

目 次

巻 頭 言

奈良大学情報処理センター年報第5号記念号
の発刊にあたって…………… 今 泉 重 夫

I <論 説>

1. AVSによる地形の3次元表示…………… 道 田 由香里 …… 1
湊 敏
2. 文書処理システム \LaTeX による文書作成…………… 横 田 浩 ……19
3. ネットワーク化されたワークステーションの利用環境(II) 横 田 浩 ……35
4. 地理情報システムによる断夫山古墳の分析
—ARC/INFOのTINモデルと3次元可視化ツール
・AVSを利用して— …………… 太 田 浩 司 ……45
碓 井 照 子
5. 「調査法・野外研究」における地域実地調査への統合型ソフトの応用
—鳥取市における商店街店舗調査結果のデータベース化— 酒 井 高 正 ……61
6. 奈良大学統合情報処理システム(NUICE)の概要(III)…………… 今 泉 重 夫 ……67

II <平成5年度利用報告書>

1. 化学反応の経路に関する理論的研究…………… 湊 敏 ……77
(Theoretical Study on Chemical Reaction Paths)
2. I. 有限温度における場の量子論の研究…………… 横 田 浩 ……78
(Study on the field theories at finite temperature)
II. コンピュータに関するアンケートの分析
(Analysis of questionnaire on the computer)
3. 社会心理学に於けるデータ処理…………… 高 田 利 武 ……79
(Analysis of social psychological data)
4. 奈良県民を対象とする生涯学習に関する住民調査…………… 荒 川 茂 則 ……80
(A Research on the Peoples Lifelong Learning and
Opinions about it in Nara Prefecture)
5. バイオコンピュータに関する基礎研究…………… 今 泉 重 夫 ……81
(Basic Study on Bio-computer)

III <資 料>

1. センター利用登録者・課題名一覧(平成5年度)……………83
2. 平成5年度稼働状況……………84
3. 稼働状況の推移……………86
4. 奈良大学情報処理センターの歩み……………88
5. 奈良大学情報処理センタースタッフ……………90
6. センターニュース(抜粋)……………91