

編集後記

もうすぐ東日本大震災発生から1年を迎えようとしています。普段ニュース等で被災地の現状を見聞きしますが、まだ復興は始まったばかりであり、福島の一部においてははがれき処理すらできていないという現実にするにやるせない思いが募ります。

今年の冬は東京地方で乾燥注意報が35日連続で出され観測史上3番目の記録だと言います(ちなみに昨冬が2番目で38日連続)。そもそも乾燥注意報とは何の注意を促しているのか、もしかして乾燥肌にご注意とされている人もいるかも知れませんが、「空気の乾燥により災害が発生するおそれがあると予想したときに発表する」とされており、特に火災に対する注意だそうです。しかもその湿度の基準値は地域で異なっています。たしかに南北に長い日本列島は、沖縄のように夏と冬の温度差が17～8℃程度の地域もあれば北海道内陸部のように60℃程度の地域もあることを考えれば、注意報、警報の基準に地域差があるのも納得できます。

さて、その南北に長い日本列島、インフラが整備され、人々の生活の利便さが確保されているのは疑いの

無い事実ではありますが、特に道路の重要性については震災直後の復旧に際し、再認識させられました。今月号の特集テーマである「道路」では、震災復旧・復興・あるいは予防といった観点から施工事例や新技術について幾つか執筆いただきました。巻頭言では、実際に被災地におられた東北工業大学の村井先生に執筆いただき、過去の記録と実体験を通じた提言はとて興味深いものでした。

また、今後開通予定の新東名の一部区間、首都高中央環状品川線等のトンネル工事概要、道路工事における情報化施工技術や新工法、さらに凍結抑制舗装に関する報文等、できるだけ幅広い内容を選定させていただいたつもりであります。

交流の広場においては、道路と密接な関係にある「タイヤ」の環境技術についてプリジストンの佐口様から執筆いただきました。道路特集に即した内容にいただき、大変参考になるものと感じました。

これらの報文が少しでも皆様の参考になれば幸いです。

最後になりましたが、ご多忙中にもかかわらず、快くご執筆を引き受けていただいた執筆者の方々へ心から厚く御礼を申し上げます。

(相田・岡本)

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
塚原 重美	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

田中 康順 鹿島道路(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
伊藤 健一	(独)鉄道・運輸機構
松本 久	(独)水資源機構
篠原 望	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)
原 茂宏	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)
磯野 義男	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)
江本 平	範多機械(株)
京免 継彦	佐藤工業(株)
野元 義一	五洋建設(株)
藤島 崇	施工技術総合研究所

3月号「除雪特集」予告

- ・位置情報を活用した除雪機械運用支援技術
- ・除雪機械の通年活用による道路維持管理
ロータリ除雪車を活用したアタッチメント式路面清掃装置
- ・道路除雪機械の変遷
北海道開発局における除雪機械のあゆみ
- ・ハイパワーLEDを活用した新たな視線誘導対策
- ・東北新幹線(八戸・新青森間)の散水消雪設備
- ・消融雪施設の現状と自然エネルギーを活用した融雪技術の紹介
- ・システム搭載型高熱伝導率無散水融雪パネル
- ・地下熱利用のロードヒーティング技術と工事実績
- ・除染等業務に従事する労働者の放射線障害防止のための省令のガイドライン
- ・タイへの国際緊急援助隊専門家チーム座談会

No.744「建設の施工企画」 2012年2月号

[定価] 1部840円(本体800円)
年間購読料9,000円

平成24年2月20日印刷

平成24年2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	〒060-0003 札幌市中央区北三条西2-8	電話 (011) 231-4428
東北支	〒980-0802 仙台市青葉区二日町16-1	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	〒460-0008 名古屋市中区栄4-3-26	電話 (052) 241-2394
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2-8-26	電話 (092) 436-3322

本誌上への(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 FAX 03-5472-1802 E-MAIL: info@kyoeitushin.co.jp
担当 本社編集部 宗像 敏