

[21_03/04]九州大学大型計算機センター広報表紙奥 付等

<https://hdl.handle.net/2324/1468176>

出版情報：九州大学大型計算機センター広報. 21 (3/4), 1988-07-25. 九州大学大型計算機センター
バージョン：
権利関係：



機種名 FACOM-VP200 主記憶 128MB 63年 2月
 稼働日数 25 日 計算サービス時間 418.4 時間

ジョブ種別	パ					チ					題					合 計
	A	B	C	E	F	G	L	N	D	合	計					
処 理 件 数																
合 計	5,896	1,498	0	0	884	0	0	0	0	0	0	0	0	8,278		
ローカルバッチ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
リモートバッチ	2,816	298	0	0	211	0	0	0	0	0	0	0	0	3,325		
会話型リモートバッチ	3,080	1,200	0	0	673	0	0	0	0	0	0	0	0	4,953		
1件当りのリソース平均使用量																
CPU時間 (秒)	28.77	242.12	0.00	0.00	807.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	150.50		
EXCP回数	1,327	1,722	0	0	1,912	0	0	0	0	0	0	0	0	1,462		

ジョブ種別	パ ッ チ 処 理										会 話 型 処 理		
	A	B	C	E	F*	G	L	N	D	合 計	処 理 件 数		
処 理 件 数												処 理 件 数	
合 計	7,110	1,394	0	483	170	0	68	1,623	9	10,857	合 計	18,772	
ローカルバッチ	158	0	0	0	0	0	1	0	9	168	公衆回線使用件数	3,033	
リモートバッチ	616	67	0	62	6	0	0	0	0	751	専用回線使用时间	15,739	
会話型リモートバッチ	6,336	1,327	0	421	164	0	67	1,623	0	9,938			
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	
プロック使用件数	10	0	0	0	0	0	0	1	0	11	プロック使用件数	14	
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		
リージョンサイズ (KB)	3,892	4,661	0	4,310	7,360	0	272	523	827	3,870	リージョンサイズ (KB)	5,047	
CPU時間 (秒)	7.88	87.00	0.00	863.31	10.27	0.00	0.81	1.12	0.36	56.18	CPU時間 (秒)	23.52	
EXCP回数	887	2,420	0	1,054	1,122	0	4,892	3,988	4,713	1,495	EXCP回数	3,152	
入力行数 (リモートバッチ)	646	1,136	0	1,592	1,415	0	0	0	0	819	入力行数	127	
出力行数 (リモートバッチ)	937	1,373	0	6,126	1,891	0	0	0	0	1,293	出力行数	1,028	
入力カード枚数	290	0	0	0	0	0	798	0	64	281			
ラインプリンタ印刷行数	630	1,610	0	1,775	954	0	1,111	310	225	804	ラインプリンタ印刷行数	1,281	
ラインプリンタ印刷枚数	12	28	0	38	18	0	70	17	10	16	ラインプリンタ印刷枚数	22	
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	
プロックステップ数 (×1000)	506	0	0	0	0	0	0	3	0	461	プロックステップ数 (×1000)	333	
平均経過時間 (分)	1	18	0	121	120	0	7	2	351	13	平均経過時間 (分)	29	

処理件数は、1件のジョブでM780とVP200の両方を利用した場合、VP200のジョブとする。

63年 3月
 機名 FACOM-VP200 主記憶 128MB 稼働日数 26 日 計算サービス時間 301.1 時間

シ ャ ー 別	子 起 理									
	A	B	C	E	F	G	L	N	D	計
起 理 件 数										
合 計	2,430	1,083	0	0	535	0	0	0	0	4,048
ローカルバッチ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
リモートバッチ	434	169	0	0	92	0	0	0	0	695
全盛型リモートバッチ	1,996	914	0	0	443	0	0	0	0	3,353
1件当りのリソース平均使用量										
CPU時間 (秒)	26.87	167.67	0.00	0.00	879.08	0.00	0.00	0.00	0.00	177.17
EXCP回数	1,333	2,008	0	0	1,820	0	0	0	0	1,578

ジョブ種別	パ ッ チ 処 理										会 話 型 処 理		
	A	B	C	E	F	G	L	N	D	合 計	処 理 件 数		
処 理 件 数													
合 計	3,535	565	0	202	362	0	39	964	3	5,670	合 計	13,655	
ローカルバッチ	9	0	0	0	0	0	0	24	3	36	公衆回線使用件数	4,708	
リモートバッチ	259	24	0	0	58	0	0	0	0	341	専用回線使用時間	22,602	
会話型リモートバッチ	3,267	541	0	202	304	0	39	940	0	5,293			
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	
プロック使用件数	0	0	0	0	0	0	0	14	0	14	プロック使用件数	28	
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		
リージョンサイズ (KB)	4,386	5,810	0	4,239	7,008	0	421	1,156	3,060	4,490	リージョンサイズ (KB)	5,068	
CPU時間 (秒)	4.95	92.65	0.00	1886.02	82.21	0.00	0.36	3.60	0.40	82.89	CPU時間 (秒)	19.37	
EXCP回数	884	5,230	0	2,939	3,337	0	3,410	3,386	2,762	1,882	EXCP回数	2,622	
入力行数 (リモートバッチ)	563	908	0	0	1,742	0	0	0	0	812	入力行数	123	
出力行数 (リモートバッチ)	1,072	1,585	0	0	3,587	0	0	0	0	1,565	出力行数	886	
入力カード枚数	636	0	0	0	0	0	0	66	47	202			
ラインプリンタ印刷行数	509	1,593	0	1,890	779	0	69	639	236	718	ラインプリンタ印刷行数	1,094	
ラインプリンタ印刷枚数	10	32	0	38	15	0	4	19	13	15	ラインプリンタ印刷枚数	19	
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	
プロックステップ数 (×1000)	0	0	0	0	0	0	0	89	0	89	プロックステップ数 (×1000)	204	
平均経過時間 (分)	1	14	0	52	37	0	5	2	45	7	平均経過時間 (分)	26	

処理件数は、1件のジョブでM780とVP200の両方を利用した場合、VP200のジョブとする。

63年 4月

機種名 FACOM-VP200 主記憶 128MB

稼働日数 25 日 計算サービス時間 288.4 時間

ジョブ種別	パ ッ チ 処 理									合 計
	A	B	C	E	F	G	L	N	D	
処 理 件 数										
合 計	1,547	538	0	0	474	0	0	0	1	2,560
ローカルバッチ	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
リモートバッチ	337	80	0	0	91	0	0	0	0	508
会話型リモートバッチ	1,210	458	0	0	383	0	0	0	0	2,051
1件当りのリソース平均使用量										
CPU時間 (秒)	20.87	186.62	0.00	0.00	694.81	0.00	0.00	0.00	3886.18	182.00
EXCP回数	1,133	1,950	0	0	2,803	0	0	0	1,207	1,614

パ ッ チ 処 理											会 話 型 処 理	
ジョブ種別	A	B	C	E	F	G	L	N	D	合計	処 理 件 数	
処 理 件 数											処 理 件 数	
合 計	3.525	643	0	279	565	7	21	758	0	5.798	合 計	13.619
ローカルバッチ	144	0	0	0	0	0	0	0	0	144	公衆回線使用件数	2.326
リモートバッチ	346	47	0	1	15	0	0	0	0	409	専用回線使用時間	11.293
会話型リモートバッチ	3.035	596	0	278	550	7	21	758	0	5.245		
カードバッチ使用件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	カードバッチ使用件数	0
ブロック使用件数	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	ブロック使用件数	16
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	
リージョンサイズ (KB)	4.350	5.927	0	3.544	6.633	228	112	1.153	0	4.582	リージョンサイズ (KB)	5.009
CPU時間 (秒)	7.42	89.11	0.00	914.23	541.55	4.72	0.77	0.67	0.00	103.51	CPU時間 (秒)	16.95
EXCP回数	943	2.697	0	3.331	4.592	41.161	11.149	3.112	0	1.855	EXCP回数	2.540
入力行数 (リモートバッチ)	627	1.086	0	300	703	0	0	0	0	730	入力行数	148
出力行数 (リモートバッチ)	974	1.422	0	38	2.802	0	0	0	0	1.309	出力行数	827
入力カード枚数	245	0	0	0	0	0	0	0	0	245		
ラインプリンタ印刷枚数	692	1.508	0	990	1.385	0	62	185	0	803	ラインプリンタ印刷枚数	893
ラインプリンタ印刷枚数	14	29	0	20	28	0	4	8	0	16	ラインプリンタ印刷枚数	16
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
ブロックステップ数 (×1000)	0	0	0	0	0	0	0	48	0	48	ブロックステップ数 (×1000)	503
平均経過時間 (分)	2	12	0	39	59	4	2	1	0	11	平均経過時間 (分)	27

処理件数は、1件のジョブでM780とVP200の両方を利用した場合、VP200のジョブとする。

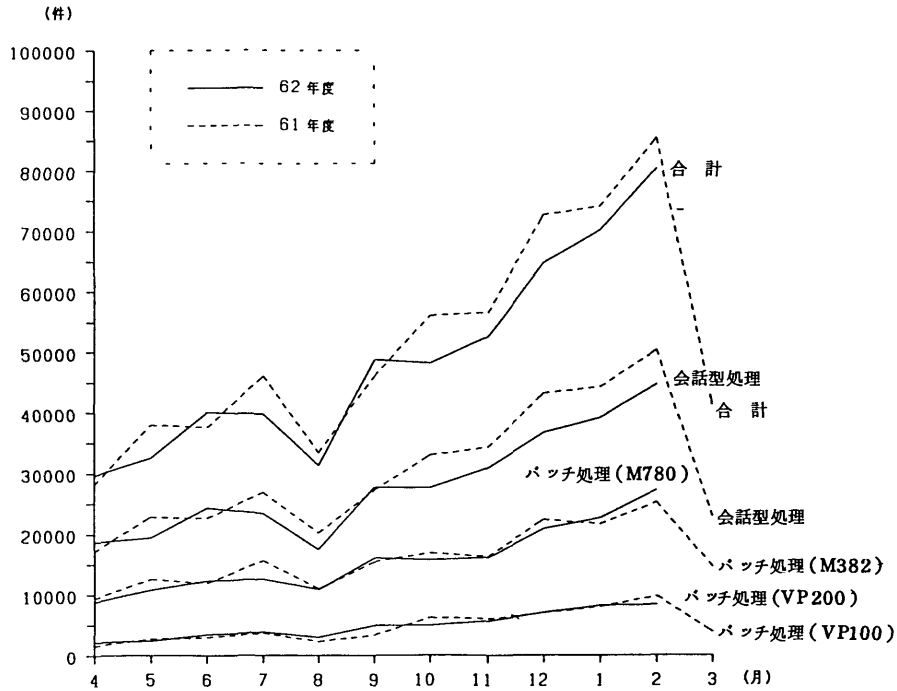
63年 5月

機種名 FACOM-VP200 主記憶 128MB

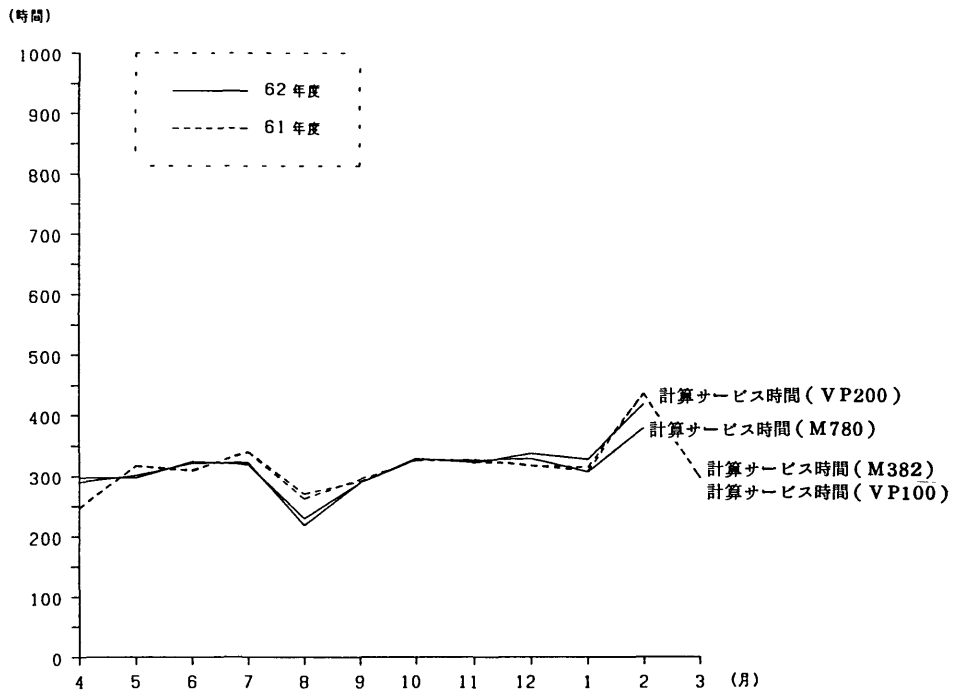
稼働日数 23 日 計算サービス時間 281.3 時間

ジョブ種別	パ ッ チ 処 理									合 計
	A	B	C	E	F	G	L	N	D	
処 理 件 数										
合 計	1.584	745	0	0	515	0	0	0	0	2.844
ローカルバッチ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
リモートバッチ	482	208	0	0	160	0	0	0	0	850
会話型リモートバッチ	1.102	537	0	0	355	0	0	0	0	1.994
1件当りのリソース平均使用量										
CPU時間 (秒)	23.73	192.81	0.00	0.00	793.70	0.00	0.00	0.00	0.00	207.45
EXCP回数	1.209	1.734	0	0	2.534	0	0	0	0	1.587

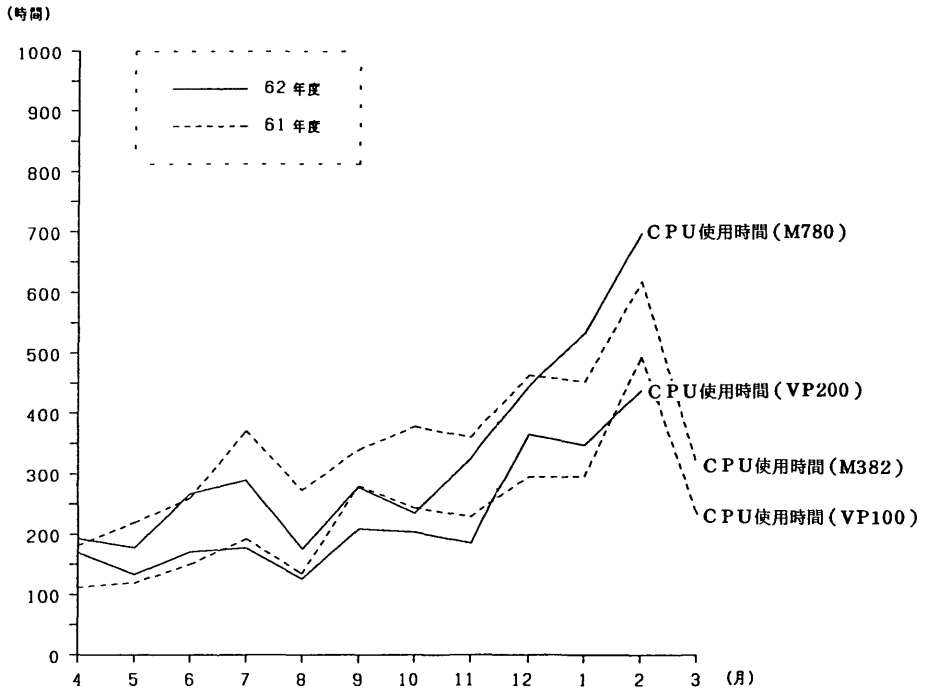
処理形態別ジョブ処理件数



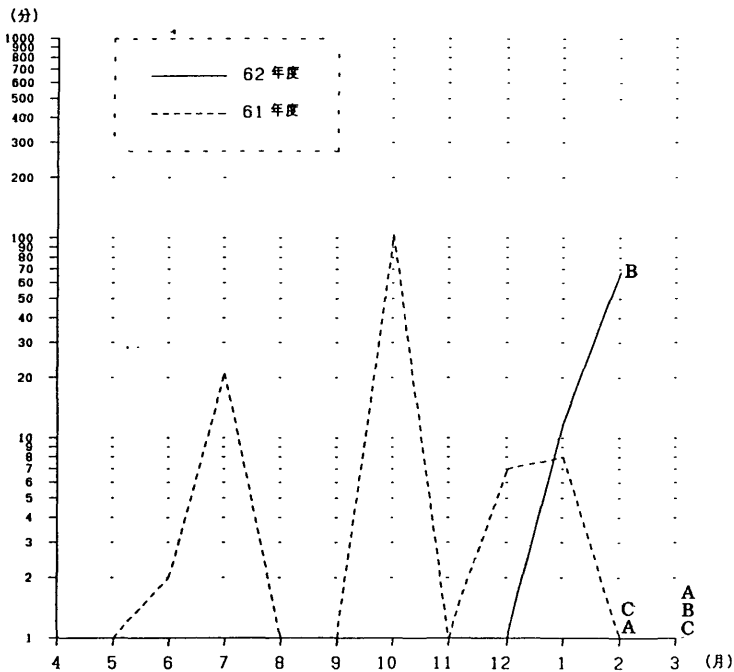
計算サービス時間



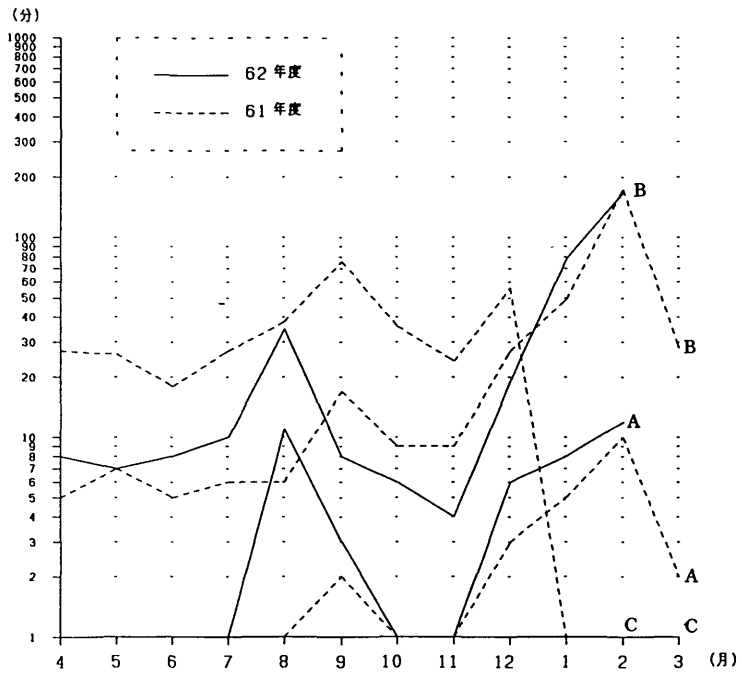
CPU使用時間



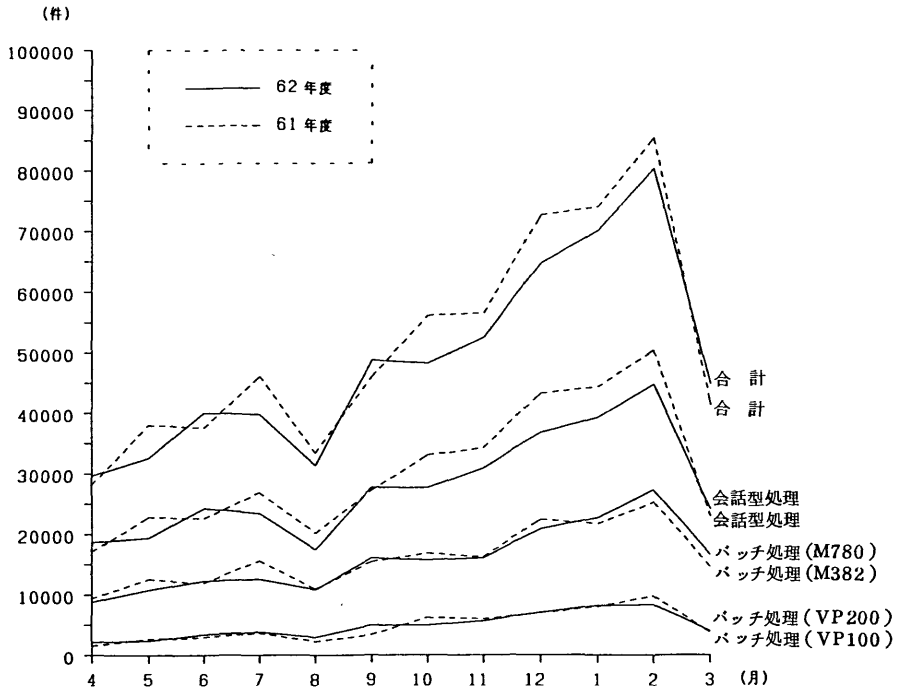
ジョブクラス別ターンアラウンド時間 (ローカルバッチ)



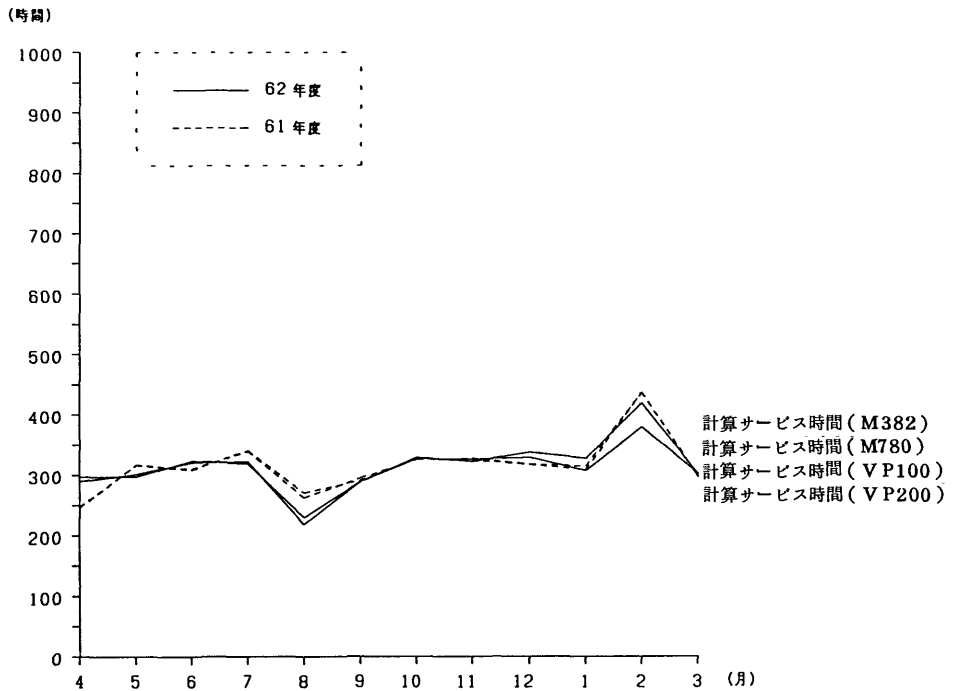
ジョブクラス別ターンアラウンド時間（リモートバッチ）



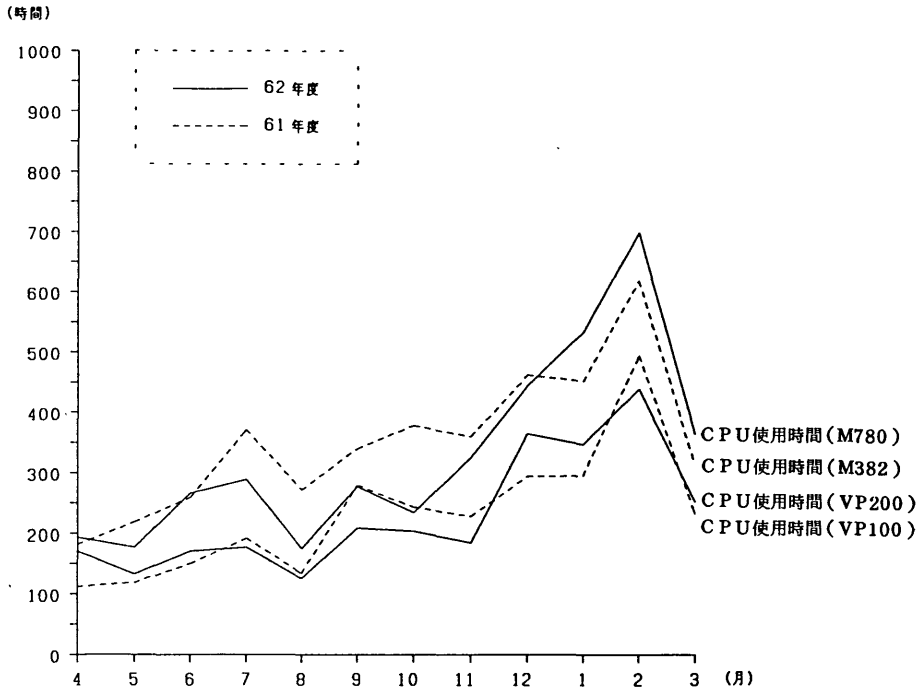
処理形態別ジョブ処理件数



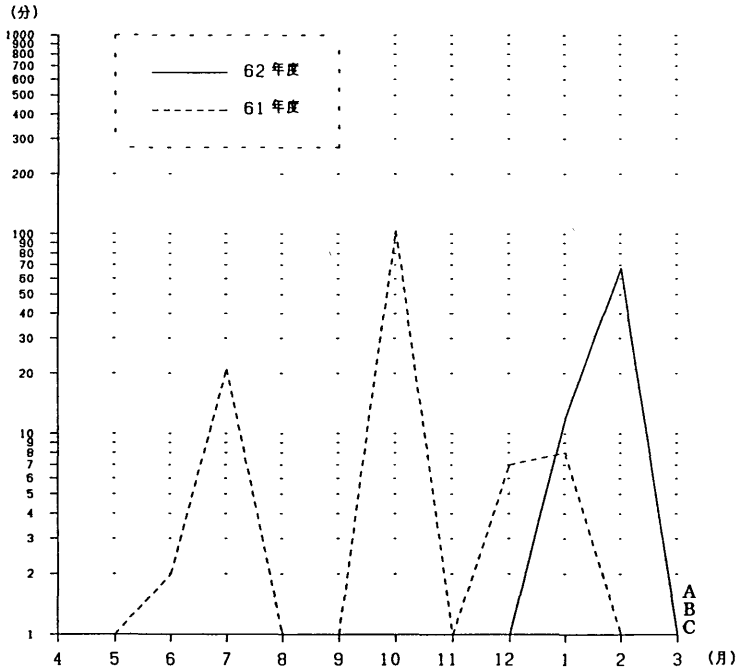
計算サービス時間



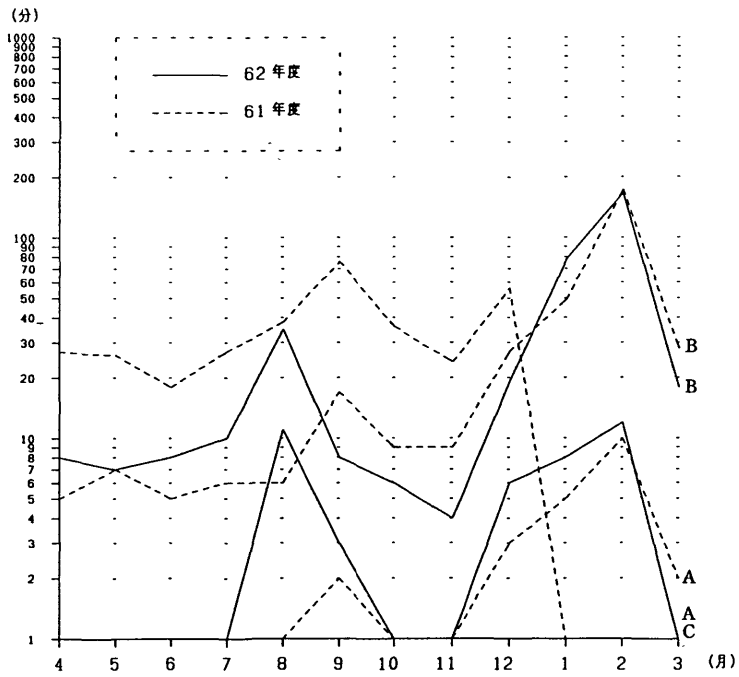
CPU使用時間



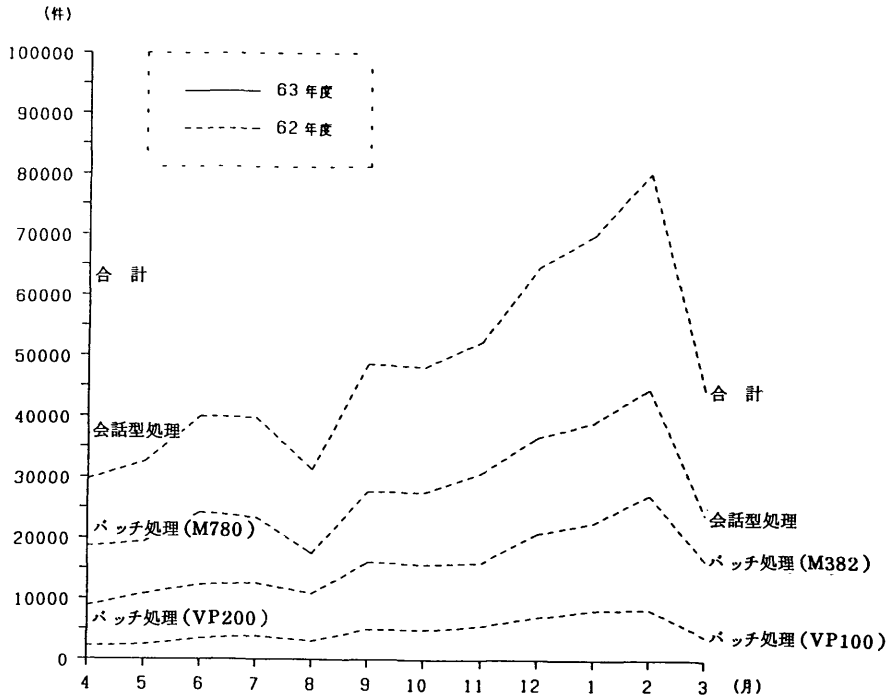
ジョブクラス別ターンアラウンド時間 (ローカルバッチ)



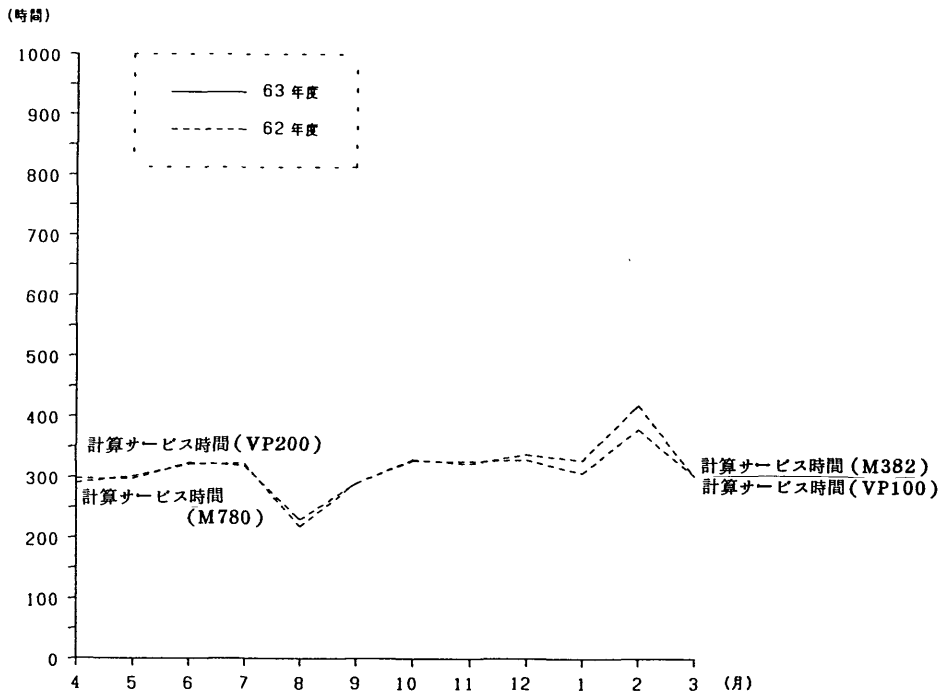
ジョブクラス別ターンアラウンド時間 (リモートバッチ)



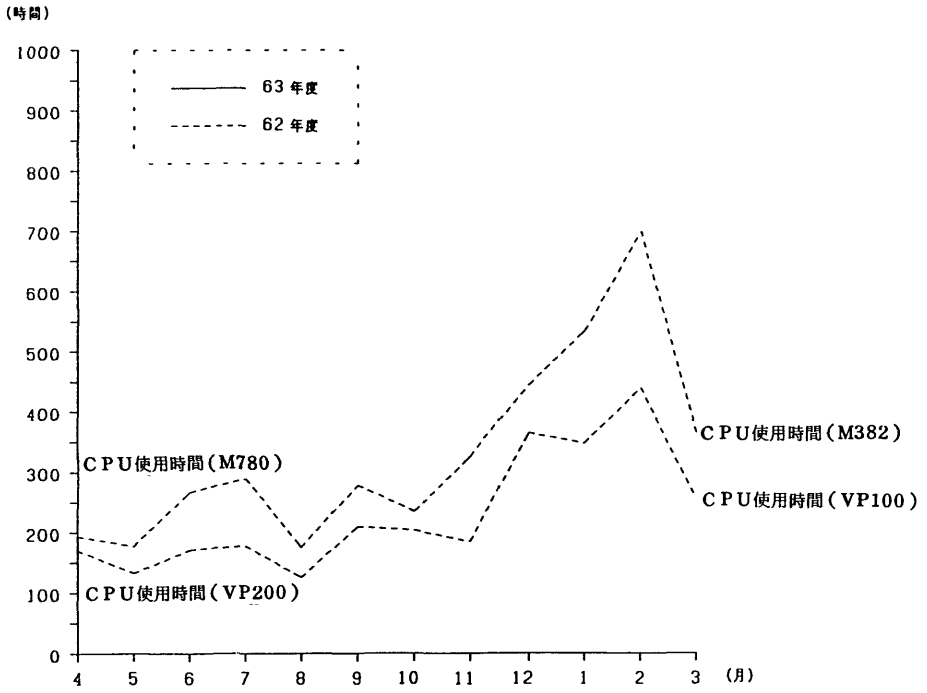
処理形態別ジョブ処理件数



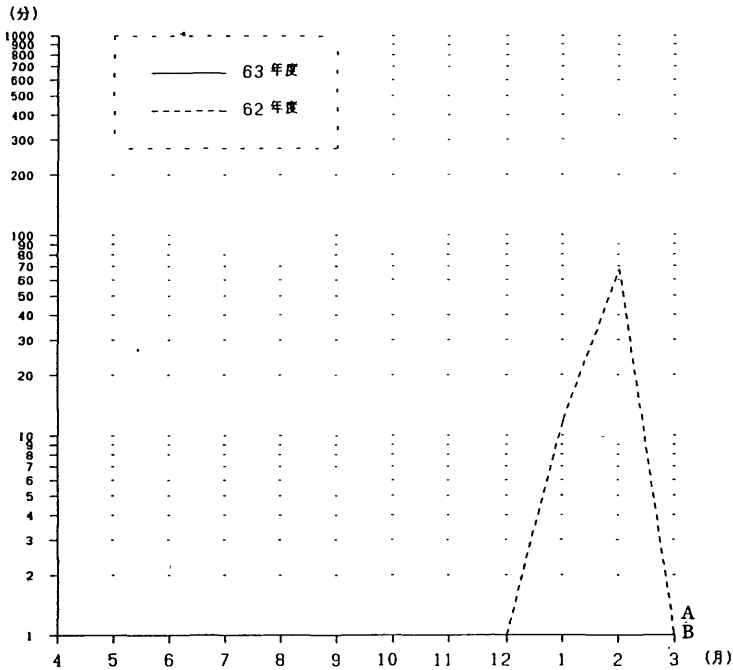
計算サービス時間



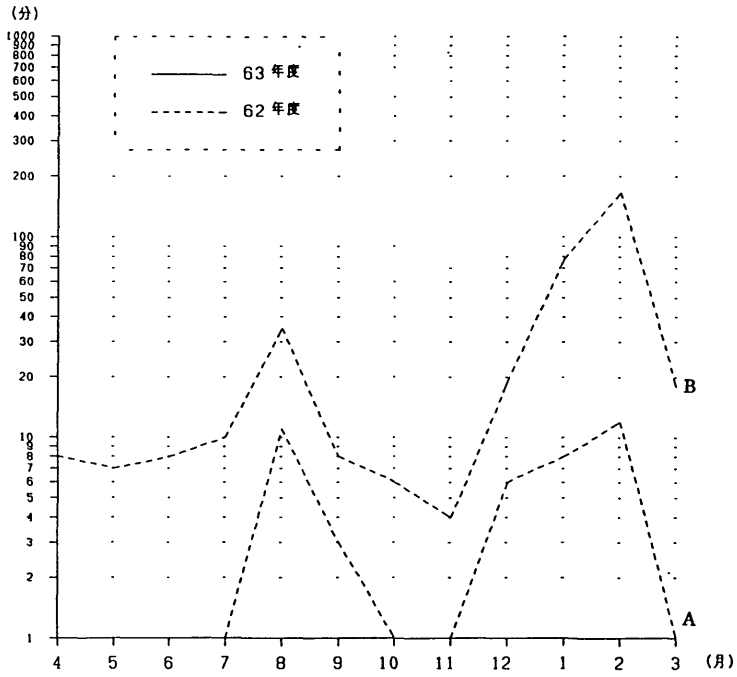
CPU使用時間



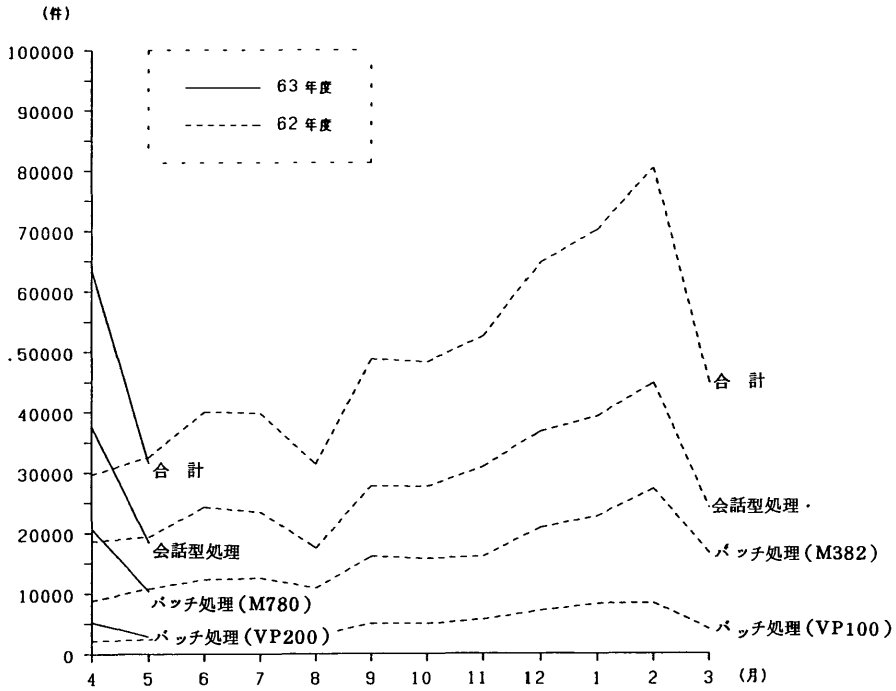
ジョブクラス別ターンアラウンド時間 (ローカルバッチ)



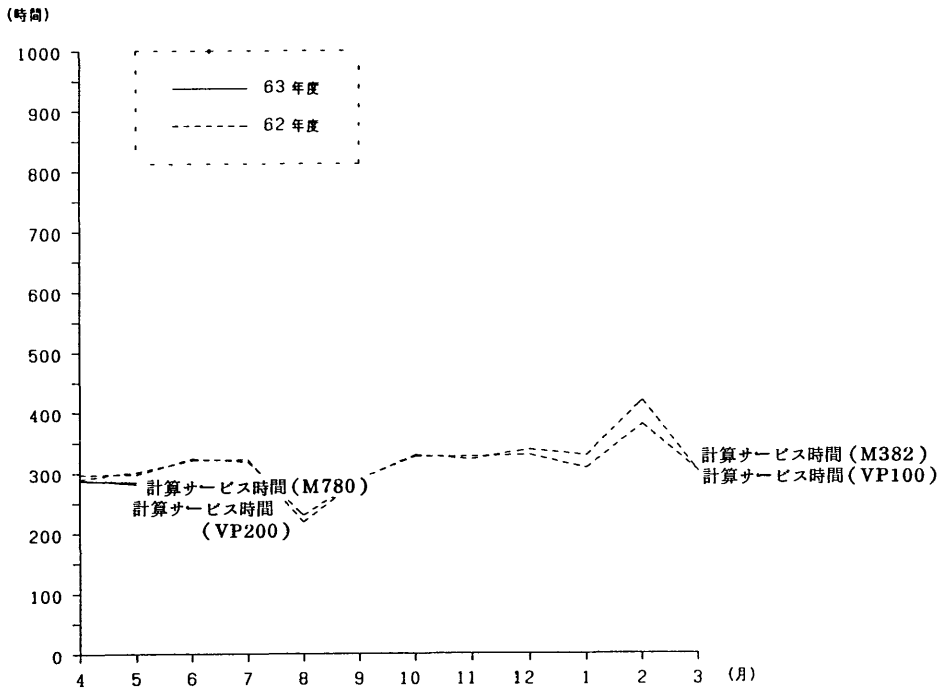
ジョブクラス別ターンアラウンド時間 (リモートバッチ)



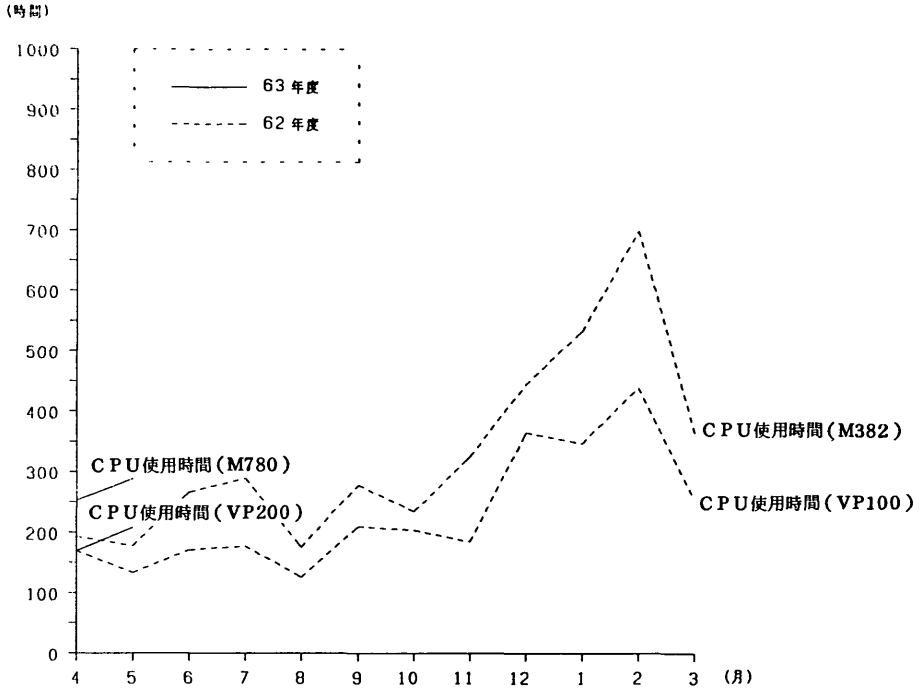
処理形態別ジョブ処理件数



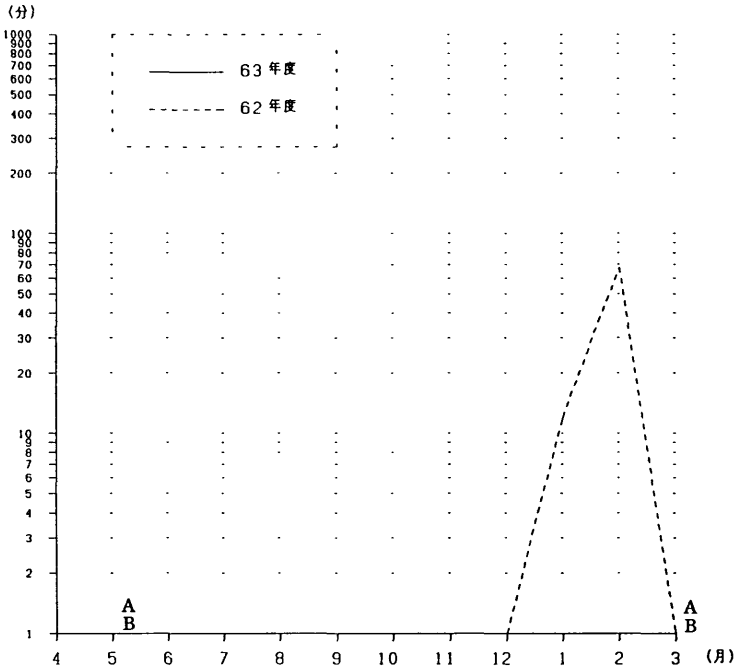
計算サービス時間



CPU使用時間



ジョブクラス別ターンアラウンド時間 (ローカルバッチ)



ジョブクラス別ターンアラウンド時間 (リモートバッチ)

