

編集後記

新年明けましておめでとうございます。本年も、皆様にとってよい年でありますことを心よりお祈り申し上げます。

1月号の特集は、毎年恒例の「建設機械」です。最近 ICT 施工の推進が加速化され、ICT 建機も各社から発売されている状況ですが、今回の特集はさまざまな建設機械について紹介することとし、多くのメーカーの方々に執筆のご協力を賜りました。

巻頭言は、例年、田崎会長にお願いをしております。また、行政情報では、国土交通省より最近の動向について解説いただきました。

建設機械は、国内では生産性向上に関する国土交通省の取り組み、あるいはその背景となっている労働者

不足の問題もあり、さらなる高機能化、自動化の機械が今後市場に出てくると考えられます。一方、海外に目を向けると新興国におけるインフラ基盤の構築のため、安価でシンプルで耐久性がある機械が求められているという状況もあります。

また、建設機械を使用されるお客様のニーズが多様化し、その変化のスピードが速くなっているため、建設機械メーカー各社大きな転換期にきていると思われます。

2019年、本年も、「建設機械施工」誌をどうぞよろしく願いいたします。

本機関誌が、皆様の理解の一助となれば幸いです。

最後になりますが、ご多忙の中、本号の執筆を快諾くださいました方々に厚く御礼を申し上げます。

(上田・小倉)

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
田中 康順	中岡 智信
中島 英輔	渡邊 和夫

編集委員長

見波 潔 村本建設(株)

編集委員

林 利行	国土交通省
山口 康広	農林水産省
中村 弘	(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)
佐藤 正明	(株)大林組
久保 隆道	(株)竹中工務店
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)
松澤 享	五洋建設(株)
飯田 宏	東亜建設工業(株)
鈴木 貴博	日本国土開発(株)
斉藤 徹	(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)
新井 雅利	(株)加藤製作所
川井 成人	古河ロックドリル(株)
山下純一郎	(株)前田製作所
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

2月号「地球温暖化対策、環境対策特集」予告

・建設施工分野における地球温暖化対策 ・気候変動への適応 ・再生可能エネルギーの利用促進策 ・掘削段階に応じたトンネル発破音低減システムの開発 ・乾燥スラッジ微粉末を用いた低炭素コンクリートの開発 ・下水道法改正後大規模な地域全体の下水熱回収システム導入 ・オンサイトにて重金属汚染土壌の全量再生を実現する M・トロン ・地中熱交換器内蔵既製コンクリート杭 ・大豆ホエーを用いたバイオレメディエーション技術 ・オフロード法適合車の開発の経緯 ・アクティブノイズコントロールを用いた建設騒音の低減技術 ・養液循環型栽培方式による省管理型壁面緑化システムの開発 ・紙素材の土木現場への適用 ・環境に配慮したダム設備冷却システム

【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」に以下事項をもちきり記入のうえ 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)

建設機械施工

第 71 巻第 1 号 (2019 年 1 月号) (通巻 827 号)

Vol. 71 No. 1 January 2019

2019 (平成 31) 年 1 月 20 日印刷

2019 (平成 31) 年 1 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
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