

2017年度技術交流会 2/21（第1回） 日程表

職人不足が深刻化する建設業界、これからの対応技術 基礎杭の信頼性回復に向けた施工・管理・検査技術		
13:30～13:40	主催者挨拶 技術委員会担当理事 三町直志	
13:40～14:15	ベカルトジャパン	スチールファイバー工法：主に工場や倉庫、物流施設などの床コンクリートで鉄筋の代わりにコンクリートを補強し、現場の省力化を実現できる工法です。
14:15～14:50	J F E スチール	鉄骨造の耐火建築物に対する要求性能と設計業務、耐火に関する鋼材からのアプローチ（F R 鋼と耐火設計、B C R 被覆低減工法）
14:50～15:25	エコウェル協会	本工法は PS リング（還元材）で鉄筋の酸化防止することにより、職人の技量依存度を大幅に下げ、実務経験が少なくても安定した品質が得られる特長があります。
15:25～15:35	休 憩	
15:35～16:10	日鐵住金建材	鉄骨造ノンダイアフラム工法“NDコア”の構造性能
16:10～16:45	日本C L T協会	新しい木質大版パネル「CLT（Cross Laminated Timber）」についての紹介。工場での部材加工や乾式工法による施工の速さで、建設現場で深刻化する職人不足へも対応。
16:45～17:20	三谷セキサン	適正な施工品質を確保するための国交省告示に沿った新たな管理技術の紹介（システム改善、支持層確認、未固結採取、I C Tの活用など）
17:20～17:55	サムシング	杭工事におけるデータの改ざん、支持層未達はどのように防げるのか。最新の施工管理装置や実際の支持層確認方法について事例等を用いて紹介します。
17:55～18:00	閉会挨拶	