

2024 年 9 月 吉日

ASCoT 茶論（常設公開講座）への出席ご案内

NPO法人コンクリート技術支援機構（ASCoT）では、さらなる人材育成と技術の革新を推し進めるため、多くの方々と双方向での技術交流ができる場として「ASCoT茶論」を開設しております。

さて、今回の茶論は、ASCoT 顧問の吉兼 亨氏による、生コンクリートの品質管理に関する 4 回シリーズ講演の第 4 回目の最終回となります。今回も引き続き、吉兼氏が愛知県都市整備協会にて、愛知県建設部職員、県内各市町村職員、関係団体職員の方を対象にご講演された内容をご紹介します。

コンクリートの基本に立ち返って、改めてコンクリートを振り返るとともに、発注者の方に、どのような講演がなされたのかを知って頂くためにも、ぜひ、ご参加下さい。

特定非営利活動法人・コンクリート技術支援機構 (ASCoT)

理事長 畑中 重光（三重大学 名誉教授）

担当理事 朴 相俊（金城学院大学 教授）

第 5 7 回 開催要項

論者：NPO法人コンクリート技術支援機構（ASCoT） 顧問 吉兼 亨 氏

演題：4 回シリーズの第 4 回目

耐久性の限界に至らないうちに損傷・破壊の限界に達しているコンクリート構造物が少なくない。多くの欠陥・損傷は施工時に起因する。しかし、ここでは単純に問題の発生を抑制することへの、施工上の注意事項や指摘をするのではなく、欠陥・損傷それぞれの事例を示して、その原因について解説し、抑制対策を述べる。

- 1 欠陥・損傷の種類別分類とこの 70 年間に起きた問題点
- 2 各論
 - 2.1 コンクリートの分離に伴う不具合
(豆板、す、コールドジョイント、エフロレッセンス)
 - 2.2 単位水量問題
 - 2.3 乾燥収縮問題
 - 2.4 塩害問題
 - 2.5 アルカリシリカ反応問題
 - 2.6 打ち込みの最小スランプ
 - 2.7 ひび割れ問題
 - 2.8 その他の損傷(凍害・中性化・沈みひび割れ・プラスチックひび割れ・初期乾燥ひび割れ・複合損傷)
 - 2.9 損傷状況の調査事例
- 3 頑張っているコンクリート

日時：2024年10月25日（金）15：00～17：15
（講演 15：00～16：45 質疑応答 16：45～17：15）

開催方法：ZoomによるWeb開催

参加費：無料

第57回 ASCoT茶論 参加申込書

2024年 月 日

ご氏名		
ご所属		
連絡先	電話	
	F A X	
	メールアドレス	
ASCoT 会員の有無	会員	会員外

1. お申込み先

ASCoT 事務所 担当：藤岡
〒464-0003 名古屋市千種区新西 2-3-6
TEL：052-979-2107

2. お申込み方法

以下のEメールまたはFAXでお願いいたします。
メール：t.fujioka@renotec.co.jp
FAX：052-937-6553

3. お申込み期限

10月18日（金）

4. お申込み後のご案内について

お申込者には、開催日までに、招待メール（Zoom ミーティングのURL、ミーティングID及びパスコード）を、申込書に記載のメールアドレス宛に送らせていただきます。
また、参加に際しまして、録画は禁止とさせていただきますので、ご理解賜りますようお願いいたします。

※ 個人情報保護法の施行により、参加申込書で得た個人情報は、茶論運営のために必要な連絡や名簿等の作成以外に使用することはありません。