

編集後記

昭和時代の回顧がブームになっています。映画、雑誌、テーマパークを見ますと、ブラウン管に妙なカバーが付いた白黒テレビなど、その頃が懐かしく感じると共に、今の時代が、技術の急速な発展によって大きく様変わりしていることが分かります。

会社の執務環境についても同じことが言えます。筆者が入社したのは昭和58年です。弊社における当時と現在の執務環境を見比べて見ますと、まず目に付くのがパソコンです。当時、ワープロや表計算ソフトが普及し始めましたが、それらを操作できるパソコンは部屋に1台でした。現在は、各人専用のパソコンが自席に置かれています。CRTは薄型の液晶タイプになり、外付けのハードディスクも無いので、机の上に置いても邪魔になりません。データを保存した8インチ、5.25インチのフロッピーディスクが、大容量のUSBメモリに代わっています。メールやインターネットが普及したことも、

執務環境へ大きな影響を与えています。FAX機は隅っこに追いやられて、ホコリをかぶっています。回覧されていた資料は、電子ファイルで各人へ配信されるようになり、押印も電子承認へ移行されています。パソコンとソフト及び周辺技術が急速に普及した理由は、その時代のマーケットやニーズと結合しながら、より大きな付加価値を継続して創造したことにあります。

今月号の特集は「建設施工における新技術、新材料」です。巻頭言は「技術が拓く建設界の未来」として、京都大学大学院の嘉門教授に執筆をお願いしました。報文は、NETISに登録されたもの、及び新工法調査分科会が選定したものを中心に、広範な技術と材料を取り上げていますが、今後、継続的な発展によって付加価値を高め、広く普及していくことを期待したいと思います。

最後になりますが、執筆していただきました皆様には、お忙しいところご協力いただきまして、改めて御礼申し上げます。

(齊藤・宮崎)

機関誌編集委員会

編集顧問

浅井新一郎	石川 正夫
今岡 亮司	上東 公民
岡崎 治義	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

中野 正則 国土交通省

編集委員

廣松 新	国土交通省
浜口 信彦	国土交通省
米田 隆一	農林水産省
小沼 健一	(独) 鉄道・運輸機構
早川 正昭	株式会社高速道路総合技術研究所
伊藤 崇法	首都圏高速道路(株)
高津 知司	本州四国連絡高速道路(株)
平子 啓二	(独) 水資源機構
松本 敏雄	鹿島建設(株)
和田 一知	川崎重工業(株)
岩本雄二郎	株熊谷組
嶋津日出光	コベルコ建機(株)
金津 守	コマツ
藤永友三郎	清水建設(株)
村上 誠	新キャタピラー三菱(株)
宮崎 貴志	株竹中工務店
泉 信也	東亜建設工業(株)
中山 努	西松建設(株)
齊藤 徹	株NIPPOコーポレーション
三柳 直毅	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	住友建機製造(株)
京免 継彦	佐藤工業(株)
久留島匡繕	五洋建設(株)
吉越 一郎	株間組
藤田 一宏	施工技術総合研究所

5月号「歴史的遺産・建造物の修復、復元特集」予告

- ・三角港環境整備事業
- ・熊本城復元整備事業
- ・仙台城石垣修復工事
- ・歴史的建造物の光学的手法による3D形状・振動計測とその計測データを用いたFE解析による地震応答解析
- ・布引五本松堰堤補強及び堆積土砂撤去工事の施工
- ・歴史的建造物の保存、果たして我々は文化財破壊者にならなかったのだろうか!? 80年前の本物を見る橋渡しをできたか?
- ・旧栃木県庁舎移築保存のための曳家工事の施工
- ・皇居東御苑内本丸中之門石垣の修復工事と石垣修復支援システム
- ・建設機械の遺産登録
- ・大洲城天守閣復元工事に携わって

No.698「建設の施工企画」 2008年4月号

〔定価〕1部840円(本体800円)
年間購読料9,000円

平成20年4月20日印刷

平成20年4月25日発行(毎月1回25日発行)

編集兼発行人 小野 和日見

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
北海道支店	〒060-0003 札幌市中央区北三条西2-8	電話 (011) 231-4428
東北支店	〒980-0802 仙台市青葉区二日町 16-1	電話 (022) 222-3915
北陸支店	〒950-0965 新潟市中央区新光町 6-1	電話 (025) 280-0128
中部支店	〒460-0008 名古屋市中区栄 4-3-26	電話 (052) 241-2394
関西支店	〒540-0012 大阪市中央区谷町 2-7-4	電話 (06) 6941-8845
中国支店	〒730-0013 広島市中区八丁堀 12-22	電話 (082) 221-6841
四国支店	〒760-0066 高松市福岡町 3-11-22	電話 (087) 821-8074
九州支店	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 2-8-26	電話 (092) 436-3322