

各 位

高温多湿な気象条件に適したフライアッシュコンクリートの品質特性と構造物の長寿命化に関する講演会(ご案内)

我が国において高度経済成長期に整備された道路・港湾・空港・公共施設などの社会インフラが全国的に耐用年数を迎え、今後その維持保全・改築が喫緊の課題となっております。今後の社会インフラの整備に当たっては長寿命化が関係者の共通テーマであります。

特に沖縄県においては、高温多湿な環境に加え、台風の常襲地域として他府県にも増して厳しい気象環境にあり、コンクリート構造物の更なる耐久性確保が求められております。県内の最長海上架橋である伊良部大橋においては耐用年数 100 年を目指してフライアッシュコンクリートが使用されました。その後も海岸構造物などの重要構造物や公共建築及び一般住宅を中心にフライアッシュコンクリートが採用され、その使用実績も徐々に増えております。

それらの動向を踏まえて、これからのコンクリート構造物の長寿命化を考える機会とするため、フライアッシュを活用したコンクリートの特性について講演会を開催します。

時節柄お忙しいこととは存じますが、多くの関係者の皆様にご参加いただきますようご案内申し上げます。

記

- 1.開催日時 平成 29 年 4 月 26 日(水) 13:30~17:00
- 2.主 催 沖縄県生コンクリート工業組合・沖縄県生コン産業協同組合連合会
- 3.会 場 沖縄県立博物館・美術館 3 階 講堂
住所 沖縄県那覇市おもろまち 3-1-1
- 4.申込方法 別紙申込書に必要事項を記載のうえ
FAX 又は E-mail にてお申し込ください。
- 5.申込期限 平成 29 年 4 月 18 日(火)
- 6.申 込 先 沖縄県生コンクリート工業組合
住所 900-001 沖縄県那覇市港町 2 丁目 14 番 1 号
TEL098-868-2662
FAX 098-863-2511 E-mail k-okinawa@zennama.or.jp
- 7.受 講 料 無 料
- 8.定 員 150 名(定員に達し次第締め切りさせていただきます。)



高温多湿な気象条件に適したフライアッシュコンクリートの品質特性と構造物の長寿命化に関する講演会

- 1.開催日時 平成29年4月26日(水) 13:30~17:00
2.主催 沖縄県生コンクリート工業組合・沖縄県生コン産業協同組合連合会
3.会場 沖縄県博物館・美術館 3階 講堂
所在地 沖縄県那覇市おもろまち3-1-1 電話番号 098-941-8200
4.受付時間 12:30~13:20

講演会プログラム

司会 事務局職員

- (1)主催者挨拶 13:30~13:35
沖縄県生コンクリート工業組合 理事長 島袋 等

(2)講演会

- 講演1:フライアッシュの概論および土木研究所との共同研究の紹介
13:35~14:25(50分)
電源開発株式会社 茅ヶ崎研究所 上席研究員 石川嘉崇

- 講演2:フライアッシュコンクリートの相組成と耐久性
14:25~15:25(60分)
新潟大学 教授 佐伯竜彦

~~~休憩(10分)~~~

- 講演3:フライアッシュコンクリートの利用実績および配合・施工指針(案)  
15:35~16:25(50分)  
沖縄県土木建築部技術建設業課  
班長 砂川勇二

- 講演4: アルカリシリカ反応(ASR)に対する試験方法と  
フライアッシュのASR抑制効果 16:25~16:45(20分)  
琉球大学 工学部 工学科 准教授 富山潤

- 講演会総括 琉球大学名誉教授 大城 武 16:45~17:00(15分)

# 別紙

沖縄県生コンクリート工業組合  
沖縄県生コン産業協同組合連合会

講演会担当 行き

(FAX:098-863-2511 E-mail k·okinawa@zennama.or.jp)

## 参加申込書

申込み日 平成 29 年 月 日

|       |      |        |
|-------|------|--------|
| 所属名   |      |        |
| 申込担当者 |      |        |
| 連絡先   | 電話番号 | E-mail |
| 参加者氏名 | ①    | ④      |
|       | ②    | ⑤      |
|       | ③    | ⑥      |