

Title	センターだより 大阪大学大型計算機センターニュース 第65号 (Vol.17 No.1)
Author(s)	
Citation	大阪大学大型計算機センターニュース. 1987, 65, p. 4-11
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/65730
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

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

Osaka University

昭和62年度研究開発計画の公募について

大阪大学大型計算機センターの計算機システムは、これからも逐次拡充を図る予定です。ハードウェアはめざましい技術の発展と共に拡充されますが、ソフトウェアはセンターだけの力ではなかなか拡充できず、利用者の御協力を得なければなりません。

研究開発計画では、広く利用者からセンターの計算機システムの利用に関して利用者に役立つソフトウェア、システムの運用に役立つソフトウェアなどを下記の要領で募集しています。

センターの利用有資格者であれば、どなたでも応募できますので、応募されることを期待しています。

応 募 要 領

1. 研究開発計画の対象

- (1) 基礎及び応用プログラム開発に関するもの
- (2) 計算機言語に関するもの(クロスコンパイラの開発など)
- (3) 計算機利用に関するもの(各種のユーティリティ・プログラム作成など)
- (4) 学術文献データベースに関するもの
- (5) 各種ファクトデータベース(数値、図形、画像データベース等)に関するもの
- (6) プログラム・ライブラリの書き換え、改良及び精度、信頼性の検定
- (7) SXのためのベクトル計算技法の開発

2. 応募資格 センター利用有資格者

3. 申請書 申請書は1の各項目により異なります。

- (1),(2),(3) 研究開発計画申請書
- (4),(5) 研究開発(データベース)計画申請書
- (6) 研究開発(プログラム・ライブラリー整備)計画申請書
- (7) 研究開発計画申請書

(備考欄にSXのためのベクトル計算技法の開発と朱記のこと)

なお、上記の申請書はセンター利用者受付に用意しています。

4. 提出先 大阪大学大型計算機センター共同利用掛

5. 締切日 第1回 昭和62年 2月28日(土)

第2回 昭和62年 4月30日(木)

第3回 昭和62年 6月30日(火)

第4回 昭和62年 8月31日(月)

大型計算機利用に伴う利用者旅費について

利用者が、大型計算機を利用する場合、地域差を少なくするため遠隔地利用者には、利用者旅費支給の制度があります。これは、大型計算機センターに出張して計算機を利用する場合に旅費を支給する制度です。

利用者で旅費の支給を希望する場合は、下記要領によりセンター所定の申請書を提出してください。なお、大学院学生及び科学研究費補助金による利用者には、旅費を支給できません。

記

- ・日帰り旅行……第5、第6地区で京阪神地区の利用者（注参照）は、利用者旅費支給申請書を利用希望日の前月20日（必着）までに本センター共同利用掛まで提出してください（日帰り出張回数は、1人当たり月5回以内とします）。
- ・宿泊を伴うもの……京阪神地区以外の利用者は、上述の申請書を利用希望日の前月20日（必着）までに本センターに到着するように、所属連絡所を通じて本センター共同利用掛まで提出してください（センター滞在日数は、3日以内で月1回に限りまます）。
- ・旅費は、後日、銀行振込により送金します。
- ・出張利用に関する問い合わせは、本センター共同利用掛（06-877-5111 内線2815）までお願いいたします。

（注）京阪神地区の利用者（日帰り旅行適用者）は、次の連絡所に所属する者

（第6地区）大阪府下の全連絡所

奈良県下の全連絡所

兵庫県下（姫路工業大学、兵庫教育大学は宿泊の対象となる）の全連絡所

和歌山県下（和歌山高専は宿泊の対象となる）の全連絡所

（第5地区）京都府下（舞鶴高専は宿泊の対象となる）の全連絡所

滋賀県下（滋賀大学（彦根市）、滋賀県立短大は宿泊の対象となる）の全連絡所

注意事項 申請書記入の際は、次の点に御留意願います。

申請書の出張利用の理由欄には、特に本センターへ出張して計算機を利用しなければならない出張理由を具体的に記入してください。出張理由が明確でない場合、出張を認めませんので御了承願います。

昭和62年度上半期プログラム相談室の担当表

昭和62年度上半期のプログラム相談室の担当は次のとおりです。プログラムについての相談を受けられる方は、2階のプログラム相談室で、相談票に相談事項を記入のうえ御相談ください。

曜日	10:00~12:00	13:00~15:00	15:00~17:00
月	氏名:家本 修 所属:梅花短期大学 専門:1,2,3,5,8,9	氏名:豊田 一彦 所属:阪大・工学部 専門:1	氏名:山本 俊弘 所属:阪大・工学部 専門:1,2
火	氏名:木村 英敏 所属:阪大・工学部 専門:1,2	氏名:古川 秀夫 所属:阪大・人間科学部 専門:2,8	氏名:北川 哲也 所属:阪大・基礎工学部 専門:1,2,4
水	/	氏名:山田 淑子 所属:人間科学部 専門:2,8	氏名:高木 達也 所属:阪大・薬学部 専門:1,2,3,4,6,7,9
木	氏名:山田 稔 所属:阪大・工学部 専門:1,2,8	氏名:田村 圭介 所属:阪大・理学部 専門:1,2	氏名:栗坂 健一 所属:阪大・工学部 専門:2
金	氏名:多田 栄一 所属:阪大・基礎工学部 専門:1,2,5	氏名:久下 哲男 所属:阪大・工学部 専門:1,4	氏名:柳瀬 章 所属:大阪府立大学 専門:1,2,4,5
			氏名:大江 貴司 所属:阪大・工学部 専門:1,2
土	氏名:松井 善郎 所属:阪大・工学部 専門:1	/	/

曜日	10:00~12:00	13:00~15:00	15:00~17:00
月	氏名:家本 修 所属:梅花短期大学 専門:1,2,3,5,8,9	氏名:豊田 一彦 所属:阪大・工学部 専門:1	氏名:山本 俊弘 所属:阪大・工学部 専門:1,2
火	氏名:木村 英敏 所属:阪大・工学部 専門:1,2	氏名:古川 秀夫 所属:阪大・人間科学部 専門:2,8	氏名:北川 哲也 所属:阪大・基礎工学部 専門:1,2,4
水	/	氏名:武知 英夫 所属:阿南工業高専 専門:1,2,3,4	氏名:高木 達也 所属:阪大・薬学部 専門:1,2,3,4,6,7,9
		氏名:山田 淑子 所属:阪大・人間科学部 専門:2,8	
木	氏名:山田 稔 所属:阪大・工学部 専門:1,2,8	氏名:田村 圭介 所属:阪大・理学部 専門:1,2	氏名:栗坂 健一 所属:阪大・工学部 専門:2
金	氏名:山田 真一 所属:阪大・工学部 専門:10,11	氏名:久下 哲男 所属:阪大・工学部 専門:1,4	氏名:大江 貴司 所属:阪大・工学部 専門:1,2
土	氏名:松井 善郎 所属:阪大・工学部 専門:1	/	/

専門分野 1. FORTRAN 2. TSS 3. ファイル 4. 図形処理
5. 数値計算 6. MNDOA 7. MNDOC 8. SPSS
9. STATPAC 10. LISP 11. GMAP

昭和62年度プログラム指導員について

プログラム指導員は、大口利用者を有する連絡所、またはジョブ処理件数の多い連絡所のうちで最も利用頻度の高い利用者に対してセンターから依頼し、承諾を得たものです。

遠隔地の利用者で、プログラムの相談等がありましたら、下表の各連絡所所属のプログラム指導員に御相談して下さるようお願いいたします。

プログラム指導員名簿

氏名	所属及び連絡先	職名	指導曜日	指導場所	指導内容
柳瀬 章	大阪府立大学 総合科学部 総合科学科 TEL 0722-52-1161 内線 2714	教授	適時	自室	FORTRAN TSS SX-JOB
杉山 司郎	大阪工業大学 工学部 機械工学科 TEL 06-952-3131 内線 263	講師	火、木、金 10時～17時	研究室	FORTRAN
土井 光暢	大阪薬科大学 物理化学研究室 TEL 0723-32-1015 内線 215	助手	適時	研究室	FORTRAN
村上 益美	大阪市立大学 工学部 建築学科 TEL 06-605-2709	助手	木曜日	研究室	FORTRAN TSS
越桐 國雄	大阪教育大学 教育学部 物理学教室 TEL 06-771-8131 内線 230	助手	適時	研究室	FORTRAN
野村 康雄	関西大学 工学部 電子工学科 TEL 06-388-1121 内線5749	教授	適時	研究室	FORTRAN
小川 喜弘	近畿大学 理工学部 原子炉工学科 TEL 06-721-2332 内線 4362	助手	適時	研究室	FORTRAN

氏名	所属及び連絡先	職名	指導曜日	指導場所	指導内容
平井 國友	奈良県立医科大学 医学部 物理学教室 TEL 07442-2-3051 内線 2270	講師	適時	研究室	FORTTRAN
太田 雅久	甲南大学 理学部 物理学科 TEL 078-431-4341 内線 640又は645	助教授	適時	研究室	FORTTRAN
西岡 俊道	神戸商船大学 商船学部 機関学科 TEL 078-453-2332 内線 333	助教授	適時	研究室	FORTTRAN TSS 数値計算(解析)
浅田 昌三	神戸女子薬科大学 薬学部 薬学科 TEL 078-453-0031 内線 201	教授	適時	研究室	FORTTRAN
長瀬 久明	兵庫教育大学 電子計算機室 TEL 0795-42-3311 内線 465又は466	助手	月～土曜日	電子 計算機室	FORTTRAN BASIC dBASE II Utilisp
平野 俊雄	高松工業高等専門学校 機械工学科 TEL 0878-67-0276 内線 281	助教授	適時	研究室	FORTTRAN
東山 陽一	愛媛大学 情報処理センター TEL 0899-24-7111 内線 3668	助手	適時	研究室	FORTTRAN
古谷 博史	高知医科大学 医学情報センター TEL 0888-66-5811 内線 2050	助手	適時	研究室	FORTTRAN PL/I
吉村 幸雄	四国女子大学短期大学部 家政科 TEL 0886-65-1300	助教授	適時	研究室	FORTTRAN COOD

氏名	所属及び連絡先	職名	指導曜日	指導場所	指導内容
山田 勝稔	徳島大学工業短期大学部 生産機械工学科 TEL 0886-23-2311 内線 5313	助教授	月～土曜日	研究室	FORTRAN 数値計算
武知 英夫	阿南工業高等専門学校 機械工学科 TEL 0884-22-2010 内線 282	講師	適時	研究室	FORTRAN INQ TSS MDF

図書資料室利用の心得

1. 開室時間

月曜日～金曜日 10:30～12:00, 13:00～16:30

ただし、祝祭日、年末年始および図書の整理を行う日などは閉室します。

2. 利用資格

- (1) 大阪大学内の本センター利用有資格者
- (2) 大阪大学外の本センター利用者（登録番号所持者）
- (3) 本センター教職員

3. 室内閲覧

閲覧は必ず閲覧コーナー内で行ってください。なお、書架への立入りは原則として禁止します。

4. 室外貸出

- (1) 図書、資料を室外に帯出する場合は、係員に申し出て、手続きを行ってください。その時に必要なものは下記の通りです。

大阪大学内の者	{	大阪大学附属図書館発行の図書貸出券（電算化利用者票は除く）
		身分証明書の提示
大阪大学外の者	{	登録番号の提示
		身分証明書の提示

- (2) 禁帯出指定の図書、資料（辞書、数表、便覧、雑誌の最新号、特定のマニュアルなど）を除いて、貸出し期間と冊数は下記の通りです。

単行書、製本雑誌	1週間	} 同時に合計4冊以内
上記以外	1日間	

- (3) 貸出し期間をすぎても返却されない場合は、貸出しを一定期間停止することがあります。

5. その他

- (1) 本センターの各教官室内の図書についても、該当教官の同意があれば貸出します。
- (2) 閲覧、貸出し以外の目的で図書資料室内に入らないでください。
- (3) 室内では他の利用者に迷惑のかからないようにしてください。