



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104号 (Vol.27 No.1)
Author(s)	
Citation	大阪大学大型計算機センターニュース. 1997, 104, p. 78-87
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/66214
rights	
Note	

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

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

The University of Osaka

平成9年度前期 プログラム相談室担当表 (吹田地区相談室)

平成9年度前期 (5月1日～9月30日) のプログラム相談室の担当は次のとおりです。

【相談方法】来室 (本センター プログラム相談室) / 電話 06-879-8808 (共同利用掛)、3858 (大阪大学の方は内線番号に) / F A X 06-879-8814 / E-mail questions@center.osaka-u.ac.jp

曜日・時間	10時～12時	月曜日 13時～15時	15時～17時	10時～12時	火曜日 13時～15時	15時～17時	10時～12時	水曜日 13時～15時	15時～17時
氏名・所属		斎藤 賢一 大阪大工学部・助手		豊中地区プログラム相談室へ	豊中地区プログラム相談室へ	播磨尚朝 大阪大産研・助教授	出口 弘 神戸女学院大助教授		
専門分野		マイクロ・システムとコンピュータシミュレーション				固体電子論	コンピュータグラフィックス		
相談分野									
◆スーパーコンピュータ (SX-4) 利用形態 言語 ライブラリ アプリケーション ツール 画像処理 高速化技法・並列化技法		— ○ (FORTRAN90他) ○ (ASL/SX) — — ○ (SXview、AVS)				○ ○ (FORTRAN77) ○ (MATHLIB) — — ○ (高速化技法)	— — — — —		
◆汎用コンピュータ (ACOS 3800) 利用形態 言語 ライブラリ アプリケーション ツール 図形処理		— — — — — —				○ ○ (FORTRAN77) ○ (ASL、MATHLIB) — —	— — — — —		
◆ワークステーション (IRIS Onyx) Explorer AVS SX-view/GWS		○ ○				— —	○ —		
◆ワークステーション FORTRAN C シェルスクリプト メール・ニュース TEX・LATEX Xウィンドウ Explorer WWW エディタ		○ — — — — — — ○ (Vi)				○ — — — — — — ○	— — — — — — — ○ (Vi)		
◆端末エミュレータ		○ (HTERM)				○ (Eudra 他)	○ (Ninja Term)		
◆ネットワーク		○ (TCP/IP)				○ (TCP/IP、N-1)	○ (TCP/IP)		
◆その他						—	—		
備考									
備 考									
計算機保守日									

センターだより

曜日・時間	木曜日		金曜日	
	10時～12時	13時～15時	10時～12時	13時～15時
氏名・所属	三藤尚志 大阪大学工学部研究科・M2	豊中地区プロウ 相談室へ	田中真悟 大阪府立大学理学系・M2	武知英夫 阿南高専助教
専門分野	一次元格子気体の 状態方程式の研究		物性理論 (バンド計算)	溶接工学
相談分野				計量化学 生物情報学
◆スーパーコンピュータ(SX-4) 利用形態 言語 アプリケーション ツール 画像処理 高速化技法・並列化技法	— — — — —		○(FORTRAN77) — — — —	○ ○(FORTRAN77) ○(ASL/SX) ○(MOPAC, AMOSS) — — ○
◆汎用コンピュータ(ACOS 3900) 利用形態 言語 アプリケーション ツール 図形処理	— — — — —		— — — — —	○ ○(FORTRAN77) ○(ASL 他) ○(SPSS 他) — —
◆ワークステーション(IRIS Onyx) Explorer AVS SX-view/GWS	— — —		— — —	— — —
◆ワークステーション FORTRAN C シェルスクリプト メール・ニュース TEX・LATEX Xウィンドウ Explorer WWW エディタ	— ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○(Vi)		○ — — ○ — — — — ○(emacs)	○ — — ○ — — — — ○(Vi, emacs)
◆端末エミレータ	—		—	○(ASTER 他)
◆ネットワーク	—		—	○(TCP/IP, N-1)
◆その他	—		—	— ○(SP00L処理)
備考			前期隔週	通年隔週
備考			前期隔週	通年隔週

平成9年度前期（5月1日～9月30日）のプログラム相談室の担当は次のとおりです。

平成9年度前期（5月1日～9月30日）のプログラム相談室の担当は次のとおりです。

【相談方法】来室（豊中センター・ステーション）／電話 06-850-6062（大阪大学の方は内線番号に）／FAX 06-879-8814／E-mail questions@center.osaka-u.ac.jp

曜日・時間	月曜日		火曜日		水曜日		木曜日		
	10時～12時	13時～15時	15時～17時	10時～12時	13時～15時	15時～17時	10時～12時	13時～15時	15時～17時
氏名・所属	吹田地区プログラム相談室へ								
専門分野	物性理論								
相談分野	山下 満 大阪大学理学研究科・D3								
◆スーパーコンピュータ(SX-4) 利用形態 言語 ライブラリ アプリケーション ツール 画像処理 高速化技法・並列化技法	物性理論 (電子状態計算)								
◆汎用コンピュータ(ACOS 3900) 利用形態 言語 ライブラリ アプリケーション ツール 図形処理	○(FORTRAN77/)								
◆ワークステーション(IRIS Onyx) Explorer AVS SX-view/GWS	— — — — —								
◆ワークステーション FORTRAN C シェルスクリプト メール・エディタ TEX・LATEX Xウィンドウ Explorer WWW イディタ	○(emacs) ○(Vi) ○(ECON)								
◆端末ミシレータ	— — — — —								
◆ネットワーク	— — — — —								
◆その他	— — — — —								
備考	通年隔週								
備 考	前期隔週								
計算機保守日									

曜日・時間		木曜 10時～12時	木曜 13時～15時	金曜 10時～12時	金曜 13時～15時	土曜 15時～17時
	氏名・所属	吹田地区プロダクション相談室へ	伊佐治 哲 大阪大 理学研究科・研究生	吹田地区プロダクション相談室へ	吹田地区プロダクション相談室へ	田中 拓男 大阪大学 基礎工学部・助手
	専門分野		物性理論 (計算物理)			応用光学 光計測
	相談分野					
	◆スーパーコンピュータ(SX-4) 利用形態 言語 ライブラリ アプリケーション ツール 画像処理 高速化技法・並列化技法		- - - - -			- ○(C、C++) - - - -
	◆汎用コンピュータ(ACOS 3900) 利用形態 言語 ライブラリ アプリケーション ツール 図形処理		- - - - -			○(C) - - - -
	◆ワークステーション(IRIS Onyx) Explorer AVS SX-view/GWS		- - -			- - -
	◆ワークステーション FORTRAN C シエリスクリプト メール・ニュース TEX・LATEX Xウィンドウ Explorer WWW レディタ		○○○○○○○○○ ○(Vi, emacs)			○○○○○○○○○ ○(Vi, emacs)
	◆端末エミュレータ		○(ECOM)			○(Eudra 他)
	◆ネットワーク		○(TCP/IP)			○(TCP/IP)
	◆その他		-			○(Macintosh)
	備考		前期毎週			

平成9年度 プログラム指導員

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、本センターがご協力をお願いしているものです。

遠隔地の利用者でプログラムについての相談等がありましたら、下表のプログラム指導員にご相談されるようご案内いたします。

※プログラム指導員及び電話番号の変更があります。

氏 名	所 属 及 び 連 絡 先	職 名	指導曜日	指導場所	指導内容
越 桐 國 雄	大阪教育大学 教育学部理科教育講座 TEL 0729-78-3373 [E-mail koshi@cc.osaka-kyoiku.ac.jp]	助教授	適 時	研 究 室	FORTRAN Mathematica インターネット
渡 邊 正 樹	兵庫教育大学 学校教育学部生活健康系 TEL 0795-44-2178 [E-mail masawata@life.hyogo-u.ac.jp]	助教授	適 時	研 究 室	SPSS
奥 原 義 保	高知医科大学 医学部附属医学情報センター TEL 0888-80-2212 [E-mail okuhara@kochi-ms.ac.jp]	講 師	適 時	医学情報 センター	FORTRAN
岡 本 真 彦	大阪府立大学 総合科学部人間科学科 TEL 0722-52-1161内線2677	講 師	適 時	研 究 室	インターネット
藤 本 益 美	大阪市立大学 工学部建築学科 TEL 06-605-2989 [E-mail fujimoto@arch.eng.osaka-cu.ac.jp]	講 師	月～金	研 究 室	FORTRAN 情報処理
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 [E-mail khirai@nmu-gw.cc.naramed-u.ac.jp]	助教授	適 時	研 究 室	FORTRAN SX
三 船 忠 志	大阪工業大学 工学部機械工学科 TEL 06-954-4250 [E-mail mifune@med.oit.ac.jp]	助教授	月～金	研 究 室	FORTRAN TSS
大 石 宏 文	大阪薬科大学 情報科学解析センター TEL 0726-90-1090 [E-mail ohishi@oysun01.oups.ac.jp]	助 手	適 時	情報科学 解析センター	FORTRAN TSS

氏 名	所 属 及 び 連 絡 先	職 名	指導曜日	指導場所	指導内容
限 元 昭	関西大学 工学部電気工学科 TEL 06-368-1121 内線5881 [E-mail aki@aki.ee.kansai-u.ac.jp]	助教授	適 時	研 究 室	FORTRAN C インターネット
藤 堅 正	近畿大学 理工学部原子炉工学科 TEL 06-721-2332 内線4353	講 師	適 時	研 究 室	TSS FORTRAN
生 田 孝	大阪電気通信大学 工学部応用電子工学科 TEL 0720-24-1131内線2456	教 授	適 時	研 究 室	FORTRAN
多 喜 正 城	奈良工業高等専門学校 情報工学科 TEL 07435-5-6134 [E-mail taki@info.nara-k.ac.jp]	助教授	適 時	研 究 室	プログラム言語全般 情報処理全般
岩 川 精 吾	神戸薬科大学 薬学部薬学科 TEL 078-441-7534 [E-mail iwakawa@kobepharm-u.ac.jp]	助教授	月	研 究 室	TSS データベース
吉 村 幸 雄	四国大学 生活科学部健康社会課程 TEL 0886-65-1300内線2211 [E-mail yosimura@ecip.shikoku-u.ac.jp]	教 授	適 時	研 究 室	FORTRAN データベース
上 田 哲 史	徳島大学 工学部知能情報工学科 TEL 0886-56-7501 [E-mail tetsushi@is.tokushima-u.ac.jp]	助 手	適 時	研 究 室	C UNIX ネットワーク
武 知 英 夫	阿南工業高等専門学校 機械工学科 TEL 0884-23-7156 [E-mail a63059a@center.osaka-u.ac.jp]	助教授	適 時	研 究 室	汎用機 ワークステーション ネットワーク
家 本 修	大阪経済大学 経営学部経営情報学科 TEL 06-328-2431 内線370 [E-mail iemoto@ouemic.osaka-ue.ac.jp]	教 授	火、水、金	研 究 室	SPSS S、C FORTRAN file UNIX
山 田 宏 之	愛媛大学 工学部情報工学科 TEL 089-927-9963 [E-mail yamada@cs.ehime-u.ac.jp]	助教授	適 時	研 究 室	UNIX インターネット

平成9年度 データベース指導員

データベース指導員は、本センターがサービスしている「BIOSISデータベース」の利用方法等に精通している利用者の方に、本センターが協力をお願いしているものです。

各地区の利用者の方で、「BIOSISデータベース」の利用方法等に質疑のある方は、下記のデータベース指導員へご相談ください。

※データベース指導員の変更があります。

地 区	氏 名	所 属 及 び 連 絡 先	職 名	指 導 曜 日	指 導 場 所
第1地区	辰 巳 治 之	札幌医科大学 医学部 TEL 011-611-2111内線2240 [E-mail tatsumi@sapmed.ac.jp]	教 授	適 時	研 究 室
第3地区	小 泉 淳 一	横浜国立大学 工学部 TEL 045-335-1451内線2888	助教授	適 時	研 究 室
第5地区	竹 山 光 一	島根大学 生物資源科学部 TEL 0852-32-6545 [E-mail takeyama@life.shimane-u.ac.jp]	教 授	適 時	研 究 室
第6地区	谷 佳津治	大阪大学 薬学部 TEL 06-879-8173 [E-mail tani@phs.osaka-u.ac.jp]	講 師	適 時	研 究 室
	葛 西 道 生	大阪大学 基礎工学部 TEL 06-850-6540 [E-mail kasai@bpe.es.osaka-u.ac.jp]	教 授	適 時	研 究 室
	真 鍋 芳 樹	香川医科大学 医学部 TEL 0878-91-2235 [E-mail manabe@kms.ac.jp]	講 師	適 時	研 究 室
第7地区	谷 宏	山口大学 農学部 TEL 0839-33-5864 [E-mail tani@agr.yamaguchi-u.ac.jp]	助教授	水 曜 日	研 究 室

大型計算機利用に伴う利用者旅費について

!!! 遠隔地から利用の方、旅費を支給します。
本センターで直接計算機を利用してみませんか? !!!

遠隔地の利用者の方が、本センターに出向き計算機を利用する場合、申請に基づいて利用者旅費を支給する制度があります。この制度は、本センターを利用するための環境が不十分な遠隔地の利用者の便宜を図るためのものです。

記

(対象者)

遠隔地の利用者（大学院生含む）。ただし、文部省科学研究費補助金による利用者は対象外です。

(出張期間)

地区名	出張期間	滞在期間
第1地区 第2地区 第3地区 第4地区 第7地区	4泊5日以内	センター滞在3日以内 (出張回数は、1～2回/月)
第5地区 第6地区	4泊5日以内 ①日帰りの場合 連絡所(所在地)が本センターから概ね50km以内の利用者 (日帰り出張回数は、5回/月以内) ②日帰り、または宿泊できる場合 連絡所(所在地)が本センターから概ね50～100kmの利用者 ③宿泊できる場合 連絡所(所在地)が本センターから概ね100km以上の利用者	センター滞在3日以内 (出張回数は、1～2回/月)

(支給旅費)

国家公務員等の旅費に関する法律等に定める運賃、日当及び宿泊費。

(申し込み方法・支給方法)

- この利用者旅費で本センターへ出張し、計算機を利用しようと思われる方は、出張希望日の2週間前までに「利用者旅費支給申請書(所定用紙)」を本センターへ提出してください。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、計算機を利用しなければならない理由を具体的に記入してください。大学院生は指導教官の承諾が必要です。
- 出張理由等を審査し、出張を承認した場合は、本センターから利用者へ電話連絡し、併せて文書により所属長宛に出張依頼をします(大学院生は除く)。
- 出張時には、出勤簿に押印し、報告書を提出していただきます。
- 旅費の支給は精算払いで、指定銀行口座へ振り込みます。

(問い合わせ先)

大阪大学大型計算機センター 共同利用掛

電 話

06-879-8808

E-mail

kyoudou@center.osaka-u.ac.jp

利用者旅費支給申請書

平成 年 月 日

大阪大学大型計算機センター長 殿

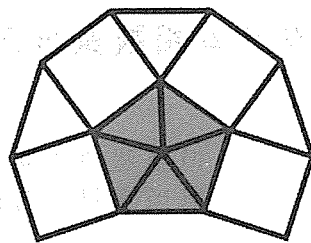
下記のとおり大型計算機センター利用者旅費支給の申請をします。

◇大学院生の方は、指導教官の承諾が必要です						
申請者名	印	職 名	利 用 者 番 号			
※国立学校教職員のみ記入						
級・号	教育 () 級 号 行政	発 令 年月日	平成 年 月 日			
所属機関	大学 大学大学院 短期大学 高等専門学校			学部(研究所・センター) 研究科 学科 学科		学科 専攻
所属機関 の 所 在 地	〒		所属機関 の 最 寄 駅	線 駅		
連 絡 先 電話番号	内線 ()					
利用者の 現 住 所	〒					
利用期間	平成 年 月 日 ～ 月 日 (日間)					
出張期間	平成 年 月 日 ～ 月 日 (泊 日)					
日 帰 り	平成 年 月 日、 日、 日、 日、 日 (日間)					
出張利用の利用						

承 諾 書

大阪大学大型計算機センターの計算機利用（端末機器の操作）のため、利用者
旅費申請者（大学院生：_____）が、上記の出張期間で
貴センターへ旅行することを承諾します。

指導教官 _____ 印



Supercomputer
SX-4/64M2

スーパーコンピュータ SX-4 の利用者の皆様
スーパーコンピュータ SX-4 に興味をお持ちの皆様

主に SX-4 を利用したプログラミング技術及びアプリケーション利用技術について、
利用者の皆様が自由に情報交換できる場として、
ユーザーズメーリングリスト **sxusers@center.osaka-u.ac.jp** を設けています
ご利用ください

メーリングリストへの参加資格の制限はなく、脱退も自由です。

- 【登録方法】 **majordomo@center.osaka-u.ac.jp** 宛に
本文に「subscribe sxusers」を記述して送信すると、自動的に登録します。
subject には何を書いても構いません。
- 【脱退方法】 **majordomo@center.osaka-u.ac.jp** 宛に
本文に「unsubscribe sxusers」を記述して送信すると、自動的に脱退できます。

操作方法（コマンド）が ? のときは **majordomo@center.osaka-u.ac.jp** 宛に
本文に「help」を記述して送信すると、コマンドの説明が返送されます。