

令和6年8月20日

主催：関西道路研究会  
舗装調査研究委員会  
委員長 伊藤 謙  
共催：(一財)都市技術センター

## 講演会の開催について（ご案内）

盛夏の候、ますます御健勝のこととお慶び申し上げます。  
さて、本委員会では、技術講演会を次のとおり開催することとなりました。  
ご多忙中恐縮ではございますが、ご出席くださいますようご案内申し上げます。

### 記

- 日時：令和6年9月25日(水) 13:30～16:55 [開場 13:10]
- 場所：大阪公立大学文化交流センター 第1研修室（ホール）  
〒530-0001 大阪市北区梅田 1-2-2-600（大阪駅前第2ビル6階）
- 講演内容：

講演題目	コンクリート発生材の高度再資源化とアスファルト混合物への適用
発表者	日本道路株式会社 技術研究所 係長 藤井 洋志 氏
概要	コンクリート発生材は再生路盤材として再資源化されるが、近年では路盤工事が減少している。他方で、コンクリート発生材の排出量は増加すると予測される。そこで、従来の量的再資源の課題に対して質的再資源技術に着目し、高品質化した再生骨材のアスファルト混合物用骨材としての適用性を検討し、実用化に向けて試験施工を実施したので、その結果について報告する。
講演題目	高耐久グースアスファルト混合物の規定化及び試験施工
発表者	阪神高速道路株式会社 技術部 技術推進室 主任 吉田 龍平 氏
概要	近年、道路舗装会社各社において、従来のグースアスファルト混合物と比較して高耐久なグースアスファルト混合物が開発され、実用化に向けた取組を行っている。本講演では、阪神高速道路における本混合物の要求性能と品質規格値、製造から施工に関する留意事項、また、阪神高速道路本線上において実施した試験施工により得られた知見を報告する。
講演題目	舗装分野におけるカーボンニュートラルへの取組み事例
発表者	一般社団法人日本道路建設業協会 技術委員 新技術開発部会部会長 阿部 長門 氏 (東亜道路工業株式会社 技術本部 執行役員 技術営業部長)
概要	2021年2月の社会資本整備審議会・道路分科会の基本政策部会で「カーボンニュートラル(CN)に向けた道路分野の貢献について」として議論がなされ、道路局から道路分野におけるCNの取り組みが公表された。これを踏まえ、舗装分野に関わるCO <sub>2</sub> の低減に向けた取組み事例(道路インフラの省エネ化, グリーン化)を日本道路建設業協会でもまとめたので報告する。
講演題目	車載式電磁波レーダを使用した舗装内部のひび割れ検出事例と特徴
発表者	西日本高速道路エンジニアリング中国株式会社 道路交通部 舗装技術課 課長 高砂 圭司 氏 ジオ・サーチ株式会社 大阪事務所 課長 陰山 一 氏
概要	高速道路のパーキングエリアのランプ部で、アスファルト舗装内部のひび割れ把握にあたり、車線規制無しで調査可能な車載式電磁波レーダを使用し、その解析データでひび割れの反応が強く出ている部分は、高い確率で実際にひび割れが発生していた。また舗装材料で比誘電率の差の大きい層境界に反応が出やすい特徴が確認できた。本講演は、これらについて説明する。

## ●申込み方法

ご出席を希望される方は、お手数ですが別紙申込み用紙にご記入の上、下記の連絡先までメールにてお送りください。申込み受付は、会場の定員（120名）に達し次第、締切致しますので、申込みの締め切り状況はホームページでご確認ください（参加費：無料）。

なお、受講票等は発行していません。受講（参加）の可否については受講して頂けない場合にのみ、申込み用紙到着後1週間以内にご連絡いたします。

申込期間：令和6年 8月20日(火)より定員になり次第終了  
申 込 先：E-mail：[h\\_ogawa@toadoro.co.jp](mailto:h_ogawa@toadoro.co.jp)

東亜道路工業株式会社 関西支社 技術部 小河（講演会事務局）  
〒550-0011 大阪市西区阿波座1-13-13 TEL 06-6585-7580

※ 講演会の資料は、**関西道路研究会ホームページ**に令和6年9月18日頃掲載いたします。当日の資料配布はいたしませんので、必要の方は、**あらかじめプリントの上、ご持参してください。**

関西道路研究会 URL：<http://kandoken.jp/>

## ●アクセス

大阪駅前第2ビル アクセスマップ  
〒530-0001 大阪市北区梅田 1-2-2-600



JR東西線「北新地駅」下車	徒歩約3分
JR大阪環状線、東海道線「大阪駅」下車	徒歩約10分
地下鉄四つ橋線「西梅田駅」下車	徒歩約5分
地下鉄谷町線「東梅田駅」下車	徒歩約10分
地下鉄御堂筋線「梅田駅」下車	徒歩約10分
阪神電鉄「梅田駅」下車	徒歩約10分
阪急電鉄「梅田駅」下車	徒歩約15分

講演場所：大阪駅前第2ビル 6階  
大阪公立大学 文化交流センター 第1研修室（ホール）

# 申込み用紙

## ■ 参加申し込みについて

1. お手数ですが、ご参加の方の氏名・連絡先等のご記入をお願いします。

所 属	
職 名	
氏 名	
会員種別	名誉会員 ・ 個人会員 ・ 法人会員
今回のお申込み に関するご連絡先	事務局よりご連絡が可能ないずれかの連絡先をご記入ください。 ・ E-mail : ・ FAX : ・ TEL :

※ 複数の方が出席される場合は、上記に出席代表者名を記載の上、その他の出席者につきましては、最下段の表に記載いただくようお願いします。

## ■ 上記会員様以外で出席する方がおられる場合について

ご出席される方の 所 属 ・ 職 名	氏 名

(個人情報について、委員会活動以外に使用することはありません。)

**送信先**

E-mail:h\_ogawa@toadoro.co.jp

関西道路研究会

舗装調査研究委員会事務局 東亜道路工業(株)関西支社 小河 宛



～ 本講演会は、土木学会CPDプログラムの認定を受けております ～



地盤工学会、全国土木施工管理技士会連合会、農業農村工学会へのCPD記録申請にあたり、受講証明が必要な場合は、**本用紙に必要項目を記入の上、当日、講演会開始前に受付に提出ください。**講演会終了後、受講証明印押印の上、返却します。

## 受講証明書

2024年9月25日

受講者情報	受講日	2024年9月25日
	受講者名	
	会社名等	
	会社住所等	
	TEL	
プログラム情報	CPD認定番号	J S C E 2 4 - 0 8 7 9
	開催日	2024年9月25日
	CPDプログラム名称	関西道路研究会 舗装調査研究委員会 技術講演会
	主催者	関西道路研究会 舗装調査研究委員会 (共催：一般財団法人 都市技術センター)
	開始～終了時間	13時 30分 ～ 16時 55分
	CPD単位	3.0単位
	開催地	大阪市北区梅田 1-2-2-600 大阪駅前第2ビル6階 大阪公立大学文化交流センター 第一研修室 (ホール)

証明団体名 関西道路研究会 舗装調査研究委員会  
委員長 伊藤 譲

受講証明印

※CPD記録申請にあたって本受講証明が必要となる団体  
地盤工学会、全国土木施工管理技士会連合会、農業農村工学会