

複写をされる方へ

本誌に掲載された著作物を複写したい方は、(財)日本複写権センターと包括複写許諾契約を締結されている企業の従業員以外は、図書館も著作権者から複写権等の行使の委託を受けている次の団体から許諾を受けて下さい。著作物の転載・翻訳のような複写以外の許諾は、直接本会へご連絡下さい。

〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル 学術著作権協会
電話 03-3475-5618 FAX 03-3475-5619 E-mail: naka-atsu@muj.biglobe.ne.jp

アメリカ合衆国における複写については、次に連絡して下さい。

Copyright Clearance Center, Inc.
222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA
Phone: (978) 750-8400 FAX: (978) 750-4744

口絵写真	速報 平成15年 5 月26日に宮城県沖で発生した地震災害緊急調査 廃棄物処分場の急斜面における遮水層の構築技術 最終処分場におけるベントナイト混合土の品質管理と性能評価事例 海面処分場の特徴と変形追従性遮水材の開発 海面処分場における鋼（管）矢板を用いた遮水工について フェニックス尼崎沖管理型処分場の早期安定化対策 講座「土の凍結と地盤工学」6. 建築物の凍上問題と対策
------	---

小特集テーマ：廃棄物処分場

総説	廃棄物処分場の現状と地盤工学的課題 1 ●清水 恵助
論文	廃棄物処分場遮水ライナーに関する試験項目・試験法の現状調査 5 ●小峯 秀雄
	廃棄物処分場の設計の現状と課題について 9 ●檜垣 貫司
	廃棄物地盤の埋立てとその評価 15 ●土居 洋一／柴田 英明
	処分場のシート遮水工の水密性評価試験 21 ●星野 吉昇／藤井 健知／飯島 健／高木 亨／内田 善久／蓮本 清二
	粘土ライナーの透水試験と遮水性能の評価について 23 ●勝見 武／嘉門 雅史
	最終処分場遮水シートの固定設計について 25 ●今泉 繁良／土居 洋一
	廃棄物処分場の急斜面における遮水層の構築技術 27 ●藤原 斉都／樋口 雄一／森 雄治／臼井 直人／押方 利郎／檜垣 貫司
	最終処分場におけるベントナイト混合土の品質管理と性能評価事例 30 ●水野 克己／嘉門 雅史／星野 實／氏原 康博
	海面処分場の特徴と変形追従性遮水材の開発 32 ●渡部 要一／土田 孝／山田 耕一／鵜飼 亮行
	海面処分場における鋼（管）矢板を用いた遮水工について 34 ●木下 雅敏／岡 由剛／喜田 浩／吉田 節
	フェニックス尼崎沖管理型処分場の早期安定化対策 37 ●鈴木 嘉一／東原 純／前田 直也

ISOだより	第41回 CEN/TC341/WG4 (Testing of Geotechnical Structure) 第 2 回会議参加報告 39 ●地盤工学会 ISO 検討委員会
特別会員 PRコーナー	関電興業㈱ 41
ニュース	韓日ジョイントワークショップ 開催報告 —Korea-Japan Joint Workshop on Characterization of Thick Clay Deposits, Reclamation and Port Construction— 42 ●諏訪 靖二／山本 浩司
	平成15年 5 月26日に宮城県沖で発生した地震災害緊急調査速報 44 ●地盤工学会災害連絡会議・土木学会合同緊急調査団
技術手帳	液状化ハザードマップ 49 ●若松 加寿江
講座	移流分散解析入門 13. 多相流体の地盤内の移流分散現象の解析例 51 ●下村 雅則
	土の凍結と地盤工学 6. 建築物の凍上問題と対策 55 ●月館 司
	豪雨時における斜面崩壊のメカニズムと危険度予測 3. 豪雨時に発生する斜面崩壊のメカニズム（その2） 61 ●杉井 俊夫／加藤 正司
資料	新規制定の地盤工学会基準案「岩盤の工学的分類方法」について 67 ●地盤工学会基準部

核燃料サイクル開発機構研究員公募 41
近着の市販雑誌から、最近の学会活動から 76
新入会員 77
編集後記 78