

4月から新しくなります

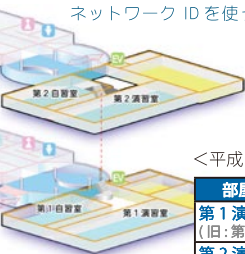
総合メディア基盤センター 演習室・自習室



新システムへの移行に伴い、センター実習室の構成が変わります。

なお、各部屋に設置される実習用パソコンは、授業で配布されるアカウントやネットワーク ID を使って利用することができます。

※インターネットの利用には、必ずネットワーク ID が必要です。



＜平成 19 年度からのセンター実習室構成＞

部屋の名称	設備など
第1演習室 (旧:第1実習室)	実習用パソコンあり。
第2演習室 (旧:第3実習室)	
第1自習室 (旧:第2実習室)	実習用パソコンなし。 Windows Vista × 10 台、MacOS X × 3 台あり。 ノートパソコンの持ち込みに適した環境。
第2自習室 (旧:第4実習室)	実習用パソコンあり。

※全室で無線 LAN (lounge) が使えます。

■ …授業用
□ …自習用

第1演習室・第2演習室は、従来どおり実習用パソコンが設置され、主に授業で利用する部屋になります。

第1自習室では、有線 LAN 情報コンセントやノートパソコン用電源コンセントなどの設備が整っており、ノートパソコンを持ち込んだ自習に便利です。また、Windows Vista や MacOS X が導入されたパソコンが設置され、他の実習室とは異なる環境を体験できます。実習用パソコンはありません。



第2自習室には、演習室と同様に実習用パソコンが設置されており、従来どおり自習に利用できます。

K.U.-I.M.C.
INFORMATION MEDIA CENTER OF KANAZAWA UNIVERSITY

金沢大学 総合メディア基盤センター
Information Media Center of Kanazawa University

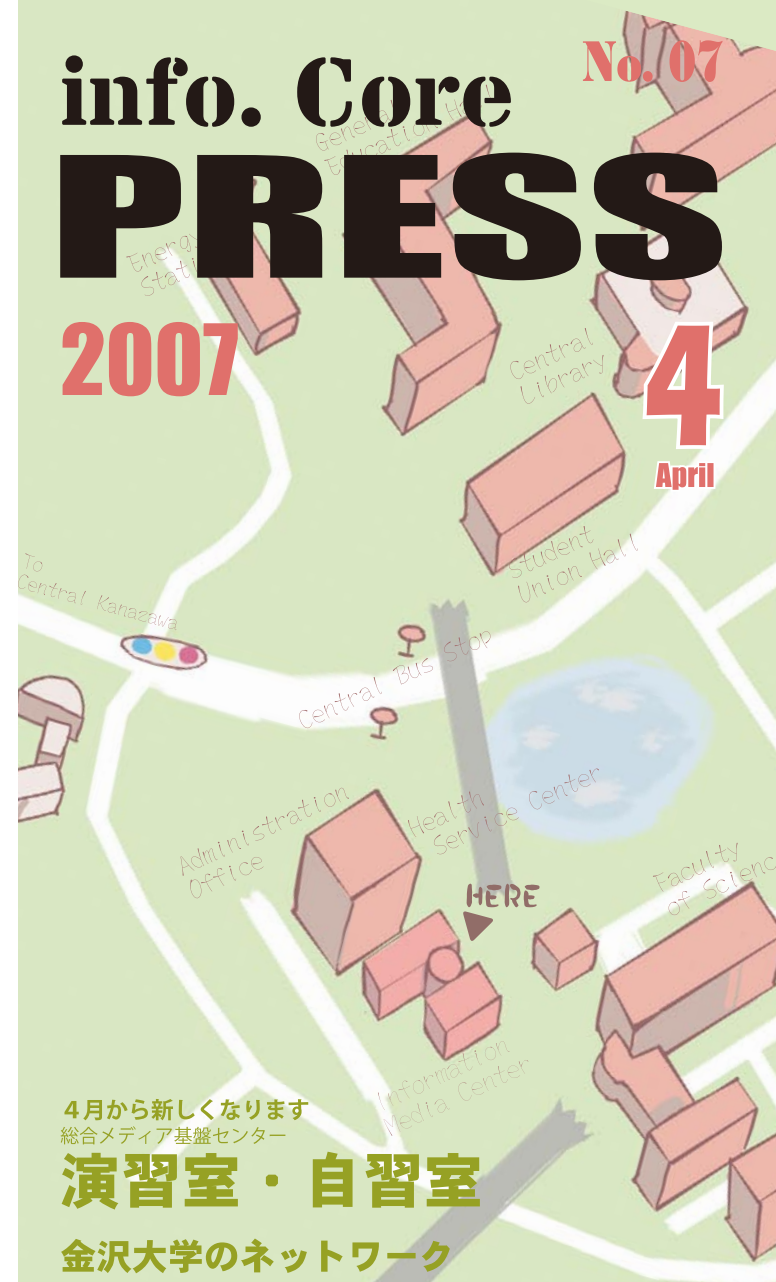
〒 920-1192 石川県金沢市角間町
Tel: 076-234-6910 Fax: 076-234-6918
e-mail: jim@imc.kanazawa-u.ac.jp
URL: <http://www.gipc.kanazawa-u.ac.jp>

info. Core
PRESS

2007

No. 07

4
April



4月から新しくなります
総合メディア基盤センター

演習室・自習室

金沢大学のネットワーク
無線 LAN の接続方法

パソコンやネットワークを利用した学習システム
アキャンサポータルの利用

金沢大学総合メディア基盤センター
情報誌

To
South Area

無線 LAN の接続方法

... Windows XP の場合

無線 LAN カードなどを使用する場合は、予めドライバのインストールが必要です。
インストール手順は使用する製品のマニュアルなどを参照してください。

1. デスクトップの「スタート」メニューから「接続」→「すべての接続を表示」を選び、「ワイヤレスネットワーク接続」を右クリックして、「プロパティ」を選ぶ。
2. 「ワイヤレスネットワーク接続のプロパティ」の「ワイヤレスネットワーク」のタブをクリックする。優先ネットワークの一覧表示に「lounge」があれば「lounge」をクリックして「プロパティ」を選ぶ。
(「lounge」がなければ「追加」を選ぶ)
3. [アソシエーション]のタブで、下のように設定する。

ネットワーク名 (SSID)	lounge
ネットワーク認証	オープンシステム
データの暗号化	WEP
	<input checked="" type="checkbox"/> キーは自動的に提供される

4. [認証]のタブで、下のように設定する。

<input checked="" type="checkbox"/> このネットワークで IEEE802.X 認証を有効にする	
EAP の種類	保護された EAP (PEAP)

5. 4. の 保護された EAP (PEAP) の [プロパティ] で下のように設定する。

<input type="checkbox"/> [サーバの証明書有効化] ※ チェックを外す	
認証方法	セキュリティで保護されたパスワード (EAP-MSCHAP v2)
(構成)	<input type="checkbox"/> Windows のログオン名とパスワードを自動的に使う ※ チェックを外す

6. 以上を設定したら、[OK] ボタンをクリックしてウインドウを閉じる。
7. 利用できるワイヤレスネットワークに lounge が表示されたら接続する。
資格情報の入力を確認されるので、ネットワーク ID とパスワードを入力し、[OK] をクリックする。認証に成功すると、無線 AP に接続できる。
8. 無線 AP との接続が確立したら、総合メディア基盤センターの Web サイトにアクセスし、ファイアウォールの認証画面でネットワーク ID とパスワードを入力して、ログオンする。
※ここまでの手順で、インターネットが利用できるようになります。
次回から 1～6 の設定作業は省略されますが、うまく接続できないときは設定を再確認してください。
9. 利用が終わったら 8. のファイアウォールの認証画面でログオフする。
※インターネットの利用については、大学内のルールに従って利用してください。

利用できる場所… 総合メディア基盤センター、総合教育棟、中央図書館、自然科学系図書館
生協食堂 (大学会館、医学部、医学部保健学科、自然研)
自然研や各学部の講義室 (一部) など

※ 無線 AP について
通信方式… IEEE802.11g または IEEE802.11b
認証方式… WEP (128 bit)、IEEE802.1X/EPA (EAP-PEAP、暗号方式 MS-CHAP v2)
※ 2007 年 3 月現在、Windows Vista では正常な動作が確認されていません。

詳しい方法や、その他の OS を使った接続については
<http://www.gipc.kanazawa-u.ac.jp/kains/wirelessLAN/>
(総合メディア基盤センター Web サイト → KAINS → ネットワーク利用手引き
→ 無線 LAN システムについて) をご覧ください。

金沢大学のネットワーク

金沢大学では、学生のみなさんが自分のパソコンをネットワークに接続して、インターネット等を利用できる環境が整備されています。ただし、本学教職員・学生以外の人による不正な利用等を防ぐため、ネットワークは安全を重視した設計になっています。必要な手順・ルールを守って利用してください。

ネットワーク利用のルール

金沢大学のネットワークは、教育や研究のためのネットワークです。サークル活動や就職活動などへの利用までは制限されていませんが、金沢大学の学生として不適当な行為や、他人に迷惑を掛ける行為を行ってはけません。

！ 禁止されている行為の例：

P2P 自動ファイル共有ソフト (Winny、LimeWire 等) の使用、
コンピュータウィルスに感染したパソコンのネットワーク接続、
あらゆる違法行為、公序良俗に反する行為 など

校内におけるネットワーク通信は常に監視されており、禁止されている行為を行った場合、ネットワーク利用資格が停止される場合もあります。
悪質な場合については、停学や退学までを含む処分が下されることもあり得ます。

ネットワーク ID とは？

ネットワーク ID とは、総合メディア基盤センターが発行している ID の一つです。研究室等の場所を除き、学生のみなさんがパソコンをネットワークに接続するには、ネットワーク ID が必要です。ネットワーク ID を持っていない場合は、学生のみなさんは学生証と、各所に配置された専用パソコンを使って、また、教職員はオンラインからネットワーク ID を取得できます。

※ ネットワーク ID についてのお問い合わせは当センターまで。

校内認証無線ネットワークの利用

学生のみなさんが主に利用するのは、「校内認証無線ネットワーク」です。金沢大学のキャンパス内の各所には、無線 LAN アクセスポイント lounge (以下、無線 AP) が設置されています。
利用するためにはネットワーク ID によるユーザ認証が必要になります。

※ 無線 AP を利用できるのは登録を行った翌日からです。ご注意ください。



パソコンやネットワークを利用した学習システム

アカンサスポータル の利用

金沢大学では 2006 年度から「PC 必携化」と「情報処理基礎」のように e ラーニングを併用した授業がスタートしています。このような形態の e ラーニングはブレンディッド e ラーニングと呼ばれ、従来の対面授業の良いところと e ラーニングの良いところを組み合わせることで授業の改善を行うものです。e ラーニングを使うと、インターネットが使えるところなら、“いつでも、どこでも、何度でも” 学習できるという利点があり、基本的に “自分自身に関係する情報は自分しか見ることができない” という個人情報保護の観点からも素晴らしい特徴を持っています。また、大学からみなさんへのお知らせを、従来の方法である掲示板への掲示から、アカンサスポータル (金沢大学の e ラーニングシステムの愛称) のメッセージ機能による案内へ切り替えが進みつつあります。2007 年度からは全ての授業がアカンサスポータルに登録され、大学院生も含めた学生全員、教員全員、学生部関連の事務の職員用にアカンサスポータルの利用 ID が登録されます。



アカンサスポータル学生用マニュアル

<http://www.gipc.kanazawa-u.ac.jp/man/webclass/index.htm>

アカンサスポータルのお問い合わせ

使い方・ユーザ ID・パスワードなど

ICT 教育推進室 (アカンサスポータル推進室)
TEL：076-264-5817

メールによるお問い合わせ

e-support@el.kanazawa-u.ac.jp

パソコン利用に関するご相談

教育用携帯型パソコン相談カウンター
(大学会館内)
TEL 076-264-5260

または…

生協角間購買部パソコン相談カウンター
TEL 076-264-1424 平日 9:00 ~ 18:00
土曜 9:00 ~ 14:00