# SFC CNS ガイド 2008 年度版 冊子版

慶應義塾湘南藤沢インフォメーションテクノロジーセンター



本書について

# 本書について

本書は、SFC-CNS を利用しようとする人のために書かれています。SFC において学ぶ学生、そ こで教育や研究をする教員、大学の活動を支える職員、その他 SFC のさまざまな活動に関係し ている人たちが、SFC-CNS を有効に利用しようとするときに参考になることを意図しています。

SFC は 1990 年 4 月の開設以来、今年で 19 年目を迎えました。SFC-CNS は教育研究を支える コンピュータとネットワークを中心とするシステムで、常に最先端の環境を学生のみなさんや教 職員のかたがたに提供できるよう、日々新しくなっています。その一環として、モバイル環境支援、 教室のデジタル化、マルチメディア・システムおよび周辺機器導入、マルチメディア・コンテン ツ(画像、映像、音声、文書などのメディア・コンテンツ)作成・処理機能支援など、21 世紀 のデジタルキャンパスとしてふさわしいキャンパスネットワークシステム環境の強化に努めてい ます。

本書は、SFC 開設時から学生のみなさんを中心とする CNS ガイド編集委員によって作成され てきましたが、SFC-CNS の発展と進化にあわせて、分量、形式ともに変化しています。本年度は、 昨年同様、ネットワークへの接続方法や、メール設定、SFC 独自のサービスなど、SFC-CNS 固有 の事項を中心に簡潔にまとめ、手軽に参照できるように編集しました。

SFC-CNS は、UNIX、Windows、その他多種多様の計算機が利用できる分散コンピューティン グ環境です。数多くの種類の計算機に触れ、利用することは、情報技術を身につけ理解する上で、 重要なことですので、特に学生のみなさんには、この環境を有効活用してほしいと思います。

また、利用にあたって最も注意しなければならないのは、次に示すような情報社会の倫理をしっ かり身につけてそれを守ることです。

- ソフトウェアの著作権等の知的所有権を尊重して、ソフトウェアの違法コピーは決してしない。また他人のファイルは尊重し、許可なく覗かない。
- ・SFC-CNSは教育、研究のためのシステムであることを理解し、それ以外の目的には使用しない。
- ・自分に許可されていないコンピュータに不法にアクセスしない。
- ・SFC および SFC 以外の組織の掲示板等に落書き、中傷などの書き込みはしない。
- ・電子メールは読む相手がいることを意識し、中傷メールなどは決して送らない。また、チェー ンメールなども送らず、受け取っても中継しない。
- ・ホームページの内容は、世界中の誰もが読めることを認識し、内容を作成する。作成に関して画像、音声、動画などの違法な公開をして、他人の権利を侵害しない。
- ・その他、他人に迷惑のかかることは決してしない。

何か不安に思ったり、わからないことがある場合は、事前にメディアセンターの各コンサルタントおよび湘南藤沢インフォメーションテクノロジーセンター(ITC)に相談してください。

CNS GUIDE 2008

また、SFC-CNS はオープンなシステムを目指しており、管理や利用制限はなるべく行わず、 自由にシステムを利用し、SFC において教育・研究が行えるようにしています。そのため、SFC-CNS は利用する人々によって共有されていることを認識し、秩序ある利用を心がけてください。

本書の製作にあたっては、ITC に編集委員会を設け、内容の決定、執筆依頼、編集、内容のチェックなどを行いました。編集委員は、主として SFC-CNS の利用者である教職員と学生で組織していますが、学生のみなさんが大きな役割を果たしています。また、現在までに発行された版への意見や SFC-CNS に対する質問なども参考にしています。

今年度版の製作にあたり、資料の整理や内容のチェックなどさまざまな手伝いをして頂いた CNS コンサルタントの皆さんに深く感謝いたします。また、今までの SFC CNS ガイドに関わっ てきた多くの皆様にも感謝いたします。最後に、この SFC CNS ガイドが、SFC-CNS で提供され ている分散コンピューティング環境の今後の発展に寄与することを期待しています。

2008年3月

湘南藤沢インフォメーションテクノロジーセンター所長 楠本博之

SFC CNS ガイド編集委員

岡部祥一 久野崇文 桒原理乃 三本松藍 新谷明日香 須永高浩 橋場諭 濱口祐子 山下めぐみ 六田佳祐

湘南藤沢インフォメーションテクノロジーセンター

紺野美英 谷口純子 藤井清 山根健

重近範行 清水智公 直江健介

目次

CN	vsへようこそ	
1.1	施設案内	2
	メディアセンター	2
	特別教室	3
1.2	アカウント	4
	アカウントについて	4
	CNS パスワード	4
	CNS パスワードの有効期限	4
	パスワードに関する注意	5
1.3	パスワードの変更	6
	CNS パスワードの変更	6
	特別教室・メディアセンターのコンピュータ(Mac)での変更方法	6
	IMAP パスワードの変更	8
1.4	貸出サービス	9
	ノート PC 及び周辺機器貸出	9
	貸出ノート PC ソフトウェア一覧	10
	AV 機器貸出	11
1.5	プリンタの利用	12
	設置場所	12
	キャンパス内のコンピュータからの印刷	13
	ノート PC からの印刷	13
	CNS IPP 利用申請	14
	ノート PC からの印刷設定(Windows Vista)	15
	ノート PC からの印刷設定(Mac OS X )	22
	IPP 印刷の設定(Mac OS X 10.4 Tiger、Mac OS X 10.3 Panther)	24
	IPP 印刷の設定(Mac OS X 10.5 Leopard)	29
	タッチパネルの使い方(印刷)	33
	タッチパネルの使い方(印刷要求の取り消し)	34
	印刷料金について	35
	プリンタの利用通知	35
	年間印刷枚数の確認	36

目次

CNS GUIDE 2008

1.6	サポート体制	37
	CNS/ERNS サービス窓口	37
	CNS コンサルタント	37
	AV コンサルタント	38
	データベースコンサルタント	38
	NMC Factotum	38
1.7	サイトライセンスソフトウェア	39
	利用可能なソフトウェア	39
	オンライン申請	39
1.8	利用に申請が必要なサービス	40
1.9	CNS 利用に関する注意	41
	コンピュータを利用しながら飲食をしないこと	41
	コンピュータを占有しないこと	41
	著作物を適切に取り扱うこと	41
	P2P ファイル交換ソフトウェア利用上の注意	41
1.10	著作物の取り扱い	42
	著作権の侵害	42
	引用	42
	著作権法上の権利の目的とならない著作物	43
	オープンコンテント	43

# ノート PC の利用

2.1	ノート PC 利用上の注意	46
	キャンパス内でのノート PC	46
	ノート PC 利用上の注意	46
2.2	キャンパス内でのネットワーク接続	47
	有線 LAN と無線 LAN	47
	Windows Vista での無線 LAN 接続設定	47
	Windows XP での無線 LAN 接続設定	52
	Mac OS X での無線 LAN 接続設定	56
2.3	Web ページの閲覧	59
	Windows での Web ページ閲覧	59
	Mac での Web ページ閲覧	60
2.4	メールを利用するための準備	61
	Thunderbird のインストール(Windows)	61

	Thunderbird のインストール(Mac)	64
	Thunderbird のアカウント設定	66
2.5	メールの送受信	69
	メールの受信	69
	メールの送信	69
2.6	迷惑メール対策	71
	迷惑メールとは	71
	迷惑メールの振り分け	71
	Thunderbird での振り分け設定	72
2.7	リモートログイン	75
	ホスト名一覧	75
	Mac OS X からのリモートログイン	75
	Windows からのリモートログイン	77
	PuTTYのインストール	77
	PuTTY でリモートログインをする方法	79
2.8	ファイルの転送	81
	個人に割り当てられている領域	81
	ファイル転送ソフトとは	81
	接続先のホスト名	81
	Windows でのファイル転送	82
	WinSCP のインストール	82
	WinSCP の利用	87
	Mac でのファイル転送	90
	Fugu のインストール	90
	Fugu の利用	92
2.9	セキュリティアップデート	95
	アップデートの意義	95
	Windows Vista のアップデート	96
	自動更新	96
	手動で更新する	97
	Windows XP のアップデート	100
	手動で更新する	100
	自動更新を有効にする	101
	Mac OS X のソフトウェア・アップデート	102
2.10	)アンチウイルスソフトウェアのインストール	103

目次

CNS GUIDE 2008

コンピュータウィルスによる弊害	103
アンチウィルスソフトウェア	103
Kaspersky Internet Security の利用申請とダウンロード	103

# SFC に関する Web サイト

3.1	SFC に関するニュースを見る	114
3.2	CNS に関するニュースを見る	115
3.3	コンピュータに関する疑問を解決する	116
	CNS コンサルタント	116
	ITC	116
3.4	休講・補講情報を見る	117
3.5	体育システムを利用する	118
	授業を予約する	118
	レポートを提出する	118
3.6	SFC-SFS を利用する	119
3.7	シラバスを見る	120
	講義案内・シラバス・授業検索	120
	研究会シラバス	120
3.8	Global Campus を利用する	121
	講義の視聴	121
3.9	keio.jp	122
	利用できる機能	122
	アクティベーション	122
3.10	キャンパス内限定コンテンツを見るには	123

SFC-CNS 利用内規 ······	126
CNS 関係連絡先	
ITC	127
CNS コンサルタント	127
AV コンサルタント	127
データベースコンサルタント	127
NMC Factotum	127
SFC CNS ガイドの版権・著作権について	128

# CNSへようこそ

Æ

# 1.1 施設案内

キャンパス内のいくつかの施設には CNS のコンピュータが設置されています。各教室のコンピュータの設置目 的は、教室ごとにそれぞれ異なります。ここでは各施設の利用時間や、設置されている機器について説明します。

# メディアセンター

平日は 9:15~23:00、土曜日は 9:15~19:00 に開館しています。日曜および祝祭日は休館で す。長期休業などにより開館日・開館時間が変更になる場合は、メディアセンターの Web サイ ト (http://www.sfc.lib.keio.ac.jp/) に掲載されます。

メディアセンターには表 1.1 に挙げるコンピュータとプリンタが設置されています。また多数 の AV 機器が設置されており、VHS のダビングや DVD の編集も可能です。

場所	用途	OS・機器	台数	名前
	一時利用	Windows XP	5台	mcsupc $01 \sim 05$
	スキャナ専用	Windows XP	4台	mcvspc01 $\sim$ 04
	映像編集用	Windows XP	13台	mcatr010 $\sim$ 022
ナープンエリア	音楽制作用	Mac OS X	2台	mcmac $01 \sim 02$
	一般利用	Windows XP	2台	mcixp001 $\sim$ 002
		Mac OS X	4台	mczmac $01 \sim 04$
	カラー印刷	カラープリンタ	2台	colorprn
	モノクロ印刷	モノクロプリンタ	2台	monoprn
カリエイティブル_1	映像編集用	Windows XP	10台	mcatr000 $\sim$ 009
	音楽制作用	Mac OS X	5台	mcmac $03 \sim 07$

表 1.1 メディアセンターに設置されているコンピュータ・プリンタ(2008 年 4 月現在)

特別教室( $\kappa$ 18,  $\epsilon$ 17,  $\iota$ 18, o17,  $\lambda$ 11,  $\lambda$ 18,  $\lambda$ 21)

講義で利用している時間を除き、原則的に24時間利用できます。ただし、夏季一斉休業中と 年末年始の指定された期間はすべての特別教室が利用できなくなります。

特別教室への入室には学生証が必要です。学生証を所持していない場合、施設を利用できませ ん。また午後11時から翌日の午前8時の間に利用する場合は、見回りの警備員が配布する夜間 残留届を提出しなければなりません。

表 1.2 特別教室で利用可能な機器、サービス (2008 年 4 月現在)				
場所	用途	OS・機器	台数	名前
v 19		Mac OS X	40台	$zmac000 \sim zmac039$
K 10		モノクロプリンタ	1台	monoprn
c 17	レポート作成や	Mac OS X	40 台	$zmac040 \sim zmac079$
8 17	メール送受信などの	モノクロプリンタ	1台	monoprn
, 10	作業用	Mac OS X	40 台	$zmac080 \sim zmac119$
1 10		モノクロプリンタ	1台	monoprn
0.17		Mac OS X	40台	$zmac120 \sim zmac159$
0 17		モノクロプリンタ	1台	monoprn
	2D CG/3D CG/CAD	Windows XP	40台	ixp $000 \sim ixp039$
λ 11		モノクロプリンタ	1台	monoprn
		カラープリンタ	1台	colorprn
1 10	動画編集	Windows XP	40台	ispc000 $\sim$ ispc039
л 10		モノクロプリンタ	1台	monoprn
1 21	音楽製作	Mac OS X	40台	macpro $00 \sim$ macpro $39$
Λ ΖΙ		カラープリンタ	1台	colorprn

主19 時間粉会本利田司站を撤职 社 以フ (2000 年 4 日田左)

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 1.2 アカウント

CNS では学生や教職員、卒業生など多くの人がコンピュータを利用します。コンピュータの利用者のことを"ユー ザー"といい、コンピュータを利用できる権利を"アカウント"といいます。CNS を利用するためのアカウントは、 SFC-CNS 利用内規に基づいて発行されます。また、通信教育課程と外国語学校を除く慶應義塾大学の他キャンパ スの学生は、サブアカウントの発行を申請できます。詳しくは ITC の Web サイト (http://itc.sfc.keio. ac.jp/)の「他地区学生向け情報」を参照してください。

# アカウントについて

個々のアカウントを識別するために、全ユーザーが "ログイン名" と "パスワード"を持つこ とになります。

"ログイン名"は、各ユーザーに対して固有に割り振られる名前で、コンピュータを利用する 際に用います。学部生のログイン名はt08000tfのように表し、はじめのアルファベットが学部、 次の2桁の数字が入学年度、その後ろの3桁が学籍番号から計算された値、最後のアルファベッ ト2文字が氏名のイニシャルとして作られています。教職員と大学院生は、すでに存在してい るログイン名と重複しない限り、アカウント作成時に好きなログイン名を希望できます。

パスワードは、銀行のキャッシュカードの暗証番号のように、ユーザーが本当にそのログイン 名の持ち主であるかを確認するために用いられます。そのため、パスワードは決して他人に知ら れてはいけません。 CNS では "CNS パスワード"、"IMAP パスワード"という 2 つのパスワード を用います。またこの他に、慶應義塾全体のシステムで用いる "keio.jp" のパスワードもあります。

# CNSパスワード

CNS パスワードは、コンピュータにログインする時など、CNS のサービスを利用する際に広く使われます。CNS パスワードは、次のルールの中でユーザーが自由に設定できます。

- ・英数字と記号で構成されること
- ・長さが8文字であること
- ・英字を2文字以上含むこと
- ・数字もしくは特殊文字を1文字以上含むこと

# CNS パスワードの有効期限

CNS パスワードには安全のために 90 日の有効期限があります。90 日以上変更しないと無効 となり、CNS パスワードを使うサービスが利用できなくなります。無効になる前にこまめに変 更する必要があります。パスワード変更の手順に関しては、6 ページの "パスワードの変更"を 参照してください。

もし無効になってしまった場合は、ITC の CNS/ERNS サービス窓口に行き、学生証を提示する と仮のパスワードが発行されます。仮のパスワードでログインした後は、速やかにパスワードを 変更してください。

アカウント

# パスワードに関する注意

パスワードが他人に知られた場合、不正にログインされ自分のファイルを消去・変更される恐 れがあるだけでなく、CNS のシステム全体に対する脅威となります。また悪意のある者が、パ スワードを盗まれたユーザーの持つ権限や責任のもとに不法行為を働く恐れがあります。このよ うな事態は不正使用された本人だけの問題ではなく、慶應義塾への不信感を招くことになりかね ませんので注意してください。また、個人情報の漏洩を防ぐため、絶対にパスワードを書き留め たり、人に教えたりしないでください。

他人がパスワードを入力している時は覗き見ないのがマナーです。教職員やメディアセンター のコンサルタントなどが CNS のパスワードを尋ねるようなことは絶対にありません。おかしい と思ったときはすぐにパスワードを変更してください。また他人がその人のアカウントで作業し てほしいという理由でパスワードを教えようとしてきた場合でも断わってください。

パスワードは、推測や解析がされにくいよう、英小文字・大文字・記号・数字を組み合わせて ください。次のようなパスワードは、他人に簡単に推測されてしまうので用いないでください。

・推測されやすい文字配列(自分や身近な人の名前、辞書に載っている単語など)

・推測されやすい数字配列(誕生日、住所、地名、電話番号など)

・「aaa」など同じ文字を繰り返しているもの

・英小文字、数字だけを使っているもの



5

# 1.3 パスワードの変更

パスワードを盗まれてしまうと、第三者が自分に見せかけてコンピュータを悪用する可能性があります。その 場合は重要なデータを編集・削除されてしまったり、メールを読まれてしまったり、迷惑メールの送信など悪意 のある行為を自分の名前でされてしまう場合があり、危険です。このような危険を避けるため、パスワードは定 期的に変更しましょう。

# CNS パスワードの変更

パスワードの変更には、特別教室やメディアセンターのオープンエリアにあるコンピュータを 利用して変更する方法と、その他のコンピュータ(Windows や個人所有の Mac など)を利用し て変更する方法があります。

特別教室・メディアセンター以外のコンピュータでパスワードを変更するには、UNIX のコン ピュータにリモートログインする必要があります。リモートログインとは、あるコンピュータか ら別のコンピュータにネットワーク経由でログインして、コマンドを実行できるようにすること です。Mac でリモートログインする場合は、「ターミナル」というプログラムを、Windows でリモー トログインする場合は、「PuTTY」というプログラムを使用します。リモートログインの利用方 法は、75 ページ(第2章7節)を参照してください。

特別教室・メディアセンターのコンピュータ(Mac)での変更方法

### 1 ターミナルの起動

Dock にある「ターミナル」をクリックします。



# 2 パスワードの入力

「ターミナル」起動後、「yppasswd」と入力し Return キーを押してください。 新しいパスワードは、確認のため2回入力する必要があります。以下のように表示されれば、 パスワードは変更されています。なお、新しいパスワードが反映されるまでには少し時間が かかります。

% yppasswd <return></return>	
*****	
#	
# CNS ログインパスワードを変更するため	
# ccx00.sfc.keio.ac.jp に接続します。	
#	
*****	
Password:(現在のパスワード)	
CNS ログインパスワードを変更します。	
現在のパスワード入力後に新しいパスワードを入力してください。	
	===
Changing NIS account information for t08000tf on ns0.	
Changing NIS account information for t08000tf on ns0. Please enter old password:(現在のパスワード) <return></return>	
Changing NIS account information for t08000tf on ns0. Please enter old password:(現在のパスワード) <return> Changing NIS password for t08000tf on ns0.</return>	
Changing NIS account information for t08000tf on ns0. Please enter old password:(現在のパスワード) <return> Changing NIS password for t08000tf on ns0. Please enter new password:(新しいパスワード) <return></return></return>	
Changing NIS account information for t08000tf on ns0. Please enter old password:(現在のパスワード) <return> Changing NIS password for t08000tf on ns0. Please enter new password:(新しいパスワード) <return> Please retype new password:(新しいパスワード) <return></return></return></return>	
Changing NIS account information for t08000tf on ns0. Please enter old password:(現在のパスワード) <return> Changing NIS password for t08000tf on ns0. Please enter new password:(新しいパスワード) <return> Please retype new password:(新しいパスワード) <return></return></return></return>	

CNS へようこそ ノートPCの利用

Webサイト

付録

7

CNS GUIDE 2008

# IMAP パスワードの変更

メール送受信用の IMAP パスワードを変更するには、専用の Web ページを利用してください。 IMAP パスワードも CNS パスワードと同様に、3 ヶ月に 1 回程度変更することをおすすめします。

# 1 ログイン

Web ブラウザを起動して、IMAP/SMTP-AUTH パスワード申請ページ (https:// itcsecure.sfc.keio.ac.jp/mail\_passwd/) を表示します。ログイン名と CNS パス ワードを入力して、「登録を開始する」をクリックします。

# 2 パスワードの変更

「登録するパスワードを入力してください」と書かれた欄と、「確認のためにもう一度パスワードを入力してください」と書かれた欄に自分の新しく考えたパスワードを入力してください。 JavaScriptを実行できるブラウザを使っている場合は、「パスワードの強さ」に、強度の目 安が表示されますので、それを参考にしてパスワードを決定してください。すべて入力が完 了したら、「パスワード登録」をクリックします。



### 3 登録の完了

下図の画面が表示されれば、登録が完了です。登録完了後、SFC-CNS Web Mail (https:// imap.sfc.keio.ac.jp/) やメールソフトなどを利用して、新しいパスワードが利用でき ることを確認してください。



8

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 1.4 貸出サービス

メディアセンター1階 CNS コンサルタントブースでは、Windows Vista がインストールされているノート PC、 DVD ドライブおよび無線 LAN カードを貸し出しています。ノート PC は当日または1泊(翌日が CNS コンサルタ ントの休業日の場合は当日のみ)、その他周辺機器は当日返却のみで、貸出機器はキャンパス外へ持ち出せません。 またメディアセンター1階 AV コンサルタントブースでは AV 機器を貸し出しています。ノート PC などとは異な り学生は最大3泊4日、教職員は7泊8日借りられます。

# ノート PC および周辺機器貸出

貸出と返却の受付時間は平日 9:20 ~ 22:30 です。ただし、行事などでメディアセンターの休 館時間が早くなる場合、受付終了時刻が変更される場合もありますので注意してください。

貸出機器を借りる場合は、あらかじめ CNS コンサルタントブースにある借用証に書かれた規 約をよく読み、遵守してください。借用時および返却時には学生証(教職員の場合はキャンパス カード)の提示が必要です。提示がない場合は借用・返却手続きを行えません。また、借用・返 却ともに利用する本人がブースまで直接出向いてください。代理借用や代理返却はできません。 機器貸出についての詳細は CNS コンサルタントの Web ページ (http://cnscon.sfc.keio. ac.jp/)を参照してください。

機器	機器名	備考
		DVD-ROM、CD-ROM 読込可能
貸出ノート PC	Lenovo ThinkPad T61	DVD-R、DVD-RW、CD-R、CD-RW
		書込可能
	アイ・オー・データ DVRP-iUP2	USB2.0、USB1.1 接続可能
		CD-R、CD-RW、DVD-R、DVD-RW
貸出 DVD ドライブ		書込可能
		CD-ROM、CD-R、CD-RW、DVD-
		ROM、DVD-R、DVD-RW 読込可能
	バッファロー WLI-PCM-L11	PC カード TypeII
貝田無禄 LAN ルート		IEEE802.11b

### 表 1.3 貸出ノート PC 及び貸出周辺機器

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

10

貸出ノート PC ソフトウェア一覧(2008 年 4 月現在) 貸出ノート PC に導入されているソフトウェアの一覧です。

表 1.4 貸出ノート PC ソフトウェア一覧

用途	ソフトウェア名称
	Access Connections、ハードディスク・アクティブプロテクショ
パソコンの設定	ン・システム、キーボード カスタマイズ・ユーティリティ、バッ
	テリー省電力ウィザード、プレゼンテーション・ディレクター
PDF ファイルの閲覧	Adobe Reader
圧縮解凍	Lhaplus
インターネット・ブラウザ	Microsoft Internet Explorer、Mozilla Firefox
擬似 UNIX 環境	Cygwin
データ解析	JMP、R、SPSS、SAS
DVD 閲覧	VLC media player、InterVideo WinDVD
CD 書き込み	DeepBurner
テキストエディタ	TeraPad、 xyzzy
グラフィック関連	IrfanView, GIMP, Inkscape, Processing
メールソフト	Becky! Internet Mail、Mozilla Thunderbird
	Microsoft Office Access, Microsoft Office Excel, Microsoft
Office	Office InfoPath, Microsoft Office Outlook, Microsoft Office
	PowerPoint、Microsoft Office Publisher、Microsoft Office Word
音楽 / 映像	QuickTime、RealPlayer、SoundMAX、Windows Media Player
ネットワーク関連	PuTTY、TeraTerm Pro、WinSCP
ソフトウェア開発	Java Development Kit
インスタントメッセンジャー	Windows Live Messenger
アンチウイルスソフトウェア	Kaspersky Internet Security

# AV 機器貸出

メディアセンター1階 AV コンサルタントブースでは、AV 機器を貸し出しています。貸出・ 返却の受け付け時間は平日 9:15 ~ 22:30、土曜日 9:15 ~ 18:30 です。

貸し出している主な機器を表 1.5 に示します。これらの機材を使用する際に使用する三脚、マ イク、ライト、各種ケーブルなども同時に貸し出しています。また、メディアセンターの AV 機 器を利用するために必要なマニュアル・リモコン類も貸し出していますが、これらはメディアセ ンター館内でのみ利用可能で、持ち出しできません。

館内専用の機材を除き、SFCの学生は最大3泊4日借用できます(教職員は7泊8日)。

キャンパス外への持ち出しは可能ですが、借用者は責任を持って管理してください。他人への 又貸しは認められていません。グループでの使用の場合、借用者が返却まで責任をもって管理し てください。

AV 機器を借用する場合は、あらかじめ AV コンサルタントブースにある借用証に書かれた規 約をよく読み、遵守してください。借用時および返却時には学生証(教職員の場合はキャンパス カード)の提示が必要です。提示がない場合は借用・返却手続きを行えません。また、借用、返 却ともに利用する本人がブースまで直接出向いてください。代理借用や代理返却はできません。

AV 機器貸出についての詳細はメディアセンターの Web サイト内、AV 機器の貸し出しについ てのページ (http://www.sfc.lib.keio.ac.jp/general/kisoku.html) を参照してく ださい。

	Sony VX2000	
DV ビデオカメラ	Sony TRV950	
	Panasonic DVX100A	
デジタルスチルカメラ	Sony Cybershot DSC-R1	
HDV カメラ	Sony HVR-A1J	
デジタルレコーダ	MicroTrack 24/96	
その他	ビデオライト、三脚、ヘッドホンなど	

表 1.5 貸出 AV 機器

ノートPCの利用

Webサイト

付録

11

# 1.5 プリンタの利用

CNS には、プリンタが設置されています。レポート提出等の際には、CNS のプリンタを利用して印刷することができます。ここでは、プリンタの利用について説明します。

# 設置場所

CNS には、モノクロ印刷用とカラー印刷用の2種類のプリンタが設置されています。どちら も A4 の片面印刷が標準の設定になっていますが、設定を行えば両面印刷も利用できます。それ ぞれの設置場所は、以下の表を参照してください。

A 1.0 CN3 ±0 C/ / C/ / C/				
設置場所	プリンタ機種			
o 17 特別教室				
18 特別教室				
ε 17 特別教室				
к 18 特別教室				
λ 18 特別教室				
ε 2 階コピー室				
o 2 階コピー室	RICOH IPSiO SP 8100			
λ 11 特別教室				
メディアセンター 1F (2 台)				
看護医療学部 205 教室(2台)				
看護メディアセンター				
看護医療学部 202 教室前廊下				
看護医療学部生協横				

表 1.6 CNS 上のモノクロプリンタ

表 1.7 CNS 上のカラープリンタ

設置場所	プリンタ機種
メディアセンター 1F(2 台)	
λ 11 特別教室	
λ 21 特別教室	RICOH IPSiO SP C810
看護医療学部 205 教室	
看護医療学部生協横	

プリンタが動かないときは、用紙切れもしくは故障の場合が考えられます。プリンタに用紙 がない場合は、CNS コンサルタント(内線 52519、52555)または ITC(内線 52512)に連絡 し、用紙の補充を待ってください。紙詰まりや故障の原因となりますので、持ち込みの紙を勝 手に補充しないでください。また、プリンタの調子がおかしい場合も、自分で対処しようとせ ず CNS コンサルタントまたは ITC に連絡してください。

13

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

# キャンパス内のコンピュータからの印刷

キャンパス内のいくつかの施設には、CNSのコンピュータに付随してプリンタが設置されて います。ここでは、キャンパス内のプリンタの利用について説明します。

印刷したい対象を表示します。上のメニューバーの「ファイル」を開き、その中の「プリント」をクリックしてください。

Firefox	ファイル	編集	表示	履歴	ブッ	クマ
	新規ウイ	ンドウ			ЖN	
	新規タブ	r			ЖΤ	
	URL を開	司<			₩L	R
	ファイル	を開く			жο	2
	閉じる				жw	SF
	別名でペ	ージを	保存		ЖS	
	ページの	)URL を	メール	で送信	••	
	ページ設	定				
	プリント	·			ЖP	

プリンタ名を指定します。モノクロ印刷の場合は「monoprn」、カラー印刷の場合は 「colorprn」です。確認したら「プリント」をクリックしてください。

プリセット:	(株本) プリ	ンタ名を指定する)
	印刷部数と印刷ページ	•
部数:	1 日 丁合い	
ページ:	<ul> <li>● すべて</li> <li>○ 開始: 1</li> <li>終7: 1</li> </ul>	]
() (PDE+) (74)	(1-)	(##\/##) <b>7</b> 0\/b

これ以降の操作は、プリンタに備え付けてあるタッチパネル(使い方は 33 ページを参照) で行ってください。

# ノート PC からの印刷

湘南藤沢キャンパス設置のプリンタシステムでは、Internet Printing Protocol(IPP)を利用して、 自宅のコンピュータやノート PC から直接 SFC のプリンタに印刷データを送ることができます。 IPP 印刷を利用するためには、利用のオンライン申請と、コンピュータの設定が必要です。ここ ではオンライン申請、Windows と Mac における設定を説明します。 CNS GUIDE 2008

# CNS IPP 利用申請

1 Web サイトの表示

Web ブラウザを起動して、CNS IPP 利用申請のページ (https://itcsecure.sfc. keio.ac.jp/ipp/) を表示します。「利用を申請する」をクリックします。

CNS IPP利用申請		
<b>このページについて</b> このページではIPPの利用申載・バスワード確認を行えます。		
◆ 利用を申請する ● 現在利用中のバスワードを確認する ● バスワードを再発行する		

2 パスワードの表示

ログイン名と CNS パスワードを入力して、「利用を申請する」をクリックします。

CNS IPP利用	用申請	
■ CNSアカウントを入力し	てください ①ログイン名を	- 入力する 
ユーザ名	日本語入力をオフロ ② CNS パスワー	- ドを入力する )
バスワード	日本語入力をオフにしてください	
		<b>する」をクリックする</b>

# 3 パスワードの表示

IPP 印刷用のパスワードが表示されます。IPP 印刷の設定時にはこのパスワードが必要です。 忘れた場合、このページから確認できます。

CNSIPPパスワード確認
現在のIPPパスワード あなたのIPPパスワードは以下のとおりです。
ユーザ名
バスワード

14

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# ノート PC からの印刷設定(Windows Vista)

ここでは、Windows Vista におけるプリンタの導入・設定方法を説明します。Windows XP で もほぼ同じ方法でプリンタの導入・設定ができます。

# 1 Web サイトの表示

ITC のトップページ (http://itc.sfc.keio.ac.jp/) 左のメニューから「施設案内」 をクリックし、「プリンタ情報」の項目の中から「モノクロプリンタ情報」を選択します。ペー ジ下部の「個人 PC からの印刷について」という項目の中から「IPP 印刷」をクリックし、「プ リンタドライバ」を選択してください。

# 2 ドライバのダウンロード

プリンタドライバのページから、自分の OS に対応したドライバをダウンロードします。 2008 年 4 月現在 Windows Vista の場合は「121746.exe」です。「ファイルを保存」をクリッ クしてください。ここではデスクトップにダウンロードします。ダウンロード場所を変えた い場合は適宜場所を変更してください。



### • CNS設置モノクロブリンタ RICOH IPSiO SP8100用のPSドライバのダウンロード用ページです。

OS	ドライババージョン	リリース日	インストーラ	
Windows Vista			[]	
Windows XP	3.0.0	2007/08/31	🖨 121746.exe	言羊糸田言兑旦月
Windows 2000			: :	
Windows 98			i i	
Windows Me	1.0.0	2006/08/09	🖻 111694.exe	言羊糸田言兑旦月
Windows 95			1	
Macintosh	1.0.0	2006/08/09	d216a2jp.hqx	言羊糸田言兑印月
Mac OS X	1.1.0	2006/11/01	🖻 114484.dmg	#¥###說明



OS に対応したリンクをクリック

Webサイト

付録

15

# 3 ダウンロードの完了

設定例としてデスクトップにダウンロードし、「実行」をクリックします。

ダウンロードの完了	
ダウンロードの完了	
itc.sfc.keio.ac.jp - 121746.	exe
ダウンロード: 207 KE	3/2秒
ダウンロード先: Ci¥Use	ers¥consul¥Desktop¥121746.exe
転送率: 103 KB	$3/\hbar$ $(7 \cup 7)$
📃 ダウンロードの完了後、このダ・	イアログ ボックスを閉じる(ビ)
<b>実行(E</b>	) フォルダを開く(E) 閉じる

4 セキュリティの警告

「セキュリティの警告」が表示される場合があります。「実行する」をクリックします。

Internet Ex	kplorer - セキュリティの警告	x
発行元を	を確認できませんでした。このソフトウェアを実行しますか?	
名 発行	3前: 121746.exe 5元: <b>不明な発行者</b> 実行する(B)	クリック 実行しない(D)
×	このファイルには、発行元を確認できる有効なデジタル署名がありません。信 アウェアのみ実行してください。実行することのできるソフトウェアの詳細を表	:頼できる発行元のソ 示します。

# 5 インストール先の指定

インストール先を指定します。インストール先をデスクトップに指定して、「インストール」 をクリックします。



CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

6 インストールの終了

デスクトップ上に下図のようなフォルダが表示されたら、プリンタのインストール準備は終 了です。



# 7 プリンタの設定

「スタートボタン」から「コントロールパネル」を開き、「ハードウェアとサウンド」をクリッ クします。





「プリンタ」の項目の中から「プリンタの追加」をクリックします。

	saunt well will well assault and would	
●● ● ● ● ● ● ●	はん・ハードウェアとサウンド・ クリック 対案	Q
コントロール パネル ホーム		
システムとメンテナンス	■ プリンタの追加 ↓ 通常使うプリンタの変更   プリンタの削除   FAX の送信	

# 9 プリンタの追加

「ネットワーク、ワイヤレスまたは Bluetooth プリンタを追加します」をクリックします。

コーカル プ	リンタまたはネットワーク ブ	リンタの選択			
⇒ ローガ USB : ンされ	ルル プリンタを追加します( プリンタがない場合のみこの; たときに自動的にインストー	(L) オプションを使用して ・ルされます。)	ください。(USB プリン	ッタはプラグ イ	クリッ
<ul> <li>ネット</li> <li>コンビ</li> <li>リンダ</li> </ul>	・ワーク、ワイヤレスまたに ユータがネットワークに接続 がオンになっていることを確	st Bluetooth ブリン されているか、または 認してください。	夕を追加します( <u>W</u> ) ま Bluetooth プリンタカ	マイヤレスプ	

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

# 10 プリンタの追加

「利用できるプリンタを検索しています」のメッセージが表示されます。「探しているプリン タはこの一覧にはありません」をクリックします。

Der U. C. Arbeite - Britsens anfanger (n. 162-172 a.	×
🚱 🖶 プリンタの追加	
利用できるプリンタを検索しています	
クリック	
↓ 参 探しているプリンタはこの一覧にはありません( <u>B</u> ) ■	
(四) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	

# 11 プリンタの追加

「共有プリンタを名前で選択する」を選択します。その下の入力欄に(https://cnsipp.sfc.keio.ac.jp/monoprn)と入力し、「次へ」をクリックします。



# 12 ネットワークパスワードの入力

ユーザー名にログイン名を、パスワードに IPP 印刷用パスワードを入力し、「OK」をクリックします。IPP 印刷用パスワードは、CNS IPP 利用申請の Web ページ(14 ページ)で確認できます。



19

18 プリンタの追加ウィザード

「ディスク使用」をクリックします。

プリンタの3 場合は、 アルを参照	製造元とモデルな ディスク使用1を 吊して互換性のな	E選択してください。プリンタにインストールデ クリックしてください。プリンタが一覧にない場 5るプリンタを選択してください。	ィスクが付属している 合は、プリンタのマニュ	
製造元 Apollo Brother Canon Casio	•	ブリンタ 耐 Apollo P-1200 耐 Apollo P-1200/P2300U 耐 Apollo P2200		クリック
■ このドライバはデ ドライバの署名が	ジタル <b>署名</b> されて 『重要な理由	сията.	ディスク使用(H)	

14 フロッピーディスクからのインストール

「参照」をクリックします。



**15** フォルダを開く



デスクトップ→「121746」→「XP\_VISTA」→「DISK1」の順に開きます。

# 16 ファイルの選択

ファイル「RICSETUP (.INF)」を選択し、「開く」をクリックします。

🗋 ファイルの場所						x				
ファイルの場所(1):	)) DISK1							- 1221		
最近表示した場所	名前 Î RES RICSETUP	更新日時	種類	TRICS	ETUP (		NF.)]	を迭	<u></u>	
デスクトップ										
Taro Fujisawa										
(人) コンピュータ								<u></u>	5.万日55	
ネットワーク								<u>\]</u>	<u></u>	
	ファイル名( <u>N</u> ): ファイルの種類( <u>T</u> ):	RICSETUP Setup Inform	nation (*.inf)	• •	■【【(O) ■ キャンセル					

# 17 ファイル選択の終了

「フロッピーディスクからインストール」に戻ったら、「OK」をクリックします。



# 18 プリンタのモデルの確認

プリンタが「RICOH IPSiO SP 8100 PS」になっていることを確認し、「OK」をクリックします。

プリンタの追加ウィザード	8 X	
プリンタの製造元とモデルを選択してください。 場合は、「ディスク使用」をクリックしてください。 アルを参照して互換性のあるプリンクを選択し	かンダにインストール ディスクが付属している カリンタが一覧にない場合は、プリンタのマニュ くください。	
プリンタ Discourtes:or spratage ps		
RICOH IPSIO SP 8100 PS		
	「RICOH IPSiO SP 8100 PS」	になっていることを確認 )
∴ このドライバはデジタル署名されていません。     ドライバの署名が重要な理由	7120 TOK	<u> </u>   をクリック
	OK ++>セル	

20

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 19 プリンタ名の確認

プリンタ名が「RGate IPP Printer -https://cnsipp.sfc.keio.ac.jp」となっていることを確認し、 「次へ」をクリックします。このプリンタを標準で使うプリンタとして設定する場合、「通常 使うプリンタに設定する」をチェックします。確認したら、「次へ」をクリックします。



20 インストールの完了

「完了」をクリックしたら、プリンタのインストールは完了です。

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト



/―ト P	YC からの印刷設定	(Mac OS X)
-------	------------	------------

プリンタドライバの Web ページ (15 ページ)から、dmg ファイルをダウンロードします。 2008年4月現在、ファイル名は「114484 (.dmg)」です。

000	114484.dmg を開く	
次のファイルを開こうと	:しています:	
🗋 114484.dmg		
ファイルの種類: Bina ファイルの場所: <b>htt</b>	ary File p://itc.sfc.keio.ac.ip	
このファイルを保存しる	ますか?	(
	(キャンセル) ファイルを保存	, 

ダウンロードが完了したら、「MacOSX PPD Installer」が表示されます。表示されない場合、 ダウンロードした「114484 (.dmg)」を開きます。

pkg ファイルを開きます。

000		MacOSX PPD Installer	(nka 771	山を閉く
		•		
▼ デバイス 副 Macintosh HD ② IDIsk MacOSX PPD Installer ▼ 場所 ■ デスクトップ 介 fujisawatarou	▲ MacOSXR	xT leadme.txt PPD_Insta	aller_RC2161D3u. pkg	

4 PPD のインストール

「PPD のインストール」が表示されるので「続ける」をクリックします。

23

CNSへようこそ

、 ートPCの 利用

Webサイト

付録

# 5 使用許諾契約

使用許諾契約が表示されるので、内容を確認した上で「続ける」をクリックします。



### 6 使用許諾契約の同意

「同意します」をクリックします。その後、「続ける」をクリックするとインストールが始ま ります。

....



### 7 インストールの終了

「インストールに成功しました」と表示されたら「閉じる」をクリックします。 これでインストールは終了です。この後、プリンタの設定を行います。この手順は、Mac OS X のバージョンによって異なります。Mac OS X 10.4(Tiger)と Mac OS X 10.3(Panther) の場合は 24 ページを、Mac OS X 10.5 (Leopard)の場合は 29 ページを参照してください。

# IPP 印刷の設定(Mac OS X 10.4 Tiger、Mac OS X 10.3 Panther)

ここでは、Mac OS X 10.4 (Tiger)、Mac OS X 10.3 (Panther) での IPP 印刷の設定について 説明します。

# 1 ターミナルの起動

デスクトップ上の「Macintosh HD」を開きます。左メニューの「アプリケーション」をクリックし、表示されるフォルダ内の「ユーティリティ」を開きます。「ターミナル」を起動します。

000	Terminal — bash — 80x24	
Last login: Fri Jun 29 1 Welcome to Darwin! :~ taro\$	5:58:21 on console	

# 2 コマンドの入力

「cd /usr/libexec/cups/backend」と入力し、Return キーを押します。

Z

Common C

# 3 コマンドの入力

「sudo ln -s ipp https」と入力し、Return キーを押します。

000	Terminal — bash — 80x24	
Last login: Fri Ju	n 29 15:58:21 on console	5
Welcome to Darwin!		
····	taro\$ cd /usr/libexec/cups/backend	
Att any art :/u	usr/libexec/cups/backend taro\$ sudo ln -s ipp h	ittps
1		

24

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

Z

4 パスワードの入力

「Password:」と表示されます。自分のコンピュータで利用しているパスワードを入力しま す。その後、Mac OS X を再起動します。

000	Terminal — sudo — 80x24
Last login: Fri Jun 29 : Welcome to Darwin!	15:58:21 on console
:~ taro\$ :/usr/li Password:	cd /usr/libexec/cups/backend bexec/cups/backend taro\$ sudo ln –s ipp https

# 5 プリントとファクスの表示

「システム環境設定」を開き、「プリントとファクス」をクリックします。



# 6 プリンタの設定の追加

・Mac OS X 10.4 (Tiger)の場合は、プリンター覧の左下の「+」をクリックします。

・Mac OS X 10.3 (Panther)の場合は、「プリンタを設定」をクリックします。

	プリント	ファクス 共有
メニュー プリンタ		
		プリンタが選択されていません
(7)		
+ -		(ブリントキュー…)(ブリンタ設定…)

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 7 プリンタの設定の追加

プリンタの設定を追加します。

・Mac OS X 10.4 (Tiger)の場合は、「プリンタブラウザ」が開きます。キーボードの Option キー を押しながら「ほかのプリンタ」をクリックします。

000	プリンタブラウサ	,	0			
8	<b>e</b> (	Q	$\frown$			
777777 : IP	7929	快来				
プリンタ名		▲ 接続	0			
		Stall.	U			
and a start of the		1156				
100		12/2010	Ļ			
118.10		14,2029	Ŧ			
名前:	選択されていません					
場所:	選択されていません		C			<u> </u>
使用するドライバ:			Option =	キーを押し	、ながらクリ	リック )
		/				
(?)	(ほかの	プリンタ 」 道	, and			
0						

・Mac OS X 10.3 (Panther)の場合は、「プリンタリスト」が開きます。キーボードの Option キーを押しながら「追加」をクリックします。



CNS へようこそ ノートPCの利用 Webサイト

付録

# 26

### 8 プリンタ設定の詳細

プリンタの設定画面が表示されるので「詳細」を選択します。項目を下図のように設定し、 「追加」をクリックします。この際、URL 欄の「monoprn」の後ろに「/」を付けると認識 されないので注意してください。また、IPP 印刷用パスワードは、CNS IPP 利用申請のペー ジ (https://itcsecure.sfc.keio.ac.jp/ipp/) で確認できます。





27

# 9 プリンタ登録の完了

プリンタの一覧に「monoprn」が追加されたら、続いて、「プリンタ設定」をクリックします。



# 10 プリンタ情報の設定

「大量給紙トレイ」の設定を「あり」に変更します。「変更を適用」をクリックしてください。 これでプリンタの設定は完了です。

000	プリンタ情報	
monoprn		
	トール可能なオプション	
給紙バンク: なし	<ul><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li><li>・</li></ul>	
大量給紙トレイ: あ	b 🔹	
フィニッシャー: な	iu 🗘	
		②「変更を適用」をクリック
	(本面も体田	
	変更を適用	

28

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト
## IPP 印刷の設定(Mac OS X 10.5 Leopard)

ここでは、Mac OS X 10.5(Leopard)での IPP 印刷の設定について説明します。

#### 1 ターミナルの起動

デスクトップ上の「Macintosh HD」をクリックします。左メニューの「アプリケーション」 をクリックし、表示されるフォルダ内の「ユーティリティ」を開きます。「ターミナル」を 起動します。

000	ターミナル — bash — 80×24	
Last login: Mon Mar :~ fuj	3 12:01:40 on ttys000 isawatarou\$	

#### 2 コマンドの入力

「cd /usr/libexec/cups/backend」と入力し、Return キーを押します。

000	ターミナル — bash — 80×24
Last login:	Mon Mar 3 10:17:17 on console
same and	:~ fujisawatarou\$ cd /usr/libexec/cups/backend

#### 3 コマンドの入力

「sudo ln -s ipp https」と入力し、Return キーを押します。

000	ターミナル — bash — 80×24
Last login:	Mon Mar 3 10:17:17 on console :~ fujisawatarou\$ cd /usr/libexec/cups/backend :backend fujisawatarou\$ sudo in _s inp https

#### 4 パスワードの入力

「Password:」と表示されます。Mac OS X のパスワードを入力します。その後、コンピュー タを再起動します。



CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト



# 5 プリントとファクスを開く

「システム環境設定」を開き、「プリントとファクス」をクリックします。



# 6 プリンタの追加

左下の「+」をクリックします。

000	プリントとファクス
▲ ▶ すべてを表示	Q
プリンタまたは ファクスを追加 するには"+"を クリックします クリック	プリンタが選択されていません
デフォル	レトのプリンタ: 最後に使用したプリンタ 🛟
"ページ設定"のデフォル	への用紙サイズ: A4 🛟

31

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

#### 7 プリンタ設定の詳細

プリンタの設定画面が表示されるので「詳細」をクリックします。「詳細」が表示されない 場合は、ツールバーのアイコンがない場所で Ctrl キーを押しながらクリックをすることに よってツールバーをカスタマイズできます。そこから「詳細」を選択してください。 項目を下図のように設定し、「追加」をクリックします。

この際、「URL」欄の「monoprn」の後ろに「/」をつけると認識されません。また、IPP 印 刷用パスワードは CNS IPP 利用申請のページ (https://itcsecure.sfc.keio.ac.jp/ ipp/) で確認できます。





「大量給紙トレイ」の設定を「あり」に変更し、「続ける」をクリックしてください。これ で設定は終了です。

	インストール可能なオプション cnsipp.sfc.keio.ac.jp         こにご ブリンタのオブションが正しく表示され、使用できることを確認してくだ さい。 プリンタおよびオブションのハードウェアについては、ブリンタに付属の マニュアルを参照してください。         絵紙パンク:       をしまままままままままままままままままままままままままままままままままままま
	? キャンセル 続ける
9	プリンタ登録の完了 これでプリンタの登録は完了です。 フリントとファクス
	▲ ▶ すべてを表示
	ブリンタ     monoprn       *待機中, デフォルト     このプリンタを共有
	場所:
	<ul> <li>福泉: RICOH IPSIO SP 8100 PS</li> <li>状況: 待機中, デフォルト</li> </ul>
	(プリントキューを開く…)(オプションとサプライ…)
	+ -
	デフォルトのプリンタ: monoprn  ・
	"ページ設定"のデフォルトの用紙サイズ: A4 🛟

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# タッチパネルの使い方(印刷)

1 ユーザー ID 入力画面の表示

画面をタッチし、ユーザー ID を入力する画面に切り替えます。

	Ridoc IO Gate
	and the second se
-	
	Copyright (C) 2005 Ricoh Co.,Ltd. All Rights Reserved. Version 2.3.0
画面	をタッチしてください。

2 ログイン名の入力

ログイン名を小文字で入力し、「入力」ボタンをタッチします。

	ユーザーIDを入力してください
	z00001tk
29-1	大文字  小文字
2-5-22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
不足金精算	gwertyuiop
印刷/副除着定	asdfghjkl
印刷中	z x c v b n m . – _
料金精算	クリア 後退
:	中止 入力

#### 3 印刷物の指定

印刷指示を出したデータの一覧が表示されます。「印刷」タブが選択されていることを確認し、 印刷したいジョブにタッチしてチェックを入れます。その後「印刷」 ボタンをタッチします。





# 印刷の実行

確認画面が表示されるので、「印刷実行」ボタンをタッチします。



タッチパネルの使い方(印刷要求の取り消し)

## 1 ジョブの削除

「削除」タブを選択します。削除したいジョブにタッチしてチェックを入れ、「削除」をタッ チします。

	ユーザーID z00001tk		グループ名
	削除するジョブを通	選択してください	<b>至つりンタ</b> 飛り
3333	印刷	削除	T SHIR
29-1	monoprn	2件· rps12	·
a-5-29	Sample.txt - メモ酸 2007/08/28 1456 46 202K = 1	予想 1 P 部 1P 片面 モノクロ	
印刷/刻除香足	CNS-MailingList.pdf 2007/03/28 1454.05 1080KB	予想 2 P 1部 2P 片面 モノクロ	
印刷中			
*7			
	全て選択全て解除	表示中:1~2件目 全ジョブ数:2件	
	選択ジョブ数: 1件	中止	削除

#### 2 削除の実行

確認画面が表示されるので、「削除実行」をタッチします。

	ューサーD 200001tk 削除するジョブを递 印刷	まましてくだい。	さい	グループ名 全プリンタ 扱り 黒制限
28-+	monoprn	*/// 2件・ rps	s12	•
<b>削除</b> 選択 よろ	<b>の確認</b> されたジョブを削除 しいですか?	します。	もどる	削除 実行
*7	全て選択         全て解除           選択ジョブ数:1件	表示中:1~ 全ジョブ数:	·2件目 2件 中止	



CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

#### 印刷料金について

CNS では、ユーザーごとに印刷枚数を記録しています。 この記録に基づき、年度末に年間の 印刷料金が請求されます。料金は以下の表を参照してください。

両面印刷した場合は、片面印刷の2倍の料金が課金されます。またミスプリントや、カラー プリンタでモノクロの原稿を印刷しても、プリンタの機種に応じた課金がされるので注意してく ださい。

支払い対象者は、毎年1月にA館にログイン名が掲示されます。該当者はITC 職員の指示に従ってA館で証紙を購入し、ITC 窓口で支払ってください。期日までに支払わない場合、アカウントが停止されることがあります。

プリンタ		印刷料金	
モノクロプリンタ	A4	1 ページ 5 円	左記の合計で 2500 円を
ホニープリンク	A4	1 ページ 15 円	超えた分について課金
79-7928	A3	1 ページ 30 円	

表 1.8 プリンタの印刷料金

# プリンタの利用通知

CNS のプリンタを使用すると翌日、昨日のプリンタ利用状況が CNS のメールアドレス宛に通知されます。例えば、2008年4月4日にmonoprn でモノクロ13ページ、colorprn でA4カラー1ページ、A3カラー2ページを出力した場合、以下のようなメールが2008年4月5日に届きます。 プリンタの出力について不明な点があれば、メールが届いてから1週間以内に CNS/ERNS サービス窓口に直接問い合わせてください。

From: CNS-STAFF
Subject: Yesterday's CNS Printer Log
藤沢 太郎 様
インフォメーションテクノロジーセンターです。
このメールはプリントシステム管理プログラムにより自動送信されています。2008-04-
04 印刷分の CNS printer 利用状況をお知らせします。
monoprn (13 $\sim -ec{arphi}$ ) colorprn-A4 (1 $\sim -ec{arphi}$ ) colorprn-A3 (2 $\sim -ec{arphi}$ )
年間総合計は、printer-acct コマンドで確認して下さい。

Webサイト

付録

35

## 年間印刷枚数の確認

年間の印刷枚数の合計を確認するには、UNIX が動作している CNS のコンピュータにリモート ログインし、printer-acct コマンドを実行します。印刷枚数は印刷した直後ではなく、翌日 の午前0時頃に再計算されます。

以下の例では、589ページのモノクロ印刷、11ページのA4カラー印刷、2ページのA3カ ラー印刷をしています。この場合の請求金額の計算方法は、モノクロ印刷が5円×589ページ = 2945円、A4カラー印刷が15円×11ページ=165円、A3カラー印刷が30円×2ページ = 60円となり、その総計である合計3170円から2500円を引いた、670円の利用料金を年度 末に支払わなければならないことになります。

% printer-acct <eni 昨日までの CNS printe</eni 	'ER> er 利用合計	[t08	3000tf]		
	monopri 589	n [1 [	otal] 589]		
Color - A4 page数	colorprn 11	[Tot	2al] 11]		
Col-A4 以外 page 数	colorprn 2	[Tot [	2]		
° _					

36

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 1.6 サポート体制

CNS 全体の管理や障害の対応、ユーザーのサポートなどのためにさまざまな組織が活動しています。その中には、 学生によるサポート組織もあります。わからない事がある場合は、それぞれに問い合わせてください。

# CNS/ERNS サービス窓口

メディアセンター1階にある CNS/ERNS サービス窓口は、CNS と大学院のネットワークである ERNS の総合サービス窓口です。メーリングリストの登録やパスワードの再設定、サイトライセンスソフトウェアの利用などの各種申請を受け付けています。

機器などにトラブルが発生した場合は連絡してください。また、CNS に関する要望も受け付けています。

場所	メディアセンター1階北側(CNS/ERNSサービス窓口)		
電子メール	cns-request@sfc.keio.ac.jp		
URL	http://itc.sfc.keio.ac.jp/		
内線	52512		
直通	0466 (49) 3423		
CNS/ERNS サービス窓口受付時間	9:15 ~ 17:00 (土曜日・日曜日・祝日・慶應義塾の定める休日は休業)		

#### 表 1.9 CNS/ERNS サービス窓口

#### CNS コンサルタント

CNS や個人所有のコンピュータに関してわからないことがある場合、CNS コンサルタントに 相談できます。また、ノート PC などの機器貸出サービスも CNS コンサルタントが行っています。 機器貸出サービスについては貸出サービス(9 ページ)を参照してください。

場所	メディアセンター1階CNS コンサルタントブース	
電子メール	cns-consultant@sfc.keio.ac.jp	
URL	http://cnscon.sfc.keio.ac.jp/	
内線	52519, 52555	
直通	0466 (49) 3425	
	月~金 9:20 ~ 22:30	
利用可能時間	(土曜日・日曜日・祝日・慶應義塾の定める休日は休業 長期休業中については上記のアドレスを参照)	

#### 表 1.10 CNS コンサルタント

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

38

## AV コンサルタント

メディアセンターでは、DV デッキなどの AV 機器が利用できます。また、ビデオ撮影や音声 のレコーディングなどの設備を整えた地下スタジオも設けられています。メディアセンター 1 階の AV コンサルタントブースでは、それらの機器に関するサポートや、AV 機器の貸出を行っ ています。

詳細はメディアセンター AV サービスの Web ページ (http://www.sfc.lib.keio. ac.jp/general/avcir.html) を参照してください。

#### データベースコンサルタント

メディアセンターでは文献情報、新聞、雑誌、辞書、辞典、統計数値のデータベースから情報 を検索できます。データベースコンサルタントではそれらのデータベースの有効な利用方法のレ クチャー、文献情報や統計データベースの利用サポートを行っています。

詳細はデータベースコンサルタントの Web サイト(http://dbcon.sfc.keio.ac.jp/) を参照してください。

## NMC Factotum

NMC Factotum は、看護医療学部のコンピュータ環境やネットワークの利用に関してサポート を行っている学生団体です。CNSや個人所有のコンピュータに関してわからないことがある場合、 NMC Factotum に相談できます。また、AV 機器の貸出も行っています。カウンターでは月曜日 から金曜日まで質問を受け付けていますが、カウンターにいない時間もあります。事前に Web サイトを参照してサービス時間を確認してください。

場所	看護医療学図書室内 マルチメディア相談カウンター
電子メール	factotum-support@sfc.keio.ac.jp
アドレス	http://nmcfact.sfc.keio.ac.jp/

表 1.11 NMC Factotum について

# 1.7 サイトライセンスソフトウェア

サイトライセンスソフトウェアとは、慶應義塾または SFC が一括して契約しており、在学している間は申請す れば個人のコンピュータにインストールできるソフトウェアです。申請はオンライン上でできるものと、ITC での 申請書の記入とその場でのインストールが必要なものがあります。

#### 利用可能なソフトウェア

オンライン申請が可能なソフトウェアは ITC の Web サイト (http://itc.sfc.keio. ac.jp/) 画面左側の「サイトライセンスソフトウェア」から申請・ダウンロードができます。 移動先のページで「詳細 / 申請」のリンクをクリックしてください。なお、このページはキャン パス内からのみ閲覧できます。キャンパス外からの閲覧は、WebVPN(123ページ)を利用し てください。申請できるソフトウェアは、次の通りです。

表 1.12 リイトライセンスソフトリェアの一覧 (2008 年 4 月現住)		
ソフトウェア名	概要	オンライン申請の可否
LabVIEW	計測プログラム開発環境	オンライン申請可
JMP	統計解析ソフト	オンライン申請可
SAS	統計解析ソフト	ITC 窓口申請
SPSS	統計解析・データマイニングソフト	ITC 窓口申請
AMOS	共分散構造分析ソフト	ITC 窓口申請
Becky! Internet Mail	メールソフト	オンライン申請可
FAME	データベース管理・分析ソフト	ITC 窓口申請

#### オンライン申請

サイトライセンスソフトウェアのページに移動すると、利用できるソフトウェアの一覧が表示 されます。利用したいソフトウェアの「詳細/申請」のリンクを押すと、フォームが表示される ので必要事項を記入してください。記入後、インストールプログラムがダウンロードできます。



図 1.1 ITC の Web サイト、サイトライセンスソフトウェア

39

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 1.8 利用に申請が必要なサービス

特定のネットワークサービスを CNS から使用するときには、あらかじめ申請書を提出する必要があります。申請は ITC 窓口で行います。申請書は ITC の Web サイトで取得できます。必要事項を記入したうえで、ITC 窓口に提出してください。

表 1.13 利用に申請が必要なサービス

サービス内容	説明	申請が可能な方	
	キャンパス内の無線 LAN や情報コンセントに接続		
外部 SMTP サーバー	した個人のコンピュータから学外の送信メールサー	学生・教職員	
の利用	バー(例えば家のプロバイダのメールサーバーなど)		
	を経由してメールを送信するには申請が必要です。		
	キャンパス内でファイル交換ソフトウェアを、研究目	学生・教職員	
P2Pファイル交換ソ	的で利用する際に提出が必要です。研究目的でない場	(学生は教職員を責	
フトウェアの利用	合は、ファイル交換ソフトウェアを利用することはで	任者とする必要が	
	きません。	あります)	
メーリングリフト	サークルや授業などで使用できるメーリングリスト	教職号の70	
	を作成する場合の申請です。	秋城貝のみ	
	CNS の共用作業領域を利用したい場合申請します。		
共用作業領域の利用	共用作業領域に置かれたコンテンツは、インターネッ	教職員のみ	
	ト から閲覧することも可能です。		
遠隔会議システムの	遠隔会議・授業・イベントで利用出来るビデオ会議シ	教職号のな	
借用	ステムの借用が可能です。	软碱頁000	
	CNS へ機器を接続し、ホスト名・固定 IP アドレスを		
CNS への機器の接続	取得する際に利用します。無線 LAN や情報コンセン	車 に 物 離 昌 の わ	
	トなど、一時的に接続する場合はこの申請は必要あり	守江叙順貝のの	
	ません。		
サブドメインの取得	研究室などで使えるサブドメインの申請です。	専任教職員のみ	
サブネットの取得	研究室などで専用のサブネットを取得する際に申請	   再任教職員のみ	
	します。	守江 秋 戦 貝 り の	

40

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 1.9 CNS 利用に関する注意

CNS には 6000 人を超える利用者がいます。コンピュータやネットワークは利用者全員の共有資源です。以下 に代表的な注意点を挙げますが、この他にも他の利用者に迷惑がかかるような行為は慎むようにしてください。 詳しくは SFC-CNS 利用内規を参照してください。

# コンピュータを利用しながら飲食をしないこと

コンピュータは精密機器であるため、ほこりや水に非常に弱く、食べ物のかすや飲み物が故障 の原因になります。メディアセンター内や特別教室など、キャンパス内でコンピュータが設置さ れている場所での飲食は禁止されています。

# コンピュータを占有しないこと

コンピュータの台数には限りがあります。他の利用者の迷惑になるので、ログインしたまま長 時間にわたって席を離れないで下さい。

#### 著作物を適切に取り扱うこと

P2P ファイル共有ソフトウェアなどを利用しての楽曲・映像の無断公開や、アプリケーションを不正にコピーすることは、それらの作者が持つ知的財産権を侵害することになります。侵害した場合、SFC-CNS 利用内規に基づき CNS の利用が停止され、CNS にコンピュータが接続できなくなります。また、学則に基づいた処分も行われます。学術目的に P2P ファイル交換ソフトウェアを使用する場合は、事前に ITC へ利用申請書を提出してください。

#### P2Pファイル交換ソフトウェア利用上の注意

現在、WinMX、Winny、Gnutella などの P2P ファイル交換ソフトウェアを通じた、音楽・映像ファ イルやソフトウェアの不正な交換が社会問題となっています。P2P ファイル交換ソフトウェア を利用すること自体は違法ではありませんが、これを用いて不正なコピーを行う著作権侵害行為 が増加し、問題となっています。

これを受け、慶應義塾 ITC 本部は"P2P ファイル交換ソフトウェアの利用について"(http:// www.hq.itc.keio.ac.jp/P2P/)という規則を、全塾のネットワークに適用しています。 P2P ファイル交換ソフトウェアは、慶應義塾では事前申請を行わないと利用できません。CNS でP2P ファイル交換ソフトウェアを利用する場合は必ず ITC へ利用申請書を提出してください。 教育・研究目的に限って利用が許可されます。

利用申請が必要な P2P ファイル交換ソフトウェアは ITC 本部の発表するリスト (http:// www.hq.itc.keio.ac.jp/P2P/list.html) を参照してください。 CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 1.10 著作物の取り扱い

著作物とは、思想または感情を創作的に表現したものです。例えば文章・音楽・絵画・プログラムなどが該当 します。CD やパッケージソフトウェアといった形で流通しているものだけが著作物ではありません。Web ページ 上のコンテンツや授業のレポートなども著作物であり、誰かが著作権をもっています。形のないものを守る権利は、 著作権だけではなく肖像権・工業所有権などもありますが、ここでは主に著作権について説明します。

# 著作権の侵害

著作権とは、「著作権をもつ人の許可しないところで、著作物が勝手に使用されたり、改変さ れたり、コピーされたりしないように著作物を守る権利」です。レポートを書いたり Web ペー ジを作成したりする際、参考にしたり利用したりする資料は、すべて誰かが著作権を持っている ことに注意しましょう。

次に挙げる例は、著作者の許可がある場合を除いて著作権を侵害しています。

- ・書籍の一部分を自分で作成したかのようにレポートに使用する
- ・音楽および映像ファイルを著作者に無断でアップロードする
- ・友達が購入したソフトウェアを自分のコンピュータにインストールする

一方、次のような例は著作者の許可がない場合でも正当な行為です。

- ・正しく引用する
- ・著作権の発生しないものを利用する
- ・オープンコンテントを利用する

以下、正当な行為のそれぞれについて説明します。

#### 引用

他者の著作物は、引用という形をとれば許可を取らずに利用できます。引用とは、報道や批評、 研究などの目的で他者の著作物の一部を転載することです。例えば、レポート中で他の文献を部 分的に参照する場合などがこれにあたります。引用の際は次の条件を満たす必要があります。

- ・出所と著作者名を明記すること
- ・本文と引用部分が明らかに区別できること
- ・著作物を引用する必然性があること
- ・引用の範囲に必然性があること
- ・質的量的に、引用する部分が従であり、引用先が主であること
- ・引用元が公表された著作物であること

## 著作権法上の権利の目的とならない著作物

国や地方自治体、独立行政法人の発行した告示や訓令、通達などは著作権法の目的とはされて いません。そのため著作者は存在しますが、許可を得なくても利用できます。

# オープンコンテント

特にインターネットで流通している著作物では、ある程度の著作権を著作者が行使せずに、著 作物を共有した状態に置く場合があります。このような著作物は"オープンコンテント"と呼ばれ、 一般的な著作物より自由に利用できます。著作物の自由な利用を許して自分の著作物が広く用い られることをよしとする著作者が、数多くのオープンコンテントを公開しています。これらはし ばしば以下のような著作物の利用規約を用いて配布されています。

オープンコンテントの著作物の多くは、これらの利用規約のアドレスが明記されているか、 COPYING や COPYRIGHT、readme.txt などのファイル名で著作物に付属し、容易に利用規約 を参照できるようになっています。

#### 表 1.14 オープンコンテントの種類

利用規約の名前	アドレス
クリエイティブ・コモンズ・ライセンス	http://www.creativecommons.jp/
GNU 一般公衆利用許諾契約書	http://www.gnu.org/licenses/gpl.ja.html
GNU フリー文書利用許諾契約書	http://www.gnu.org/licenses/fdl.ja.html

これらのオープンコンテントの著作物を利用する際は、利用規約をよく読んで有効に活用しま しょう。また、自分が作成した Web ページやレポートなどの著作物を広く利用してもらいたい 場合は、これらの利用規約を適用するのもよい方法です。 CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

44 CNS GUIDE 2008

# ノート PC の利用

# 2.1 ノート PC 利用上の注意

このキャンパスでは、多くの人が個人所有のノート PC を学校に持ち込み、授業やグループワークなどで活用しています。大教室では、ノート PC で講義のメモをとっている様子もよく見かけられます。

#### キャンパス内でのノート PC

このキャンパスでは、CNS 設置のコンピュータだけでなく、個人所有のノート PC でも便利に 学生生活をすごせるよう、さまざまな設備が整っています。無線 LAN を備えたノート PC であ れば、キャンパス内のほぼ全域で、無線 LAN を利用してインターネットに接続できます。有線 LANの情報コンセントを備えた教室であれば、有線LANを利用したネットワーク接続が可能です。

ネットワークへ接続していれば、CNS のサービスを利用できます。メールの送受信やキャン パス内に設置されたプリンタでの印刷なども、特別教室に設置されたコンピュータと同様に行え ます。

## ノート PC 利用上の注意

CNS 設置のコンピュータとは違い、自分のノート PC は各々が管理しなくてはなりません。例 えばコンピュータウイルスに感染しないよう、常日頃から気をつける必要があります。また、利 用しているオペレーティングシステム(OS)やソフトウェアについても、セキュリティ上の危 険性がないか、最新の情報に注意してください。

CNS 設置のコンピュータのトラブルは ITC などが対処しますが、自分のノート PC に起きたト ラブルは自分で対処するのが原則です。CNS コンサルタントや CNS/ERNS サービス窓口、先輩、 書籍、インターネットなどの助けを得ながら、トラブルを自分で解決できるようになりましょう。

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 2.2 キャンパス内でのネットワーク接続

キャンパス内からネットワークに接続する方法には、有線 LAN 接続と無線 LAN 接続の2 種類があり ます。有線 LAN を利用できる場所は限られますが、無線 LAN はキャンパス内のほぼ全域で利用できます。 ここでは、Windows Vista、Windows XP および Mac OS X による無線 LAN 接続の方法を説明します。 ただし、使用しているノート PC や無線 LAN カードによっては接続方法が異なる場合があります。その 場合、ここに示した設定に必要な名前等を使い、各接続用ソフトウェアの説明書を参照して、設定を行っ てください。

#### 有線 LAN と無線 LAN

LAN ケーブルを用いて随所に設置されている情報コンセントと個人所有のコンピュータを接 続することで、ネットワークに接続するのが有線 LAN による接続方法です。情報コンセントは 各教室、メディアセンター1階などに多く用意されています。

電波を用いてネットワーク接続を行うシステムの総称を無線 LAN といいます。SFC-CNS にお いては、無線 LAN の標準規格である IEEE802.11a/b/g の利用が可能です。キャンパス内のほぼ 全域で利用できますが、屋外などの電波が届きにくい場所では利用できないこともあります。無 線 LAN を利用するためには無線 LAN 機能が搭載されたコンピュータが必要です。無線 LAN 機 能がコンピュータに搭載されていない場合、生協などで販売されている無線 LAN カードや USB 無線 LAN アダプタを使用します。

## Windows Vista での無線 LAN 接続設定

1 コントロール パネルの表示

コンピュータ PC7^\*//>274 SPC9 3.5 クリック PuTTY -タのう または削除を行っ Roxio Easy Media Creator 9 ファイル名を<mark>たりできます。</mark> 🗎 🗍 WinSCP すべてのプログラム 検索の開始 <u>ک</u> م - -6 🖬

スタートメニューの中から「コントロール パネル」をクリックします。





#### 2 「ネットワークと共有センター」の表示

コントロールパネルの「ネットワークとインターネット」の項目から、「ネットワークの状態とタスクの表示」をクリックします。



3 「ワイヤレスネットワークの管理」を表示

「ネットワークと共有センター」左側のメニューから「ワイヤレス ネットワークの管理」を クリックします。



48

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

4 ワイヤレス設定の追加

「追加」をクリックします。



5 ワイヤレスネットワークの種類の選択

「ネットワーク プロファイルを手動で作成します」をクリックします。





#### 6 ワイヤレスネットワークの情報の入力

無線 LAN への接続に必要な情報を、以下のとおりに入力します。

	クに手動で接続します		
追加するワイヤレス ネットワ	ワークの情報を入力します		
ネットワーク名(E):	000000SFC	(1) F0000	000SFC」と入力する)
セキュリティの種類( <u>S</u> ):	認証なし (オープン システム)		」 証なし」を選択する
暗号化の種類( <u>R</u> ):	なし	Ţ	
セキュリティ キーまたは パスフレーズ( <u>C</u> ): 図この接続を自動的に開		パスフレーズ文字を表示 する( <u>D</u> )	
<ul> <li>▼ この成れを上面のため</li> <li>▼ ネットワークがブロー</li> <li>警告: 選択すると、この</li> </ul>	ドキャストを行っていない場合でもす のコンピュータのプライバシーが危険	<sup>接続する(<u>0</u>) (3両方にチ 検にさらされる可能性があります。</sup>	ェックを入れる
		(4) FY	吹へ」をクリックする )
	(	次へ(N) キャンセル	

#### 7 設定の終了

「接続します」をクリックします。「セキュリティで保護されていないネットワークに接続し ようとしています」などと警告が表示される場合がありますが、続行してください。

الاند مراجع الم	クに手動で接続します	
正常に 000000SFC を追加し	ました	
→ 接続します( <u>C</u> ) [ネットワークへの:	妾徳] ダイアログを開いて接続します。	<u> </u>
→ 接続の設定を変更 接続のプロパティを	します( <u>H</u> ) 開き、設定を変更します。	

50

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

#### 8 ネットワークの場所の設定

ネットワークの場所を設定するように求められた場合、「公共の場所」をクリックしてくだ さい。

0		
	000000SFC ネットワークの場所を選択します	
	正しいネットワーク設定が場所に対して自動的に適用されます。	
	家庭 家庭や同様の場所にいる場合に選択します。自分のコンピュータは探索可能 で、他のコンピュータやデバイスを参照できます。	
	職場 職場や同様の場所にいる場合に選択します。自分のコンピュータは探索可能 で、他のコンピュータやデバイスを参照できます。	
	公共の場所 空港、コーヒーショップ、その他の公共の場所にいる場合か、インターネットに直接接続している場合に選択します。他のコンピュータやデバイスを探索 することは制限されます。	<u>(7Uック</u>
	1912-2018、1910-148、71-2007/2017(052) 選択についての説明を表示します	
	1=	マンセル

#### 9 接続の完了

これで、CNS への無線 LAN 接続は完了です。一度設定を行えば、それ以降は自動的に接続 されます。



#### CNS GUIDE 2008

52



# Windows XP での無線 LAN 接続設定

#### 1 コントロール パネルの表示

スタートメニューの「コントロールパネル」をクリックします。



ネットワークとインターネット接続の表示 「ネットワークとインターネット接続」をクリックします。



「ネットワークとインターネット接続」をクリック

キャンパス内でのネットワーク接続 53

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

## 3 ネットワーク接続の表示

「ネットワーク接続」をクリックします。



④ ワイヤレスネットワークのプロパティの表示

「ワイヤレスネットワーク接続」を右クリックし、「プロパティ」を選びます。

LAN または高速インターネット	①右クリック	7
ワイヤレス ネットワーク接続 接続していません Intel(R) Wireless WiFi Link	<b>1394 接続</b> 無効 1394 ネット アダプタ #2	
ローカル エリア接続 ネットワーク ケーブルが接続さ Intel(R) 82566MM Gigabit I	無効にする(B) 利用できるワイヤレス ネットワークの表示(V) 状態(U) 修復(P)	
	ブリッジ接続( <u>G</u> )	
	ショートカットの作成( <u>S</u> ) 削除( <u>D</u> ) 名前の変更( <u>M</u> )	
	ブロパティ(B)	
	(②「プロ	コパティ」をクリック )

# 5 ワイヤレス ネットワークの追加

「ワイヤレス ネットワーク」と書かれたタブをクリックし、「追加」ボタンをクリックします。 この画面で「Windows でワイヤレス ネットワークの設定を構成する」にチェックが入って いない場合、メーカー独自の接続ソフトウェアが入っている可能性があります。その場合は、 各ソフトウェアの取扱説明書を参照してください。

↓ ワイヤレス ネットワーク接続のプロパティ
①「ワイヤレスネットワーク」タブをクリック
✓ Windows でワイヤレス ネットワークの設定を構成する(W)
┌利用可能なネットワーク(№):
範囲にあるワイヤレス ネットワークに接続、切断または詳細を表示するに は、下のボタンをクリックしてください。
ワイヤレス ネットワークの表示
優先ネットワーク(P). 下に一覧表示された順に、利用可能なネットワークに自動的に接続します:
ΈΛ(Ψ)
<u>追加(A)</u> 追加(A) 1000000000000000000000000000000000
ワイヤレス、ネットワーク構成の設定 についての詳細を表示します。

## 6 ネットワーク名と認証方式の設定

「ネットワーク名(SSID)」に「000000SFC」を入力します。「SFC」は必ず大文字にしてく ださい。次に「ネットワーク認証」が「オープン システム」になっていることを確認します。 最後に「データの暗号化」を「無効」に変更してから「OK」をクリックします。

ワイヤレス ネットワークのプロパテ	ſ	?×	
アソシエーション 認証 接続			
ネットワーク名 (SSID)( <u>N</u> ):	000000SFC		- <u>(</u> )「000000SFC」と入力)
ワイヤレス ネットワークキー			
このネットワークでは次のためのき	Fーが必要:		
ネットワーク認証( <u>A</u> ):	オープン システム		(2)「オーフンシステム」を選択
データの暗号化(D):	無効	~	
ネットワーク キー( <u>K</u> ):			
ネットワーク キーの 確認入力( <u>O</u> ):			
キーのインデックス (詳細)(込):	1		
▼キーは自動的に提供される(	(H)		(4 TOK) 20090
□これはコンピュータ相互 (ad hoo ントを使用しない(©)	c) のネットワークで、 ワイヤレフ	ג דלפק	
	ОК	++>201	

54

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録



一覧に「000000SFC」が追加されていることを確認します。「OK」をクリックすると設定 を終了し、無線 LAN への接続が始まります。

⊥ ワイヤレス ネットワーク接続のプロパティ ? 🛛	
全般 ワイヤレス ネットワーク 詳細設定	
✓ Windows でワイヤレス ネットワークの設定を構成する(W)	
利用可能なネットワーク(N):	
範囲にあるワイヤレス ネートワークに接続、切断または詳細を表示するに は、下のボタンをクリックしてください。	
ワイヤレス ネットワークの表示	
優先ネットワーク(P): 下に一覧表示された順に、利用可能なネットワークに自動的に接続します:	
1 000000SFC (自動) 下へ(D)	)
<u>追加(A)</u> 前隊(R) プロパティ(Q)	
ワイヤレスネットワーク構成の設定 についての詳細を表示します。	
2 [OK]	をクリック )
OK キャンセル	

#### 8 設定完了

しばらくすると無線 LAN への接続状態を知らせるメッセージが表示されます。「ワイヤレス ネットワーク接続に接続しました」と表示されれば、接続設定は完了です。



# Mac OS X での無線 LAN 接続設定

この手順は Mac OS X 10.5(Leopard)の場合の設定例です。それ以外のバージョンでは設定 手順が異なる場合があります。

# 1 システム環境設定を表示

画面左上の「アップルメニュー」から「システム環境設定」を選びます。表示されるウィン ドウの中にある「ネットワーク」をクリックします。

000			システム	環境設定			
< < ]	べてを表示	]				Q	
バーソナル			894 (Sec. 1)				
Dock	Exposé 2	Spotlight	● New アピアランス	で セキュリティ	7.20 h y 7 b	言語環境	
	spaces				スクリークセーク	~	
Bluetooth		キーボードと マウス	<b>し</b> サウンド	<b>7</b> 72767	プリントと ファクス	省エネルギー	
インターネッ	トとネットワ	-2					
Mac	QuickTime	<i>€</i> ネットワーク	(秋) 共有				
システム			ネットワ	1-ク」	をクリ	1y/2	
(O) Time Machine	アカウント	スピーチ	<u>у</u> льфіг	ペアレンタル	2=/(-#/l	起動ディスク	(18) 日付と時刻
			アッノナート	ע-נוזענ	アクセス		
その他 Version Cue CS2							

## 2 「AirMac」を選択

左側のメニューから「AirMac」をクリックします。

000	ネットワーク	
▲ ▶ すべてを表示		Q
ネットワーク	環境:〔自動	\$
● 内蔵 Ethernet 接続	状況: 入	(AirMac を切にする)
● Bluetooth <sub>未接続</sub>	AirMac は入 ていません。	こなっていますが、ネットワークには接続され
● 内蔵 FireWire 未接続	<b>ネットワーク名</b> : ネットワー	-クが選択されていません
● AirMac	■ 新しいネ 成知のネッ ワークに接 る前に確認	・ットワークに接続することを確認 トワークに自動的に接続されます。既知のネット 続できない場合は、新しいネットワークに接続す メーターンが表示されます。
(	「AirMac」をクリッ	<u>7</u> )
+ - \$-	☑ メニューバーに AirMac の状	況を表示 詳細 ?
変更できないようにするに	はカギをクリックします。 アシスタ	ント) 元に戻す 適用 適用

#### 56

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

#### 3 接続するネットワークの選択

「ネットワーク名」の欄をクリックし、「ほかのネットワークに接続」を選択します。



4 AirMac ネットワークの設定

AirMac ネットワークの設定が表示されるので、以下のように入力してください。ネットワーク名の「SFC」は必ず大文字にしてください。入力内容を確認して、「接続」をクリックします。

ネットワークの名前を入力してください。 接続したいネットワーク名を入力して、必要な場合はパスワード を入力します。"ネットワークを表示"をクリックして利用可能な ネットワークのリストを表示することもできます。	
ネットワーク名: 000000SFC	<ol> <li>「000000sFC」と入力</li> </ol>
セキュリティ: なし	②「なし」を選択)
☑ このネットワークを記憶	
(ネットワークを表示) キャンセル 接続 -	━ (③「接続」をクリック)



# 5 設定完了

しばらく待つと、「状況」欄に「接続」と表示されます。これで接続設定は完了です。「適用」 をクリックして、設定を終了します。

000	ネットワーク
▲ ▶ すべてを表示	Q
ネットワーク	<sup>環境: 自動</sup> 状況欄を確認する
● 内蔵 Ethernet 接続	状況:接続         AirMac を切にする)
● AirMac 接続	AirMac は 0000005FC に接触していて、IPアトレス 133.27.58.185 が設定されています。
● Bluetooth 未接続	ネットワーク名: 000000SFC 🗘
● 内蔵 FireWire 公式	■ 新しいネットワークに接続することを確認 尿知のネットワークに自動的に接続されます。 尿知のネット ワークに接続できない場合は、手動でネットワークを選択す る必要があります。
+ - *-	✓ メニューバーに AirMac の状況を表示 詳細… ?
■ ̄ 変更できないようにするに	はカギをクリックします。 (アシスタント) (元に戻す) [ 適用 ]

# 2.3 Web ページの閲覧

Web ページの閲覧には、Web ブラウザというソフトウェアを利用します。Web ブラウザには Internet Explorer、Firefox、Opera、Safari などがあります。Windows には標準で Internet Explorer が付属し、Mac OS X には Safari が付属しています。

# Windows での Web ページ閲覧

Windows で使用できる Web ブラウザには、Internet Explorer、Firefox、Opera 等があります。ここでは、 Windows に標準搭載されている Internet Explorer を使った Web ページの閲覧について説明します。

#### Internet Explorer の起動

スタートメニューの「インターネット」をクリックすると起動できます。



# 2 Web ページの表示

Internet Explorer を起動すると、下図のようなウインドウが表示されます。アドレス入力欄 に表示したい Web ページのアドレスを入力し、Enter キーを押すと、そのページが表示さ れます。

Ø SFC 慶應義塾大学 湘南藤沢キャンパス - Windows Internet Explorer	ここにアドレスを入力
CO VI Sthttp://www.sfc.keio.ac.jp/	
☆ ☆ SFC 慶應義塾大学 湘南藤沢キャンパス	🗿 ▼ 📓 ▼ 🖶 ▼ 📴 ページ(E) ▼ ۞ ツール(Q) ▼ <sup>≫</sup>
×	→ <u>サイトマップ</u> →English ^
h, 🗐 🗌	

ノートPCの利用

Webサイト

付録

59

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

# Mac での Web ページ閲覧

Mac で Web ページを閲覧するには、主に Safari、Firefox、Opera 等といった Web ブラウザを使います。 ここでは、Mac OS X に標準搭載されている Safari を使った Web ページの閲覧について説明します。

#### 1 Safari の起動

Dock にある Safari アイコンをクリックします。



#### 2 Web ページの表示

アドレス入力欄に Web ページのアドレスを入力して、Return キーを押すと表示されます。



# 2.4 メールを利用するための準備

ノート PC でメールを読むためにはメーラー、もしくはメールクライアントと呼ばれるソフトウェア を利用します。ここでは Thunderbird というソフトウェアを使ってメールを読むために必要な初期設定 について説明します。

Thunderbird のインストール (Windows)

#### 1 Web サイトの表示

Web ブラウザを起動して、Thunderbird の Web ページ (http://www.mozilla-japan. org/products/thunderbird/) を表示します。

#### 2 インストールプログラムのダウンロードと保存

「無料ダウンロード」と書かれた部分をクリックします。右図のようなウィンドウが表示されるので、「保存」をクリックしてください。



#### 3 保存場所の指定

プログラムを保存する場所を指定します。通常はこのままの設定で構いません。「保存」を クリックしてください。



61

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト



4 Thunderbird のインストール

ダウンロードが完了したら、「実行」をクリックしてください。

ダウンロードの完了	门动的事	
<u>پې</u>	ードの完了	
sunsite.rediris.es	bird%20Setup%202.0.0.9.exe	
ダウンロード	6.23 MB / 9 秒	
ダウンロード先:	C¥Use¥Thunderb	
転送率:	709 KB/秒 (「宇行	を ク リ ッ ク 🏻 🗎
一次市1月三米の実行		
	実行( <u>R</u> )	閉じる

#### 5 セキュリティの警告

Windows Vista の場合、「ユーザー アカウント制御」というウィンドウが表示される場合が あります。また Windows XP の場合、実行の可否を確認するウィンドウが表示されます。 いずれの場合も、インストールを続行してください。

#### 6 セットアップの開始

「Mozilla Thunderbird のセットアップ」が表示されるので、「次へ」をクリックしてください。



#### 7 使用許諾書への同意

使用許諾書を読み、「使用許諾書に同意する」を選択し、「次へ」をクリックしてください。



#### 8 セットアップの種類を決定

「標準インストール」が選択されていることを確認して、「次へ」をクリックしてください。 インストールが始まります。



9 インストールの完了

以下のように表示されるとインストールは完了です。インストールが完了したら、ダウンロー ドした インストールプログラムは削除して構いません。

👸 Mozilla Thunderbird のセットア	2v7	
~ 0	Mozilla Thunderbird のセットアップを完了しま す	
	コンピュータに Mozilla Thunderbird がインストールされました。	
	[完了]をクリックするとセットアップを終了します。	
	☑ 今すぐ Mozilla Thunderbird 老起動(_)	
	「完了」をク	フリック
	戻る(B) <b>完了(F)</b> キャンセル	

「完了」をクリックすると Thunderbird が起動します。

このままではまだメールの送受信を行うことは出来ません。メールの送受信を行うには、ア カウントの設定作業が必要です。手順は 66 ページを参照してください。 63

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

#### 4 CNS GUIDE 2008

# Thunderbird のインストール (Mac)

#### 1 Web サイトの表示

Web ブラウザを起動して、Thunderbirdの Web サイト (http://www.mozilla-japan. org/products/thunderbird/) を表示します。

#### 2 インストールプログラムのダウンロード

「無料ダウンロード」と書かれた部分をクリックしてください。ダウンロードが始まります。



#### 3 利用条件の確認

ダウンロード完了後、このソフトウェアを利用するための条件が表示されます。目を通した 後に「Accept」をクリックしてください。ディスクイメージがマウントされます。



64

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト
④ アプリケーションフォルダへのコピー

表示されたウィンドウ中の Thunderbird アイコンを、「アプリケーション」フォルダへコピー してください。ドラッグ&ドロップ(カーソルが対象の上にある状態でマウスのボタンを押 し、押したままカーソルを動かした後にボタンを離すこと)をすることでコピーできます。 「アプリケーション」フォルダに Thunderbird アイコンが作成されたら、インストールは完 了です。



### 5 ディスクイメージの利用の終了

インストールが完了したら、取り出しアイコンをクリックし、ディスクイメージを取り出し ます。



「アプリケーション」フォルダ内の Thuderbird を実行すると、Thunderbird が起動します。

このままではまだメールの送受信を行うことは出来ません。メールの送受信を行うには、ア カウントの設定作業が必要です。手順は次のページを参照してください。 65

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# Thunderbird のアカウント設定

初めて Thunderbird を起動する場合、利用するメールアカウントを設定するよう促されます。この設定は、 Windows、Mac ともに共通です。

#### 1 起動および設定の開始

Thunderbird を起動します。以下のようなウィンドウが表示されたら、「設定をインポート しない」を選択し、次へ進みます。



2 アカウントの種類を決定

「アカウントの種類」では「メールアカウント」を選択し、次へ進みます。



#### 3 差出人情報の入力

自分の名前と自分のメールアドレスを入力し、次へ進みます。メールアドレスは「ログイン 名 @sfc.keio.ac.jp」のように入力してください。

メッ	セージの差出人を表す情報を入力してください。これはアカウントご 別のものを設定して使い分けることができます	
あか	たの名前を入力したください。ここで没定した名前が半年するメッ	
セー	この目前に入りしてくたこい。ここで成こした日前が云眉するスタ ジの [差出人] (From) に表示されます。(例:山田 太郎)	
あな	たの名前(Y): Taro Fujisawa	(①自分の名前を入力する)
この "use	アカウントで使用するメールアドレスを入力してください。(例: @example.jp")	
×	ルアドレス(E): t08000tf@sfc.keio.ac.jp	1分のメールアドレスを入力する

66

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

4 サーバ情報の入力

「サーバ情報」では、以下のように設定します。



5 ユーザ名の入力

「ユーザ名」には、どちらも自分のログイン名を入力し、次へ進みます。



#### 6 メールボックスの名前を入力

「アカウント名」には、好きな名前を付けて、次へ進みます。



#### 7 ここまでの設定の確認

最後にここまでの設定を確認し、「完了」クリックします。

#### 8 アカウント設定を表示

ここまで設定を終えると、Thunderbirdのメイン画面が表示されます。ただし、もういくつ かアカウント設定を変更しないと、メールを受信できるようにはなりません。メニューの 「ツール」-「アカウント設定」から、アカウントの詳細を編集します。

#### 9 サーバ設定の変更(IMAP サーバ)

作成したメールボックスの「サーバ設定」を、以下のとおりに設定します。



10 サーバ設定の表示 (SMTP サーバ)

次に、左の項目から「送信(SMTP)サーバ」を選択し、「編集」をクリックします。



サーバ設定の変更(SMTP サーバ)

送信(SMTP)サーバでは、「ユーザ名とパスワードを使用する」にチェックをつけ、「保護 された接続をする」では「SSL」を選択します。ポート番号が 465 になっていることを確認 し、「OK」をクリックします。これでアカウントの設定は完了です。

SMTP +/(X
(①「ユーザ名とパスワードを使用する」にチェックを入れる)
説明(少):
サーバ(S): smtp.sfc.keio.ac.jp (②「SSL」を選択する)
ポート番号(P): 465 既定値: 465
3 [465] になっていることを確認する
■2 ユーザ名とパスワードを使用する(U)
ユーザ名( <u>M</u> ): t08000tf
保護された接続を使用する:
○ いいえ(N) ○ TLS (利用可能な場合)(A) ○ TLS(I) ● SSL(L)
<u> </u>

68

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

## 69

# 2.5 メールの送受信

Thunderbird でメールを受信・送信する方法について説明します。

# メールの受信

Thunderbird のツールバーにある「受信」をクリックすると、サーバに蓄積されているメール 一覧が表示されます。パスワードを尋ねられたら、メール用の IMAP パスワードを入力してくだ さい。認証に成功すると、メールを受信することができます。

ſ	◎ 受信トレイ:t08000tf@sfc.keio.ac.jp - Thunderbird										
	ファイル(	<u>F</u> ) 編集	( <u>E</u> ) 表示(⊻)	移動( <u>G</u>	) メッセー	ジ( <u>M</u> )	ツール(Ι)	へレプ( <u>H</u> )			
		作成	アドレス帳	运信	<ul><li>全員に返信</li></ul>	転送	80. 90	<b>≫</b> 削除	し 迷惑メール	(A) 印刷	4
ľ	すべての	Dフォルダ	4	•	0 件名					63	送

図 2.1 Thunderbird のツールバー

# メールの送信

#### 1 メール作成画面の表示

ツールバーにある「作成」をクリックすると、メールの新規作成画面が表示されます。宛先、 件名、本文などを入力し、メールを作成します。

合 作成: (件名なし)	
ファイル(E) 編集(E) 表示(Y) 挿入(I) 書式(Q) オプション(P) ツール(I) へ	ルプ( <u>H</u> ) 🔅
差出人( <u>R</u> ): Taro Fujisawa <t08000tf@sfc.keio.ac.jp> - t08000tf@sfc.keio.ac.jp</t08000tf@sfc.keio.ac.jp>	•
宛先: 国	
件名( <u>5</u> ):	
▲文のテキスト マ プロポーショナル マ A* A* B I L	

2 宛先の入力

宛先と書かれた部分に宛先のメールアドレスを入力します。「宛先」と書かれた欄をクリックすると、To や Cc、Bcc などを選択できます。

CNSへようこそ ノートPCの利用 Webサイト 付録

## 件名の記入

「件名」の欄にはメールの件名を記入します。携帯電話では記入しないことも多くありますが、 コンピュータで利用されるメールでは記入することが一般的です。件名はメールの内容をよ く表したものが望ましいとされています。

#### 4 本文の記入

メール作成画面の下部に本文を入力します。ローマ数字や丸囲い数字などといった特殊文字 は、相手のメーラーでは表示できない可能性があるので使わないほうがよいでしょう。また 携帯電話のメールとは異なり、本文中に自分の名前を書くことが一般的です。

#### 5 送信

「送信」をクリックするとメールが送信されます。

#### 6 送信済みトレイ

送信したメールは送信済みトレイに保存されます。直前に送信したメールだけでなく、今ま でに送信したメールが保存されています。

④ 送信済みトレイ:t08000tf@sfc.keio.ac.jp - Thunderbird						
ファイル(E) 編集(E) 表示(V)	移動( <u>G</u> )	メッセージ( <u>M</u> )	ツール(エ)	へ,レプ( <u>H</u> )		
<ul> <li>受信</li> <li>作成</li> <li>アドレス帳</li> </ul>	返信 全部	同じ に 返信 転送	80. 90	✗ 削除 ≟		
すべてのフォルダ ・・ ● SFC-CNS ● 一 受信トレイ ● 「 下書き ● ご ごみ箱 ● □ こみ箱 ■ □ □ Draft ■ □ □ カルフォルダ	<u>'</u> ' ★ 0	件名				

70

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 2.6 迷惑メール対策

事前に許可していない広告のメールや、ウィルスが添付されているメールなど、受信者が望まない迷惑メール(スパムメール)が送られてくることがあります。ここではそのような迷惑メールへの対策を説明します。

### 迷惑メールとは

迷惑メールの多くは、出会い系サイトやネズミ講、勧誘販売などの宣伝です。日本語以外で書 かれたものも多く送られてきます。迷惑メールの中には実際は利用していないサービスの利用料 を請求するものもあります。そのようなメールには絶対に反応しないようにしてください。

カード番号などの個人情報の詐取を目的としたものもあります。これらはフィッシング・メー ルと呼ばれ、カード会社や銀行からのメールであるかのように装っているのが特徴です。多くの 場合メール中には Web サイトのアドレスが含まれ、そこで何らかの手続きをするように求めて います。フィッシング・メールは無視をするのが一番です。決してメール中にかかれた Web サ イトへアクセスしないようにしましょう。

### 迷惑メールの振り分け

CNS では、迷惑メールやウィルスの判定機器機能を有したメールサーバーを運用しています。 CNS に届いたメールは、以下の処理が行われた後に各ユーザーに配送されます。

判定結果	件名に付加されるもの	備考
迷惑メールと判定された	[SPAM]	
迷惑メールの疑いがある	[SUSPECTED SPAM]	
ウィルスと判定された	[VIRUS REMOVED]	添付ファイルは削除されます
ウィルスの疑いがある	[WARNING: VIRUS SUSPECTED]	添付ファイルは削除されません
判定が正常に終了しなかった	[WARNING: A/V UNSCANNABLE]	

表 2.1 SPAM・ウィルス判定時の処理

迷惑メールやウィルスと判定されても、メールそのものが削除されることはありません。この メールサーバーによって付加された情報をもとに振り分けの設定をすることで、迷惑メールの振 り分けができます。

ただし、迷惑メールではないのにそのように判断されたり、逆に迷惑メールであるにもかかわ らずそう判断されない場合などがあります。その点を理解した上で設定を行うようにしてくださ い。 CNSへようこそ ノートPCの利用 Webサイト



71

CNS GUIDE 2008

# Thunderbird での振り分け設定

## 1 フォルダの作成

「CNS アカウントのフォルダ(ここでは「SFC-CNS」)」の「受信トレイ」を右クリックし、「新 しいフォルダ」を選択します。



#### 2 フォルダの設定

フォルダの名前と、その作成先を設定します。



3 メッセージフィルタの作成

「ツール」から「メッセージフィルタ」を選択します。



72

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

#### 4 新規作成

「新規」をクリックします。



### 5 フィルタの設定

フィルタ名に「SPAM」と入力し、「件名」の欄をクリックし「カスタムヘッダ」を選択します。

フィルタの設定	×
フィルタ名(I): SPAM	1
受信中のメッセージが ○ すべての条件に一致	ROHACE: (A)
件名	に次を含む ▼ + -
件名	
差出人	
送信日	
重要度	
状態	2):
宛先	SFC-CNS • + -
Cc	
宛先または Cc	
送信日から…	
サイズ	」 ③ 「カスダムヘッダ」を迭折 )
カスタムヘー・	OK キャンセル

#### 6 カスタムヘッダの追加

「追加するカスタムヘッダ」の項目に「X-Ironport」と入力し、「追加」をクリックします。 追加されたら、その項目を選択し、「OK」をクリックします。

カスタムヘッダ	X-Ironport	と入力)
追加するカスタムヘッダ( <u>N</u> ):	_	
X-Ironport		
	追加( <u>A</u> )	②「追加」をクリック
	削除( <u>R</u> )	
ОК	キャンセル	

73

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 7 フィルタの設定

「フィルタの設定」ウィンドウに戻るので、下記の設定を行い「OK」をクリックします。



#### 8 設定の確認

先ほど設定した「SPAM」という項目に「有効」とチェックが入っていたら設定完了です。 設定後は受信時に自動的に振り分けが行われます。

(3) メッセージフィルタ		- • ×
対象アカウント( <u>F</u> ): SFC-CNS ▼	[	フィルタログ( <u>L</u> )
自動的にこれらのフィルタが上から順に評価されます。		
フィルタ名 1	効	新規( <u>N</u> )
SPAM	•	編集(E)
		HINT(1)
		上に移動( <u>U</u> )
		下に移動( <u>D</u> )
フィルタを使用するフォルダ( <u>C</u> ): 受信トレイ	Ŧ	今すぐ実行( <u>R</u> )
	_	-33

74

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 2.7 リモートログイン

あるコンピュータから別のコンピュータにネットワーク経由でログインして、遠隔からコマンドを実行するこ とをリモートログインといいます。リモートログインすることで、個人所有のコンピュータからも CNS の UNIX 環境を利用することができます。ここでは Mac OS X 標準機能によるログイン方法と、Windows で PuTTY を利用 してログインする方法を紹介します。

# ホスト名一覧

リモートログインするときに接続先を指定します。接続先は以下のものが指定できます。

- ccz00.sfc.keio.ac.jp
- •ccz03.sfc.keio.ac.jp
- ccx01.sfc.keio.ac.jp
- •webedit.sfc.keio.ac.jp

# Mac OS X からのリモートログイン

1 Finder を開く

Dock にある Finder のアイコンをクリックします。



2 アプリケーションフォルダを開く

左側の「場所」以下にある「アプリケーション」をクリックしてください。





3 ユーティリティフォルダを開く

「ターミナル」を開きます。 -ティリティ ODBC アドミニストレ 「ターミナル」開く ロファイラ ターミナル 1 Boot Camp アシスタント

#### 5 ログイン

ターミナルが起動したら、コマンドラインに「ssh ログイン名@サーバー名」のように入力 します。ログイン名が「t08000tf」、サーバー名が「ccz00.sfc.keio.ac.jp」の場合、 下図のように入力します。



初めて接続する場合、接続先の正当性を確認するプロンプトが表示されます。 表示されたら「yes」と入力してキーボードの Return キーを押してください。



76

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

6 パスワードの入力

下図のようなプロンプトが表示されるので、自分の CNS パスワードを入力してキーボードの Return キーを押してください。

<b>9</b> 00 9	ーミナル — ssh — 80×24
Last login: Fri Feb 22 18:26:2	25 on console
net52-dhcp-270:~ fujisawatarou	\$ ssh t08000tf@ccz00.sfc.keio.ac.jp
The authenticity of host 'cc20	00.sfc.keio.ac.jp (133.27.4.201)' can't be establis
DSA key fingerprint is 99:6c:0	13:01:72:ea:01:a2:f6:0d:3a:63:a3:9a:69:7f.
Are you sure you want to conti	nue connecting (yes/no)? yes
Warning: Permanently added 'co	z00.sfc.keio.ac.ip.133.27.4.201' (DSA) to the list
of known hosts. t08000tf@ccz00.sfc.keio.ac.jp	's password:

7 リモートログインの完了

ウィンドウに「%」が表示されたら、リモートログインは完了です。



Windows からのリモートログイン

Windows で利用できるリモートログイン用のソフトウェアには様々な種類があります。ここでは代表的な、PuTTY を利用した場合を紹介します。

# PuTTY のインストール

PuTTY のダウンロード

まず、日本語版 PuTTY をダウンロードします。日本語版 PuTTY の Web サイト(http:// hp.vector.co.jp/authors/VA024651/download.html)を Web ブラウザで開き、 ダウンロードの欄にある「putty-0.60-jp20070603.zip」(2008 年 4 月現在)をクリックし てください。

# 🖉 PuTTYjp

PuTTYで、ISO 2022 による日本語入力および表示を可能にする非公式/ ISO 2022 に準拠したエンコーディング法である日本語 EUC なども使えま PuTTY は Simon Tatham 氏によって書かれたフリーな Telnet/SSH クライア: は SSH1と SSH2 ブロトコルが実装されています。 ダウンロード (2007/06/03 Version 0.60-jp20070603) putty-0.60-jp20070603.zip

動作環境

CNS へようこそ ノート PCの利用 Webサイト 付録

CNS GUIDE 2008



## 2 保存場所の指定

Zip ファイルをデスクトップに保存します。

名前を付けて保存					×
	ブ・		+ 4p	検索	Q
🎍 整理 👻 🎫 表示 👻	■ 新しい:	フォルダ			0
お気に入りリンク	名前	サイズ	種類	更新日時	^
🔟 最近表示した場所		onsul			E
📰 デスクトップ	400				
👰 コンピュータ					
🏢 ドキュメント	/	(ブリック			
■ ピクチャ					
詳細 >>	-	コンピュータ			
フォルダ ヘ					~
ファイル名(N): putt	γ-0.60-jp200	70603			•
ファイルの種類(工): 圧縮	(zip 形式) フ	オルダ			•
🍙 フォルダの非表示				保存(S) キ	ゃンセル

3 ダウンロードしたファイルの展開

ここでは、Windows 標準の機能を用いて展開する方法を紹介します。導入されているソフ トウェアによっては方法が異なる場合があります。

ダウンロードしたファイルを右クリックし、「すべて展開」を選択してください。



## 4 展開先の指定

「ファイルを下のフォルダに展開する」の欄に展開先を指定します。ここでは、「c:¥ puttyjp」に展開します。指定したら、「完了時に展開されたファイルを表示する」をチェッ クし、「展開」をクリックしてください。 展開後、ダウンロードしたアーカイブは削除して 構いません。

④ 1 圧縮 (ZIP 形式) フォルダの展開	
展開先の選択とファイルの展開	①「c:¥puttyjp」と入力する)
ファイルを下のフォルダに展開する(E): C:¥puttyjp	\$%( <u>E</u> )
図売了時に展開されたファイルを表示する( の)	②チェックする
	③クリックする
	展開(E) 「キャンセル

78

5 ショートカットの作成

起動を簡単にするため、デスクトップにショートカットを作成します。展開が終了すると、 展開先のフォルダが表示されます。そのフォルダにある「puttyjp(.exe)」を右クリックし、 出てきたメニューの「コピー」をクリックします。

次に、デスクトップの適当な場所(アイコンがない部分)を右クリックし、「ショートカットの貼り付け」をクリックします。



PuTTY でリモートログインをする方法

#### PuTTY を起動

作成したショートカットから PuTTY を起動してください。

2 PuTTY の設定

「ホスト名 (または IP アドレス)」に「ccz00.sfc.keio.ac.jp」と入力します。 「接続タイプ」に「SSH」が選択されている事を確認し、「開く」をクリックします。



CNS くようこそ ノート PCの利用 Webサイト 付録



## 3 セキュリティの警告

初めて接続したときだけ「PuTTY Security Alert」画面が表示されます。ここでは「はい」 をクリックします。

PuTTY Se	curity Alert
A	The server's host key is not cached in the registry. You have no guarantee that the server is the computer you think it is. The server's dss key fingerprint is: ssh-dss 1024 99:6c:a3:01:72:ea:01:a2:f6:0d:3a:63:a3:9a:69:7f If you trust this host, hit Yes to add the key to PUTTY's cache and carry on connecting. If you want to carry on connecting just once, without adding the key to the cache, hit No. If you do not trust this host, hit Cancel to aband connection.
	(はい(Y) いいえ(N) キャンセル

## 4 ログイン

「login as:」と表示されるのでログイン名を入力し、Enter キーを押してください。 次に 「t08000tf@ccz00.sfc.keio.ac.jp's password:」のように表示されるので CNS の ログインパスワードを入力し、Enter キーを押してください。入力したパスワードは表示さ れないので注意してください。



5 リモートログインの完了

「%」と表示されたら、リモートログインは完了です。

80

81

# 2.8 ファイルの転送

CNS には、レポートやメールなどの個人的なファイルを保存するための記憶領域が用意されています。この領 域を使って Web ページを作り、外部に向けて公開することもできます。

キャンパス内に設置されているコンピュータからは、CNSの記憶領域に直接アクセスすることができます。個 人所有のコンピュータからCNSの記憶領域にアクセスするためには、専用のファイル転送ソフトウェアを用います。

## 個人に割り当てられている領域

個人に割り当てられた記憶領域のことをホームディレクトリといいます。キャンパス内に備 え付けてあるコンピュータの各フォルダ / ドライブとの対応は以下のようになっています。

場所	CNS サーバー上での場所
Mac のホームフォルダ	CNSiMac
Windows の Z ドライブ	ホームディレクトリ自身
Windows のデスクトップ	XPDataCNS/CNSDESKTOP
Windows のマイドキュメント	XPDataCNS/My Documents

表 2.2 各フォルダ / ドライブの CNS サーバー上での場所

また、ホームディレクトリに「public\_html」という名前のフォルダを作成し、コンテンツ を配置すると、そのコンテンツを Web に公開することができます。

## ファイル転送ソフトとは

自分のノートパソコンなどで作成したファイルをSFCのホームディレクトリやアーカイブサー バに保存するために、ファイル転送ソフトウェアを用います。SFCでは、SCPを利用してファ イルを転送するソフトウェアを推奨しています。ここでは、WindowsではWinSCP、Macでは Fuguを用いた利用方法を説明します。

## 接続先のホスト名

ファイル転送もリモートログインと同様に、接続先を指定します。接続先の一覧に関しては 75ページを参照してください。なお、ファイル転送においてはどれを選んでも特別な差はあり ません。

# Windows でのファイル転送

Windows でファイル転送を行うソフトウェアには様々な種類があります。ここでは WinSCP を例に、ファイルの転送方法を説明します。ドラッグ&ドロップでファイルの転送が行えます。 ただし転送するファイルやディレクトリの名前に半角英数字以外の文字があると、ファイル名が 文字化けしたり、転送できないことがあります。

## WinSCP のインストール

## 1 Web サイトの表示

Web ブラウザを起動して、WinSCPのWebサイト(http://winscp.net/)を表示します。

#### 2 ダウンロードページへ移動

ページ上部の「Download」をクリックします。



## 3 インストールプログラムの保存

「WinSCP 4.0.6」(2008 年 2 月現在)と書かれた欄の「Multilanguage installation package」 をクリックしてください。

1100	; <b>3</b> 116, 116			JVV5						1		
Net	ws About	Download	Plugins	to File M	lanagers	Donations	Forum	Tracker				
Pro	tocols Req	uirements Sc	ripting F	.A.Q. A	wards <del>S</del> c	reenshots Tr	anslations	6 History				
Dor	ations											
v	VinSCP	File Dow	nload	s								
	• Dowr	nloads										
	• New	Releases N	otificati	ion								
	<ul> <li>Publi</li> </ul>	c Key Tools										
	<ul> <li>Licen</li> </ul>	ce										
D	ownloa	ds										
V	/inSCP 4	.0.6			( [M	ultilangı	lage i	nstallati	ion	n package」	をクリ	ック )
Iı d	nstallatio ownloads i	n package to date)	(2,020,7	59 byte	, 533,34	9	Released:	2008-01-03				
d a	ultilangu ate)	age install	ation pa	ackage	(2,394,6	62 bytes; 16	5,992 do	ownloads to				
S	tandalon	e applicatio	on (1,473	3,024 by	/tes; 203,	,911 downlo	ads to da	ate)				
S	ource coo	le (2,017,38	3 bytes;	10,251	download	ds to date)						

82

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

Internet Explorer のウィンドウ上部に、下図のようなセキュリティの警告が表示される場合 があります。その場合は、表示された部分をクリックして「ファイルのダウンロード」を選 択してください。

SourceForge.net: Downloading Windows Internet Explorer									
🚱 💭 🗸 🖻 http://sourceforge.net/project/downloading.php?groupname=winscp&filenam 🗸 🍕									
😪 🎄 🍘 SourceForge.net: Downloading									
セキュリティ保護のため、このサイトに、 ョンを表示するには、ここをクリック	☆ セキュリティ保護のため、このサイトによる、このコンピュータへのファイルのダウンロードが Internet コンを表示するには、ここをクリック レービステム・ションを表示するには、ここをクリック レービステム・ションを表示するという。								
SOURCE <b>EORGE NE</b> T	ファイルのダウンロード(D) 危険性の説明(W)								
Home Br	詳細情報(I)	mmunity Creat							
Software	<b>▼</b>	Sear							
	Featured Downloa	ids							

4 プログラムの保存

「保存」をクリックしてください。

ファイルの	ダウンロード - セキュリティの警告
2077	イルを実行または保存しますか?
	名前: winscp406setupintl.exe 種類 アブリケーション、2.28 MB 発信元: nchc.dl.sourceforge.net 実行(B) (保存(S) キャンセル
Ì	インターネットのファイルは役に立ちますが、このファイルの種類はコンピュータに問題 を起こす可能性があります。発信元が言頼できない場合は、このソフトウェアを実 行したり「条存したりしないでください。 <u>たしたけの190月</u>

#### 5 保存場所の指定

インストールプログラムを保存する場所を指定します。通常はこのままで構いません。「保存」 をクリックしてください。

名前を付けて保存		175		x
	プ・	• +j	検索	Q
• 整理 ▼ 副 表示 ▼	📑 新しいフォルダ	_	_	0
お気に入りリンク	名前 かけん	ズ 種類	更新日時	<u>^</u>
詳細 >>	Taro Fujisa	wa		
フォルダ ▼ 〒 デスクトップ ▲ 「Taro Fujisawa 」 パブリック 湾 コントロール パ	עעדיא זעשא איז איז איז איז איז איז איז איז איז אי	5		Ŧ
ファイル名( <u>N</u> ): winso	cp406setupintl			クリック
ファイルの種類(工): アフリ	リケーション		(保存(S)	



6 インストールプログラムの実行

ダウンロードが完了したら、「実行」をクリックしてください。

ダウンロードの完了	*	X
ζφυ	ロードの完了	
jaist.dl.sourcefo	rge.net - winscp406setupintl.exe	
ダウンロード: ダウンロード先: 転送率: 図グウンロードの完	2.28 MB / 3 秒 C:¥Users¥co.¥winscndD6setunintle 779 KB/秒 クリック 7後、Cのダイアログ かりスを開じる(C)	xe ) 8917
	美田(四) * ノオルタを開((日)	ାଳାଠବ

7 セキュリティの警告

安全性の確認のため、警告が表示されます。「実行する」をクリックしてください。

## 8 セットアップの言語選択

「Japanese」が選択されていることを確認して「OK」をクリックします。



## 9 セットアップの開始

下のようなウィンドウが表示されます。「次へ」をクリックします。

過 WinSCP セットアップ	<u> </u>	]
	WinSCP セットアップウィザードの開始	
	このプログラムはご使用のコンピュータへ WinSCP 4.0.6 をインスト ールします。	
	続行する前に他のアプリケーションをすべて終了してください。	
	続行するには「次へ」、セットアップを終了するには「キャンセル」をク リックしてください。	
		L
	クリッ	ク)
	(ホヘロ)> キャンセル	

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

● 使用許諾契約への同意 「使用許諾契約書の同意」と表示されます。内容に目を通し、「次へ」をクリックしてください。

#### 1 セットアップの種類の指定

「標準的なインストール」が選択されていることを確認して、「次へ」をクリックしてください。



#### 12 インターフェーススタイルの指定

「ノートンコマンダ」スタイル(左図)と「エクスプローラ」スタイル(右図)のうち好み のインターフェーススタイルを選択して「次へ」をクリックしてください。このガイドでは、 「ノートンコマンダ」スタイル(左図)を選択した場合の使用方法を解説します。この設定 はインストール後に変更することもできます。

g t08000tf - t08000tf@co	cx01.sfc.kelo.ac.jp - WinSCP			👰 t08000tf - t08000tf@ccx0	01.sfc.keio.ac.jp - WinSCP	×
ローカル(L) マーク(M) :	ファイル(E) コマンド( <u>C</u> ) セッショ	ン( <u>S</u> ) オプション( <u>Q</u> ) リモ	- ト(B) ヘレプ( <u>H</u> )		7 ク(M) たいらった(C) まテ(M) ないゴ(U)	\ \
● 日前・台唱 · 日子 宮 日 - 日 ● 回 ② デフォルト ・ ③・			· 13 ·		マーク(回) ビッション(豆) 26水(豆) パレン(日	J
				アドレス /automount/fs0001a/t08000tf/		
X#Users#oon sul#Documents	XWUsersWoonsuWDocuments //automount/fs0001a/t08000tf					
名前 拡張子	サイズ 種類 更新	名前 拡張子	サイズ 更新日時 パー		『@Xピッ ぱ鼠■』 [『暗	÷
1	ひとつ上のデ 2008	B	2008/02/19 18: rwo			
AddrBook	ファイル フォ 2008	CNSIMac	2008/02/19 18: rwo	🐨 🖾 • 🖾 🖬 • 🖪 💈		
Fax	ファイル フォ 2008	CNSMac	2008/02/19 18: rwo	□-11 / <ルート>	Di Di Di Di	Di Di
IMAPCache	ファイル フォ 2008	📗 Desktop	2008/02/19 18: rwo	è-		46 AP
My Music	ファイル フォ 2008	📗 Maildir	2008/02/19 18: rwo	📄 🛄 fs0001a	CNSiMac CNSMac Desktop Maildir	My public
My Pictures	ファイル フォ 2008	My Documents	2008/02/19 18: rwo	😟 📄 t08000tf		Docu
My Videos	ファイル フォ 2008	📗 public_html	2008/02/19 18: rw:			
Scanned Documents	ファイル フォ 2008	XPAppCNS	2008/02/19 18: rwo		YPDat bash	
desktop.ini	402 構成設定 2008	XPDataCNS	2008/02/19 18: rwo		A but ibusin	
		bash_history	132 2008/02/19 18: rw-			
B of 402 B in 0 of 8	್ರ ಬಿರ್ಗಾಟ್ ಬಿರ್ಗಾಟಕ್ಕೆ ಮತ್ತು	0 B of 132 B in 0 of 9			<	
in the distriction of the s		N 24 DOT DUMAL A	▲ SFTP-3 (1) 001:19 //	0 B of 132 B in 0 of 9	🔒 SFTP-3	0:00:12
]	「ノートンコマ	ンダ」スタ	イル	 「エク	マスプローラ」 スタイル	



#### 13 インストールの開始

「インストール準備完了」と表示されます。「次へ」をクリックしてください。

#### 14 インストールの完了

下図のように表示されると、インストールは完了です。インストールが完了したら、ダウン ロードしたインストールプログラムは削除してかまいません。



「完了」をクリックすると、WinSCP が起動します。

87

## WinSCP の利用

## 1 サーバーへの接続

WinSCP を起動するには、デスクトップにある WinSCP のアイコン、またはスタートメニュー を開き、「すべてのプログラム」→「WinSCP」→「WinSCP」の順に選択してください。 下図のようなウィンドウが表示されるので必要な情報を入力します。

WinSCP ログイン	? x
セッション …保存したセッション	(1 「ccx01.sfc.keio.ac.jp」と入力する     セッジョン     ホート番号(B)
環境 「ディレクトリ SSH	ccx01 sfckeio.ac.jp 22 ↓ つーゲインタを入力する
設定	
	プロトコル ファイルプロトコル(E)SFTP ▼ ▼ SCP代替システムを語
■詳細設定( <u>A</u> )	色を選択(の)
バージョン( <u>A</u> ) Langu	ages ログイン 保存(S) 閉じる

「保存」をクリックすると、設定を保存しておくことができます。必要な情報を入力したら、「ロ グイン」をクリックしてください。初めてログインする場合、接続先が正しいかどうかを確 認するウィンドウが表示されます。「はい」をクリックしてください。 ログインが成功すると、ウィンドウ左側に自分のコンピュータ、右側に CNS のサーバーに あるファイルの一覧が表示されます。

ウィンドウ下部には操作を行うためのボタンが用意されています。操作したい対象を選択し たあと、それらのボタンをクリックすることで、ファイルやフォルダに対する操作を行うこ とができます。

👰 t08000tf - t08000tf@c	cx01.sfc.keio.ac.jp - WinSCI	>			
□-カル( <u>L</u> ) マーク( <u>M</u> ) :	ファイル(E) コマンド(C) セ	ッション	<u>(5)</u> オプション( <u>0</u> ) リ	モート( <u>R</u> ) ヘルプ( <u>H</u> )	
• • • • • • •	0 🔳 🖉 😫 🖽 🗐	∀ \$	∅ ◯ デフォルト	- 5-	
🛃 C: SW_Preload 👻 😓	-⇒-1616/80	30 °e	108000tf -	(+ - → - <b>1 1 1 1 1</b>	0 🕒 🖢
C#Users#consul#Documents			/automount/fs0001a/t08	0001f	
名前 拡張子	サイズ 種類	更新[	名前 拡張子	サイズ 更新日時	/ ٦-
18 m	ひとつ上のデ	2008,	B	2008/02/	19 18: rwo
📄 AddrBook	ファイル フォ…	2008	📗 CNSiMac	2008/02/2	19 18: rwo
📗 Fax	ファイル フォ	2008	CNSMac	2008/02/	19 18: rwo
📗 IMAPCache	ファイル フォ	2008,	📗 Desktop	2008/02/	19 18: rwo
My Music	ファイル フォ	2008	📗 Maildir	2008/02/	19 18: rwo
My Pictures	ファイル フォ	2008	My Documents	2008/02/	19 18: rwo
My Videos	ファイル フォ	2008	]] public_html	2008/02/	19 18: rw:
Scanned Documents	ファイル フォ	2008	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	2008/02/2	19 18: rwo
desktop.ini	402 構成設定	2008	XPDataCNS	2008/02/	19 18: rwo
			.bash_history	132 2008/02/	19 18: rw-
• III		F.	•	m	Þ
0 B of 402 B in 0 of 8			0 B of 132 B in 0 of 9		
🖉 F2 名前の変更 📝 F4 i	編集 📫 F5 コピー 🕼 F6 移	動F	7 ディレクトリの作成 🕽	K F8 削除 🔐 F9 プロパティー	í »
				🔒 SFTP-3 🗐	0:01:19
		_			

## 2 ファイルの転送

転送したいファイルを、転送したい場所までドラッグ&ドロップすることで転送できます。 例えば、自分のコンピュータにある「Report.html」というファイルをサーバーの「public\_ html」フォルダへ転送したい場合、下図のようにドラッグ&ドロップしてください。

Documents - t08000tf@ccv01 sfc	keio ac in - WinS	CD				x		
-g bocaments - toboooti@ccxo1.sic	Relotactjp - Willo	Gr						
ローカル(L) マーク(M) ファイル(F) コマンド(C) セッション(S) オプション(O) リモート(R) ヘルプ(H)								
🍨 🛛 🗊 • 🕮 📽 🐼 📼 🏄		∀ \$	◎ ⑦ デフォルト ・	G •				
👫 C: SW_Preload 👻 🛛 💠 🔹 👘	1 1 4 6 6	1	🚺 t08000tf 🔹 👻 🗧 👻	⇒ - 16	i 🛆 🖧 💆 🖆	믭		
C:¥Users¥consul¥Documents			/ automount/fs0001a/t08000tf					
名前 拡張子 サイズ	種類	更新[	名前 拡張子	サイズ	更新日時	パー		
1 ···	ひとつ上のデ	2008	1 ···		2008/02/19 18:	rwo		
📗 AddrBook	ファイル フォ…	2008	📗 CNSiMac		2008/02/19 18:	rwo		
📗 Fax	ファイル フォ…	2008	📗 CNSMac		2008/02/19 18:	rwo		
📗 IMAPCache	ファイル フォ…	2008	📗 Desktop		2008/02/19 18:	rwo		
My Music	ファイル フォ…	2008	📗 Maildir		2008/02/19 18:	rwo		
My Pictures	ファイル フォ…	2008	My Documents		2008/02/19 18:	rwo		
🖪 My Videos	ファイル フォ…	2008	public_htm2 Report.html		2008/02/19 18:	rwo		
🕼 Scanned Documents	ファイル フォ…	2008	RPAppCNS		2008/02/19 18:	rwo		
🖉 desktop.ini 402	構成設定	008	III XPDataCNS		2008/02/19 18:	rwo		
Report.html 11,264	HTML ド≠ユ	2008	bash_history	132	2008/02/19 18:	rw		
•		•	<			•		
0 Bof 11,666 Bin 0 of 9			0 B of 132 B in 0 of 9					
🛛 🖉 F2 名前の変更 📝 F4 編集 📫 F5	コピー 🗳 F6 移動	b 💣 F	7 ディレクトリの作成 📉 F8 削	除 💣 F9	9 プロパティ	~		
			<b>a</b>	SFTP-	3 🔍 0:02:5	2		

88

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

89

確認のウィンドウが表示されるので「コピー」をクリックすると、ファイルが転送されます。

コピー	8 x
コピー:ファイル Reportれtml をリモートディレクトリ ヘ	
/ automount/fs0001 a/t08000tf/public_html/*.*	<u>(クリック)</u>
🥅 パッケグラウンドで転送(Q)	
プリセット(P) (詳細(M)>>	<u>コピー キャンセル ヘルプ어)</u>

ファイル転送の際、ファイル名やフォルダ名に日本語が含まれている場合は、ファイル転送 が失敗する場合があるので注意してください。





## Mac でのファイル転送

Mac でファイル転送を行うソフトウェアには、Fugu や Cyberduck などがあります。Windows と同様、ドラッグ&ドロップでファイルの転送が行えます。ただし転送するファイルやフォルダ の名前に半角英数字以外の文字が含まれると、ファイル名が文字化けしたり、転送できないこと があります。

## Fugu のインストール

#### Web サイトの表示

Web ブラウザを起動して、Fugu の Web サイト (http://rsug.itd.umich.edu/software/ fugu/)を開きます。右側にある「Download」をクリックしてください。



90

91

#### 2 Fugu のダウンロード

「Fugu-\*\*\*-English.dmg」というディスクイメージの中で、一番上にある、最も数字が 大きい最新のものをクリックします。ファイル名の「\*」にはバージョン番号が入ります。 2008 年 2 月現在、最新版は 1.2.0 です。



#### 3 Fugu のインストール

ダウンロードが完了すると、このような画面が表示されます。表示されない場合は、ダウン ロードした「Fugu-\*\*\*-English.dmg」を開いてください。ライセンス情報を読み、「Agree」 をクリックしてください。



CNS へようこそ ノート PCの利用 Webサイト 付録

## 4 マウントの解除

「アプリケーション」フォルダへ Fugu のアイコンを移動します。移動した先の Fugu のア イコンを選択すると Fugu が起動するようになります。ダウンロードした dmg ファイルは、 削除してかまいません。

# Fugu の利用

## 1 接続先の入力

Fuguを起動します。「Connect to」と「Username」の欄に以下のように入力します。入力 したら、「Connect」をクリックします。

000	prism01.sfc.keio.ac.jp	o (localhost): disconnected	$\bigcirc$
Local Home History	Go To Reload Info	New Folder Delete Disconnect	Remote Home History
👚 administrator	:	(1) [ccz00	.sfc.keio.ac.jp」と入力 )
Name A Adobe SVG 3.0 Installer Log デスクトップ 着類 ダウンロード ライブラリ ムービー ミュージック ピクチャ アズブリック サイト	Size Date 7 KB Jun 30 2006 578 B Feb 14 15:59 204 B Jul 13 2006 204 B Feb 14 15:59 1 KB Feb 81 31:54 136 B Jul 20 2006 102 B Jun 29 2006 238 B Dec 20 2006 136 B Jun 29 2006 170 B Jun 29 2006	Connect to: ccz00.sfc.keio.ac.jp Username: t08000tf Port: Directory: Advanced SFTP Options	2 ログイン名を入力 to Favorites Connect
Local		(③ 「Connect」	をクリック



#### 93

## 3 パスワードの入力

CNS パスワードを入力し、「Authenticate」をクリックします。

000	t08000tf@ccz00.sfc.keio.ac.jp	
Local Home History	Co To Reload Info Edit New Folder Delete Disconnect Remote Home History	
☆ administrator     Amme         Accord         Cache         Cache	: Size Date 7K8 Jun 30 2006 204 B Feb 14 15:59 1K8 Feb 14 15:59 1K8 Feb 14 15:59 1K8 Feb 14 15:59 128 Jun 29 2006 128 Jun 29 2006 136 B Jun 29 2006 170 B Jun 29 2006 170 B Jun 29 2006 200 Cancel Authenticate (2) 「Authenticate」をクリック	<u></u> 力

## 4 サーバーのファイル一覧の表示

正常に認証されると、このようなウィンドウが表示されます。左側が自分のコンピュータ、 右側が CNS のサーバーにあるファイルの一覧です。

000	t0800	0tf@ccz	z00.sfc.keio.ac.jp		$\bigcirc$
Local Home History	Go To Reload Info	Edit	New Folder Delete	Disconnect	Remote Home History
1 administrator	\$	۲	t08000tf		:
Name 🔺	Size Date		Name	.▲ Size	Date
Adobe SVG 3.0 Installer Log	7 KB Jun 30 200	6	CNSiMac	4 KB	Feb 14 14:47
デスクトップ	578 B Feb 14 15:	59	CNSMac	4 KB	Feb 1 2007
書類	204 B Jul 13 200	5	CNSMCMac	4 KB	Apr 24 2006
ダウンロード	204 B Feb 14 15:	59	Desktop	4 KB	Apr 5 2006
🚞 ライブラリ	1 KB Feb 8 13:5	4	🚞 Mail	4 KB	Apr 3 2006
□ 4-ピー	136 B Jul 20 200	5	🚞 Maildir	4 KB	Feb 14 13:55
ニーミュージック	102 B Jun 29 200	6	My Documents	4 KB	Sep 26 20:20
ビクチャ	238 B Dec 20 20	06	mublic_html	4 KB	Feb 10 10:46
() パブリック	136 B Jun 29 200	6	Wnn	4 KB	Apr 3 2006
サイト	170 B Jun 29 200	6	XPAppCNS	4 KB	Jan 31 2007
			MPDataCNS	4 KB	Jan 30 11:06
		-			
				ann00 afa kain na in	
Local				cczou.src.keio.ac.jp	
					11

CNSへようこそ ノートPCの利用 Webサイト 付録

### 5 ファイルの転送

Fugu では、転送したいファイルをドラッグ&ドロップすることでファイル転送ができます。 自分のコンピュータからサーバーにファイルを転送するには、左のファイル一覧から、転送 したいファイルを右側にドラッグ&ドロップします。

#### 6 接続の切断

転送終了後はサーバーとの接続を切断します。メニューアイコンの「Disconnect」ボタンを クリックすると、サーバーとの接続が切断されます。これで、Fuguを完全に終了すること ができます。

メニューバーのその他の機能は、以下の通りです。

メニューの名前	楼能
バニュージロ前	1/XHC
Go To	フォルダの移動
Reload	ファイルの更新
Info	ファイル等の情報の閲覧
Edit	ファイル等の編集
New Folder	新しいフォルダの作成
Delete	ファイル等の削除
Disconnect	接続の切断

表 2.3 Fugu のメニューの機能



94

# 2.9 セキュリティアップデート

悪意のあるプログラムからコンピュータを守る方法の1つに、セキュリティアップデートがあります。ここでは、 Windows と Mac におけるセキュリティアップデートについて説明します。

## アップデートの意義

アップデートとは、ソフトウェアが発売された後に見つかった欠陥等に対する修正や、状況に 合わせた機能の向上を行う作業です。各 OS 用の更新プログラムが随時公開され、不具合への対 応が行われています。不具合の例としては以下のものがあげられます。

- ソフトウェアが異常な動作をする
- ファイルが破損したり、消滅する
- ウィルスに感染しやすくなる

ソフトウェアの不具合のうち、第三者が悪用し得るものを"セキュリティホール"といいます。 セキュリティホールが存在したまま放置すると、コンピュータウィルスの感染源となったり、攻 撃を受けたりすることがあります。

## セキュリティアップデートをしていない場合



穴が開いていると、悪意を持った人物により 個人のファイルや情報を読み取られてしまう 可能性があります。

## セキュリティアップデートをした場合



アップデートをすることによって 穴を塞ぎます。

各 OS には更新プログラムの有無を確認し、必要であればダウンロードしインストールする機能が備わっています。OS やアプリケーションの不具合に関する情報をこまめにチェックして、 既知の不具合ができるだけ修正された、最新の状態を保ちましょう。



# Windows Vista のアップデート

Windows Vista のインストール時には、Windows の自動更新を有効にすることが推奨されて います。 無効にしない限り、Windows の重要な更新は自動的に行われます。

なお、オプションの更新プログラムは自動的には適用されません。オプションの更新プログ ラムを適用するには、「手動で更新する」の項目を参照して手動で行ってください。

## 自動更新

## 1 自動ダウンロード

自動更新が有効になっている場合、Windows は自動的に更新プログラムをダウンロードし、 インストールします。インストール中には、タスクトレイに Windows Update のアイコン が表示されます。



#### 2 インストールの完了

更新プログラムのインストールが終了すると、タスクトレイの近くに再起動を促すメッセージが表示されることがあります。その場合、できるだけ早く再起動してください。

Windows Update			
	重要な更新プログラムのインストールを完了するためにコンピュ ータを再起動してください。		
	Windows は、重要なファイルとサービスがシステムによって使 用されている間は、これらを更新できません。再起動する前に ファイルを保存してください。		
	後で通知する(R): 10 分 →		
	今すぐ再起動(N) 後で再起動(P)		
🖉 👗 🖉 🛎 🏩 🖓 🖓 11:15			

3 更新の完了

再起動後、更新プログラムがインストールされたことを知らせるメッセージがタスクトレ イ付近に表示されます。インストールされた更新プログラムを確認する場合は、そのメッ セージをクリックしてください。

## 手動で更新する

Windows の自動更新を無効にしている場合や、自動的に更新されないオプションの更新プロ グラムを適用したい場合には、以下の手順で更新を行ってください。

#### Windows Update を開く

スタートメニューを開き、「すべてのプログラム」をクリックしてください。表示される一 覧にある「Windows Update」をクリックします。



#### 2 更新プログラムの確認

左にある、「更新プログラムの確認」をクリックしてください。





## 3 更新プログラムのインストール

オプション以外の更新プログラムをすべてインストールする場合、「更新プログラムのイン ストール」をクリックしてください。インストールするプログラムを選んでインストールす る場合、「利用可能な更新プログラムを表示します」をクリックしてください。



4 更新するプログラムの選択

■で「更新プログラムのインストール」をクリックした場合、この手順をとばして ■ へ進んでください。

各更新プログラムの左側にチェックボックスがあります。インストールしたい更新プログラ ムの欄にチェックを入れてください。チェックしたら「インストール」をクリックしてくだ さい。



98

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

ダウンロードとインストール
 インストールが終了するまで待ちます。

# 

6 インストールの終了

更新プログラムのインストールを完了するために、再起動を求められる場合があり ます。その場合、「今すぐ再起動」をクリックして再起動してください。



再起動が求められない更新の場合、更新が完了したことを通知するウィンドウが表示されます。





# Windows XP のアップデート

Windows XP のアップデートは、Microsoft 社の Windows Update の Web ページにアクセス して行います。Windows Update を行う際には、実行する前に Internet Explorer を除いたすべ てのプログラムを終了してください。また、インターネットに接続した状態で行ってください。

# 手動で更新する

#### 1 更新画面の表示

スタートメニューから「すべてのプログラム」を選びます。その中にある「Windows Update」を選択すると更新画面が表示されます。



Windows Update ソフトウェアのインストール

初めて Windows Update を行う場合や、時期によっては Windows Update ソフトウェアの インストールが要求される場合があります。その場合は「インストールする」をクリックし てインストール作業を行ってください。

Internet	Explorer - セキュリティの警告	$\mathbf{X}$
2071	ウェアをインストールしますか?	
	·治師: <u>Windows Update</u> 発行元: <u>Microsoft Windows</u>	Publisher <u> Publisher</u>
♥ 追加	ロオプションの表示(Q)	インストールするゆ インストールしない( <u>D</u> )
	インターネットのファイルは役に立ちますが 性があります。信頼する発行元のソフトウ	、このファイルの種類はコンピュータに問題を起こす可能 Jェアのみ、インストールしてください。 <u>危険性の説明</u>

CNSへようこそ / ノートPCの利用 / Webサイト / 付録
#### 3 更新プログラムのインストール

「高速」をクリックすると、「このコンピュータに該当する最新の更新プログラムを確認して います」と表示されます。しばらくすると下図のようなページが表示されるので、「更新プ ログラムのインストール」をクリックします。「更新をインストールしています」と表示さ れるので、インストールが終了するまで待ちます。

	Microsoft.com Japan ホーム   サ小マップ	
Microsoft	Microsoft.com Japan サ小の検索:	検索
Microsoft Update		
Microsoft Update ホーム	高速インストール	<u>^</u>
■ 更新フロクラムのインストー ル(17)	更新フロクラムの確認	-
<b>オプション</b> 更新履歴の表示	更新プログラムのインストール ダウンロードサイズ (会計): 345 MB 推定損続速度: 8 分	
非表示の更新プログラムの復元	優先度の高い更新ブログラム	
設定の変更	Microsoft Windows XP	
よいみどりれる月回 ヘルプとサポートを参照する	■ Windows XP 用セキュリティ更新プログラム (KB927802)	
管理者オブションの使用	● Windows XP 用セキュリティ更新プログラム (KB924667)	

#### 4 Windows Update の終了

「お使いのコンピュータは正しく更新されました」と表示されればインストールは完了です。 右下の「今すぐ再起動」をクリックし、コンピュータを再起動します。再起動を要求されな かった場合は、「閉じる」をクリックしてください。

#### 自動更新を有効にする

自動更新を有効にすることで、自動的に Windows Update を実行するように設定することが できます。自動更新を有効にした場合、以後 Windows Update の Web サイトにアクセスするこ となく、自動的に更新プログラムがインストールされます。また、Windows XP のインストール 時に自動更新の設定をしている場合、この手順は必要ありません。

#### 1 自動更新を有効にする

Windows Update の Web ページ右側にある「自動更新を有効にする」をクリックすると、 自動更新が有効になります。ボタンが表示されていない場合は、すでに有効になっています。



CNS へようこそ ノート PCの利用 Webサイト 付録

#### 7 更新時刻の設定

「自動更新を有効にする」をクリックすると、自動更新を行う曜日と時刻を設定するよう求 められます。曜日と時刻を選び「OK」をクリックします。

爸 自動更新	fi	×
$\bigcirc$	コンピュータを保護するために、自動更新を有効にしてください。	
	自動更新を使うと、Windows が最新の重要な更新(セキュリティの更新、重要な更新、 Service Pack など)を定期的に確認し、自動的にインストールします。	
	自動更新のスケジュールを指定する理由について	
	新しい更新のインストール: 毎日 ● 時刻 300 ●	
ユーザーを認 「Windows U	識する情報やユーザーへの問い合わせに使用される情報は収集されません。 <u>bdate ブライバシーに関する声明し</u> をお読みください。	
	OK 【詳細オブション(№)】(後でセットアップ()	ז

#### Mac OS X のソフトウェア・アップデート

ソフトウェア・アップデートを行う際、インターネットに接続した状態で行ってください。

#### 1 アップデート画面の表示

画面左上のアップルメニューから「ソフトウェア・アップデート」を選択します。ソフトウェ アの更新が確認され、更新があればその一覧が表示されます。

	ソフトウェア・アップデート				
	(	2	<b>お使いのコンピュータで新しいソフ</b> 今すぐインストールできない場合は、"ソ 設定を使用して、後でアップデートをチェ	ト <b>ウェアを使</b> り フトウェア・アッ :ックできます。	<b>刊できます。</b> プデート"環境
L	1	ンストー	-ル 名前	▲ パージョン	サイズ
	0		AirMac ソフトウェア	4.2	14.3MB
			iPod Updater 2006-01-10		27.6MB
		ē	iSight アップデート	1.0.3	980KB
			iTunes	7.0.2	25.7MB
	0		QuickTime	7.1.3	49.7MB
	0		Security Update 2006-007 (Po	we 1.0	33.2MB
L	0		Xserve RAID ドライバアップデー	- ト 1.0	592KB
	<b>〇</b> 再起	動が必要	ect. 終了	) (4項目を	インストール

#### 2 更新プログラムのインストール

右下の「~項目をインストール」をクリックします。パスワードを聞かれた場合は、パスワー ドを入力してください。使用許諾契約が表示されるので「同意します」を選びます。インス トール終了後、再起動を求められた場合は「再起動」をクリックしてコンピュータを再起動 します。

#### 3 自動更新

なお、ソフトウェア・アップデートは特に設定を行わなくても定期的に自動で更新を確認し ます。自動更新の設定は「システム環境設定」から確認できます。

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

# 2.10 アンチウィルスソフトウェアのインストール

ネットワークに接続されたコンピュータには、コンピュータウィルスなどの悪意のあるプログラムに感染する 危険があります。ウィルスには、コンピュータに直接侵入してくるものやメールに添付されてくるもの、Webペー ジを閲覧すると感染してしまうものなど、さまざまな形態があります。

#### コンピュータウィルスによる弊害

コンピュータウィルスに感染すると、自分の気付かないうちに次のような被害・現象にあう 場合があります。

- ・コンピュータ内の情報が意図せずネットワーク上に流出する
- ・ウィルスが添付されたメールが意図せず不特定多数に勝手に送信される
- ・自分のコンピュータが他人のコンピュータを攻撃する

コンピュータウィルスは、感染したコンピュータから他のコンピュータへ次々に感染拡大していきます。このような被害の拡大を防止するため、CNSではコンピュータウィルスに感染していると思われるコンピュータの、ネットワークへの接続が遮断されます。

#### アンチウィルスソフトウェア

コンピュータウィルスによる被害を最小限にするためには、95ページに記述されているセキュ リティアップデートとあわせて、アンチウィルスソフトウェアをインストールすることが望ま しいとされています。アンチウィルスソフトウェアとは、コンピュータウィルスを見つけ出し それを除去するソフトウェアのことです。

#### Kaspersky Internet Securityの利用申請とダウンロード

慶應義塾大学では、ライセンスの申請をすることで Windows 用の Kaspersky Internet Security を、1 人につきコンピュータ 1 台分利用することができます。ここでは、その申請とイ ンストール方法について説明します。ライセンスの申請には keio.jp のアカウントが必要です。 keio.jp のアクティベーションを行っていない場合は、122ページを参照して先に行ってください。

#### 体験版の削除

1 台のコンピュータに複数のアンチウィルスソフトウェアがインストールされていると、ソ フトウェアが正しく動作しない場合があります。購入したコンピュータには、アンチウィル スソフトウェアの体験版があらかじめインストールされている場合があり、その場合はそれ を削除しておく必要があります。削除は、Windows Vistaの場合はスタートメニューの「コ ントロールパネル」から「プログラムのアンインストール」を、Windows XP の場合はスター トメニューの「コントロールパネル」から「プログラムの追加と削除」を選ぶことで行えます。

### 2 keio.jp へのログイン

Web ブラウザを起動して、keio.jpの Web サイト(http://keio.jp/)を表示します。 Keio ID とパスワードを入力してログインします。ログインしたら、「ソフトウェアライセ ンス取得」をクリックしてください。



#### 3 ライセンス一覧の表示

新しいウィンドウで下図のようなページが表示されます。左側の「ライセンス一覧」をクリッ クしてください。



104

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

#### 4 利用許諾書の表示

「利用可能ライセンス一覧」が表示されます。表内の「Kaspersky Internet Security」の隣に ある、「利用許諾書への同意が必要」をクリックしてください。

ソフトウェア利用ライセンス取得・	Windows Internet Explorer		×
🚱 🔾 - 🖉 https://licensing.l	keio.jp/lcc/lcu_lst.shtml	- 🔒 47 ×	0 <del>-</del>
☆	イセンス取得	🐴 🔹 🗟 🔹 🖶 🔹 🖓 ページ(E) 💌 🎲 ツール(Q)	• "
Location: <u>くライセンスー</u>	覧(個人)>		^
<ul> <li><u>トップページ</u></li> </ul>	利用可能ライセンス・	一覧	
<ul> <li><u>ライセンス一覧</u></li> <li>終了</li> </ul>	あなたが利用可能なライ1 利用許諾書をよく読み、同	センスは下記の通りです。 同意の上で利用してください。	
	本人以外の利用はできま りません。 不正な利用があったと義道 があります。	さん。またライセンス・キーを他人に教えたり、譲渡したりしてはな 塾が判断した場合には、義塾の定めに従い、処罰の対象となること	ш
	ソフトウェア	ライセンスキー 有効期 メディ 2000	
	トレンドマイクロ ウイル スパスター		
	Kaspersky Internet Security	利用許諾書への同意が必要 未同意 <u>ダウン</u> 表示]	
		インターネット   保護モード: 有効 代 100%	•

#### 5 利用許諾書と利用条件への同意

ソフトウェア使用許諾契約書、利用上の注意事項、そして利用制限が表示されます。これら すべての内容を確認してください。内容に同意する場合は、ページ下部の「同意する」をク リックしてください。

#### **6** ライセンスキーの取得

利用条件に同意したら、「ライセンス情報を登録しました。」と表示されます。「戻る」をク リックしてください。ライセンスの一覧に戻ると、「ライセンスキー」欄に英語と数字で 20 桁の文字列が表示されます。このライセンスキーは、後ほどソフトウェアのインストールを 実行するときに必要です。

∅ ソフトウェア利用ライセンス取得 -	Windows Internet Explorer					• ×
	eio.jp/lcc/lcu_lst.shtml		▼ 🔒 🎲 🗙			<i>.</i>
☆ ☆ 愛ソフトウェア利用ライ	センス取得		6 • 6 • e	• :}~-≶( <u>P</u>	) マ ③ ツー	( <u>0</u> ) ▼ "
Location: <u>くライセンス一</u>	<u> (個人)&gt;</u>					^
・ <u>トップページ</u> ・ <u>ライセンス一覧</u> 終了	利用可能ライセンス一覧 あなたが利用可能なライセンスは下記の 利用許諾書をよく読み、同意の上で利用 本人以外の利用はできません。またラ- 不正な利用があったと課題が判断した場	)通りです。 ましてください。 イセンス・キーを他人に教え き合には、募整の定めに従 ライセンスキー	たり、譲渡したり い、処罰の対象と 有効期限	してはなりませ なることがあり メディア	ん。 はす。 詳細	
	トレンドマイクロ ウイルスバスター			<u>ダウンロード</u>	表示	
	Kaspersky Internet Security		2009-03-31	ダウンロード	表示	
慶應義塾インフォメーションラ 最終更新日:2005年4月14日			<b>.</b> 9	-	·	_
		@ 1\B-	ネットレ展爆エード	- 3¥ 0h	⊕ 10     □	196 ¥



#### 7 インストールプログラムのダウンロード

ライセンスキーの右側にある「ダウンロード」をクリックしてください。「保存」をクリックし、 保存場所をデスクトップにして「保存」をクリックし、ダウンロードしてください。

ファイルのダウンロード - セキュリティの警告 X	
このファイルを実行または保存しますか?	
名前: kis7jp_keio.exe 種類 アブリケーション, 39.4 MB 発信元: licensing.keio.jp       実行(B)     (保存(S))	①「保存」をクリックする
インターネットのファイルは役に立ちますが、このファイルの種類はコンピュータに問題 を起こす可能性があります。発信元が信頼できない場合は、このソフトウェアを実 行したり保存したりしないでください。 た該社会社会社	
名前を付けて保存 〇 〇 〇 〇 〇 〇 一 一 デスクトップ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	 ②デスクトップを選ぶ
● 整理 ・ 副 表示 ・ ■ 新しいフォルダ	0
お気に入りリンク 名前 サイズ 種類 更新日日 10 最近表示した場所 ■ デスクトップ ■ コンピュータ	<b>⊕</b>
ドキュメント     コンピュータ       ビクチャ     洋細 >>	③「保存」をクリックする
フォルダ ヘ RealPlayer	
ファイル名( <u>N</u> ): kis7jp_keid ファイルの種類( <u>T</u> ): アプリケーション	· ·
<ul> <li>● フォルダの非表示</li> <li>保存⑤</li> </ul>	キャンセル

#### 8 動作中のプログラムの終了

インストール中に他のプログラムが動作していると、インストールに失敗する場合がありま す。ダウンロードに利用した Web ブラウザも含め、動作中のプログラムをすべて終了させ ます。

106

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

#### 9 インストールプログラムの実行と解凍

ダウンロードしたインストールプログラムを実行します。デスクトップにある、「kis7jp\_ keio (.exe)」というアイコンをダブルクリックしてください。警告が表示される場合が ありますが、「実行」をクリックしてください。解凍先フォルダを選択する画面が表示され るので、デスクトップを指定して、「解凍」をクリックしてください。



10 セットアップの開始

解凍が終わると、メニューが表示されます。「インストール」をクリックしてください。クリックしてしばらくすると右図のような画面が表示されるので、「次へ」をクリックしてください。



#### 11 使用許諾契約書への同意

使用許諾契約書は、ライセンス申請の際に表示されていたものです。「使用許諾契約書の内 容に同意します」を選んでから、「次へ」をクリックしてください。



#### 12 インストールタイプの選択とインストールの開始

どのような形式でインストールするかを選択できます。上の「標準インストール」のボタ ンをクリックしてください。すると、「インストールの準備ができました」と表示されるので、 「インストール」をクリックしてください。インストールの際、警告が表示される場合があ りますが、「許可」をクリックしてください。インストールが開始されたら、終了するまで しばらく待ちます。



#### 13 インストールの完了

インストールが完了すると、「インストールが完了しました」と表示されます。「次へ」を クリックしてください。

追 Kaspersky Internet Secu	rity 7.0
Kaspersky <sup>®</sup> Internet Security 7.0	インストールが完了しました。 インストールは無事売了しました。設定ウィザードを開始するには 「次へ」を切っりしてくだとい
E	クリック

#### 14 アクティベーション

インストールが完了したら、アクティベーション(ライセンスキーの適用)を行います。「ア クティベーションコードを使用してアクティベーションする」を選択して、「次へ」をクリッ クしてください。

<ul> <li>         ・ 設定ウィザード: カスペルスキーインターネットセキュリティ         ・         ・         ・</li></ul>	
カスペルスキーインターネットセキュリティ設定ウ ①チェックな	を選択する
カスペルスキーインターネットセキュリティの「人ての機能を使用するにはアク ティペーションが必要です。以下のオブションからアクティペーション方法を選 択してください。後でアクティペーションプすることもできます の「アクロング」をついて、「ションプすることもできます」	
<ul> <li>ライセンスキーファイルを使用してアクティペーションする(M)</li> <li>ライセンスキーファイルを使用してアクティペーションする(M)</li> <li>後でアクティペーションする(M)</li> </ul>	
	 「次へ」をクリックする )

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

15 アクティベーションコード (ライセンスキー)の入力

keio.jp で申請した際に表示されたライセンスキー(20桁)を、ハイフンを含めて半角で入 力してください。入力したら「次へ」をクリックしてください。(下の画像では伏せてあり ますが、実際の入力では英数字が表示されます。)



#### 16 アクティベーションの完了

しばらくすると「ライセンスキーが適用されました」と表示されます。これでアクティベー ションは完了です。「次へ」をクリックしてください。

▶ 設定ウィザード: カスペルスキーインターキ	ネットセキュリティ		• X	]
アクティベーション				
⊘ ライセンスキーが適用されました				
ライセンスキー情報 ライセンス番号: 遅類: 有効期限:		商用丰一:: 2009/	クリ. 1台目 12	J
© <u>~</u> 12	< 戻る(B) 🚺		\$\$>\$\(C)	



17 設定ウィザードの完了と Windows の再起動

「設定ウィザードの完了」と表示されたら、設定作業は完了です。「再起動する」にチェック を入れ、「終了」をクリックしてください。Windows が再起動します。

▶ 設定ウィザード: カスペルスキーインターネットセキュリティ
設定ウィザードで カスペルスキーイン か必要です。 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
[7] 再起動する(R)
(2)「終了」をクリックする
◎ ヘレズ <戻る(B) 終了(E) キャンヒル(G)

18 インストールの確認と定義データベースの更新

再起動後、タスクトレイ(初期設定では右下のアイコン群)に、Kaspersky Internet Security が追加されているか確認してください。このアイコンをクリックすることでメイン 画面が表示されます。

タスクトレイ付近に、再起動が必要であることを示すポップアップメッセージが表示される ことがあります。その場合、指示に従い再起動してください。



(Kaspersky Internet Securityのアイコン)

#### 20 ウィルススキャンについて

前項までで、早急に必要な作業は完了です。しかし、ここまでの作業だけでは、もし既にコ ンピュータウィルスに感染していた場合、検知されずにコンピュータ内に残ってしまう場合 があります。そのような事態を防ぐため、なるべく早くウィルススキャン(完全スキャン) を実行する必要があります。ウィルススキャンには時間がかかるので、比較的時間のある ときに実行するのが良いでしょう。なお、完全スキャンが1度も実行されていない場合は、 メイン画面右上に「完全スキャンが実行されていません」と表示されます。



#### 21 完全スキャンの実行

タスクトレイの Kaspersky Internet Security のアイコンをクリックし、メイン画面を表示さ せます。メイン画面左側の「スキャン」をクリックし、そのカテゴリー内の「完全スキャン」 をクリックします。スキャンする場所(ウィンドウ右側のチェック項目)を確認して、よけ ればその下の「スキャン開始」をクリックして完全スキャンを開始してください。



CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

112 CNS GUIDE 2008

# SFCに関するWebサイト

CNSへようこそ

ノ |

ト PC の 利 用

Webサイト

付録

# 3.1 SFC に関するニュースを見る

SFC に関係するイベントや授業関連のお知らせ、その他学生が知っておくと便利な情報が、SFC のオフィシャル Web サイトに掲載されています。

SFC に関するニュースは、SFC のオフィシャル Web サイト(http://www.sfc.keio. ac.jp/) で見ることができます。このサイトは利用者の立場に応じてページが分けられていま す。学生向けの一般的なお知らせは、「在学生の方へ」のページに掲載されています。



図 3.1 SFC オフィシャル Web サイト

ここではニュース以外にも、「おかしら日記」や「卒業生の活躍」なども随時更新されます。 それぞれの内容については、表 3.1 を参照してください。また、ページ中央から SFC-SFS や Global Campus、ページ左側のメニューからは学事日程や時間割などの情報を見ることもできま す。

表 3.1 SFC オフィシャル Web サイト内のコラム

コーナー名	内容
研究の現場	研究会の教員・学生の様子を掲載しています
おかしら日記	SFC の3学部長と2研究科委員長が交代で日記を綴ります
卒業生の活躍	卒業生の活躍を掲載しています

お知らせは頻繁に更新されます。大事な情報が掲載されることがあるのでこまめにチェックす るようにしてください。

### 3.2 CNS に関するニュースを見る

CNS は 24 時間 365 日利用可能です。しかし機器の故障やメンテナンスなどで、一部利用できなくなっている 場合もあります。そのようなお知らせは ITC の Web サイトに掲載されます。

ITC は CNS の機器を管理・運営している組織です。CNS は原則 24 時間 365 日利用可能ですが、 機器のメンテナンスや計画停電などにより利用できない場合もあります。また機器の障害により、 特定のサービスだけが利用できないこともあります。

ITC の Web サイト(http://itc.sfc.keio.ac.jp/)では、CNS のメンテナンスに関する お知らせや、発生した障害に関するお知らせが公開されています。メールの送受信ができない、 印刷ができないといった問題が発生したときは、まずこちらを確認するようにしましょう。問題 に関する情報や対処方法が記載されている場合があります。

障害に限らず、CNS に関するニュースには SFC オフィシャル Web サイトには記載されないものもあります。あわせてチェックしておきましょう。

💮 - 😰 http://	/itc.sfc.keio.ac.jp/pukiwiki/		<ul> <li></li></ul>	, L
SON Web-To-Page				Share a feb
47 155 • <b>2</b> 6 %	目間続沢インフォメー ×		11 • D • @ • C <->(I) •	() 9-n( <u>0</u> )
		湘南藤沢インフォメーションテクノロジーセンター		
お知らせ 障害情報	このページでは湘南藤沢インフォメーション	テクノロジーセンターによる、 SFC-CNSに関するお知らせ/技術情報/利用薬内の情報を提供	します。	
技術情報		重要なお知らせ		
(KEIO Only)		Windows Vistaを利用する際の注意事項について(説時更新中)		
各種申請 (KEIO Only)		SFC-CNS利用内規 2003年09月05日制定·施行		
サイトライセン ・スソフトウェア		WinMXなどのP2Pファイル交換シフトウェアの利用について (2003年04月18日	)	
(KELO Only) お問い合わせ FAQ	障害情報			
リンク 検索 他地区学生向け 情報 (KEIO Only) S菜生向け精報	<ul> <li>2008-01-19 一部メールの配送選</li> <li>2007-12-18 ネットワーク障害につ</li> <li>2007-11-28 Hotmailで転送股金</li> <li>2007-11-16 Hotmailで転送股金</li> <li>通去の障害情報</li> </ul>	ヨニついて ハマ ロバメールが転送されない現象について (更新) ロバメールが転送されない現象について (更新)		
	お知らせ			
Access today: 119 yesterday: 125 total: 8523	<ul> <li>2008-01-31 keio.jp「ライセンス斯</li> <li>2008-01-28 仮設機器の設置に行</li> <li>2008-01-28 情報にしてか、無利</li> <li>2008-01-21 建康マネジメル研究</li> <li>2008-01-21 波数・メディア研究科</li> </ul>	得システム」におけるウイルスパスターの配布除了について Po17数空時期していて ANIE現在71とたつら分野ボールサーバへの直接送信物際の進用範囲拡大について 科修了後のSFC-CNSF用種様子検索について 使行時程 電士振興 提供分子まな27年に位明常最学年のSFC-CNSF用種様手続きについて		

図 3.2 ITC の Web サイト



## 3.3 コンピュータに関する疑問を解決する

CNS や個人所有のコンピュータに関してわからないことがある場合、CNS コンサルタントの Web サイトを参照 してください。また、ITC の Web サイトにも技術的な情報があります。

#### CNS コンサルタント

CNS コンサルタントとは、ノート PC と関連機器の貸し出し、また、CNS やコンピュータに関 する質問を受け付けている学生団体です。コンピュータを使う上で疑問に思ったことがあれば、 CNS コンサルタントの Web サイト (http://cnscon.sfc.keio.ac.jp/) で調べるとよい でしょう。

画面左のメニューにある「よくある質問」では、これまでに多くあった質問とそれに対する回 答が掲載されています。また「CNS ガイド」では、本書と同じ内容を閲覧できます。

CNS Consultant - PukWiki - Windows Internet Explorer		- 0 ×
🕒 💿 🔹 http://orecon.dt.keio.ac.jp/2007/	• ++ 🛪 Google	8 •
ファイル(E) 編集(E) 表示(A) お気に入り(A) ソール(E) ヘルプ(E)		EP "
රු රැ ළ€ CNS Consultant - Puk/Wiki		• ③ツール(Q) • "
		1
CNS CONSULTANT		
TTC AVCONSULTANT OF POP (((((		
- 12/9497H		
		1
CNS CONSULTANT		
News		
THEFTS		
春期休業のお知らせ(2008年1月22日)		
AND THE REAL OF THE REPORT OF THE TAXE MADE IN		
2007年後のサービスは1月25日をもって終了させて新聞ます。 連結時間の透明は29日の22時30分までに必ず満ませて新により、よろしくお願い飲います。		
貸出ノートPCのリニューアル(2007年9月27日)		
2007年間秋季時にり、 第点ノートPCがリニューアルします。		
新しい機種は、Lanoved)ThinkPad T61です。 リニューアルに用い、第出機能にないべつが変更が多ります。		
(第2日 サービン内容を開くがあっ) 曲 イン	ックーネット   保護モード: 有助	· · ·

図 3.3 CNS コンサルタントの Web サイト

#### ITC

ITC の Web サイトには CNS に関するお知らせ以外にも、CNS で提供しているサービスに関す る技術情報が公開されています。ノート PC から CNS のサービスを利用するためのマニュアル も公開されています。CNS コンサルタントの Web サイトにはない情報もありますので、こちら も参考にするとよいでしょう。



図 3.4 ITC の Web サイト

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

### 3.4 休講・補講情報を見る

学事 Web システムを利用して、休講や補講となっている授業を確認できます。学期の初めに行う履修申告もこちらから行います。

#### 学事 Web システムを表示

Web ブラウザで学事 Web システム(http://gakuji2.adst.keio.ac.jp/index\_br\_ gakuji.html)を表示します。「学事 Web パスワードを持っている」の下にある「学事 Web システムにログイン」をクリックし、ログイン画面へ移動します。

<u>塾生の皆様へ</u> > <u>塾生Webシステム</u> > 学事Webシステム
慶應義塾大学 学事Webシステム
<b>歴修申告、履修登録済科目や休講・補講情報</b> の確認などができます。
操作マニュアル
■学事Webパスワードを持っている クロレック
⇒ 学事Webyステムにログイン
■keio.jpのID/パスワードを持っている
⇒ keio.jo程由でログイン ⇒ ログイン後に[学事Webシステム]をクリック
※keip.jp経由でのログインをテスト運用中
■どちらも持っていない、または、分からない方は <u>こちら</u>

#### 2 ログイン

学籍番号と学事 Web システムのパスワードを入力してログインします。学事 Web システムのパスワードは、学生証のケースに貼り付けられているものを使用します。

ログイン画面
学籍番号とバスワードを入力して、[ログイン]ボタンを押してください。 学籍番号 70840000 バスワード ●●●●●●●● ロダイン

#### 3 休講・補講情報の検索

メニューから「休講補講情報」をクリックします。表示されたページで条件を指定し、必要 な情報を検索します。

4 ログアウト

確認し終わったら、「検索条件設定画面へ戻る」「メニューへ戻る」と順番に選んでメニュー まで戻り、そこから「ログアウト」をクリックしてログアウトします。 CNS へようこそ ノートPCの利用 Webサイト 付録

# 3.5 体育システムを利用する

SFC では体育1・2・3の3つの体育の授業を履修する必要があります。体育1は自動的にクラスが割り振られ ますが、体育2・3では参加したい授業を自分で予約するようになっています。授業は毎週予約をするようになっ ており、同じ授業に毎週参加する必要はありません。また、体育2・3ではレポートを提出します。ここでは、授 業の予約方法およびレポートの提出方法について説明します。

#### 授業を予約する

1 体育システムへのログイン

予約は体育システム(https://wellness.sfc.keio.ac.jp/)で行います。ブラウザ でWebサイトを表示したら、ログイン名とCNSパスワードを入力し「login」ボタンをクリッ クしてログインします。ログインに成功すると、体育システムのメニュー画面が表示されま す。

#### 授業を予約する

授業を予約するには、画面左側の「予約」から予約のページに移動し、カレンダーから予約 したい日を選びます。カレンダーの「予約」から参加したい授業を選んで、右側のチェックボッ クスにチェックを入れ、表の下にある「予約」をクリックします。授業の予約は14日前の 午前6時から授業当日の午前9時30分までとなっていて、授業当日の午前9時まではキャ ンセルが可能です。予約開始初日に予約希望者が定員を超えている場合、予約開始翌日の午 前6時に定員調整の抽選が行われます。

予約開始日以降はチェックボックスが表示されますが、予約開始翌日以降に定員に達してい る場合や予約が締め切られている場合、チェックボックスは表示されません。

#### レポートを提出する

レポートを提出するには、画面左側の「レポート」を選択してください。レポート課題一覧 から提出したいレポートを選択して、提出してください。レポート提出期間外には、レポート は表示されません。提出が完了すると、レポート提出状況から確認できます。レポートは、学期 末の一定期間のみ提出できます。詳細は体育システム、またはA館の掲示を確認してください。

CNSへようとそ // ノートPCの利用 // Webサイト 付録

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

付録

### 3.6 SFC-SFS を利用する

SFC-SFSとは、学生・教員・職員のためのコミュニケーション支援システムです。オンライン授業調査に加えて、 授業に関するコミュニケーション、卒業までの学習・研究プランに関するコミュニケーション、メンターとのコミュ ニケーションなどを支援するシステムです。

SFC-SFS は、SFC-SFS の Web ページ (https://vu2.sfc.keio.ac.jp/sfc-sfs/) にア クセスし、ログインすることによって利用できます。利用できる機能には以下のようなものがあ ります。

機能	説明
仮時間割	履修したい科目を選択することによって、時間割を計画できる
MY 時間割	自分が履修している授業の時間割や、そのお知らせの閲覧ができる
授業資料の配布	授業資料をダウンロードできる
レポート提出	テキスト入力やファイル登録によるレポートの提出ができる
授業調査	履修した授業の評価をする
MY 研究プロジェクト	自分の研究プロジェクトを登録できる

表 3.6 SFC-SFS の機能

仮時間割は、SFC-SFSの「プラン」の「履修プラン」から履修したい科目を選択することによって、時間割を考えることができます。仮時間割は学期開始後、履修申告完了前まで利用できます。

履修申告完了後、「履修授業」の「MY 時間割」から、自分が履修している授業の閲覧ができます。 「MY 時間割」から授業ページに行き、毎回の講義タイトルと概要の閲覧、ならびに授業資料の ダウンロードができます。また、課題レポートの提出もできます。課題名をクリックし提出して ください。提出できる形式は、「テキスト入力による提出」や「ファイル登録による提出」など があり、提出方法は各授業で指示されます。

SFC では学期末に、履修した授業の評価をします。これは、全学生・全教員が自身が関わった すべての授業を振り返ること、および今後の履修者への情報提供を目的としています。

新入生は、入学時に用意した「学習計画書」を「MY研究プロジェクト No.1」として登録す ることになっています。「プラン」の「MY研究プロジェクト」から種別、テーマ、キーワード、 概要を入力し、自分の研究プロジェクトを登録してください。

## 3.7 シラバスを見る

シラバスとは大まかな講義計画のことです。講義の目的や授業予定、履修制限、成績評価方法などが簡単にま とめられています。SFC で開講される授業は、講義案内のサイトでシラバスを閲覧できます。シラバスと授業時 間割は、学期の開始前に公開されます。履修科目を決める前に、必ず一読しましょう。

#### 講義案内・シラバス・授業検索

シラバスは Web サイトで公開されていますが、学部・研究科によってアドレスが異なります。 アドレスは表 3.2 を参照してください。

-12 0.12	
学部・研究科	Web サイトのアドレス
総合政策学部	
環境情報学部	http://vu.sfc.keio.ac.jp/course/
政策・メディア研究科	
看護医療学部	http://vu.sfc.keio.ac.jp/course_nmc/
健康マネジメント研究科	http://vu.sfc.keio.ac.jp/course_hm/

表 3.2 講義案内・シラバス・授業案内

シラバスは科目名・教員名・キーワード・種別などを指定して検索できます。配布された時間 割を頼りに検索してもよいですし、自分の興味のある科目名から検索してもよいでしょう。なお キャンパス外から閲覧する場合は、CNS アカウントによる認証が必要です。

#### 研究会シラバス

研究会のシラバスについては、講義案内とは別のページで公開されています。研究会シラバスのページ(http://vu.sfc.keio.ac.jp/project/)で閲覧できます。

シラバスは一覧の中から教員名で探します。研究会の中には、事前の選抜・申込を設けている ものもあります。学期初めだけではなく学期終わりにも、次学期に向けてシラバスを確認しましょ う。

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

### 3.8 Global Campus を利用する

SFC Global Campus では、キャンパス内の講義をグローバルに共有し、学内外の学習者に役立てるためのしく みとして、授業の内容をビデオ録画し、オンラインで資料を公開しています。2007 年度春学期には、33 の授業 が Global Campus を通じて配信され、履修者ならびに学外の学習者に利用されています。

#### 講義の視聴

1 Web サイトの表示

Web ブラウザで Global Campus の Web サイト(http://gc.sfc.keio.ac.jp/)を表示 します。Global Campus で公開されている講義は、自身の履修の有無に関わらず、その内容 をすべて閲覧できます。毎回の講義を授業スライドと同期してビデオ視聴できるので、受講 した内容を復習することも可能です。



#### 諸義の視聴

視聴したい講義を選び、講義の週のページを開きます。スライド一覧や配布資料のほか、「ビ デオを開始」というリンクより、Real Video 形式でビデオを視聴できます。 視聴には、RealNetworks 社の RealPlayer(http://www.jp.real.com/)が必要です。



CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# 3.9 keio.jp

keio.jp (http://keio.jp/) とは、慶應義塾共通認証システムの総称です。keio.jp を利用することで、学事 Web システムや各種データベースなどの認証が必要なシステムを同一の ID で利用することができます。そのほか にも、慶應義塾の様々なサービスを受けることができます。

#### 利用できる機能

keio.jp で利用できる機能を紹介します。それぞれの機能の詳細や利用方法に関しては、keio. jp の利用者ガイド(http://keiojp.itc.keio.ac.jp/manual/)を参照してください。

	A cio reio.jp - 5 Maile
機能	説明
メールサービス	SFC のものとは別にメールアドレスを取得できます
	メーラーや Web メール、携帯電話から利用できます
個人の情報の閲覧	健診結果や図書館利用状況、学業成績を閲覧できます
研究に必要な情報の収集	電子ジャーナルや各種データベースを閲覧できます
ソフトウェアの使い方を学習	動画で各種ソフトウェアの使い方を学べます
就職のための情報を閲覧	就職・進路支援システムで閲覧できます
ソフトウェアライセンスの取得	慶應義塾が提供するソフトウェアのライセンスを取得できます

表 3.9 keio.jp の機能

#### アクティベーション

keio.jp を利用する前に、keio.jp を利用するための ID を取得する必要があります。この作業 をアクティベーションといいます。アクティベーションは、利用規定(http://keiojp.itc. keio.ac.jp/manual/rule.html)に同意した上で、アクティベーションシステム(https:// activation.keio.jp/stdact/)から行ってください。







2 ログイン

ログイン名・CNSパスワードを入力し、「Login」をクリックします。正しくログインできると、 WebVPN が利用できるようになります。

Login	
Please enter your username and passwo	rd.
Username:	〕ログイン名を入力 )
Password:	② CNS パスワードを入力 )
Login Clear	
③クリック	



3 閲覧したい Web ページのアドレスを入力

閲覧したい Web ページのアドレスを入力し、「Go」をクリックします。

WebVPN Services	Address	© ? C ∆	$\times$
した した した した した の した の した した した した した した した した した した	Access		
Websites           VPN Client Software Download         SEC           SFC Media Center         Enter Web Address (URL)		) Web ページのフ @ ② 「Go	    

#### 4 利用終了

利用を終了するときは、画面右上の「×」をクリックします。

WebVPN Services	Address	© ? 2 ₫ X	L
日 一 こ の の の の の の の の の の の の の		(	「×」をクリック)
Start Application /	Access		
Websites			
VPN Client Software Download SEC	<u>ПС</u>		
Enter Web Address (URL)		Go	

124

付録

ŧ

 $\oplus$ 

-

### SFC-CNS 利用内規

CNS/ERNS利用者各位

湘南藤沢キャンパス

#### 湘南藤沢キャンパスーキャンパスネットワークシステム利用内規

以下のとおり、湘南藤沢キャンパス-キャンパスネットワークシステム(以下 SFC-CNS という)の利用内規を定める。

- 1. SFC-CNS利用者は、SFC-CNSが学術用ネットワークであることを承知しているものとする。
- 2. 教育・研究目的に該当しない以下のような行為には、SFC-CNSアカウントの利用承認の取り消し、または一定期間SFC-CNSの利用を停止する場合がある。アカウントの利用承認取り消しや利用停止によって、履修単位を取得できないなどの不利益を被ることがあるので、注意すること。
  - i. 営利目的での利用
  - ii. 公序良俗に反する行為
  - iii.他人のプライバシーを侵す行為
  - iv. ネットワークの正常な運用を妨害する行為
  - v. 著作権などの知的所有権を侵害する行為
  - vi. 慶應義塾大学の品位を落とすような行為
  - vii. その他、法令、学内規定に違反する行為
- 3. ネットワークの正常な運用を妨げる機器が発見された場合、SFC-CNSとの接続を遮断する 場合がある。
- 4. この内規は、不定期に見直されることがある。その場合は、現在の内規に上書きして運用 される。
- 5. 湘南藤沢キャンパスは、以上を承知した者にSFC-CNSのアカウントを発行する。

以上

制定:2003年(平成15年)9月3日 施行:2003年(平成15年)9月3日

# CNS 関係連絡先

### ITC

場所	メディアセンター 1 階北側(CNS/ERNS サービス窓口)
電子メール	cns-request@sfc.keio.ac.jp
Web サイト	http://itc.sfc.keio.ac.jp/
内線	52512
外線	0466 (49) 3423
窓口受付時間	9:15 ~ 17:00 土曜日・日曜日・祝日・慶應義塾の定める休日は休業

### CNS コンサルタント

場所	メディアセンター 1 階 CNS コンサルタントブース
電子メール	cns-consultant@sfc.keio.ac.jp
Web サイト	http://cnscon.sfc.keio.ac.jp/
内線	52519, 52555
外線	0466 (49) 3425
窓口受付時間	9:20 ~ 22:30 土曜日・日曜日・祝日・慶應義塾の定める休日は休業 長期休業中については Web サイトを参照のこと

### AV コンサルタント

場所	メディアセンター1階AV コンサルタントブース
電子メール	av-consultant@sfc.keio.ac.jp
Web サイト	http://www.sfc.lib.keio.ac.jp/general/avcir.html
内線	52545

### データベースコンサルタント

場所	メディアセンター2階データベース検索コーナー
電子メール	db-consultant@sfc.keio.ac.jp
Web サイト	http://dbcon.sfc.keio.ac.jp/
内線	52520

### NMC Factotum

場所	看護医療学図書室内 マルチメディア相談カウンター
電子メール	factotum-support@sfc.keio.ac.jp
Web サイト	http://nmcfact.sfc.keio.ac.jp/

CNSへようこそ

ノートPCの利用

Webサイト

# SFC CNS ガイドの版権・著作権について

SFC-CNS の環境は多くのフリーソフトウェア、フリードキュメント、パブリックドメインソフトウェアの恩恵を受けています。この恩恵に少しでも応えるために、SFC CNS ガイドは次のような方針でその再利用を広く認め、社会に貢献していきます。

- ・ 下記の再配布規定の基づく、複写、翻訳、改変、修正、引用を許諾します
- ・ 下記の再配布規定に基づく、印刷、配布、販売を許諾します
- 希望者には、電子媒体で原稿を配布します (cns-guide-reg@sfc.keio.ac.jpへの電子メールで受け付けます)

#### 再配布規定

- ・ 出典を明記してください
- ・ 本書の原稿が無料で公開されていることを明記してください

#### キャンパス外無保証

本書の内容については、慶應義塾大学湘南藤沢キャンパス外からの問い合わせには応じていま せん。また、本書の補足訂正情報の、キャンパス外への積極的な公開は行っていません。

### SFC CNS ガイド 2008 年度版 ©1993-2008 慶應義塾大学

発行日	2008年4月1日
編集	SFC CNS ガイド編集委員会
	〒252-8520 神奈川県藤沢市遠藤5322
	0466(47)5111(代表)
	cns-guide-req@sfc.keio.ac.jp
印刷	大日本印刷株式会社