

編集後記

今年は南太平洋側にラニーニャ現象なるものができて、そこは海水温度が例年より低い状態が続いているそうです。また、インド洋には40年ぶりにダイポールモード現象なるものが出来ていてこれが出来るとアジア全体に大異変をもたらすと言われています。この当たり年はアジアの太平洋側では海水温度が上昇し、大型台風や集中豪雨などが頻発する気象条件になりやすいようです。

7月末までの台風の発生は5号と少ないですが日本直撃率は40%と多く、九州を中心に甚大な被害が出ていますしおとなりの韓国での6月の集中豪雨、また中国では重慶が集中豪雨でひどい被害が出ているようです。

日本は災害復旧から河川管理・海洋工事にいたるまで最新の機械と技術で対応していますが他のアジア地域ではそこまで至っていないのが実情のようです。

さて、今月号では河川・港湾・海洋工事に着目して各方面に無理なお願いをし、何とか発刊にこぎつけることが出来ました。

改めて各方面からの報文を読ませていただきましたがやはり、世界に通用する内容ばかりで改めて技術立国日本万歳と叫びたい気持ちになりました。

最後になりましたが関係する諸兄のますますのご活躍を祈願いたしますとともに、ご多忙中にも拘らず報文を執筆いただきました皆様方に深く感謝申し上げます。

(泉・嶋津)

10月号「維持管理・延命特集」予告

- ・静岡県における土木施設長寿命化の推進の取り組み
- ・コンクリート構造物の維持管理について
- ・マネジメントの基礎理論：インフラ管理会計のすすめ
- ・コンクリート構造物検査用棒形スキャナの開発
- ・構造物の検査・計測する技術 — 検査機器、検査方法、健全度評価法 —
- ・設備の重要度と信頼性解析を判断基準とした機械設備の維持管理
- ・PC鋼材を用いた耐震補強（パラレル）構法
- ・コンクリート高構造物の保全作業における接近装置の開発～真空吸着車輪ゴンドラ～
- ・横浜市地下鉄におけるコンクリート側壁の塩害の調査と耐久性診断システムによる評価
- ・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だろうか？
- ・損傷した橋梁についての補修事例の報告
- ・高松塚古墳石室解体用吊上げ治具の開発
- ・東京駅丸の内駅舎保存・復原

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
村東 浩隆	株高速道路総合技術研究所
伊藤 崇法	首都高速道路株
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
斉藤 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
大林 正明	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
庄中 憲	施工技術総合研究所

No.691「建設の施工企画」 2007年9月号

〔定価〕1部840円（本体800円）
年間購読料9,000円

平成19年9月20日印刷

平成19年9月25日発行（毎月1回25日発行）

編集兼発行人 小野 和日児

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