

# 情 報 处 理

Vol. 25, No. 12 (1984年12月)

## 目 次

### 卷 頭 言

開かれた研究会活動のために ..... 松 本 大 四 1311

### —特集：プログラミング言語 Prolog—

特集「プログラミング言語 Prolog」の編集にあたって

.....	疋田 輝雄・永田 守男・山田 真市	1312
1. Prolog 総論.....	吉川 康一	1313
2. Prolog の言語機能詳説.....	後藤 滋樹	1319
3. Prolog 処理系.....	中村 克彦	1329
4. Prolog の基礎.....	萩谷 昌己	1336
5. Prolog マシン.....	金田 悠紀夫	1345
6. 並列 Prolog.....	新田 克己	1353
7. Prolog の知的プログラミング環境.....	玉木 久夫・佐藤 泰介	1360
8. 他言語から見た Prolog.....	竹内 郁雄	1368
9. CAD における Prolog .....	上原 貴夫	1373
10. データベースと Prolog.....	伊草ひとみ・鈴木 克志・佐藤 裕幸・太細 孝	1380
11. Prolog によるエキスパートシステム.....	溝口 文雄	1386
12. 自然言語処理における Prolog.....	田中 穂積・松本 裕治	1396
13. 式数処理における Prolog.....	永田 守男	1404
付. Prolog 関連術語とその訳語案.....		1410

---

書評.....	1411
文献紹介.....	1412
ニュース.....	1415
会議案内.....	1416
雑報.....	1417
筆者紹介.....	1418
日本学術会議だより.....	1420
研究会報告.....	1421
本会記事.....	1430
総目次.....	卷末

---

会告 ..... 会告(i ~ xv)