

情 報 処 理

Vol. 27, No. 4 (1986 年 4 月)

目 次

——大特集：数式処理——

大特集「数式処理」の編集にあたって	佐々木 建昭・佐藤 泰介	361
数式処理の歴史と将来の展望	元吉 文男・佐々木 建昭	362
大型数式処理システムと利用の実態	村 尾 裕 一	371
小型数式処理システムとその応用	対 馬 勝 英	379
因数分解アルゴリズム	古 川 昭 夫	388
有限項で不定積分と微分方程式の解を表す——歴史と現状——	渡 辺 隼 郎	396
コンピュータ環論	佐々木 建昭・古川 昭夫	404
多変数連立代数方程式の解法	小 林 英 恒	414
数式処理と数値処理との界面	三 井 斌 友	422
数式処理技術の利用法	永 田 守 男	431
ユーザの立場からみた数式処理システム	仁 木 直 人	439

論文誌梗概	445
会 議 案 内	449
雑 報	450
著 者 紹 介	451
研究会報告	453
本 会 記 事	467

会 告	会告 (i ~xxiii)
-----------	---------------