

編集後記

先日、国土交通省中部地方整備局主催の建設技術フェアに参加してきました。2日間の開催期間中に延べ1万5000人を超える来場者があったようです。愛知県内や近隣の産・官・学の建設技術者さんたちが主ですが、建設業を担う高校、大学等の学生さんも多数来場されていました。未来の建設小町さんたちも多数お見かけしました。当社も、学生さんが通るたびに、ほとんど無理やりブースに引きずり込んで「あることないこと」アピールと、粗品&お菓子（いわゆるハロウィンの）でアンケートを書いてもらって、なんとか会社名を憶えてもらおうと必死の攻勢を繰り返してきました。人当りだけは自信があるので小生が呼び込み役でしたが、さすがに2日間立ちっぱなしは五十半ばには辛かったです。宿泊ホテルの天然温泉のおかげで何とか乗り切った感じです。ちなみに、この名古屋市内のホテルさん、深さ1300mの温泉を掘っていて、ボーリングコアまで展示してあって、なかなか土木系的に親近感のわくホテルです。

ちょっと話がそれましたが、建設技術フェアの主題は間違いなく「ICT技術」で、各社の本気度になんとも言えない焦燥感を抱いて帰ってまいりました。先日別のi-Constructionに

関する講演会で「この先i-Conが残るも消えるも、結局みなさんがやるかやらないかにかかっています」と話されているのを聞きましたが、消える心配はないかなと感じています。

さて、今号の特集「防災、安全/安心を確保する社会基盤整備」に関する展示も非常に多岐にわたり、報文探しに四苦八苦する編集委員としては「先にフェアがあればよかったのに」と悔やんでもしかたないわけですが、情報収集の難しさ、なにせ、最近忙しくてという言い訳で若干溜息です。

フェアでのやり取りでは、既存設備への「点検技術」へのニーズを口にされる方が多かったようです。特に様々なトンネル関係の方から話がありました。ただ、なかなか求められるレベルは高く、「車で走りながら簡単に」「遠隔で」「暗闇で」などなど機電屋としては、とりあえず苦笑な話も多かったですね。

さて、来週は北陸地整さんの「けんせつフェア in 新潟2017」その次の週は中国地整さんの「建設技術フォーラム2017 in 広島」と私事ですが続きます。なんとか天然温泉付きのホテルを探さないといけないようです。

最後になりますが、お忙しい中ご執筆いただきました皆様には深く御礼申し上げます。

(京免・宮川)

12月号「先端建設技術特集」予告

・国土交通省におけるCIMの導入・推進 ・ImPACTタフ・ロボティクス・チャレンジにおける災害対応建設ロボット ・総合的なi-Constructionによる緊急災害対応 ・電動・軽量化を実現した新型遠隔操縦ロボットの開発 ・自律移動ロボットによる盛土締固め度及び水分量測定自動化 ・次世代建設生産システムの現場適用と生産性向上への展望 ・大水深対応型水中作業ロボットの開発 ・ドリルNAVIにおける新機能の開発 ・AIを活用したコンクリート表層品質評価システムの開発 ・建設機械の改造が不要で着脱可能な装置による無人化施工技術の開発 ・次世代型ビーコンを利用した屋内作業員の可視化による現場管理システムの開発 ・IoTを活用した建設機械用アタッチメントの稼働管理システム(TO-MS)の開発

【年間購読ご希望の方】

①お近くの書店でのお申込み・お取り寄せ可能です。②協会本部へお申し込みの場合「図書購入申込書」に以下事項をれなく記入のうえFAXにて協会本部へお申込み下さい。

…官公庁/会社名、所属部課名、担当者氏名、住所、TELおよびFAX

年間購読料(12冊) 9,252円(税・送料込)

機関誌編集委員会

編集顧問

今岡 亮司	加納研之助
後藤 勇	佐野 正道
新開 節治	関 克己
高田 邦彦	田中 康之
塚原 重美	中岡 智信
中島 英輔	本田 宜史
渡邊 和夫	

編集委員長

見波 潔 村本建設(株)

編集委員

山口 武志	国土交通省
山口 康広	農林水産省
浅野 仁之	(独)鉄道・運輸機構
岡本 直樹	(一社)日本機械土工協会
加藤 誠	鹿島建設(株)
赤坂 茂	大成建設(株)
宇野 昌利	清水建設(株)
三輪 敏明	(株)大林組
久保 隆道	(株)中工務店
宮川 克己	(株)熊谷組
中村 優一	(株)奥村組
京免 継彦	佐藤工業(株)
竹田 茂嗣	鉄建建設(株)
岡田 英明	五洋建設(株)
飯田 宏	東亜建設工業(株)
赤神 元英	日本国土開発(株)
相田 尚	(株)NIPPO
中川 明	コマツ
山本 茂太	キャタピラー・ジャパン
小倉 弘	日立建機(株)
上田 哲司	コベルコ建機(株)
石倉 武久	住友建機(株)
江本 平	範多機械(株)
太田 正志	施工技術総合研究所

事務局

日本建設機械施工協会

建設機械施工

第69巻第11号(2017年11月号)(通巻813号)

Vol.69 No.11 November 2017

2017(平成29)年11月20日印刷

2017(平成29)年11月25日発行(毎月1回25日発行)

編集兼発行人 田崎 忠行

印刷所 日本印刷株式会社

発行所 本部 一般社団法人 日本建設機械施工協会

〒105-0011 東京都港区芝公園3丁目5番8号 機械振興会館内

電話(03)3433-1501; Fax(03)3432-0289; <http://www.jcmanet.or.jp/>

施工技術総合研究所	〒417-0801 静岡県富士市大淵3154	電話(0545)35-0212
北海道支	〒060-0003 札幌市中央区北三条西2-8	電話(011)231-4428
東北支	〒980-0014 仙台市青葉区本町3-4-18	電話(022)222-3915
北陸支	〒950-0965 新潟市中央区新光町6-1	電話(025)280-0128
中部支	〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-17-10	電話(052)962-2394
関西支	〒540-0012 大阪市中央区谷町2-7-4	電話(06)6941-8845
中国支	〒730-0013 広島市中区八丁堀12-22	電話(082)221-6841
四国支	〒760-0066 高松市福岡町3-11-22	電話(087)821-8074
九州支	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-4-30	電話(092)436-3322

本誌上への
広告は



有限会社 サンタナ アートワークスまでお申し込み、お問い合わせ下さい。

〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町2-21-5 井手口ビル4F TEL: 03-3664-0118 FAX: 03-3664-0138

E-mail: san-mich@zam.att.ne.jp 担当: 田中