

情報処理

Vol. 21, No. 1 (1980年1月)

目次

巻頭言

日本語と機械 坂井利之 1

講演

双方向映像システム Hi-OVIS と将来展望 川畑正大 2

解説

確率的アルゴリズムの概観 五十嵐善英 13

数式処理プロセッサ 井田哲雄・後藤英一 19

展望

木構造を用いた見出し探索の技法 弓場敏嗣・星守 28

報告

電子装置の CAD (3) —実装設計自動化技術の
最近の動向— 電子装置設計技術研究委員会 50

講座

最近のグラフ理論とその応用 (1) 大附辰夫 62

論文誌梗概 71

書評 75

文献紹介 77

ニュース 79

第8回世界コンピュータ会議 81

IFIP のページ 83

会議案内 87

筆者紹介 89

研究会報告 90

本会記事 94

情報処理学会各誌原稿執筆案内 巻末

会告 会告(i~x)