

情報処理

Vol. 17

1976

No. 5

5月号

巻頭言

論文誌の国際化 後藤英一 369

論文・資料

階層状体系をもつプログラミング言語の考察 有澤誠 370

相互交信系のモデル「インターラクティブ・オートマタ・システム」 [勝元] 裕達 376

航空写真の解析システムと前処理 [長尾] 真福永泰 385
[川原崎雅敏]

バス結合マルチプロセッサシステムの解析モデルと解析 吉谷立美 394

オンライン文献情報検索システム・TOOL-IR における [根岸] 正毅光雄 402

マン・マシン・インターフェース [山本] 正毅人明 410

定理の自動証明のためのプログラミングシステムの構成 [山木] 崎正人明 410

最近の内挿法のアルゴリズムと計算プログラム [伊勢] 武治統一郎 417

常微分方程式のある解法について [伊藤] 直人・竹内敬治 426
[北原] 紀之

文献翻訳

保護の領域とプロセスの管理 [R. M. ニーダム・M. V. ウィルクス著] 木村泉訳 431

解説

プログラムの検証理論 [林健志] 五十嵐滋 437

ショート・ノート

ラインプリンタによる不規則分布データからの等高線図の作画 山本嘉一郎 448

談話室

PV操作について [徳田雄洋] 五十嵐滋 451

“PV操作について”へのコメント [徳田英幸] 斎藤信男 454

書評

A. V. Aho, J. D. Ullman: The Theory of Parsing, Translation and Compiling (Volume I, II) 井上謙蔵 456

ニュース 457

文献紹介 458

IFIPのページ 460

今月の筆者紹介 462

本会記事 463

社団
法人

情報処理学会