

第26回舗装工学講演会 講演プログラム（発表者・講演題目）

日時・場所：令和3年12月2日(木)～3日(金)・オンライン(zoom)

発表者・聴講者の接続テスト用会場（ミーティングID：695 185 2772）

入室パスワードは、事前登録した参加者にメールでお知らせします

12月2日(木) 9:00～17:00

開始 ～ 終了	A会場（ミーティングID：966 274 4658）		
9:00 ～ 9:05	開会式		
9:05 ～ 9:30	休憩		
	博士号取得者講演		
9:30 ～ 12:00	pav26-D01	増戸 洋幸	バサルトグリッドによるアスファルト混合物層の疲労破壊抑制に関する研究
	休憩（10分）		
	pav26-D02	河村 直哉	地震により空洞が生じた空港舗装のFWD による空洞検出と健全性評価に関する研究
12:00 ～ 13:30	休憩		
13:30 ～ 15:00	舗装材料(1)（座長：馬場 弘毅）		
	pav26-01	今井 宏樹	熱劣化がアスファルト混合物の粘弾性パラメータと疲労ダメージに及ぼす影響
	pav26-02	掛札 さくら	再生アスファルト混合物の高温時のひび割れ抵抗性の評価方法
	pav26-03	神下 竜三	高耐久グースアスファルト混合物の性能規定化に向けたアスファルト混合物の特性評価
15:00 ～ 15:30	休憩		
15:30 ～ 17:00	舗装材料(2)（座長：馬場 弘毅）		
	pav26-04	野本 真兵	アスファルト混合物に対する種々の赤外分光分析手法の適用条件の検討
	pav26-05	光谷 修平	アスファルトの物理特性の評価方法に関する一提案
	pav26-06	曲 慧	電子線照射した道路用アスファルトの物理化学的性質に関する基礎研究

開始 ～ 終了	B会場（ミーティングID：342 817 8614）		
13:30 ～ 15:00	路面評価(1)（座長：前島 拓）		
	pav26-14	大野 聖也	車載式塩分濃度センサーによる路面残留塩量の測定と検証
	pav26-15	富山 和也	Dual-tree複素数ウェーブレット変換による路面三次元点群解析の効率化および合理化
	pav26-16	山口 雄希	地上型レーザースキャナーによる計測点密度を考慮した舗装出来形計測の効率化
15:00 ～ 15:30	休憩		
15:30 ～ 17:00	路面評価(2)（座長：前島 拓）		
	pav26-17	白井 悠	タイヤ／路面転がり抵抗の小さいアスファルト舗装の長期供用性に関する検討
	pav26-18	泉尾 英文	コンクリート舗装のすべり抵抗性と路面テクスチャの関連性の検討
	pav26-19	小嶋 匠	研磨舗装の輝度の変化と輝度比を確保する方法の検討

12月3日(金) 10:00～16:20

開始 ～ 終了	A会場（ミーティングID：966 274 4658）		
10:00 ～ 11:00	舗装材料(3)（座長：加藤 亮）		
	pav26-07	佐々木 巖	カーボンブラックを添加したアスファルト舗装表層の6年供用後までの材料劣化性状
	pav26-08	斎藤 優佑	床版コンクリート上層部の劣化が橋面アスファルト舗装の早期破壊に及ぼす影響
11:00 ～ 13:00	休憩		
13:00 ～ 14:30	アスファルト系舗装（座長：加藤 亮）		
	pav26-09	上野 千草	電気抵抗の計測による舗装層間の水分検知技術の適用性に関する検討
	pav26-10	松田 圭大	凍結深さの推定に必要な外気温と路面温度の相互関係に関する検討
	pav26-11	松田 圭大	熱伝導解析を用いた舗装路における凍結深さの推定法に関する検討
14:30 ～ 15:00	休憩		
15:00 ～ 16:00	維持・修繕（座長：加藤 亮）		
	pav26-12	窪田 諭	地上型レーザスキャナとカメラを用いた道路構造物の3次元点群データの更新手法
	pav26-13	若林 由弥	舗装の内部劣化や修繕種別を考慮したマルコフ劣化モデルによるLCC評価手法の構築
16:00 ～ 16:10	休憩		
16:10 ～ 16:20	表彰式・閉会式		

開始 ～ 終了	B会場（ミーティングID：342 817 8614）		
10:00 ～ 11:30	構造評価（座長：富山 和也）		
	pav26-20	何 宗耀	放熱管を埋設したコンクリート舗装の路面凍結抑制および路面温度低減効果
	pav26-21	久保 裕一	コンクリート舗装でオーバーレイした空港エプロンコンクリート舗装の層間剥離評価
	pav26-22	梅田 隼	移動式たわみ測定装置（MWD）のたわみ量解析手法の提案
11:30 ～ 13:00	休憩		
13:00 ～ 14:30	路床・路盤(1)（座長：富山 和也）		
	pav26-23	洲上 翔太	噴泥したバラスト軌道に適用可能なSFC てん充道床軌道の沈下特性の評価
	pav26-24	高石 将平	アスファルト乳剤安定処理路盤の液状化抵抗におよぼす繰返し載荷速度の影響
	pav26-25	永塚 竜也	地下水位の変動に応じた粒状路盤の支持力と荷重の分散性に関する実験的検討
14:30 ～ 15:00	休憩		
15:00 ～ 16:00	路床・路盤(2)（座長：富山 和也）		
	pav26-26	Yafei ZHAO	STRENGTH AND DEFORMATION CHARACTERISTICS OF ARTIFICIAL LIGHTWEIGHT SUBBASE MATERIAL UNDER MONOTONIC AND CYCLIC LOADING
	pav26-27	山中 光一	路床のレジリエントモデュラスを用いた小型FWD試験の順解析
16:00 ～ 16:10	休憩		
← ← ← ← ← ← ← ←			

