

4・5月のジョブ統計

1. MP5800 ジョブ処理件数 (VOS3)

年月	月間 処理件数	一日平均 処理件数	CPU時間 (時間)
0005	8,424	337	30
9905	8,527	355	38
9906	7,735	266	38
9907	7,430	248	130
9908	7,967	265	108
9909	7,403	247	138
9910	8,426	301	91
9911	15,196	524	156
9912	13,210	489	168
0001	11,017	393	203
0002	10,670	368	376
0003	10,361	357	103
合計	118,247		1,650

(注) ・合計には99年5月分は含まれていません。

2. MP5800 利用者数 (VOS3)

年月	登録者数	実利用者数	一人あたりの ジョブ件数	TSS最大 同時接続数	CASTOR	
					ユーザー数	セッション数
0004	1,918	388	27	15	68	280
0005	1,958	300	28	16	53	194
9905	2,671	445	19	17	85	351
9906	2,696	351	22	17	89	388
9907	2,714	349	21	17	88	336
9908	2,738	304	26	15	86	340
9909	2,761	294	25	15	93	330
9910	2,777	303	28	15	82	300
9911	2,791	305	50	20	73	299
9912	2,804	310	43	20	65	261
0001	2,817	345	32	17	78	253
0002	2,829	388	28	16	74	251
0003	2,830	425	24	17	65	202
合計						3,434

(注) ・合計には99年5月分は含まれていません。

・学術データベース CASTOR:化学文献情報データベース

3. MP5800 TSS処理件数 (VOS3)

年月	入力形態別処理件数					接続時間 (時間)	CPU時間 (時間)	TSSの比率	
	インター ネット	N-1 ネット	専用回線	電話回線	合計 (件)			件数比 (%)	CPU時間 比(%)
0004	5,210	0	1,181	4	6,395	1,319	8	61.4	7.3
0005	4,338	0	872	22	5,232	1,263	10	62.1	33.3
9905	4,000	42	682	150	4,874	1,560	7	57.2	18.4
9906	4,050	41	616	267	4,974	1,449	8	64.3	21.1
9907	4,280	23	734	36	5,073	1,261	6	68.3	4.6
9908	4,640	19	627	33	5,319	1,106	7	66.8	6.5
9909	4,244	32	674	25	4,975	1,106	9	67.2	6.5
9910	4,981	25	729	31	5,766	1,047	11	68.4	12.1
9911	9,365	24	929	38	10,356	1,543	12	68.1	7.7
9912	7,295	6	889	5	8,195	1,633	9	62.0	5.4
0001	5,788	0	968	41	6,797	1,444	10	61.7	4.9
0002	6,250	0	1,168	25	7,443	1,492	14	69.8	3.7
0003	5,730	0	1,089	39	6,858	1,582	9	66.2	8.7
合計	66,171	170	10,476	566	77,383	16,245	113		

(注) ・合計には99年5月分は含まれていません。

4. MP5800 バッチ処理件数 (VOS3)

年月	TSS投入	CPU時間 (時間)	バッチの比率	
			件数比 (%)	CPU時間 比(%)
0004	4,013	101	38.6	92.7
0005	3,192	20	37.9	66.7
9905	3,653	30	42.8	78.9
9906	2,762	29	35.7	76.3
9907	2,357	124	31.7	95.4
9908	2,648	100	33.2	92.6
9909	2,429	129	32.8	93.5
9910	2,676	80	31.8	87.9
9911	4,842	144	31.9	92.3
9912	5,015	159	38.0	94.6
0001	4,220	193	38.3	95.1
0002	3,227	363	30.2	96.5
0003	3,503	94	33.8	91.3
合計	40,884	1,536		

(注) ・合計には99年5月分は含まれていません。

5. MP5800 入出力機器利用状況 (VOS3)

年月	プリンター出力件数		磁気テープ装置 使用件数	MTL 利用件数	FAX 出力枚数
	センター内	センター外			
0004	956	0	46	127	0
0005	802	0	43	153	0
9905	841	0	28	99	0
9906	883	0	30	82	0
9907	852	10	57	92	10
9908	942	9	26	81	9
9909	671	0	41	91	0
9910	636	0	11	119	0
9911	985	86	51	83	13
9912	966	22	103	21	14
0001	1,354	0	30	54	0
0002	1,274	0	34	74	0
0003	1,302	0	61	62	0
合計	11,623	127	533	1,039	46

(注) ・合計には99年5月分は含まれていません。

6. MP5800 ジョブ処理状況 (HI-OSF/1-MJ)

年月	登録者 数	実利用 者数	TSS 件数	NQS 件数	接続時間 (時間)	CPU時間		/home ファイル使用 量(MB)	/short ファイル使用 量(MB)	プリンター 出力枚数
						TSS (時間)	NQS (時間)			
0004	786	144	3,353	5	1,555	10	1	36,199	23	989
0005	777	125	2,583	21	969	3	3	15,275	160	426
9905	1,055	235	4,566	348	2,976	6	15	39,977	2,610	1,366
9906	1,026	233	4,997	358	2,259	9	44	40,961	965	99
9907	1,038	208	4,744	78	2,943	911	32	41,105	147	508
9908	1,039	193	4,416	227	2,335	2,016	12	39,158	147	190
9909	1,037	201	4,312	8	1,834	1,277	1	38,900	1,142	2,088
9910	1,052	186	4,061	88	1,633	37	7	39,155	2,370	611
9911	1,055	186	4,380	33	1,908	245	23	39,152	99	364
9912	1,065	172	3,627	27	1,603	16	1	39,143	47	100
0001	1,070	196	3,255	50	1,526	2	80	38,397	6,018	82
0002	1,067	160	3,292	9	1,607	8	1	38,210	1,760	1,497
0003	1,064	158	3,312	4	1,262	7	1	39,354	6,951	802
合計			46,332	908	21,434	4,541	206	445,009	19,829	7,756

(注) ・プリンター出力枚数はunixシステム(m-unix,SR8000,scalar-mpp)の合計です。

・合計には99年5月分は含まれていません。

7. SR2201 ジョブ処理状況 (HI-UX/MPP)

年月	登録者 数	実利用 者数	TSS 件数	NQS 件数	接続時間 (時間)	CPU時間		/home ファイル使用 量(MB)	/short ファイル使用 量(MB)
						TSS (時間)	NQS (時間)		
0004	472	84	2,417	4,056	4,548	4,966	310,707	45,571	54,602
0005	475	72	2,288	3,366	4,312	1,877	240,802	45,758	54,840
9905	423	127	4,330	3,423	4,845	8,334	374,130	39,024	46,076
9906	428	137	4,503	4,287	5,434	10,304	398,130	42,372	50,908
9907	427	126	4,174	4,025	5,844	14,873	406,355	40,829	49,318
9908	427	128	3,707	4,640	4,983	9,983	441,973	40,581	47,158
9909	428	121	4,296	4,961	6,147	15,034	482,063	42,766	50,108
9910	451	127	3,924	6,542	6,617	15,129	420,467	42,934	48,482
9911	450	122	4,235	6,255	7,818	21,812	466,576	44,025	50,595
9912	493	120	3,664	4,340	6,578	8,941	433,462	44,346	51,820
0001	497	119	5,227	4,958	8,292	25,278	453,150	43,800	59,222
0002	493	110	3,815	4,428	7,406	21,556	434,470	44,385	64,009
0003	499	95	2,847	6,778	4,596	6,525	460,775	44,768	57,694
合計			45,097	58,636	72,575	156,278	4,948,930	522,135	638,756

(注) ・/shortの値は/short/singleと/short/multiの合計です。

・合計には99年5月分は含まれていません。

8. SR8000 ジョブ処理状況 (HI-UX/MPP)

年月	登録者数	実利用者数	TSS 件数	NQS 件数	接続時間 (時間)	CPU時間		/home ファイル使用 量(MB)	/short ファイル使用 量(MB)
						TSS (時間)	NQS (時間)		
0004	568	120	3,733	3,258	4,951	5,335	209,367	59,933	65,247
0005	573	106	2,962	2,506	4,479	1,139	225,908	52,421	18,513
9905	84	75	1,847	1,165	1,843	1,896	30,335	-	-
9906	132	99	2,642	1,981	2,927	2,052	83,562	-	-
9907	162	117	2,679	1,500	2,952	1,490	133,121	-	-
9908	176	166	2,640	2,235	2,976	395	118,951	-	-
9909	194	111	3,078	2,368	2,766	405	181,492	17,035	74,579
9910	208	106	2,938	2,522	4,130	266	191,016	19,430	64,078
9911	214	104	3,206	2,605	3,817	275	191,232	29,201	86,813
9912	499	116	3,948	3,279	4,625	914	174,792	29,286	35,794
0001	557	136	4,506	3,773	5,840	1,625	138,397	30,566	107,653
0002	587	145	4,873	3,837	6,334	9,202	214,980	33,860	49,140
0003	600	129	4,022	3,006	5,608	7,112	254,276	50,835	57,837
合計			41,227	32,870	51,405	30,210	2,117,094	322,567	559,654

(注) ・合計には99年5月分は含まれていません。



