

次号予告 (3月号)

—小特集「バイオテクノロジー」—

退官記念講演

東大への裏門通学44年.....古 屋 七 郎

特 集

濃度に逆らい分子を運ぶ—アフィニティ・スイッチング機能を持つ  
キャリアを用いた能動輸送モデル系の構築..... { 荒 木 孝 二  
李 成 吉  
王 建 中  
迫 田 義  
鈴 木 基 之  
鈴 木 基 之  
古 田 一 路  
渡 辺 一 郎  
正  
培養神経細胞の形態変化を指標にした農薬類の毒性評価..... { 鈴 木 基 之  
三 島 浩  
酒 井 康  
迫 田 章 義  
高い抗エイズウイルス活性を持つ硫酸化アルキルオリゴ糖..... { 鬚 谷 要  
瓜 生 敏 之

調査報告

分子機能材料の研究動向.....加 藤 隆 史

研究解説

並行プログラムのインタラクティブ視覚化への投機的計算の応用.....館 村 純 一  
New X-cut Lithium Niobate Optical Modulator with Velocity and Impedance Matching..... { アレシ ヴィリップ  
藤 井 陽 一

研究速報

メタノールのみを原料とする酢酸の一段合成用 Ru(II)-Sn(II) 異核クラスター触媒..... { 山 川 哲  
I. 実用的な反応条件下で生成する触媒のキャラクタリゼーション..... { 中 藤 和 基  
篠 田 純 雄  
メタノールのみを原料とする酢酸の一段合成用 Ru(II)-Sn(II) 異核クラスター触媒..... { 山 川 哲  
II. 実用的な反応条件下で生成する触媒を用いた反応の解析..... { 中 藤 和 基  
篠 田 純 雄  
PL・PS 補強土実物大模型の載荷試験とその長期変動..... { 内 村 太 郎  
龍 岡 文 夫  
村 本 勝 巳  
館 山 勝 東  
谷 学 潤  
古 関 一  
立ち上がりの鋭い方形通過特性光フィルタ..... { 黄 登 山  
藤 井 陽 一  
ばらつきを考慮したコンクリート打撃音の振幅の評価..... { 伊 藤 良 浩  
魚 本 健 人  
プレストレストコンクリート用 FRP 緊張材の特性(10)..... { 魚 本 健 人  
内陸および海洋環境下に暴露した各種 FRP ロッドの引張特性..... { 西 村 健 次  
加 藤 佳 孝  
コンクリート構造物の耐久設計に関する基礎的研究(1)..... { 吉 沢 勝  
魚 本 健 人

正誤表 (1月号)

頁	段	行	種 別	正	誤
38	左	2	本 文	結果を図 6	結果を図 4
42	右	8	筆者紹介 (鈴木文博氏)	技術官 専攻	技術官 工博 専攻