

情報処理

Vol. 18

1977

No. 4

4 月 号

専用プロセッサの方式とシステム構成特集号

編集のことば

「専用プロセッサの方式とシステム構成特集号」を編集
するにあたって.....

{箱崎 勝也・亀田 寿夫
所 真理雄}

309

解 説

最近の計算機アーキテクチャの動向	元 岡 達	310
デバイス技術の動向	石 井 治	317
機能分散型計算機システム	相 磯 秀 夫	325
応用指向計算機の構成技術	飯 塚 肇	334
高信頼化計算機	飯 川 昭 一	344
通信制御プロセッサ	都 丸 敬 介	350
ファイル・プロセッサとデータベース・マシン	前 川 守	357
機能分散化とインテリジェントターミナル.....	{田沼 憲雄・日比野吉弘 小林 一彦}	368
OCR 専用プロセッサ.....	花 野 井 歳弘	376
パーソナル・コンピュータ	小 柳 ゆき子	381
高級言語マシン	{島田 俊夫・坂 村 健 山口 喜教}	386
ハッシング・プロセッサ.....	{後 藤 英 一 井 田 哲 雄}	395
信号処理用プロセッサ	内 田 俊 一	402
FACOM 230-75 アレイプロセッサ.....	{三 輪 修・乾 範男 久米 宣明・内田啓一郎}	410
今月の筆者紹介		416
国際会議案内		418
雑 報		418
研究会報告		419
本 会 記 事		422



社団
法人

情報処理学会