	D05 富山県	寺井 彰	同左	広域まちづくりモデル地区のまちづくりのあり方・方向性について
ROOM 4				
発表 No.	代表者所属	代表者	発表者	E. 共通セッション「超スマート社会に向けたアーバンインフラテクノロジー」
16:05-16:10	共通セッション趣旨説明			
16:10-16:25	E01 三菱地所株式会社	[A06] 溝口 修史	八十島 裕 (Pacific Spatial Solutions, LLC)	都心部におけるモニタリングプラットフォーム構築
16:25-16:40	E02 清水建設株式会社	[B08] 三木 浩	同左	GNSSを活用したAR技術「地下埋設物可視化システム」
16:40-16:55	E03 パナソニック株式会社	[D06] 長濱 龍一郎	同左	計画検討へのVR活用と立体データによるまちづくりマネジメント
16:55-17:10	E04 日建設計総合研究所	[D07] 吉田 雄史	同左	都市開発・エリアの価値を高める情報活用プラットフォーム「AIxAI (アイアイ)」の構築
17:10-17:30	質疑・意見交換等			
ROOM 5				
記念講演会				
17:40	・記念講演会			演 題：「都市行政の昨今の取り組み」 講 師：国土交通省 都市局都市計画課 都市計画調査室長 越智 健吾 氏
18:20				
ROOM 3				
閉会式・意見交換会				
18:30	・講 評 ・表彰式 ・意見交換会 ・来賓挨拶			論文審査委員長 高橋 洋二 (東京海洋大学名誉教授) UIT会長 黒川 洸 (東京工業大学名誉教授) UIT技術交流部会長 井上 俊幸 (三菱地所(株)開発推進部部长) 国土交通省 都市局 街路交通施設課長 渡邊 浩司 氏
20:00				

※プログラム詳細は変更する場合がございます

主催：アーバンインフラ・テクノロジー推進会議
 協力：三菱地所株式会社
 後援：国土交通省、東京都、独立行政法人都市再生機構、一般財団法人都市みらい推進機構



※以下について申請しております

申請済 土木学会CPDプログラム
 申請済 日本都市計画学会CPDプログラム