

## 12・1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)
0004	10,408	359	109
0005	8,424	337	30
0006	8,011	276	19
0007	11,235	401	61
0008	8,556	285	54
0009	7,341	253	42
0010	12,330	456	80
0011	10,996	379	49
0012	12,182	406	100
0101	10,667	356	60
0001	11,017	393	203
0002	10,670	368	376
0003	10,361	357	103
合計	121,181		1,083

(注) ・合計には00年1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
0006	1,986	307	26	17	80	261
0007	2,014	264	43	14	65	207
0008	2,025	239	36	17	124	189
0009	2,031	228	32	11	130	481
0010	2,047	234	53	15	65	3,807
0011	2,058	240	46	18	63	2,818
0012	2,074	263	46	19	50	17,033
0101	2,086	271	39	18	54	6,469
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						32,192

(注) ・合計には00年1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	入出力形態別処理件数				接続時間 (時間)	CPU時間 (時間)	TSSの比率	
	インター ネット	専用回線	電話回線	合計 (件)			件数比 (%)	CPU時間 比(%)
0004	5,210	1,181	4	6,395	1,319	8	61.4	7.3
0005	4,338	872	22	5,232	1,263	10	62.1	33.3
0006	4,119	1,099	6	5,224	1,514	8	65.2	42.1
0007	6,755	914	5	7,674	1,181	18	68.3	29.5
0008	4,597	920	7	5,524	1,154	7	64.6	13.0
0009	4,644	576	6	5,226	871	8	71.2	19.0
0010	6,029	822	1	6,852	1,346	13	55.6	16.3
0011	5,149	936	10	6,095	1,327	18	55.4	36.7
0012	7,085	976	6	8,067	1,715	31	66.2	31.0
0101	5,970	1,077	1	7,048	1,656	29	66.1	48.3
0001	5,788	968	41	6,797	1,444	10	61.7	4.9
0002	6,250	1,168	25	7,443	1,492	14	69.8	3.7
0003	5,730	1,089	39	6,858	1,582	9	66.2	8.7
合計	65,876	11,630	132	77,638	16,420	173		

(注) ・合計には00年1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
0006	2,767	11	34.8	57.9
0007	3,561	43	31.7	70.5
0008	3,032	47	35.4	87.0
0009	2,115	34	28.8	81.0
0010	5,478	67	44.4	83.8
0011	4,901	31	44.6	63.3
0012	4,115	69	33.8	69.0
0101	3,619	31	33.9	51.7
0001	4,220	193	38.3	95.1
0002	3,227	363	30.2	96.3
0003	3,503	94	33.8	91.3
合計	43,523	911		

(注) ・合計には00年1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 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
0006	1,037	0	55	113	0
0007	644	0	16	62	50
0008	956	0	46	81	32
0009	537	0	11	63	2
0010	771	0	49	100	0
0011	1,125	0	18	213	0
0012	835	0	19	87	0
0101	991	0	29	106	0
0001	1,354	0	30	54	0
0002	1,274	0	34	74	0
0003	1,302	0	61	62	0
合計	11,230	0	427	1,241	84

(注) ・合計には00年1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
0006	788	138	2,920	125	1,380	24	30	15,635	65	954
0007	790	131	3,044	298	2,056	20	9	15,624	2,300	494
0008	794	129	3,121	31	1,621	9	5	15,654	111	316
0009	798	130	2,981	10	1,382	9	2	15,722	112	256
0010	807	123	2,784	9	1,410	61	11	16,186	363	172
0011	809	123	3,115	57	1,777	28	65	14,501	112	444
0012	813	128	2,680	45	1,189	13	1	14,647	869	296
0101	817	117	2,687	163	1,699	11	68	14,729	121	66
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			35,872	777	17,907	203	197	251,736	12,947	6,712

(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00年1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
0006	492	96	2,905	3,896	4,689	5,368	357,716	51,951	65,239
0007	486	103	2,851	4,191	4,014	3,667	360,090	59,953	71,880
0008	509	100	2,796	4,150	3,842	4,323	413,291	48,810	71,323
0009	507	86	2,942	4,925	4,241	5,608	428,069	50,849	73,662
0010	507	90	2,836	3,321	4,086	3,623	331,615	49,883	70,351
0011	608	96	3,090	4,553	3,770	4,365	320,093	49,941	14,752
0012	506	97	3,290	3,645	3,309	364	264,119	56,806	73,623
0101	506	103	3,271	4,535	4,459	2,688	389,544	60,176	66,453
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			35,348	51,844	53,272	64,930	4,311,291	608,851	738,428

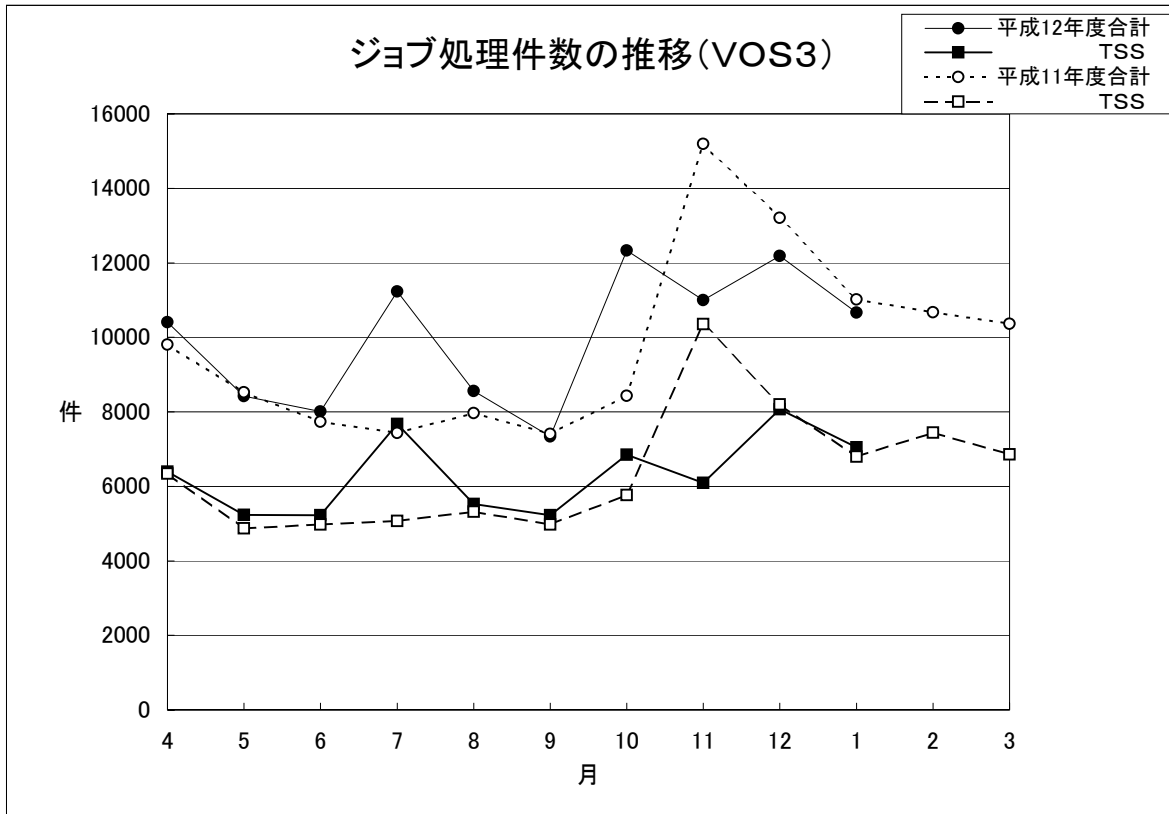
(注) ・/shortの値は/short/singleと/short/multiの合計です。

・合計には00年1月分は含まれていません。

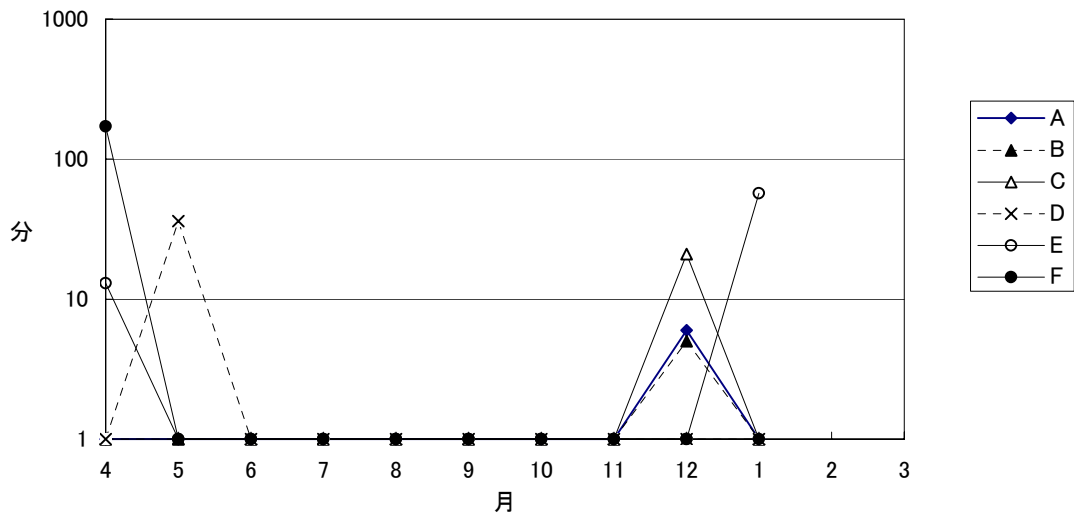
### 8. SR8000 ジョブ処理状況 (HI-UX/MPP)

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
0006	614	146	4,286	4,637	7,376	538	243,218	51,410	31,646
0007	620	137	4,876	5,385	7,025	2,335	289,868	66,981	33,075
0008	642	152	4,282	3,626	6,925	759	359,947	70,105	51,252
0009	644	140	4,331	3,665	7,278	569	363,205	78,948	68,337
0010	644	151	4,605	3,735	6,907	661	373,957	84,078	64,276
0011	667	171	6,601	4,796	8,143	5,495	386,833	87,105	71,357
0012	686	180	7,018	5,646	10,156	962	410,358	101,244	99,282
0101	698	185	6,031	4,832	9,420	1,075	420,637	109,525	91,321
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			57,620	48,929	84,602	35,182	3,752,554	846,445	701,283

(注) ・合計には00年1月分は含まれていません。



平均ターンアラウンド時間(VOS3)



CPU時間推移(VOS3)

