

環境特集

- 1 第24回環境セミナー報告……………紙パルプ技術協会 環境技術委員会
- 3 技術者・管理者のための排水処理技術と最新活性汚泥技術「極低DO制御」の紹介……………小川尊夫
- 18 臭気対策の実践ノウハウ：におい対策は人の為ならず
—板紙工場における一石二鳥のにおい対策—……………小島英順
- 24 省エネ型散気装置“ミクラス”による排水処理
—曝気槽の省エネに貢献—……………松崎祐子
- 28 活性汚泥処理における発泡・スカムトラブルの傾向と対策……………林 賢治
- 32 騒音・低周波音対策の基礎と事例 Part 2
—耳で対策効果を実感しよう—……………青木雅彦
- 36 廃棄物とは何か？
—廃棄物の適正処分と循環利用とのジレンマ—……………渡辺靖明
- 43 土壤汚染対策法改正と土壤汚染・地中障害物をめぐる判例について……………阪井雅洋
- 52 ドローンを利用した環境計測技術
—維持管理・点検への応用—……………坂本 大
- 57 新・電子マニフェストの取扱い注意点
—ちょっとした間違いが法令違反—……………坂本裕尚

総説・資料

- 67 会社紹介・製品情報(40)
株式会社 小林製作所

シリーズ：大学・ 官公庁研究機関の 研究室紹介(120)

- 72 長岡技術科学大学 生物機能工学専攻 高分子機能工学研究室

研究報文

- 76 ミクロファイブリル化セルロースを利用した製紙スラッジ焼却灰成型体の補強効果
……………伊佐亜希子

03 会告

74 知財散歩道(111)

特許管理の強い味方……………梶原成久

75 Coffee break

明治の文豪・夏目漱石も愛用した紙衣の話……………辻本直彦

92 内外業界ニュース

100 協会保管外国文献標題

102 特許公報

113 全国パルプ材価格

114 統計

116 協会だより