

巻頭言

教育用コンピュータシステムの更新にあたって…………… 湊 敏

I 〈論 説〉

1. 大学教養教育における表計算ソフトエクセルの実習
－講義上の要点と課題－…………… 吉 田 光 次… 1
2. 教育用GISによる地域メッシュ統計の利用法
－1 kmメッシュデータの「MANDARA」による処理を中心に－
…………… 酒 井 高 正… 19

II 〈平成19年度利用者及び報告書〉

- 平成19年度情報処理センター利用登録者・課題名一覧 …………… 29
1. 化学反応の経路に関する理論的研究 …………… 湊 敏… 30
(Theoretical Study on Chemical Reaction Paths)
 2. 熱場の量子論における相構造の研究 …………… 横 田 浩… 31
(Study on phase structure in thermal field theories)
 3. 有限温度におけるカイラル対称性とそのゲージ依存性…………… 吉 田 光 次… 32
(Gauge Dependence of Chiral Symmetry at Finite Temperature)
 4. 授業利用 (西洋史講読 I など) …………… 青 木 芳 夫… 33
(Educational use (Lecture of Euro-American History))
 5. 阪神淡路大震災地域におけるGISデータベース …………… 碓 井 照 子… 34
(GIS Database on Hanshin Awaji Disaster Area)
 6. GISと小地域統計を利用した関西学研都市地域の研究
授業利用 …………… 酒 井 高 正… 35
(Analysis on the Kansai Science City Area by Using GIS and
the Micro-Regional Statistics · Educational Use)
 7. 地理学演習での現地情報の収集…………… 三 木 理 史… 36
 8. 授業利用 (地理学講読・調査法などでの利用) …………… 稲 垣 稜… 37
 9. 教材開発 …………… 今 泉 重 夫… 38
(The development of teaching materials.)
 10. 企業行動の国際比較分析 …………… 道 明 義 弘… 39
(International Comparative Analysis on the Behavior of
Corporations -An Empirical Study-)

11. 地質データの解析と集積に関する研究	西脇 二一	40
(Study on analysis and accumulation of geological data)		
12. 計量社会学 (講義)	中原 洪二郎	41
(Quantitative Sociology (Lecture))		
13. 授業利用 (心理学応用実習 I・II)	卜部 敬康	42
14. 資料組織演習 II	藤井 千年	43
(Seminar of Organizing)		
15. 授業利用 (データ処理論 I・II 情報ネットワーク論)		
.....	藤原 公昭	44
16. 授業利用 (パソコン操作 I・II)	山岡 章宏	45
17. 授業利用 (言語情報処理論)	芹澤 剛	46
18. 情報通信システム論及びデータベース論	村尾 吉章	47
(Overview of Networking Technology & Database Systems)		
19. 統計解析実習(一)・(二)	藤井 恭子	48
20. 授業利用 (情報処理論特殊講義)	森本 晋	49

Ⅲ 〈活動報告〉

平成19年度 情報処理センター学生スタッフの活動について	51
------------------------------	----

Ⅳ 〈資料〉

1. 平成19年度 NUICE システム稼動状況	57
2. 平成19年度 第2電算実習室利用状況	59
3. 平成19年度 第4電算実習室利用状況	60

あとがき