九州大!	学学術情報リ	ポジトリ	
Kyushu	University	Institutional	Repository

## [25\_05]九州大学大型計算機センター広報表紙奥付等

https://hdl.handle.net/2324/1470214

出版情報:九州大学大型計算機センター広報. 25 (5), 1992-09-25. 九州大学大型計算機センター

バージョン: 権利関係:

117

## 業 務 報 告

## ジョブ処理状況調べ

機種名 FACOM-M1800

主記憶 256MB

稼動日数 2.8 日 計算サービ

計算サービス時間 426.1 時間

4年 6月

74		7		Ŧ		ks.	理				A es au 1	
ジョブ機別	Α	• В	С	E	F	G	L	N	D	合 It	会話型を	. 20
起 理 件 数											処理 件数	
습 #t	4. 553	959	14	177	950	6	0	920	11	7. 590	e #	17.087
リモートバッチ	168	2 5	0	4 6	156	0	0	0	0	395	公衆回線使用件数	3. 904
会話型リモートパッチ	4. 385	934	1 4	1 3 1	794	6	0	920	11	7, 195	専用回線使用件数	13.183
カードパンチ使用件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	カードパンチ使用件数	0
プロッタ使用件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	プロッタ使用件数	6
1件当りのリソース平均使用量								<del></del>			1件当りのリソース平均使用量	
CPU時間 (秒)	8.39	73.43	0. 00	533.62	519.66	0.00	0.00	2. 18	1090.03	95.99	CPU時間 (秒)	12.90
EXCP回数	1 2	3 0	0	3 4	175	0	0	67	76	38	EXCP回数	18
入力行数(リモートパッチ)	766	675	0	1. 901	1.389	0	0	0	0	1.083	入力行数	118
出力行数 (リモートパッチ)	1. 122	1. 319	0	2. 241	1.406	0	0	0	0	1.366	出力行数	973
入力カード枚数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ラインプリンタ印刷行数	724	1. 110	0	1. 918	1.801	0	0	449	12.385	959	ラインプリンタ印刷行数	1.091
ラインプリンタ印刷枚数	2 0	3 0	0	3 9	3 7	0	0	14	207	2 4	ラインプリンタ印刷枚数	1 9
出力カード枚数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	出力カード枚数	0
プロッタステップ数 (×1000)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	プロッタステップ数 (×1000)	496
平均経過時間 (分)	1	8	0	2 3	2 5	0	0	2	243	0	平均接続時間 (分)	0

処理件数は、1件のジョブでM1800とVP2600の両方を利用した場合、VP2600のジョブとする。

機器名	FACOM-VP2600	I-VP 2 6	10 0 ±1244	€ 512MB					被動目数 28 目		<b>計算サーガス時間 422.6 時間</b>	422. 6	数
		۲				*		司	献				
	イ器別	100	٧	B	υ	ы	>	o	1	z	۵	48	=
## #2	*	鰲											
<b>4</b> 1		±	717	636	0	0	1, 003	0	0	0	•	2	2. 356
9.4	リモートバッチ		10	8.7	0	0	5.5	0	0	0	0		152
	会話型リモートパッチ・	i,	707	549	0	0	948	0	•	0	•	.;	2. 204
## bu	件当りのリソース平均使用量	39使用量								ŀ			
CPU時間	墨	<u>\$</u>	22.88	22.88 112.93	0.00		0.00 892.89	0.00	0.00	0.00		0.00 417.57	5 7
XCI	EXCP回数		2.0	42	0	0	44	•	0	0	-		36

和

4年 7月

稼助日数 2.9 日 計算サービス時間 4.4.1.0 時間

機種名 FACOM-M1800 主記憶 256MB

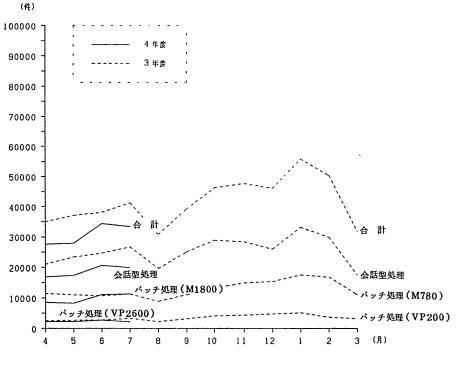
и		7		Ŧ		K	理					
ジョブ観期	Α `	В	С	E	F	G	L	N	D	습 It	会話型人	ı B
処 理 件 数											処 理 件 数	
숨 #	4. 081	1.024	8	5 2 0	751	1	0	574	10	6. 969	습 #t	16.264
リモートバッチ	158	3 2	0	8 8	121	0	8	0	0	399	公衆回線使用件数	4. 007
会話型リモートパッチ	3. 923	992	8	432	630	1	0	574	10	6. 570	専用回線使用件数	12.257
カードパンチ使用件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	カードパンチ使用件数	0
プロッタ使用件数	7	O	0	0	3	0	0	6	0	16	プロッタ使用件数	0
1件当りのリソース平均使用量		-									1件当りのリソース平均使用量	
CPU時間 (秒)	9. 12	71.00	0.00	448.84	991.58	0. 00	0. 00	2. 56	2864.45	148.58	CPU時間 (秒)	17.98
EXCP回数	14	6 5	0	7 3	8 1	0	0	5 5	9 5	3 5	EXCP回数	2 1
入力行数(リモートバッチ)	1. 738	1. 495	0	1.897	2. 138	0	0	0	0	1.879	入力行数	1 4 5
出力行数(リモートパッチ)	1.106	876	0	2.068	4, 653	0	0	0	0	2. 513	出力行数	1. 181
入力カード枚数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ラインプリンタ印刷行数	556	660	0	128	1. 477	0	0	435	11.920	719	ラインプリンタ印刷行数	1.057
ラインプリンタ印刷枚数	14	20	0	8	3 1	0	0	1 2	213	18	ラインプリンタ印刷枚数	2 1
出力カード枚数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	出力カード枚数	0
プロッタステップ数 (×1000)	406	0	0	0.	137	0	0	378	0	3 4 5	プロッタステップ数 (×1000)	0
平均接通時間 (分)	1	7	0	2 1	3 5	0	0	2	1. 037	0	平均接機時間(分)	0

・ 処理件数は、1件のジョブでM1800とVP2600の両方を利用した場合、VP2600のジョブとする。

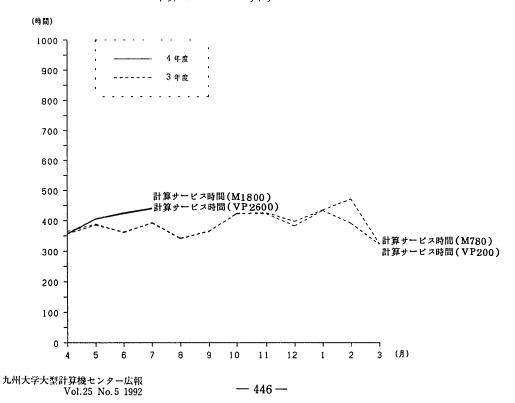
				;> m	7	処理	<b>%</b>			4年 7月
機種名 FACOM-VP2600		±424 512MB					球動目数 28	ш	ーピス時間	計算サービス時間 438.4 時間
۲				*		垃	関			
* 7 糖 别	٧	æ	v	Э	Λ	o.	1	z	Q	<b>≜</b>
福 本 数										
#	505	747	•	0	670	•	0	0	0	1, 922
リモートバッチ	3.2	3.9	0	0	8 2	0	0	0	0	153
会話型リモートバッチ	473	708	0	0	588	0	0	0	0	1, 769
1件当りのリソース平均使用量										
CPU時間 (秒)	24. 12	79.49	0.00	0.00	0. 00 1378. 99	0.00	0.00	0.00	0.00	517.94
EXCP回数	2.8	53	0	0	123	0	0	0	0	7.1

告

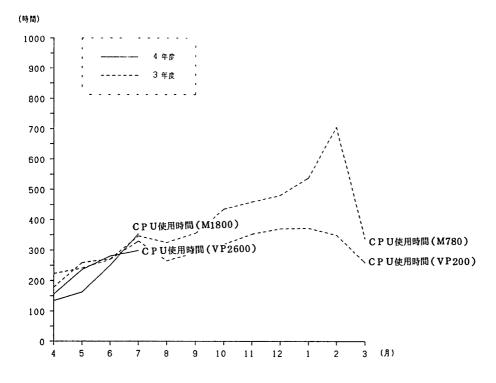
## 処理形態別ジョブ処理件数



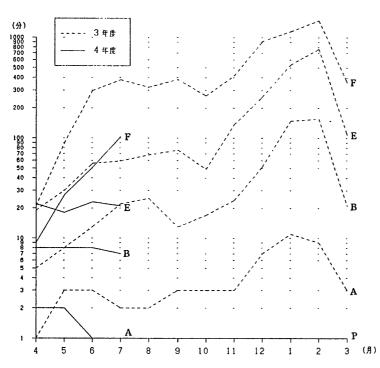
計算サービス時間



CPU使用時間



ジョブクラス別ターンアラウンド時間 (リモートバッチ)



<del>--- 447 ---</del>

九州大学大型計算機センター広報 Vol.25 No.5 1992