

第34回技術研究発表会・記念講演会 プログラム

2021.10.21現在

日時：令和4年11月25日（金）12時30分～18時30分
 会場：ハイブリッド形式（ウェビナー）（3×3Lab Future）
 受付：各10分前から受付開始予定
 テーマ：デジタル社会に向けたポストコロナの持続可能な地域づくり、まちづくり

アーバンインフラ・テクノロジー推進会議 会長：高橋 洋二
 （副会長）技術研究発表委員長・論文審査委員長：中村 英夫
 技術交流部会長：井上 俊幸

共通		内容
時間	ウェビナー会場	内容
12:00 来場		開会式 受付開始（発表関係者）
12:20 開場		開会式 受付開始（一般参加者）
12:30 ~12:40	開会式	開会式 ・主催挨拶 U I T 会長 高橋 洋二（東京海洋大学名誉教授） ・来賓挨拶 国土交通省 大臣官房技術審議官 菊池 雅彦 氏
		I 論文 II プロジェクト・技術報告 発表
12:45 ~14:30	ROOM 1	A：技術・環境・エネルギー D：プロジェクト・技術報告
12:45 ~14:30	ROOM 2	B：情報・防災・交通
12:45 ~14:30	ROOM 3	C：都市の再興・まちづくり
14:35 ~16:55	ROOM 4 *	E：共通セッション テーマ：健やかで持続可能な地域づくり、まちづくりを支える技術
17:00 ~18:15	記念講演会 *	記念講演会 タイトル：3D都市モデルの整備・活用・オープンデータ化プロジェクト（Project PLATEAU） - 取組の視点と到達点 ・講師：国土交通省都市局都市政策課企画専門官 内閣府地方創生推進室都市可視化調整官 鈴木 豪 氏
18:20 ~18:30	閉会式 *	閉会式 ・講評・表彰：論文審査委員長 中村 英夫（日本大学教授・U I T 副会長） ・部会長挨拶：技術交流部会長 井上 俊幸（三菱地所株式会社 執行役員）

* 発表内容の詳細については、次頁をご覧ください

*印：ハイブリッド形式
 無印：オンラインのみ

※記載内容の詳細は変更にな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

協賛：三菱地所株式会社

後援：国土交通省、東京都、公益財団法人都市活力研究所、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
 （予定）

CPD認定プログラム：土木学会、日本都市計画学会（申請中）

第34回技術研究発表会 < I 論文 IIプロジェクト・技術報告 > 発表者・著者一覧 (会場別)

2022.10.21現在

Webinar

*印:発表者 <敬称略>

ROOM1 A:技術・環境・エネルギー D:プロジェクト・技術報告

開始	終了	No.	所属	名前	タイトル	種別	審査部
12:45	~13:05	A01	独立行政法人都市再生機構	小川 真一*	災害復旧工事マネジメント業務の活用について	I 論文	A
13:05	~13:25	A02	清水建設株式会社	天野 圭介*	大断面矩形推進における技術開発と施工実績	I 論文	A
				鹿島 正彦			
				時弘 みどり			
13:25	~13:45	A03	大成建設株式会社	渡邊 亮哉*	嫌気MBRによる下水処理からのエネルギー回収	I 論文	A
休憩5分							
13:50	~14:10	D01	鹿島建設株式会社	後閑 淳司*	鹿島が進めるインフラ維持管理とストック効果の研究開発	II 報告	-
14:10	~14:30	D02	大成建設株式会社	佐藤 大樹*	大規模工場跡地開発計画について ~ノリタケの森から広がるみどり豊かなまちづくり~	II 報告	-

ROOM2 B:情報・防災・交通

開始	終了	No.	所属	名前	タイトル	種別	審査部	
12:45	~13:05	B01	清水建設株式会社	高瀬 大樹*	周辺環境の客観的指標による犯罪不安感推定手法の提案 -夜間の大学キャンパスを対象としたケーススタディー-	I 論文	B	
				南部 世紀夫				
				樋野 公宏				
				田中 賢				
13:05	~13:25	B02	株式会社竹中工務店	国本 陸斗*	経済行動に関する都市データを用いた統合分析システムの開発	I 論文	B	
				安藤 邦明				
				中村 壮志				
				畔上 泰彦				
				井上 僚				
				高根 一晃				
				伊藤 翔				
大阪公立大学大学院	佐賀 亮介							
13:25	~13:45	B03	国土交通省 国土技術政策総合研究所	益子 慎太郎*	新たなモビリティ導入に向けた試み ~郊外住宅市街地を対象とした持続可能性検討~	I 論文	B	
				新階 寛恭				
				株式会社オオバ				河井 裕紀
				国土交通省 国土技術政策総合研究				石井 儀光
				復建調査設計株式会社				吉野 大介
								川口 充洋
13:45	~14:05		株式会社福山コンサルタント	高井 洋志				
休憩5分								
13:50	~14:10	B04	清水建設株式会社	長谷部 雅伸*	風水害タイムライン支援システムの開発と建設現場での検証	I 論文	B	
				野竹 宏彰				
				南部 世紀夫				
				松原 正芳				
				黒崎 ひろみ				
				齊藤 絢				
14:10	~14:30	B05	株式会社日建設計総合研究所	吉本 憲生*	地域公共交通における多様な都市データを活用した地域特性の評価	I 論文	B	
				安藤 章				
				今枝 秀二郎				
				小松 航樹				
				児玉 健				
				村井 美由紀				
			杉原 礼子					
			横浜市	小林 和広				
				小島 完				
				須那 亮介				
西村 主水								

*詳細は変更になる場合があります

- 発表時間等について ・ A~E:各発表15分、質疑応答5分(発表条件はA~Eすべて同じ)
 ・ E:共通セッションでは、趣旨説明、国土交通省取り組み紹介、意見交換等の時間があります
- 受賞について ・ I論文が各賞の受賞審査対象となり、閉会式にて発表されます (IIプロジェクト・技術報告は審査対象外)

第34回技術研究発表会 < I 論文 IIプロジェクト・技術報告 > 発表者・著者一覧 (会場別)

2022.10.21現在

Webinar

* 印: 発表者 < 敬称略 >

ROOM3

C: 都市の再興・まちづくり

開始	終了	No.	所属	名前	タイトル	種別	審査部
12:45	~13:05	C01	株式会社竹中工務店	佐野 祐士*	設計者の感性を可視化する街路景観の評価ツールの開発	I 論文	C
				藤原 邦彦			
				安藤 邦明			
13:05	~13:25	C02	一般財団法人計量計画研究所	木全 淳平*	山形市における駐車場需給に関する現状と政策課題について	I 論文	C
				小島 浩			
				西山 良孝			
				広瀬 健			
			株式会社ライテック	谷 亮太			
山形市	軽部 隆征						
				尾形 秀史			
13:25	~13:45	C03	独立行政法人都市再生機構	北野 紀子*	防災公園街区整備事業による整備事例及び活用状況等について	I 論文	C
休憩5分							
13:50	~14:10	C04	独立行政法人都市再生機構	山根 健太郎*	複合的な都市再生事業における工事中交通マネジメントの重要性	I 論文	C
14:10	~14:30	C05	ものづくり大学大学院	田尻 要	ポストコロナにおける観光地SNSマーケティング最適化にむけた基礎的研究~埼玉県長瀬町の事例~	I 論文	C
				中村 亮太*			
				守家 和志			
				木村 奏太			
			埼玉県長瀬町	松本 崇洸			
				稲福 光樹			

ROOM4

E: 共通セッション

開始	終了	No.	所属	名前	タイトル	種別	審査部
14:35	~14:40	E00	技術研究発表委員会・小委員会 株式会社竹中工務店	乾 靖*	共通セッション 趣旨説明	-	-
14:40	~15:00	E01	清水建設株式会社	橋本 純*	八ツ堀のしみず谷津：産学官民連携での湿地グリーンインフラ共創	I 論文	A
				定月 歩今			
				渡部 陽介*			
			国立環境研究所	西廣 淳			
				田和 康太			
			東邦大学	平野 佑奈			
				裕島 野枝			
認定特定非営利活動法人 アースウォッチ・ジャパン	加藤 大輝						
伊藤 雪穂							
15:00	~15:20	E02	株式会社日建設計総合研究所	吉田 雄史* 土肥 真梨子 久保 夏樹	街なかにおけるAIカメラを活用した人流等測定方法の検証	I 論文	B
15:20	~15:40	E03	大成建設株式会社	佐藤 大樹*	建設作業所と公共の場でのウェルビーイングに寄与する空間の探索	I 論文	A
				出口 亮			
				小林 洋平			
				渡辺 広道			
			株式会社山手総合計画研究所	大迫 真里子			
				片岡 公一			
			横浜市立大学	鈴木 伸治			
				秋元 康幸			
西井 正造							
武部 貴則							
休憩5分							
15:45	~16:05	E04	三菱地所株式会社	中村 大紀*	屋外のワークプレイスにおける就業者の快適性検証	I 論文	A
16:05	~16:25	E05	株式会社日本設計	中山 佳子*	ウォークブルな水戸まちなかに向けたストリートサインの実験と検証	I 論文	C
			茨城大学	平田 輝満			
			水戸市	加藤 久人			
16:25	~16:40	E06	国土交通省	田雑 隆昌*	国土交通省の取組紹介「タイトル未定」	-	-
16:40	~16:55		意見交換等			-	-

* 詳細は変更になる場合があります

- 発表時間等について
- ・ A~E: 各発表15分、質疑応答5分 (発表条件はA~Eすべて同じ)
 - ・ E: 共通セッションでは、趣旨説明、国土交通省取り組み紹介、意見交換等の時間があります
- 受賞について
- ・ I 論文が各賞の受賞審査対象となり、閉会式にて発表されます (II プロジェクト・技術報告は審査対象外)