

# 日建経会員技術フォーラム 2018

日時 平成30年 7月13日(金)  
会場 千代田放送会館 2F ホールスタジオ  
東京都千代田区紀尾井町1-1 TEL 03-3238-7401

## プログラム

受付開始 9:30  
開会 9:50  
開会の挨拶 9:55 日本建設業経営協会 技術委員会委員長

### 午前の部 (10:00~12:30)

司会者:ナカノフドー建設 坂田建設

発表 (14人×10分=140分)

#### 【 土 木 】

18001	現場打ちコンクリートの養生方法(冬季)について	山内 和彦・林 生馬	徳倉建設
18002	4Dエコーおよびアクアジャスターを使用した被覆ブロック据付	田丸 明彦・三浦 英智・塩野谷 咲希	みらい建設工業
18003	橋脚養生によるクラック低減	米澤 友宏・高杉 通浩	徳倉建設
18004	寒中コンクリートの養生について	大庭 慎・瀧本 昌司	中村建設

#### 【 建 築 】

18006	施工管理チェックリストによる現場管理	西川 祐介	南海辰村建設
18007	プラフェンス転倒防止対策	田口 裕貴	東鉄工業
18008	狭いプレキャストコンクリート部材柱頭での緊張作業の安全性向上	中村 隆二・齋藤 浩司	馬淵建設
18009	食品工場に於ける留意点と改善点	北條 貴之	守谷商会

#### 休憩 10分間

#### 【 土 木 】

18014	場所打ち杭におけるコンクリート流出の防止対策	若宮 貴志・瀬良 賢二・今井 和人	共立建設
18015	水中スタッド溶接及び鉄筋組立の工夫による、生産性の向上と工期短縮	柴 利幸・的場 敬・山崎 広之	みらい建設工業
18016	制約の多い施工箇所におけるボックスカルバートの拡幅について	藤澤 秀幸	守谷商会

#### 【 建 築 】

18010	メガソーラー発電所におけるケーブルブリッジ基礎構築の生産性向上	秋場 良美・星 一朗	共立建設
18011	大規模冷蔵倉庫【性能の向上】	峯村 昌訓・牧野 修尚	守谷商会
18012	排水配管に透明継手採用による接続確認の簡素化	真子 功	南海辰村建設

#### 昼休み 12:30~13:20

### 午後の部 (13:20~16:10)

司会者:南海辰村建設 中村建設

発表 (16人×10分=160分)

#### 【 土 木 】

18017	自然条件が厳しい護岸工事における施工計画について	西山 真彦・山田 敏久・阿知良 巧	みらい建設工業
18018	沈むまでのタイムリミット~ダム湛水箇所における作業の省力化・効率化~	中島 翔也	守谷商会
18023	排水管布設に伴う支障既設水道管撤去の工夫	吉田 靖夫・吉田 晋一・山本 陽一	坂田建設
18024	出来形管理もドローンの時代	中山 豊	馬淵建設

#### 【 建 築 】

18019	床下防湿シート施工の工夫で増打鉄筋がある地中梁天端の清掃が楽になる	津崎 規輝	コーナン建設
18020	ごみ焼却施設建設工事における工程・足場計画の見直しによる工期短縮	竹松 英樹・鈴木 健弘・服部 哲也	ナカノフドー建設
18021	機械式駐車場に於ける地業工事の工法変更	角山 佳弘・志田 秀樹	増岡組
18022	タブレット端末に音声入力で仕上げ検査の業務改革!	中森 克浩・青木 剛	徳倉建設

#### 休憩 10分間

< 裏面に続く >

【 土 木 】

- |       |                              |                   |         |
|-------|------------------------------|-------------------|---------|
| 18025 | 騒音元を地中に！除去式アンカーでの騒音対策        | 増尾 隆宏・角田 真        | 馬淵建設    |
| 18026 | ハイスピードカメラを使用した鋼管杭の打ち止め管理について | 関谷 桃子・吉富 三矢・古川 寿次 | みらい建設工業 |
| 18027 | 仮設分岐器を使用した併用軌道内での線路切替工法      | 向井 岳美             | 南海辰村建設  |

【 建 築 】

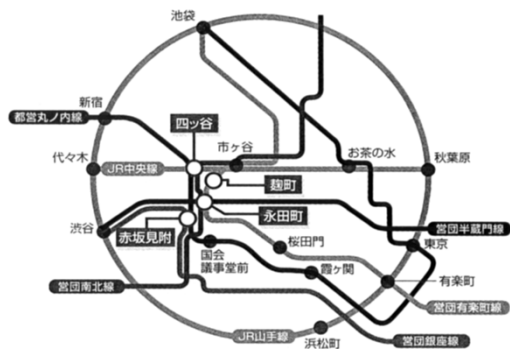
- |       |                      |                  |          |
|-------|----------------------|------------------|----------|
| 18028 | 狭小地における土工事、鉄骨工事の進め方  | 池ヶ谷 充彦           | 中村建設     |
| 18029 | 木造トラスの建て方            | 加藤 潤之            | 中村建設     |
| 18030 | ホームドアがあっても仮設可能な足場の開発 | 水柿 貴司・鎌田 洋平      | 東鉄工業     |
| 18031 | 中間免震構造における礎柱打設方法の確立  | 清水 啓介・福島 勇・中野 富夫 | 共立建設     |
| 18032 | 近隣家屋に配慮した山留め工法への変更   | 津木 直人・松山 睦浩      | ナカノフドー建設 |

休憩及び会長賞選考会議 16:10～16:30

- 会長賞選考結果発表 16:30～16:40  
 表彰式 16:40～16:50  
 閉会 16:50

受賞者 記念撮影 ～17:00

千代田放送会館



千代田放送会館

東京都千代田区紀尾井町1-1 〒102-0094  
 TEL 03-3238-7401 FAX 03-5210-4305  
 TEL 03-5210-4306 ホール事業部(直)



フォーラム運営問い合わせ先：

一般社団法人 日本建設業経営協会  
 日建経会員技術フォーラム運営WG  
 〒110-0016  
 東京都台東区台東3-13-9 第2星野ビル4階  
 電話 03-5846-8477 FAX 03-5846-8478

担当：市原、石丸  
 E-MAIL: ichihara@chugiken.or.jp  
 m\_ishimaru@chugiken.or.jp