



## お知らせ

情報科学センター<sup>1</sup>

最近発行された ISC-News のうち、再度掲載した方が良いと思われるものをまとめました。なお、ニュースと実際の内容が異なる部分については、出来る限り現状に合うように訂正いたしました。過去の ISC ニュースは、<http://www.isc.kyutech.ac.jp/iscnews/> をご覧ください。

### 1 情報科学センター講義室等の名称変更について (戸畑)

平成 13 年度より情報科学センター戸畑キャンパス 1F の講義室等の名称を変更します。変更後の名称は以下のとおりです。

変更前	現在
ホセン C	端末講義室 1
ホセン A	AV 講義室
ホセン B	端末講義室 2
デバッグ室	オープン端末室

### 2 セキュリティ検査ソフトを導入したノート PC の貸出開始について (戸畑)

全学的なネットワーク整備の取り組みの一環として行われた戸畑キャンパス幹線ネットワークの整備の一部として、セキュリティ検査ソフトを導入したノート PC を用意しています。このソフトは、過去のクラッキングに関する情報に基づき、同一セグメント内の機器のセキュリティ検査を行うことができます。このセキュリティ検査ソフトを導入したノート PC の貸し出しを開始します。

事前に戸畑受付：3471 に利用の予約を行ってください。身分証明書を確認の上、教職員だけに貸し出しを行います。ノート PC の返却は、機器を貸し出した翌日の午後 4 時までをお願いします。

### 3 マルチメディア教育支援システムの公開について (戸畑)

端末室 1 (戸畑キャンパス) のマルチメディア教育支援システムの機器搬入、および環境設定が終了しましたので、平成 13 年 5 月 9 日 (水) より公開します。

<sup>1</sup>support@isc.kyutech.ac.jp

## 4 研究システムの機器構成について

既に、研究システムの利用者には、支払責任者を通じてお知らせしておりますが、平成13年4月2日(月)より、研究システムの機器構成を以下のように変更しております。

フロントエンドプロセッサ	: Sun Enterprise 450 (2CPU, MEM 1G)
ホスト名	: monet.isc.kyutech.ac.jp
バックエンドプロセッサ	: Sun Enterprise 3500 (8CPU, MEM 8G)
ホスト名	: 非公開

詳細は、以下の URL をご参照ください。

<http://www.res.isc.kyutech.ac.jp/>

## 5 Linux CPU サーバ (飯塚) の公開について

センターの教育用計算機システムにリモートログインして利用するために、次の Linux CPU サーバの運用を開始しました。

[nowaki.isc.kyutech.ac.jp](http://nowaki.isc.kyutech.ac.jp) [131.206.12.21]

このサーバは学内ネットワークおよびセンターのダイヤルアップ接続を経由して、ssh(2.x), telnet, ftp などの方法でアクセスすることができます。ログインのためのユーザ ID とパスワードは教育用端末と共通で、あらためて利用登録をする必要はありません。ログイン後は飯塚の教育用端末とほぼ同等の環境として利用できます。

なお、この CPU サーバは、Linux 端末の機能をリモートアクセスで利用することを主な目的とするものであるため、多人数での使用や、大規模な数値計算ジョブの処理を行うことはできません。ご注意ください。

## 6 戸畑無線 LAN 公開について

平成13年11月19日(月)より情報科学センター戸畑キャンパス1F内でPCMCIAカードによる無線LAN接続サービスが利用できるようになります。

利用したい方は、学生証又は職員証と引換に無線LANカードの貸し出しが受けられます。また、利用には別途「情報コンセント利用ユーザ登録」が必要です。

## 7 戸畑情報コンセント利用方法の変更について

平成13年2月1日より戸畑情報コンセントを公開しましたが、平成13年11月19日(月)から一部利用方法の変更をいたします。

旧) 申請書を提出し、1週間後に利用可能となる

新) オンラインによる「情報コンセント利用ユーザ登録」を行う  
(即時利用可能となります)

「情報コンセント利用ユーザ登録」は以下のホームページより行ってください。

<http://edu.tobata.isc.kyutech.ac.jp>

## 8 ScholarPAC ライセンスの取得と公開について

このたび情報科学センターでは、ScholarPAC サイトライセンスを正式に取得しました。本サイトライセンスは、九州工業大学に所属している教育研究機関で利用できるものです。このライセンスを平成14年3月1日(金)より公開します。

利用を希望される方は、以下の URL に記載されている手順にそって申請を行ってください。

<http://www.isc.kyutech.ac.jp/shorui/scholar.html>

本サイトライセンスで利用できるソフトウェアは以下のとおりです。

WS Compilers C/SPARC, 6	WS Compilers C/SPARC,JA, 6
WS Compilers C++/SPARC, 6	WS Compilers C++/SPARC,JA, 6
WS Visual/SPARC, 6	WS Visual/SPARC,JA, 6
WS Debugging/SPARC, 6	WS Debugging/SPARC,JA, 6
WS LockLintLoopTool/SPARC, 6	WS LockLintLoopTool/SPARC,JA, 6
WS TeamWare/SPARC, 6	WS TeamWare/SPARC,JA, 6
WS Dev/Perf Tools/SPARC, 6	WS Dev/Perf Tools/SPARC,JA, 6
WS FORTRAN 77/SPARC, 6	WS FORTRAN 77/SPARC,JA, 6
WS fortran 90/SPARC, 6	WS fortran 90/SPARC,JA, 6

## 9 教職員用ユーザ ID 登録システムの更新について

このたび教職員用ユーザ ID 登録システムを更新しました。このシステムの運用を平成14年2月15日(金)より開始します。

新規に登録される方は、以下の URL の各種オンライン登録から、各種 ID 登録を選択してください。場合によっては、新規に登録された内容を確認させて頂くことがありますので、予めご了承ください。

<http://edu.iizuka.isc.kyutech.ac.jp/TOUROKU>

なお、現在すでにユーザ登録をしている方については、新たに登録をしていただく必要はありません。

## 利用実績

次の実績報告を示す。

- 教育システム CPU 使用時間及び利用者延べ人数
- 研究システム CPU 使用時間
- PPP および PIAFS 接続の利用状況
- 講習会の参加人数
- 通常講義以外での講義室の利用状況
- 各キャンパスの講義室の時間割

# 1 教育システム CPU 使用時間及び利用者延べ人数

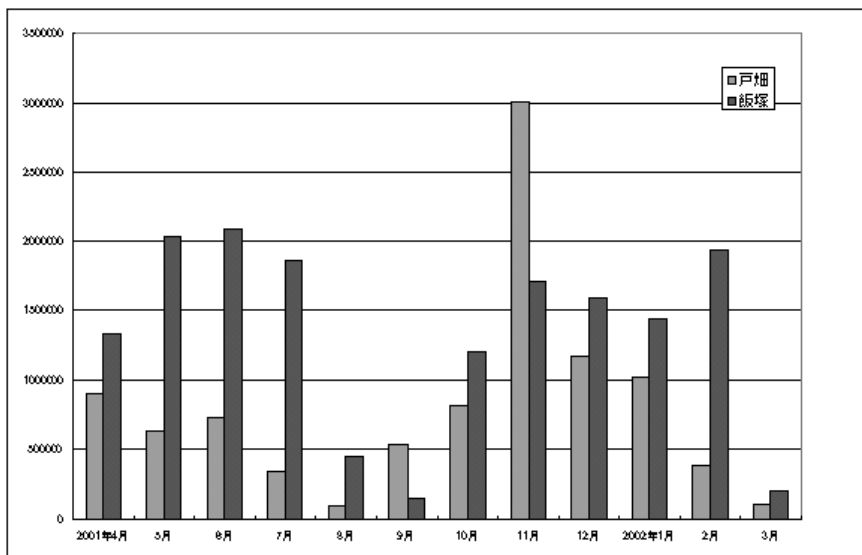


図 1: CPU 使用時間 (秒)

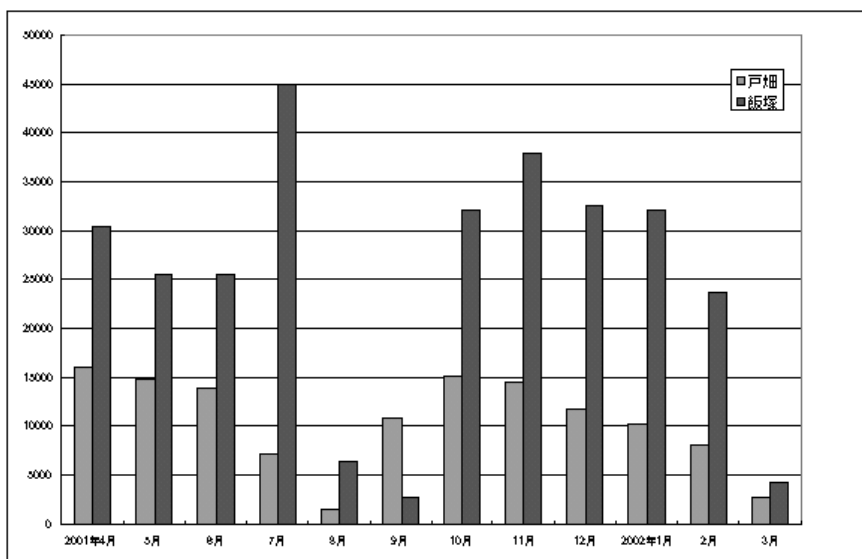


図 2: 利用者延べ人数

## 2 研究システム CPU 使用時間

### 2.1 SUN Enterprise 3500(8CPU) + SUN Enterprise 450(2CPU) 研究システム

平成 13 年 1 月から，平成 14 年 3 月までの CPU 使用時間を示す。

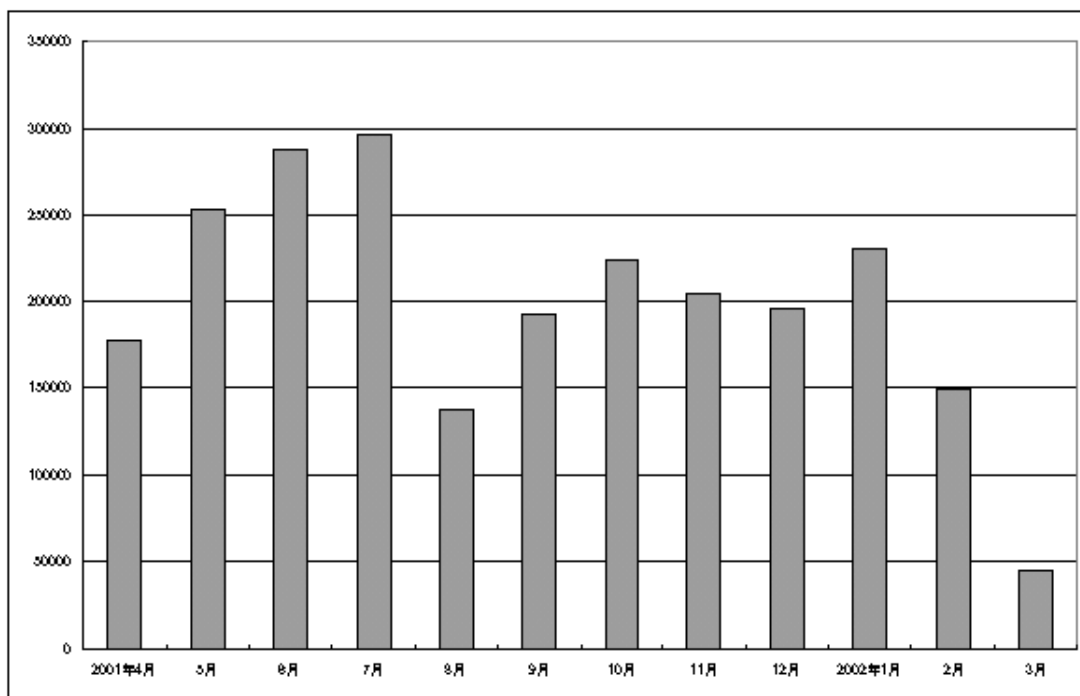


図 3: CPU 使用時間 (分)

### 3 PPP および PIAFS 接続の利用状況

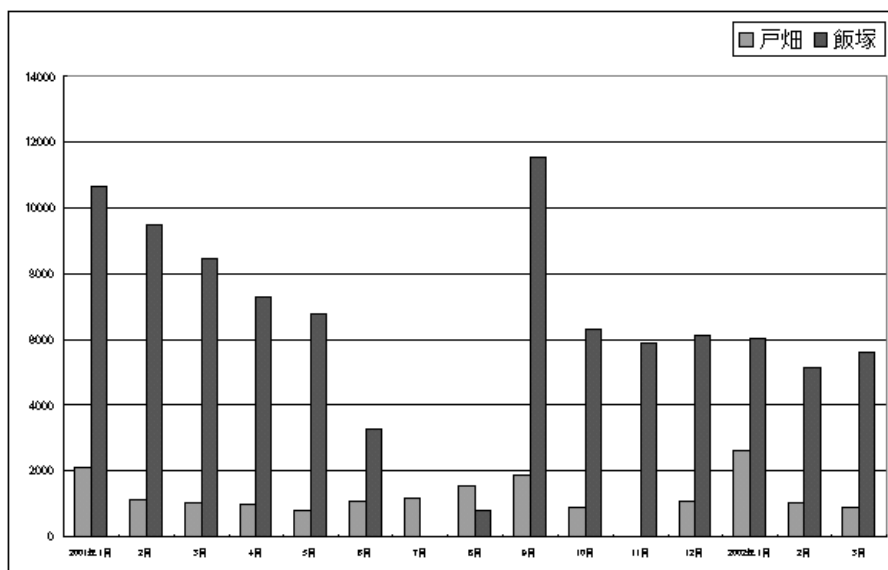


図 4: PPP 接続の利用回数

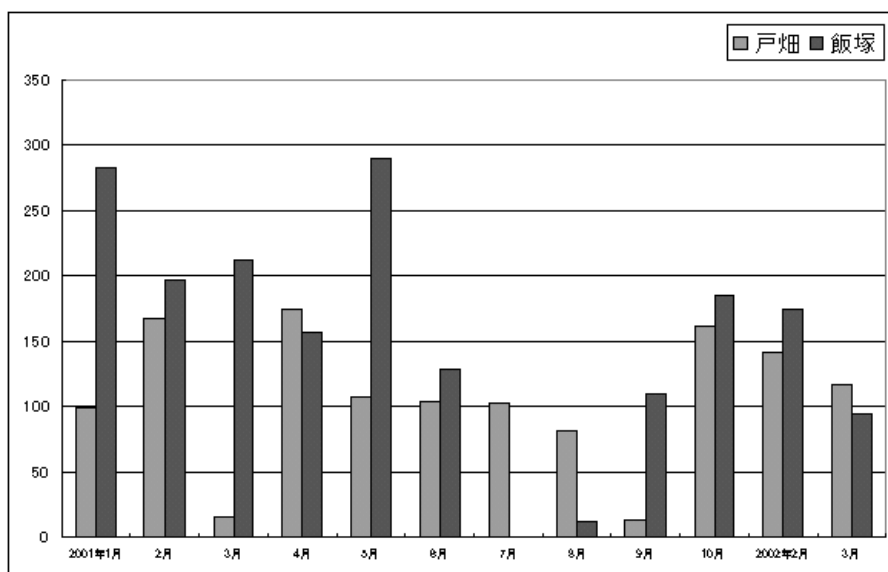


図 5: PIAFS 接続の利用回数

## 4 講習会の参加人数

平成 13 年 4 月から平成 13 年 11 月までの間に開催された講習会の参加人数 (学科別) です。

表 1: 講習会名と参加人数

講習会名 開催日 場所	機械知能 工学科	建設社会 工学科	電気 工学科	物質 工学科	生命体 工学科	その他	合計
研究システム利用者向け (ParallelWorks) 平成 13 年 9 月 13 日 戸畑 端末講義室 2	13	2	3	2	0	1	21
セキュリティ対策に関する講習会 平成 13 年 10 月 12 日 戸畑 AV 講義室	6	6	15	4	3	8	42
講習会名 開催日 場所	知能情報 工学科	電子情報 工学科	制御シ 工学科	機械シ 工学科	生物化学シ 工学科	その他	合計
セキュリティ対策に関する講習会 平成 13 年 10 月 12 日 飯塚 AV 講演室	1	11	1	0	1	0	14

表 2: 講習会名と参加人数

講習会名 開催日 場所	機械知能 工学科	建設社会 工学科	電気 工学科	物質 工学科	生命体 工学科	その他	合計
ParallelWorks 平成 13 年 9 月 13 日 戸畑 端末講義室 2	13	2	3	2	0	1	21
セキュリティ対策に関する講習会 平成 13 年 10 月 12 日 戸畑 AV 端末講義室	6	6	15	4	3	8	42
講習会名 開催日 場所	知能情報 工学科	電子情報 工学科	制御シ 工学科	機械シ 工学科	生物化学シ 工学科	その他	合計
セキュリティ対策に関する講習会 平成 13 年 10 月 12 日 飯塚 AV 講演室	1	11	1	0	1	0	14



## 5 通常講義以外での講義室の利用状況

### 5.1 情報科学センター（戸畑）の講義室

平成13年4月から平成14年3月までの間に戸畑キャンパスを利用されたもの

表3：講義室の利用状況（通常の講義以外）

内容	利用対象者	利用時間	
会議	職員	13.5.17	2時限目
講演会（独立行政法人化）	職員	13.5.26	4時限目
SCS（会議）	職員	13.5.31	6時限目
講義	院生	13.6.1	2時限目
講演会（FDシンポジウム）	職員	13.6.14	4時限目
SCS（会議）	職員	13.7.2	2時限目
講義	学生	13.7.11	4,5時限目
テスト調整	職員	13.7.12	3時限目
講義	学生	13.7.13	3,4時限目
講義	院生	13.7.16-19	3,4時限目
テスト調整	職員	13.7.23	3時限目
講義	院生	13.7.24-25	1-5時限目
講義	院生	13.9.4-5	1-5時限目
テスト調整	職員	13.9.19	2時限目
試験	院生	13.9.20	5時限目
講演会（大学院教育）	職員	13.9.28	5時限目
講演会（セキュリティ）	職員，学生	13.10.12	3,4時限目
講演会（科研費解説）	職員	13.10.15	3-5時限目
講演会（授業改善の諸方策）	職員	13.10.31	4,5時限目
SCS（宇宙講座）	職員，学生	13.11.21	5時限目
テスト調整	職員	14.1.17	1時限目
講演会（セクハラ防止）	職員	14.1.28	3,4時限目
SCS（会議）	職員	14.2.5	2時限目
講演会（COEプログラム全学ヒアリング）	職員	14.3.5	1,2時限目
SCS（会議）	職員	14.3.11	3,4,5時限目

### 5.2 情報科学センター（飯塚）の講義室

平成13年4月から平成14年3月までの間に飯塚キャンパスを利用されたもの

表4：講義室の利用状況（通常の講義以外）

内容	利用対象者	利用時間	
高校生見学会	高校生	平成13年8月9日	1-4時限目
高校生見学会	高校生	平成13年8月10日	1-4時限目

## 6 各キャンパスの講義室の時間割

平成 13年度 前期 時間割 (戸畑)

		AV講義室 (ホセンA)	端末講義室 1 (ホセンC)	端末講義室 2 (ホセンB)
月	1	閉館	閉館	閉館
	2			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7			
火	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7			
水	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7			
木	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7			
金	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7			

図 6: 戸畑 平成 13 年度 前期 講義時間割

平成 13 年度 後期 時間割 (戸畑)

		AV講義室 (ホセンA)	端末講義室 1 (ホセンC)	端末講義室 2 (ホセンB)
月 曜 日	1			
	2	閉 館	閉 館	閉 館
	3			材料実験I 物質 2 年 秋山ほか
	4		情報基礎 物質 1 年 服部	
	5	マイクロ化学 生命体工学研究科 池田	情報基礎 物質 1 年 服部	
	6			
	7			
火 曜 日	1		情報リテラシー 電気 1 年 木村	
	2	生物リサイクル工学 生命体工学研究科 白井	物理学 II 機械知能 2 年 鈴木(芳)	
	3	プログラミング概論・ 演習 電気 1 年 小出	AV講義室に同じ	材料実験I 物質 2 年 秋山ほか
	4			
	5	コンピュータ概論 留学生 小出	数式処理基礎 2 年 木村	AV講義室に同じ
	6		情報処理概論 機械知能 2 年、物質 4 年 岡本	
	7	計算機通論 電気 2 年 岡本	AV講義室に同じ	
水 曜 日	1	情報基礎 物質 1 年 江澤	AV講義室に同じ	
	2	情報基礎 機械知能 1 年 江澤	AV講義室に同じ	
	3	プログラミング概論・ 演習 電気 1 年 重松	AV講義室に同じ	情報リテラシー 建設社会 1 年 山之上
	4	端末講義室Iに同じ		
	5	人工感覚システム 生命体工学研究科 早瀬	設計製図 I 機械知能 2 年 梅景	
	6			
	7			
木 曜 日	1		情報基礎 機械知能 1 年 服部	物理学I 電気 1 年 近浦
	2			
	3	コンピュータ解析 物質 2 年 梶原	AV講義室に同じ	AV講義室に同じ
	4	計算機言語演習 機械知能 2 年 白濱	AV講義室に同じ	
	5	人工感覚システム 生命体工学研究科 早瀬		実践英語 2 生命体工学研究科 中野
	6			
	7			
金 曜 日	1		情報リテラシー 電気 1 年 木村	
	2		情報リテラシー 電気 1 年 木村	
	3	設計製図 I 機械知能 2 年 梅景	AV講義室に同じ	
	4	プログラミング概論・ 演習 電気 1 年 上松	AV講義室に同じ	情報リテラシー 建設社会 1 年 木村
	5			情報リテラシー 建設社会 1 年 木村
	6		情報構造 電気 3 年 大木	
	7	プログラム言語処理 電気 3 年 野田	AV講義室に同じ	

図 7: 戸畑 平成 13 年度 後期 講義時間割

		前		期	
		AV講義室	AV演習室	端末講義室	端末演習室 1
月 曜 日	1	午前中閉館		午前中閉館	
	2				
	3	プログラミング		プログラム設計	
	4	生化 1 年	大橋	制御 2 年 尾辻	
	5				
火 曜 日	1	プログラム設計		プログラム設計	
	2	生化 2 年	倉田	知能 2 年 篠原	
	3			プログラミング	
	4	プログラミング		制御 1 年 伊藤	
	5	機械 1 年	高田		
水 曜 日	1			人工知能 プログラミング・演習	
	2			知能 3 年 竹内	
	3	計算機リテラシー	知能 1 年 平嶋	計算機リテラシー 制御 1 年 岡本	
	4	機械システム実験			
	5	機械 3 年 清水			
木 曜 日	1	選択英語C	2 年 ケネディー	計算機システムII 制御 2 年 小林	
	2				
	3	プログラム設計		プログラミング	
	4	機械 2 年	長澤	電子 1 年 梶原	
	5				
金 曜 日	1	プログラミング		プログラミング	
	2	知能 1 年	乃万	知能 1 年 篠原	
	3	プログラム設計		AIプログラミング	
	4	電子 2 年	碓崎	機械 3 年 長澤	
	5				

図 8: 飯塚 平成 13 年度 前期 講義時間割

		後		期	
		AV講義室	AV演習室	端末講義室	端末演習室 1
月 曜 日	1			データ構造とアルゴリズム	
	2			知能 1 年 乾	
	3	制御システム工学実験1		データ構造とアルゴリズム	
	4	11月5日、12日のみ	制御 2 年 本田	機械 1 年 長澤	
	5			オペレーティングシステムC 制御 3 年 石井	
火 曜 日	1			オブジェクト指向システム特論 10/30, 12/18のみ	
	2	プログラム構造論	制御 3 年 小林	ソフトウェア工学E 電子 3 年 磁崎	
	3			プログラミング応用C	
	4			制御 3 年 古賀	
	5				
水 曜 日	1	午前中閉館		午前中閉館	
	2	午前中閉館		午前中閉館	
	3				
	4		機械システム応用実験		
	5		機械 3 年 清水		
木 曜 日	1			データ構造と アルゴリズム	
	2	英語D 1年, 2年 ケネディ		生化 1 年 白石	
	3	オブジェクト指向 プログラミング・演習		オブジェクト指向 プログラミング・演習	
	4	知能 2 年 馬被		知能 2 年 馬被	
	5				
金 曜 日	1				
	2				
	3	ソフトウェア開発・演習		データ構造と アルゴリズム	電子情報工学実験II
	4	生化 2 年	入佐	電子 1 年 川原	電子 3 年 古川
	5				

図 9: 飯塚 平成 13 年度 後期 講義時間割

## 平成13年度 センター日誌

平成13年	4月	4日	ISC-NEWS No.146 発行	
	4月	16日	第27回情報技術セミナー(ネットワーク集中講座)	
		~	4月 27日	(於:サテライトキャンパス小倉)
	4月	19日	ISC-NEWS No.147 発行	
	5月	7日	第27回情報技術セミナー(計算機工学講座)	
		~	5月 18日	(於:小倉サテライトキャンパス)
	5月	8日	ISC-NEWS No.148 発行	
	5月	15日	ISC-NEWS No.149 発行	
	5月	21日	第27回情報技術セミナー(企業情報システム講座)	
		~	6月 1日	(於:小倉サテライトキャンパス)
	6月	5日	第27回情報技術セミナー(ネットワーク講座)	
		~	6月 15日	(於:小倉サテライトキャンパス)
	7月	3日	ISC-NEWS No.150 発行	
	7月	25日	平成13年度第1回 情報科学センター運営委員会	
	8月	9日		
		~	8月 10日	高校生見学会
	8月	11日		
		~	8月 19日	センター閉館
	8月	30日	ISC-NEWS No.151 発行	
	9月	20日	平成13年度第2回 情報科学センター運営委員会	
	10月	1日	ISC-NEWS No.152 発行	
	10月	9日	ISC-NEWS No.153 発行	
	10月	12日	セキュリティ対策講習会	
	10月	12日		
		~	10月 13日	平成13年度情報処理教育研究集会
	10月	18日	平成13年度第1回 情報科学センター業務連絡委員会	
	10月	18日	平成13年度第1回 情報科学センター戸畑運用委員会	
10月	25日	平成13年度第3回 情報科学センター運営委員会		
11月	15日	ISC-NEWS No.154 発行		
12月	11日	ISC-NEWS No.155 発行		
12月	27日			
平成14年		~	1月 6日	センター閉館
	1月	24日	ISC-NEWS No.156 発行	
	2月	26日	平成13年度第4回 情報科学センター運営委員会	
	2月	28日	ISC-NEWS No.157 発行	
	3月	7日	ISC-NEWS No.158 発行	
	3月	30日		
		~	4月 7日	センター閉館

## センター人事異動および職員配置

## 1 人事異動

平成13年5月から平成14年4月までのセンター人事異動を示す。

平成13年	6月	15日	技術補佐員	中島 孔志	新規採用
	8月	16日	技術補佐員	杉町 妙子	新規採用
	11月	1日	次 長	山之上 卓	任命
平成14年	3月	31日	助 手	望月 雅光	退職
	3月	31日	技術補佐員	中島 孔志	退職
	4月	1日	助 手	中島 孔志	新規採用
	4月	1日	技術補佐員	下橋 由美	新規採用

## 2 センター職員配置

平成14年4月現在のセンター職員の配置を示す。なお、その他にも学部生よりなる技術補佐員が配置されている。

	職名	氏名	主な勤務地	連絡先1	連絡先2
センター長(併任)	教 授	岡田 直之	飯塚	飯塚 7550	戸畑 3477
センター次長	助 教 授	山之上 卓	飯塚	飯塚 7551(6551)	戸畑 3476
	講 師	甲斐 郷子	戸畑	戸畑 3472	飯塚 7558
	助 手	中村 為雄	戸畑	戸畑 3473	戸畑 3471
	"	中山 仁	飯塚	飯塚 7552	
	"	大西 淑雅	飯塚	飯塚 7556(6555)	戸畑 3476
	"	中島 孔志	戸畑	戸畑 3474	
	技 官	井上 純一	飯塚	飯塚 7558(6558)	
	"	富重 秀樹	飯塚	飯塚 7558(6559)	
	"	戸田 哲也	戸畑	戸畑 3476	戸畑 3471
	技術補佐員	辻田 尚子	飯塚	飯塚 7558	飯塚 7555
	"	杉町 妙子	戸畑	戸畑 3476	戸畑 3471
	"	下橋 由美	戸畑	戸畑 3476	戸畑 3471
	事務補佐員	青木 文子	戸畑	戸畑 3470	戸畑 3471
	"	柴田 美佐子	飯塚	飯塚 7555	