情報化施工による
堤防強化工事の現場見学会の開催

埼玉県建設業協会青年経営者部会は、関東地方整備局荒川上流河川事務所との共催で、部会員（古郡副部会長）の現場(H26 荒川西区昭和外築堤工事）において、高校生を対象とした見学会（平成 28 年 1 月 21 日(木)）を開催しました。

当日は、県立いずみ高校環境建設課の学生を招き、衛星測位システムを活用した三次元測量の解説や、自動制御ブルドーザーやバックホウを体験してもらいました。

見学会には、コマツレンタル、埼玉測機社、イマギイレの 3 社も参加し、国土交通省が推進する「i-Construction（アイ・コンストラクション）」の動きも踏まえ、情報化施工機器を熱心に説明していました。見学会終了後、参加した学生たちの感想は、概ね好意的だったようです。

業界にとって、若手人材確保・育成は重要な課題です。将来を担う学生に、建設現場でも IT 化が進んでいることを実感してもらい、入職促進の一助になればと思いました。

関東建設青年会議（茨城県建設業協会　建設未来協議会）

「第２回建設まつり（第４回建設安全まつり）」　を開催！

1．　実施日　　平成２８年１０月１０日（月）10：00～16：00
2．　実施場所　アイメッセ山梨ＡＢＣホール・屋外展示場
3．　主催　　（一社）山梨県建設業協会及び建設業労働災害防止協会山梨県支部
4．　協賛　　東日本建設業保証（株）、（公財）建設業福祉共済団、山梨県建設業協同組合、（株）建協クリーンロード
　　山梨県木造家屋等建築工事安全対策協議会　山梨県建設業協会青年部会
5．　協力　　国土交通省　甲府河川国道事務所・富士川砂防事務所、山梨県
6．　実施事項
　①メインステージにて実施
　・東富士七里太鼓による和太鼓演奏　建災防オレンジ隊によるパネルシアター「オレンジちゃんとがんばるなかまたち」
　・サクライザーショー（ご当地ヒーロー）　甲府市消防記念会によるはしごのり
　②活躍する建設機械の紹介及び建設機械の試乗　「ドラグショベル」「高所作業車」「移行式クレーン車」
　③ブース展開
　・PR コーナー
　山梨県建設業協会（土木建築・農務・林務）、山梨県青年部会、国交省によるパネル展示
　・建設機械の展示
　道路清掃車、ロータリー除雪車、ホイルローダー、１００ｔクレーン、照明車（国交省）、排水ポンプ車（国交省）
　i-Construction の実演　等
　・職業体験コーナー
　木立て作成体験、板金打ち出し体験、足場・防災用品体験
　・展示コーナー
　安全衛生用品（安全帯、ヘルメット等）、工業高校生の生徒による作品
　・プレイコーナー
　オレンジ隊塗り絵・宝くじ、ミニトレイン

7．参加者　報道発表　約 3,000 名
受付集計(大人 1113 名･高校生 2 名･中学生 10 名･小学生 476 名･幼児 632 名 計 2,233 名)
（関係者 260 名･未受付者約 500 名 計 760 名）　　総計　3000 名

当日の様子

ＩＣＴ施工現場の写真

「レーザースキャナーによる３次元起工測量」

「マシンコントロールブルドーザによる施工状況」

「全体施工状況」

「マシンコントロールバックホウによる段切」