

## 編集後記

史上まれな大接戦から訴訟合戦と混迷をきわめた米大統領選もやっと決着がつき、8年ぶりに共和党のブッシュ・テキサス州知事が大統領に決まりました。世界をけん引する超大国の米国大統領として、世界の平和と安定にリーダーシップを發揮することを期待したいと思います。

さて、巻頭言は、日本鉄道建設公団・安藤恵一郎設備部長から「これからの駅」と題し、鉄道駅および鉄道駅周辺の道路、駅前広場のバリアフリーを目指した一体的な整備が国土交通省の発足に伴い一層進むものと期待され、駅が楽しさや活気に触れる空間となるように計画していく必要があるとのご寄稿いただきました。

随想は「犬と親しむ」と題して鹿島建設技術研究所の阿部裕氏と「クーデターに遭遇した話」と題しライト工業の磯部金治氏のお二方からご寄稿いただきました。

一般報文としては、工事施工関連7編と機械開発関連が3編あり、「シールドトンネルの長距離・急速施工技術」では掘削完了後シールド機を引揚げ実施した評価結果、「大口径偏芯多軸シールド機によるトンネルの施工」では編心多軸シールドの掘削性能、「ニューマチックケーソン自動掘削工法」では函内無人化システムを更に進めた自動化と岩盤掘削も可能なシステム、「大規模埋立てに対応した土運船用光波式土量自動計測システム」では土運船用光波式土量自動計測システムの改良と実績、「大型ブルドーザの直動式遠隔操作による押土作業」では直動式遠隔操作システムを用いた大型ブルドーザによる水際法面の押土作業、「650トン大型クレーンの採用によるトラス架設」ではサッカースタジアムの40m張り出し屋根トラス架設、「スーパーストラクチャーフレームの合理化施工」ではスーパーストラクチャーフレームの合理化

施工による地上32階建て超高層ビル建設、「省散水型路面清掃車の開発によるコスト縮減」では省散水型路面清掃車の開発成果、「無機性汚泥の再生利用システム（ケーキリサイクル「ケークル」）では汚泥の建設資材として再生利用のための土質改良処理施設、「脱水ケーキリサイクルプラント（造粒固化装置「ベレガイア」）では脱水ケーキの造粒固化装置が紹介されております。

いずれも皆様方に興味を持ってお読みいただけるものと思います。

本誌がお手元に届くころには、季節は厳寒の時期を迎えていると思いますが、会員および読者の皆様方にはお風邪など召さぬよう一層のご注意ご自愛下さるようお祈りいたします。

最後にご多忙中にも関わらず、ご執筆いただいた皆様方には心から厚くお礼申し上げます。

(原川・高坂)

No.612 「建設の機械化」 2001年2月号 (定価) 1部 840円 (本体800円)  
年間9,000円 (前金)

平成13年2月20日印刷 平成13年2月25日発行 (毎月1回25日発行)

編集兼発行人 玉光弘明 印刷人 山田純一

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

建設機械化研究所 〒417-0801 静岡県富士市大淵 3154 (吉原郵便局区内) 電話 (0545) 35-0212

北海道支 部 〒060-0003 札幌市中央区北三條西 2-8 さつげんビル内 電話 (011) 231-4428

東北支 部 〒980-0802 仙台市青葉区二日町 16-1 二日町東急ビル 電話 (022) 222-3915

北陸支 部 〒951-8131 新潟市白山浦 1-614-5 白山ビル内 電話 (025) 232-0160

中部支 部 〒460-0008 名古屋市中区栄 4-3-26 昭和ビル内 電話 (052) 241-2394

関西支 部 〒540-0012 大阪府中央区谷町 1-3-27 大手前建設会館内 電話 (06) 6941-8845

中国支 部 〒730-0013 広島市中区八丁堀 12-22 築地ビル内 電話 (082) 221-6841

四国支 部 〒760-0066 高松市福岡町 3-11-22 建設クリエイトビル内 電話 (087) 821-8074

九州支 部 〒810-0041 福岡市中央区大名 1-12-56 八重洲天神ビル内 電話 (092) 741-9380

印刷所 株式会社 技報堂 東京都港区赤坂 1-3-6