

## 編集後記

この編集後記を書き出した時に台風13号がフィリピンを直撃し、885 hPaとか、風速90 mとか恐ろしい数値が飛び込んできました。対岸の火事かと思っていたら、奄美大島では1日で600 mm以上とか時間雨量が130 mmとかとんでもない量の雨が降り、大きな災害となりました。被災された方々には心からお見舞い申し上げます。

温暖化による海水温度の上昇が招いた結果であることを数値が教えてくれています。報道の中で「矢が突き刺さるような雨だった。」という表現がありましたが、地球が怒り、人類に警鐘を鳴らし続けてくれているようです。

さて、今月号の特集である「鉄道における建設施工」というのは、今まで本誌でほとんど取り上げられたことがありませんでした。海外でも新幹線並みの高速鉄道化のプロジェクトが進んでいることや、国内でも整備新幹線はもとより、大都市のなかでも難しい立体交差工事や高架橋工事が昼夜を問わず粛々と行われていることがご理解いただけたと思います。「環境に優しい鉄道」が見直されているのです。お忙しい中、快く依頼を受け、寄稿していただいた皆様にこの場を借りて厚く御礼申し上げます。ありがとうございます。

最後になりますが、来年が機械化協会や皆様にとりましても良い年になりますようお祈り申し上げます。

(松本・松岡)

## 機関誌編集委員会

### 編集顧問

浅井新一郎	今岡 亮司
加納研之助	桑垣 悦夫
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	塚原 重美
寺島 旭	中岡 智信
中島 英輔	橋元 和男
本田 宜史	渡邊 和夫

### 編集委員長

岡崎 治義 (株)東京建設コンサルタント

### 編集委員長代行

太田 宏 三井造船(株)

### オブザーバ

山下 尚 国土交通省

### 編集委員

山田 淳	農林水産省
松岡 賢作	(独)鉄道・運輸機構
石戸谷 淳	首都高速道路(株)
高津 知司	本州四国連絡高速道路(株)
松本 久	(独)水資源機構
松本 敏雄	鹿島建設(株)
和田 一知	(株)KCM
安川 良博	(株)熊谷組
渥美 豊	コベルコ建機(株)
富樫 良一	コマツ
藤永友三郎	清水建設(株)
赤神 元英	日本国土開発(株)
山本 茂太	キャタピラー・ジャパン(株)
星野 春夫	(株)竹中工務店
齋藤 琢	東亜建設工業(株)
相田 尚	(株)NIPPO
田岡 秀邦	日本道路(株)
堀田 正典	日立建機(株)
岡本 直樹	山崎建設(株)
中村 優一	(株)奥村組
石倉 武久	住友建機(株)
京免 継彦	佐藤工業(株)
松澤 享	五洋建設(株)
藤島 崇	施工技術総合研究所

### 1月号「建設機械特集」予告

- ・建設機械の遠隔操作技術に関する研究 (ヒューマンインターフェイス)
- ・ブルドーザ G40 (小松1型均土機) の紹介 日本機械学会 2007年度認定機械遺産
- ・内燃機関式フォークリフト (TCM)
- ・4脚クローラ式不整地移動機構の開発
- ・建設機械における ICT システムの活用 遠隔機械稼働管理システムの展開とデータ活用の推進
- ・日・米・欧の排出ガス規制対応技術
- ・超低騒音油圧ブレーカを用いた解体・掘削工法
- ・ハイブリッド油圧ショベル
- ・環境に優しい電動コンクリートポンプ車
- ・建物内におけるロボットの位置を瞬時に検出できるシステム
- ・電磁誘導加熱 (IH) を利用した鋼床版上のアスファルト舗装の剥離工法

## No.730 「建設の施工企画」 2010年12月号

[定価] 1部 840円 (本体 800円)

年間購読料 9,000円

平成22年12月20日印刷

平成22年12月25日発行 (毎月1回25日発行)

編集兼発行人 辻 靖三

印刷所 日本印刷株式会社

## 発行所 社団法人 日本建設機械化協会

〒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
北海道支部	〒060-0003 札幌市中央区北三條西2-8	電話 (011) 231-4428
東北支部	〒980-0802 仙台市青葉区二日町16-1	電話 (022) 222-3915
北陸支部	〒950-0965 新潟市中央区新光町6-1	電話 (025) 280-0128
中部支部	〒460-0008 名古屋市中区栄4-3-26	電話 (052) 241-2394
関西支部	〒540-0012 大阪市中央区谷町2-7-4	電話 (06) 6941-8845
中国支部	〒730-0013 広島市中区八丁堀12-22	電話 (082) 221-6841
四国支部	〒760-0066 高松市福岡町3-11-22	電話 (087) 821-8074
九州支部	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-8-26	電話 (092) 436-3322

本誌上の  
の広告 は (株)共栄通信社までお問い合わせ下さい。

本社 〒105-0004 東京都港区新橋3-15-8 (精工ビル5F) 電話 03-5472-1801 FAX03-5472-1802 E-MAIL : info@kyoeitushin.co.jp

担当 本社編集部 宗像 敏