

### III <資料>

## 1. センター利用登録者・課題名一覧（平成8年度）

氏 名	所 属 ・ 職	研 究 課 題
中 川 寿 夫	教 養 部 ・ 教 授	温度場理論の相構造の研究
湊 敏	教 養 部 ・ 教 授	化学反応の径路に関する理論的研究
岩 崎 敬 二	教 養 部 ・ 助 教 授	水生動物の行動及び動物群集の構造の統計的分析
高 見 茂	教 養 部 ・ 助 教 授	発展途上国問題と教育
横 田 浩	教 養 部 ・ 助 教 授	I. Mathematica, REDUCEを用いた数式処理及びFortranによる数値計算 II. SPSSによるアンケートの集計
實 清 隆	文 学 部 ・ 教 授	G I S を利用した土地利用変動解析
碓 井 照 子	文 学 部 ・ 助 教 授	G I S ( A R C / I N F O ) を利用した災害データベースの作成
酒 井 高 正	文 学 部 ・ 講 師	人口移動データの統計処理
泉 輝 孝	社 会 学 部 ・ 教 授	労働市場の機能に関する研究
今 泉 重 夫	社 会 学 部 ・ 教 授	バイオコンピュータに関する基礎研究
高 田 利 武	社 会 学 部 ・ 教 授	S P S S による統計解析
荒 川 茂 則	社 会 学 部 ・ 助 手	奈良における地域住民の生涯学習に関する調査研究

## 2. 平成8年度システム稼働状況

CONVEX C3420

(時間単位：分)

月	稼働日数	稼働時間	保守時間	故障時間	セッション 開設件数	セッション 処理時間	ジョブ 処理件数	CPU 負荷率(%)	NIP 出力枚数
4	30	43,200	0	0	228	3,525	69	132.0	64
5	31	44,640	280	0	244	10,677	28	102.6	112
6	30	43,200	0	0	319	11,738	41	145.6	439
7	23	33,120	435	11,520	280	12,538	12	59.5	125
8	21	30,240	120	0	68	786	33	164.1	314
9	30	43,200	0	0	241	4,409	67	120.3	150
10	31	44,640	295	0	324	13,281	63	130.0	34
11	30	43,200	0	0	155	7,238	11	96.2	12
12	26	37,440	30	0	169	5,438	14	261.5	100
1	25	36,000	30	0	160	3,986	2	35.6	818
2	25	36,000	1,440	0	87	5,546	4	264.0	149
3	31	43,920	90	720	39	213	2	1.3	174
合計	333	478,800	2,720	12,240	2,314	79,375	346	126.1	2,491

WS(SUN, IRIS, HP)

(時間単位：分)

月	稼働日数	稼働時間	保守時間	故障時間	セッション 開設件数	セッション 処理時間	NIP 出力枚数
4	30	43,200	300	0	512	10,580	107
5	31	44,640	240	0	586	15,263	69
6	30	43,200	180	0	786	29,833	265
7	31	33,640	180	0	488	39,285	367
8	22	31,680	300	0	247	21,258	81
9	30	43,200	360	0	580	25,999	204
10	31	44,640	420	0	1,109	27,761	299
11	30	43,200	120	0	822	25,731	185
12	26	37,440	240	0	1,125	27,405	296
1	25	36,000	300	0	1,014	17,622	621
2	20	28,800	3,120	0	289	16,252	161
3	31	44,640	720	0	317	24,776	357
合計	337	474,280	6,480	0	7,875	281,765	3,012

### 3. 平成8年度NETWORK稼働状況 (H8. 4~H9. 3)

(daibutsu)

#### 電子MAIL件数

月	受信件数	発信件数	合計件数
4	2,884	790	3,674
5	2,383	848	3,231
6	4,620	1,153	5,773
7	4,394	1,162	5,556
8	2,754	639	3,393
9	4,584	1,030	5,614
10	6,181	2,467	8,648
11	5,927	2,792	8,719
12	5,115	2,475	7,590
1	6,943	3,074	10,017
2	6,068	2,082	8,150
3	4,194	947	5,141
合計	56,047	19,459	75,506

一斉Mailは1カウントとする。

#### SERVER(daibutsu)稼働状況

(時間単位：分)

月	稼働日数	稼働時間	保守時間	故障時間	セッション開設件数	セッション処理時間
4	30	43,200	0	0	329	4,783
5	31	44,640	60	0	249	5,682
6	30	43,200	300	0	318	5,397
7	31	44,640	60	0	247	3,303
8	31	44,640	2,880	0	211	4,937
9	30	43,200	0	0	567	9,407
10	31	44,640	120	0	569	16,038
11	30	43,200	120	0	160	2,408
12	31	44,640	0	0	281	1,870
1	31	44,640	0	0	118	1,177
2	28	40,320	7,200	0	230	3,088
3	31	44,640	1,440	0	434	9,291
合計	365	525,600	12,180	0	3,713	67,381