

情報処理

Vol. 19

1978

No. 7

7 月 号

巻頭言

脱皮 嶋村和也 597

論文・資料

変形二次元コンポリューションによるファンビーム断層像再生 {安藤 繁・土井 康弘
赤塚 孝雄} 598

超言語記述によるマイクロプロセッサ用汎用クロス・アセンブラ {国立 勉・上垣 俊二
藤田 晨二・吉田 清} 606

Gate のある M/M/m 待行列ネットワーク・モデルの解析 石黒 美佐子 614

ランダムパルスを用いた積分方程式の解法 渡辺 裕 621

小特集：音声と情報処理

小特集「音声と情報処理」の編集にあたって {田中 穂積・佐藤 昌貞
平川 博} 629

音声研究のすすめと声道形推定の問題 淵 一博 630

音声の特徴抽出と情報圧縮 {板倉 文忠
東 洋一} 644

音声の合成と出力 市川 薫 657

単語音声の認識 千葉 成美 667

機械による会話音声の認識・理解研究の動向 中川 聖一 675

ショート・ノート

小型計算機で稼動する対話型ファイル処理システム 岡田 美保子 686

談話室

線形微分方程式の計算安定性を示唆する新方法 大西 外史 690

欧文誌 JIP 論文アブストラクト 693

書評 695

文献紹介 697

ニュース 700

IFIP のページ 702

国際および国内会議案内 704

今月の筆者紹介 706

研究会報告 707

本会記事 710



社団法人

情報処理学会