

2018年 JSCA 賛助会員との技術交流会 1/25 (第1回) 日程表

困ったときに知っている便利な技術		
13:30～13:40	主催者挨拶 技術委員会	
13:40～14:25	向山工場	高強度剪断補強筋は JIS 規格がなく、設計指針は告示を超えた内容である。構造実験を通して、重ね継ぎ手の処置や高軸力柱への注意等困る事の多い技術を考える。
14:25～15:10	小野田ケミコ	既存杭を抜かずに地盤改良をしながら破砕し、建築基礎の地耐力増加として使用可能地盤改良工法を用いた土壌汚染対策技術の紹介、超速硬性補修材の適用例の紹介
15:10～15:55	中央産業	RC のひび割れ対策の一つとして、鉄筋のかぶり厚確保に用いられるスペーサの新品 (星型プラスチックスペーサ、かぶりチェッカー) を紹介します。
15:55～16:10	休憩	
16:10～16:55	コンステック	CFRP と 鋳鋼製プレートを用いた既存 RC 梁の開孔補強、および、CFRP 成型板による RC、S 梁、スラブの曲げ補強について
16:55～17:40	中村物産	東日本大震災からの教訓 (継続使用性を高める補強) / 1. 付加制振マゼランの技術概要 / 2. 鉄骨造の課題別補強例 (・上下階の剛性バランス・歩行振動・接合部の繰返し変形・風圧による揺れ・K型ブレースによる開口部)
17:40～17:50	閉会挨拶	