

情報処理

Vol. 30, No. 9 (1989年9月)

目 次

卷頭言

- 情報処理技術者の将来と学会誌 白井 良明 1013

講 演

- ニューロコンピュータの展望 甘利俊一 1014

——小特集：「コンピュータビジョンにおける手法」——

小特集「コンピュータビジョンにおける手法」の編集にあたって

- 大田 友一・杉原 厚吉 1026

- 手法からみたコンピュータビジョンの動向 鳥脇純一郎・白井 良明 1027

- Hough 変換とパターンマッチング 松山 隆司・輿水 大和 1035

- 弛緩法と正則化 坂上 勝彦・横矢 直和 1047

- 動的計画法によるパターンマッチング 大田 友一・山田 博三 1058

計算幾何学的手法と画像解析

- ボロノイ図の応用を中心として—— 杉原 厚吉 1067

解 説

知識処理分野における自動プログラミングとしての機械学習

- 篠原 靖志・矢澤 利弘・原田 実 1076

- 論文誌梗概 1089

- 欧文誌アブストラクト 1094

- 会議案内 1096

- 雑 報 1098

- 書 評 1100

- 文 献 紹 介 1102

- 日本学術会議だより 1107

- 著者紹介 1109

- 研究会報告 1112

- 情報技術標準化のページ 1133

- 本会記事 1134

- 会 告 会告(i ~ xxxii)