



Title	業務報告 大阪大学大型計算機センターニュース No. 6
Author(s)	
Citation	大阪大学大型計算機センターニュース. 1971, 6, p. 40-43
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/65152
rights	
Note	

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

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

The University of Osaka

● 業務報告

計算機稼動状況表

計算機システム型・名称		NEAC シリーズ2200・モデル 200-500 (Aシステム)						
月 事項		46年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	計
稼動時間 (A)	計算サービス時間(A ₁)	時間分 228. ³⁰	時間分 234. ⁰⁵	時間分 317. ²⁵	時間分 332. ⁴⁵	時間分 303. ⁴²	時間分 299. ¹⁵	時間分 1715. ⁴²
	研究開発時間(A ₂)	43. ⁰⁵	62. ⁰⁵	61. ⁵⁵	103. ⁰⁰	134. ⁵³	147. ⁵⁰	552. ⁴⁸
	講習用時間(A ₃)	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰
	イニシャライゼーション時間(A ₄)	5. ⁴⁵	5. ¹⁰	5. ¹⁸	6. ²⁰	5. ²⁵	4. ⁵⁰	32. ⁴⁰
	アイドル時間(A ₅)	2. ³⁰	1. ³⁰	4. ²⁰	14. ⁰⁵	18. ¹⁰	23. ⁴⁰	64. ¹⁵
	小計(A)	279. ⁵⁰	302. ⁵⁰	388. ⁵⁰	456. ¹⁰	462. ¹⁰	475. ³⁵	2365. ²⁵
保守時間(B)		34. ⁵⁵	35. ²⁵	38. ⁰⁰	34. ⁰⁰	37. ⁴⁰	33. ⁵⁰	214. ⁴⁰
故障時間(C)		0. ⁰⁰	2. ⁴⁵	3. ⁵⁰	2. ⁰⁰	4. ¹⁰	16. ³⁵	29. ²⁰
運転時間(A+B+C)		314. ⁴⁵	341. ⁰⁰	430. ⁰⁰	493. ⁰⁰	504. ⁰⁰	526. ⁰⁰	2609. ²⁵
移動率 $\left(\frac{A}{A+B+C} \right) \%$		88. ⁹⁰	88. ⁸⁰	90. ²⁸	92. ⁵⁰	91. ⁶⁹	90. ⁴¹	
運転日数(D)		26	24	26	29	29	28	162
1日平均稼動時間 $\left(\frac{A}{D} \right)$		時間分 10. ⁴⁵	時間分 12. ³⁷	時間分 14. ⁵⁷	時間分 15. ⁴³	時間分 15. ⁵⁶	時間分 16. ⁵⁹	

計算機システム型・名称		NEAC シリーズ 2200・モデル500 (B システム)					
月 事 項		46年 4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月 計
稼 動 時 間 (A)	計算サービス時間 (A ₁)	時間 分 242. ¹⁰	時間 分 238. ⁴⁰	時間 分 327. ⁵³	時間 分 326. ⁵⁵	時間 分 294. ³⁵	時間 分 316. ⁴⁵ 1746. ⁵⁸
	研究開発時間 (A ₂)	41. ⁵⁵	53. ⁰⁰	31. ²⁰	81. ³⁵	108. ²⁰	95. ⁴⁰ 411. ⁵⁰
	講習用時間 (A ₃)	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰
	イニシャライゼーション時間 (A ₄)	3. ⁴⁵	4. ⁰⁰	4. ⁰⁷	4. ³⁵	4. ²⁰	4. ⁰⁷ 24. ⁵⁴
	アイドル時間 (A ₅)	2. ³⁵	0. ⁰⁰	0. ⁰⁰	11. ⁵⁰	24. ³⁰	10. ³⁰ 49. ²⁵
	小計 (A)	290. ²⁵	295. ⁴⁰	363. ²⁰	424. ⁵⁵	431. ⁴⁵	427. ⁰² 2233. ⁰⁷
保守時間 (B)		30. ⁴⁰	33. ¹⁵	31. ⁰⁵	46. ²⁰	40. ⁴⁰	35. ⁰⁰ 217. ⁰⁰
故障時間 (C)		0. ⁰⁰	0. ⁴⁰	16. ³⁰	18. ¹⁵	38. ²⁰	3. ²⁰ 77. ⁰⁵
運動時間 (A+B+C)		321. ⁰⁵	329. ³⁵	410. ⁵⁵	489. ³⁰	510. ⁴⁵	465. ²² 2527. ¹²
稼動率 $\left(\frac{A}{A+B+C} \right) \%$		90. ⁴⁴	89. ⁷⁰	88. ⁴²	86. ⁸⁰	84. ⁵³	91. ⁷⁶
運動日数 (D)		26	24	25	29	29	27
1日平均稼動時間 $\left(\frac{A}{D} \right)$		時間 分 11. ¹⁰	時間 分 12. ¹⁹	時間 分 14. ³²	時間 分 14. ³⁹	時間 分 14. ⁵³	時間 分 15. ⁴⁸

昭和46年度 学校別利用申請數集計表内訳

人 単位

学校 月別	北海道大学	静岡大学	神奈川大学	金沢大学	鳥取大学	島大	根取大学	姫路工業大学	岡山大学	阿南工業高等専門学校	明石工業高等専門学校	近畿大学	大阪府立大学	神戸大学	関西大学	甲南大学	大阪電気通信大学	九州大学	大阪大学	阪大	計
4月	1	1	1	1	1	1	6	4	3	1	2	2					1	385	410	(164)	(165)
5月					1				1				3	(1)				34	39	(16)	(17)
6月												1	1					38	40	(21)	(21)
7月																		8	8	(6)	(6)
8月						1											1	10	13	(3)	(3)
9月																		19	19	(6)	(6)
計	1	2	1	2	1	1	1	6	4	4	1	2	2	4	(1)	1	1	494	529	(216)	(218)

() 内は大学院学生数を内数で示す。

昭和46年度 学校別月別計算処理件数及び所要時間集計表

学校 月別		静 大	岡 大	鳥 大	取 大	島 大	根 大	姫 大	路 大	業 大	岡 山 大	大 学	近 畿 大	神 大	西 大	大 阪 大	九 州 大	大 阪 学	計
4月	件	32				2	7	1	22	4							2,637	2,705	
	分	699				3	9	5	167	4							17,987	18,874	
5月	件	16				19	22	31	2								3,058	3,148	
	分	564				178	411	231	2								18,414	19,800	
6月	件	9	9	2	3	6	20	36	2		1						4,524	4,612	
	分	371	45	4	3	204	456	441	3		2						25,749	27,278	
7月	件	9	50	5	2	29	34	3									4,645	4,779	
	分	262	354			56	90	433	412	11		2					27,046	28,666	
8月	件	10	16				26	39	10	10	3						3,501	3,617	
	分	379	201				128	257	250	29	5						24,506	25,757	
9月	件	10	31	1			31	44	15	17	3	5					4,503	4,664	
	分	260	258	3			277	152	131	39	6	5					24,571	25,706	
	件	86	106	3	10	34	129	206	36	27	9	5					22,868	23,525	
計	分	2,535	858	7	62	481	1,710	1,660	401	68	15	5					138,273	146,081	