

# 情報処理

Vol. 11

1970

No. 11

11月号

## 人工知能特集号

## 卷頭言

- 人工知能特集号について ..... 杏川良隼 太人 635

## 解説

- 人工知能の二、三のアプローチ ..... 南雲仁一・中野馨  
吉沢修治・小林欣吾 636  
西村千秋

- 定理の証明 ..... 西村敏男 646

- 生物における情報処理 ..... 杉江昇 652

- 最近のパターン認識研究 ..... 森城健純 一夫 658  
葛

## 論文

- 認識する機械の模型 ..... 大槻説乎 664

- 空間回路網 ..... 小川英光  
五十嵐島泰彰 蔵 672  
飯

## 座談会

- 人工知能について ..... 682

## 談話室

- 計算機によるゲームの研究をめぐって ..... 一松信 689

- ニュース ..... 692

- 会告 ..... 696

社団法人 情報処理学会

Information Processing Society of Japan