

## 第3回定期研究会

## 平成 29 年度 第 3 回 SGST 定期研究会 議事録

日 時：平成 29 年 8 月 25 日(金) 16：00～17：30

場 所：名城大学 天白校舎 研究実験棟Ⅱ 多目的室

出席者：青鳶【フジヤマ】，安藤(浩)，井澤【共和電業】，石井【ショーボンド建設】，伊藤(義)【岐阜工業高専】，上田【基土木設計】，大岩【日本ファブテック】，大塚・西嶋【宇野重工】，岡本【橋梁調査会】，小畑【名工大】，柏森【計測リサーチC】，加藤(正)・山田(健)【中日本H】，川瀬【日中C】，國原【ジャスト】，小枝・萬谷【川田工業】，新川【別府建設】，丹下【トーカイスパイラル】，土橋【横河ブリッジ】，永富【八千代エンジ】，中野【愛知県道路公社】，長町【日本鑄造】，中村【茶谷産業】，花輪【日本鉄塔工業】，古市【古市】，牧野【牧野総合研究所】，荒川・土井・水谷【JFEエンジ】，水野【サンワ構造システム】，水野【ケミカル工事】，宮崎【デーロス・ジャパン】，村瀬・山田(尚)【日車】，山下【日本コンクリート】，山本【Recopa】，渡辺【名城大】

以上 39 名(敬称略)

### 1. 定期研究会

講 演：16：00～17：30

講 演 者：JFE エンジニアリング(株) 稲村 康氏

講演項目：【大島大橋本体工事 工事報告】

#### 講演内容

宮城県の大島と本土を結ぶ大島大橋本体工事の工事概要、橋梁の特徴を概説し、大ブロッカー一括架設についての工事報告を受けた。本橋は、防災性、維持管理性、点検性、耐久性向上について詳細な検討を行っているため、そのポイントの紹介を受けた。本橋の架設は、側径間アーチリブ 2 回、側径間補剛桁 2 回、中央径間アーチ部 1 回の計 5 回の一括架設が行われた。その架設時の安全性確認や施工状況を計画図、写真、ビデオなどで紹介を受けた。

本講演では、非常に活発な質疑応答が行われた。

以上