OUKA
The University of Osaka
Institutional Knowledge Archive

Title	業務報告　大阪大学大型計算機センターニュース No.11
Author(s)	
Citation	大阪大学大型計算機センターニュース. 1973, 11, p. 67-71
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/65213
rights	
Note	

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

https://ir.library.osaka-u.ac.jp/

The University of Osaka

大型計算機稼動状況

計算機システム型・名称		システムNEAC 2200シリーズ・モデル700（システム1）								内部記憶容量		1024K字		
事項＼月		48年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	49年 1月	2月	3月	計
稼動時間	計算サービス時間(A1)	時間 分 185：10	時間 分 261：13	時間 分 324：8	時間 分 322：36	時間 分 332：49	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	前間 分	時間 分 1425：56
	研究開発時間(A2)	7：45	31：30	19：25	3：05	6：50								68：35
	講習用時間(A3)	0	0	0	0	0								0
	イニシアライゼーションタイム(A4)	4：00	5：2	7：15	4：45	4：55								25：57
	アイドルタイム(A5)	4：50	0：30	3：0	0	1：25								9：45
	小計（A）	201：45	298：15	353：48	330：26	345：59								1530：13
保守時間（B）		49：30	58：40	38：30	40：30	41：55								229：05
故障時間（C）		1：50	0	22：57	11：05	9：15								45：07
運転時間（A＋B＋C）		253：05	356：55	415：15	382：01	397：09								1804：25
稼動率$\left(\frac{A}{A+B+C}\right)$%		79.7	83.6	85.1	86.4	87.1								84.8
運転日数（D）		24	26	26	26	27								129
1日当平均稼動時間$\left(\frac{A}{D}\right)$		8：24	11：28	13：30	12：42	12：48								11：51

時

大型計算機稼動状況

計算機システム型・名称		システムＮＥＡＣ2200シリーズ　モデル200（システム４）								内部記憶容量		128　Ｋ字		
事項＼月		48年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	49年 1月	2月	3月	計
稼動時間	計算サービス時間（A1）	時間 分 0	時間 分 0	時間 分 0	時間 分 0	時間 分 0	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分 0
	研究開発時間（A2）	14：05	38：25	58：55	32：35	23：35								167：35
	講習用時間（A3）	0	0	0	0	0								0
	イニシアライゼーションタイム（A4）	0	0	0	0	0								0
	アイドルタイム（A5）	10：00	13：15	44：10	46：30	17：05								131：00
	小　計（A）	24：05	51：40	103：5	79：5	40：40								298：35
保守時間（B）		7：30	8：35	9：35	10：00	20：30								56：10
故障時間（C）		0	0	2：10	0	12：30								14：40
運転時間（A＋B＋C）		31：35	60：15	114：50	89：05	73：40								368：25
稼動率$\left(\frac{A}{A+B+C}\right)$%		76.2	85.8	89.7	88.7	55.2								81.0
運転日数（D）		11	12	23	16	15								77
1日当平均稼動時間$\left(\frac{A}{D}\right)$		2：11	4：18	4：28	4：56	2：42								3：52

大型計算機稼動状況

計算機システム型・名称		システムＮＥＡＣ2200シリーズ　モデル500（システム３）								内部記憶容量		512　Ｋ字		
事項＼月		48年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	49年 1月	2月	3月	計
稼動時間	計算サービス時間（A1）	時間 分 53：15	時間 分 39：50	時間 分 29：50	時間 分 51：00	時間 分 57：50	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分 231：45
	研究開発時間（A2）	68：55	101：30	74：15	58：15	61：55								364：50
	講習用時間（A3）	0	0	0	0	0								0
	イニシアライゼーションタイム（A4）	3：25	2：10	3：0	4：15	3：15								16：05
	アイドルタイム（A5）	33：40	40：10	65：35	52：50	49：35								291：50
	小　計（A）	159：15	183：40	172：40	166：20	172：35								854：30
保守時間（B）		19：00	21：25	22：20	27：35	29：20								119：40
故障時間（C）		0	16：00	0	1：45	2：10								19：55
運転時間（A＋B＋C）		178：15	221：05	195：00	195：40	204：05								994：05
稼動率$\left(\frac{A}{A+B+C}\right)$%		89.3	83.1	88.5	85.0	84.5								85.9
運転日数（D）		24	25	26	26	27								128
1日当平均稼動時間$\left(\frac{A}{D}\right)$		6：38	7：20	6：38	6：23	6：23								6：40

大型計算機稼動状況

計算機システム型・名称		システムＮＥＡＣ2200シリーズ　モデル500（システム２）ＴＳＳ								内部記憶容量		512　Ｋ字		
事項＼月		48年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	49年 1月	2月	3月	計
稼動時間	計算サービス時間（A1）	時間 分 132：25	時間 分 131：35	時間 分 137：0	時間 分 145：35	時間 分 151：50	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分	時間 分 698：25
	研究開発時間（A2）	27：15	32：10	10：0	8：50	11：15								89：15
	講習用時間（A3）	0	0	0	0	0								0
	イニシアライゼーションタイム（A4）	4：35	4：30	4：30	4：50	4：30								22：55
	アイドルタイム（A5）	9：40	11：50	7：45	11：20	11：25								52：00
	小　計　（A）	173：55	180：05	159：15	170：35	179：00								862：50
保守時間（B）		20：30	22：45	33：10	24：00	38：35								139：00
故障時間（C）		3：20	13：05	2：45	1：35	0								20：45
運転時間（A＋B＋C）		197：45	215：55	195：10	196：10	217：35								1022：35
稼動率$\left(\frac{A}{A+B+C}\right)$%		87.9	83.4	81.6	86.9	82.2								84.3
運転日数（D）		24	25	26	26	27								128
1日当平均稼動時間$\left(\frac{A}{D}\right)$		7：14	7：12	6：7	6：33	6：37								6：44

昭和48年度大学別月別計算機利用申請者数

単位　人

（　）内は大学院生数を内数で示す。

大学名	4.5月	6月	7月	8月	9月	計	大学名	4.5月	6月	7月	8月	9月	計
北海道大学	1					1	和歌山工業高等専門学校	2	1				3
釧路工業高等専門学校	1					1	四天王寺女子大学	1					1
東北大学				1		1	関西大学	(6) 11	(1) 2			(2) 4	(9) 17
群馬大学	1					1	奈良女子大学	1					1
静岡大学	2		(1) 1			(1) 3	岡山理科大学	2					2
日本大学	1					1	徳島大学	(3) 8					(3) 8
名古屋大学	1					1	愛媛大学	(1) 6			(1) 2		(2) 8
中部工業大学	1					1	甲南大学	1					1
岐阜工業高等専門学校				1		1	大阪府立工業高等専門学校	1					1
鳥取大学	1		1			2	近畿大学	2	1				3
金沢大学	2	1				3	鉄鋼短期大学	1					1
立命館大学	1					1	奈良工業高等専門学校		1				1
福井工業高等専門学校	1					1	詫間電波工業高等専門学校			1			1
阿南工業高等専門学校	6					6	香川大学					1	1
大阪電気通信大学	3					3	大阪大学	(264) 511	(21) 35	(11) 14	(11) 25	(22) 32	(329) 617
大阪市立大学	(2) 16			1	1	(2) 18	九州大学	2					2
奈良県立医科大学	1					1	広島大学	(2) 3					(2) 3
岡山大学	5					5	山口大学	2					2
神戸大学	(1) 9	1		1	(1) 1	(2) 12	熊本大学	2					2
大阪府立大学	(9) 35				3	(9) 38	長崎大学	1		1			2
							計	(289) 645	(22) 42	(11) 18	(12) 32	(25) 41	(359) 778