

Title	大阪大学大型計算機センターニュース 第66号 (Vol.17 No.2) 表紙/目次
Author(s)	
Citation	大阪大学大型計算機センターニュース. 1987, 66
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/65739
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

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

Osaka University

大阪大学大型計算機センター

ニュース

Vol. 17 No.2

1987-8

第66号

目 次

センターだより

16ビット・コンピュータ・ワードのビット操作	1
結晶解析ユニバーサルプログラムのなかの HBLS-Vの改訂について	4
昭和62年度研究開発計画の公募について	5
昭和62年度下半期プログラム相談員の募集について	6
大型計算機利用に伴う利用者旅費について	7
昭和62年度上半期プログラム相談室の担当表	8
昭和62年度プログラム指導員について	10

報 告

センター日誌	12
昭和62年度計算期稼働状況	14

経済経営学特集

経済学とコンピューター	23
意思決定支援システムの生成と展開	31
経済学における計量分析用パッケージについて	41
生命保険最適組合わせエキスパート・システム	47

資 料

研究開発(SX)

スーパーコンピュータと原子核殻模型計算	63
原子核構造の理論的計算におけるベクトル化の試み	75
ベクトル計算機による乱流の数値シミュレーション	83
電気化学データベース	95
X線結晶解析のための最小二乗法プログラムHBLS-Vの改訂について	101
TSS端末からのSPSSXの利用——データ入力とプログラムの実行——	113
研究室紹介	
キーボードから100km先のCPU	129
手書きOCR(光学文字読取)装置の利用について	133

附 表

「速報」掲載一覧	163
他センター「ニュース(広報)」掲載一覧	164
センター刊行物一覧	173
ACOS-6及びSXマニュアル一覧	176

センター利用案内

代表電話 06-877-5111

計算機サービス	サービス時間 (8/1~10/31)	
本館(オープンバッチセンター内 TSS 端末)	月曜日から金曜日 土曜日	午前 9 時 30 分~午後 5 時 (水曜日は午後 1 時まで保守) 午前 9 時 30 分~正午
入出力棟(オープンバッチセンター内 TSS 端末)	月曜日から金曜日 土曜日	午前 9 時 30 分~午後 8 時 (水曜日は午後 1 時まで保守) 午前 9 時 30 分~午後 3 時
センター外からのオンライン利用	月曜日から金曜日 土曜日	午前 9 時 30 分~午後 10 時 (水曜日は午後 1 時まで保守) 午前 9 時 30 分~午後 5 時

(注意) サービス時間は、午後 5 時以降に主機障害が起った場合は、その時点で終了となります。
 なお、サービス時間は、季節によって変更されますので、詳細は最新の速報を御覧ください。

担当	業務内容	内線電話
庶務掛	1. センター利用者の呼び出し 2. センター見学の申込み	2812 (館内呼出) 2806
会計掛	1. 利用負担金請求に関する事	2808
共同利用掛	1. 各種申請書の受付 2. 予約利用、講習会の申込み 3. 利用者旅費に関する事 4. センターニュース・速報に関する事	2814 (受付) 2815 2817
業務掛	1. 計算機システムの運用に関する事	2818 (計算機室) 2810
システム管理掛	1. 計算機システムの管理に関する事	2835
プログラム相談室	1. プログラム相談に関する事	2827
図書資料室	1. 図書資料に関する事	2825
研究開発部	1. ソフトウェアに関する事 2. 応用プログラムの開発に関する事 3. プログラム・ライブラリーに関する事	2834 2837 2833

交換回線の区別	交換回線サービスの電話番号	回線速度(BPS)	回線数	制御手順	モデム規格
阪大 吹田構内電話	2901	300	10	レベル 0 (無手順)	V. 21
	2911	300	10	//	
	2921	300	7	//	
	2931	1200	10	//	VADIC VA3400 J 仕様
	2941	1200	10	//	
阪大 豊中構内電話	2951	1200	2	レベル 2 A	V. 23
	2961	1200	3	レベル 0 (無手順)	V. 22
	2172	300	8	レベル 0 (無手順)	V. 21
阪大外線電話	2178	1200	8	//	VADIC VA3400 J 仕様
	06(876)3241	300	11	レベル 0 (無手順)	V. 21
	06(876)5001	1200	8	//	VADIC VA3400 J 仕様
	06(876)3543	1200	2	レベル 2 A	V. 23
	06(876)3145	1200 2400	4	レベル 0 (無手順)	V. 22, V.22 bis
	06(876)4024	2400	1	レベル 2 B	V. 26
DDX網間接続	163-060-6141004	300	8	レベル 0 (無手順)	V. 21, V. 22
		1200			