

**I G S   N E W S   抄 訳**

VOL. 10, NO. 1 MAR. 1994

前田工織 大倉史郎

Rowe会長レポート(p1-2) ①第5回シンガポール大会への参加準備をはじめの時期に来ている。②IGS役員選挙には積極的に投票してほしい。③IGSの新名称については理事会で採択したB案への支持を求める。④IGS機関誌Geotextiles & Geomembranesの新しい編集者と割引きレート、第二の機関誌としてGeosynthetics Internationalを発刊する。⑤ジオシンセティックス文献集の第1巻が刊行、数学的図示シンボルも出版された。

ジオシンセティックス文献集(p2) 第1巻781ページ通常価格99USドルを会員には79USドル(送料別)で頒布する。申し込みはIFA Iへ

東大生研シンポジウム議事録NO. 11(p2) ジオシンセティックス永久補強土よう壁のケースヒストリーに関する国際シンポジウムの議事録。80USドル。申し込みは下記へ  
A.A.Balkema Publishers  
Old Post Road, Brookfield, VT05036 USA

第4回IGS通常総会の招集(p2) 1994年9月6日14:00~17:00シンガポールで開催される。主な議題は①内規の改訂②次回総会の場所、時期の決定③会長、副会長の選出である。又新理事の選挙結果も発表される。

理事、役員立候補最終呼び掛け(p3) 立候補期限5月10日まで延期した。今回の選挙以後の理事会メンバーは新任8名、1992年選出6名、互選2名、会長、副会長及び前会長の構成となる。

選挙立候補者の紹介(p3-5) 2月14日現在立候補者次の通り

会長; Colin J.F.P.Jones (イギリス)

ニューキャッスル大学教授。IGS UK支部前会長

副会長; Richard J.Bathurst (カナダ)

カナダ陸軍大学教授。IGS理事、編集長

理事; Danielle Cazzuffi (イタリー)

ENEL中央研究所。IGS理事、イタリー支部副会長

• Jean-Pierre Gourc (フランス)

グルノーブル大学教授。IGSシンガポールのゼネラルレポーター

• George Heerten (ドイツ)

Naue Fasertecnik GmbH 常務。IGSドイツ支部メンバー

• Robert D.Holtz (アメリカ)

ワシントン大学(シアトル)教授。NAGS前会長

- ・Dov Leshchinsky (アメリカ)  
デラウェア大学教授
- ・J.N.Mandal (インド)  
インド技術研究所。IGSインド支部の創設者
- ・Pietro Rimoldi (イタリアー)  
Tenax SpA。IGSイタリアー支部理事
- ・龍岡 文夫 (日本)  
東京大学生産技術研究所教授 永久補強土よう壁国際シンポジウム組織者
- ・C.V.J.Varma (インド)  
インド中央かんがい電力局
- ・Wim Voskamp (オランダ)  
AKZOマネージャー。IGS事務局長、オランダ支部副会長

ランドフィル封鎖システムの品質保証(p6-8) 昨年10月イタリアーのサルディニアで開催されたランドフィルシンポジウムの要約である。

- ①独立した第三者による設計のチェックが必要である。
- ②プロジェクトの早い段階から強力な品質保証チームが平行的に動く。
- ③ジオメンブレンの敷設工程中に発生する各種のシワの弊害とその対策。
- ④ジオメンブレンの連結方法の中、接着剤押し出し方式の場合、事前のグラインドと接着時の温度管理の重要性。
- ⑤連結部の品質テストのため現場でのサンプル採取に伴う問題点。非破壊検査方法の検討
- ⑥工事中特に重機の運動によって発生するメンブレンの損傷。

コンピューターディスプレイ(p9) 第5回シンガポール会議には出席者の便宜を考慮してコンピュータールームを会議場のそばに設け使用に供する。

理事会報告(p10) 昨年10月ミラノで開催した。主なる討議及び決定事項は次の通り。

IGS総会の準備状況、会計報告、IGS事務局の強化、第5回大会の展示小間及び提出論文の状況、NAGSから提出された第6回大会(1998年)プロポーザルの承認、欧州活動委員会の承認、韓国・フランス・イタリアー・ドイツ・ラテンアメリカ各支部の結成承認、表彰委員会のメンバー決定、出版物の件、3理事(A.Arman, J.M.Rigo, F.Gousse)辞任に伴う理事の業務分担の変更など。

ジオシンセティックス製品ガイド(p11) 北米で供用されているジオシンセティックス製品に関する情報がディスク化された。価格は1セット当りUS\$ 29.25。申し込みは下記

Mary Snavely, Publication Sales Manager  
Industrial Fabrics Association International  
345 Cedar Str., Suite 800 St. Paul MN 55101-1088 USA  
Tel: 1(612)222 2508 Fax: 1(612)222 8215

フランス支部報告(p11) 構成、役割及び役員の紹介。

Geotextiles & Geomembranes(p12) 新しい編集長にDr. Nigel John (ロンドン大学) が就任した。IGS個人メンバーに対する購読料割引率が80%に拡大、発行回数が従来の8回/年から月刊となった。

Geosynthetics International(p13) 今回新規にIFA Iから発刊されたジオシンセティックスに関する専門的な技術誌である。年4回(来年以降は年6回)の発行。IGSメンバーの購読料はUS\$99、投稿も歓迎。

法人会員紹介(p14-15) 今回は次の2会員

・太陽工業

1947年の設立。主製品として海洋汚濁防止膜とタコムマット(布製コンクリート型枠)を紹介。

・チェコジオテキスタイル協会-APUG

チェコ及びスロバキアのジオテキスタイルメーカーとユーザーが集まって1992年に設立した。加入メーカー12社の55の製品のカタログを作成して配布、技術者の教育にも力を入れること、して教育用の出版物を出す予定。当地のジオテキスタイル年間使用量は1000~1200万㎡、その50%はニードルパンチ不織布である。

日本支部(JCIGS)報告(p16-17) 本年1月28日に開催した総会の報告

インド支部(CIGSI)報告(p17) 軟弱地盤上の盛土設計に関するショートコース、第2回国際ジオテキスタイル研究集会、第2回総会及び出版物の紹介

Geosynthetics '95(p18) 特に学生を対象とした論文募集が行なわれている。上位6篇の論文の著者には旅費が支給され会議に出席して発表の機会が与えられる。審査の結果1位に選ばれると賞金が授与される。

サッカー選手求む(p14) 第5回シンガポール大会の余興に地域対抗のサッカーゲームを計画しているので興味ある向きは事務局まで連絡してほしい。

予定されている国際会議(p18)

- ・5th IGS Conference, Singapore, 5-9 September 1994
- ・Geosynthetics'95, Nashville, Tennessee, USA 21-23 February 1995