

## VI. パソコン・インターネットについて

### 大学のネットワーク環境

本学では、学生個人やクラスへのお知らせを始め、e シラバスや履修申請、成績照会など、修学上必要となるさまざまな手続きや情報が Web システムで提供されています。

学生の皆さんは、教室（講義室、実験室、演習室）や課外学習エリア（自習室、ライブラリーセンター、ラウンジなど）、研究室など学内のいたるところからキャンパス内に整備されたネットワークを通して、学内システムやインターネットを利用することができます。

#### 情報倫理に関する学習コース INFOSS

パソコンやスマートフォンでのネット利用でトラブルを起こさないためには、情報の取り扱いについての知識やルールに関する情報倫理を正しく理解する必要があります。本学では学内ネットワークを利用するには、事前に情報倫理に関する学習コース INFOSS を受講し、修了テストに合格する必要があります。

#### 情報コンセント

教室や課外学習エリアには、パソコンを LAN ケーブルでつなぐことのできる情報コンセントを設置しています。INFOSS の修了テストに合格し、ネットワーク利用申請をすると、翌日の午前 8 時から情報コンセントを利用できるようになります。INFOSS の学習期間として、4 月～5 月は、講義室と 7 号館自習室の情報コンセントに限り、申請なしで利用することができます。

##### ■ 情報コンセントの主な設置場所

建物	設置場所
1 号館	中 2 階ラウンジ
6 号館 (LC)	マルチメディア考房
7 号館	自習室
8 号館	ラウンジ
21 号館	LA TERRA（昼食時間帯利用不可）
23 号館	スタジオ、ラウンジ
27 号館	ラウンジ（昼食時間帯利用不可）
62 号館	ENERGY（昼食時間帯利用不可）
その他	夢考房、講義室 etc

詳しい情報：<http://mercury.kanazawa-it.ac.jp/dpc/dhcp/private.html>

#### 無線 LAN アクセスサービス

課外学習エリアや一部の教室にアクセスポイントを設置し、無線 LAN による学内ネットワーク接続サービスを提供しています。認証用パスワードと WiFi インタフェースのアダプタアドレスを申請し、翌日以降にパソコンのワイヤレスネットワーク接続設定をすることで利用できるようになります。無線 LAN アクセスサービスを利用するには、事前に INFOSS の修了テストに合格する必要があります。

### ■利用申請（認証用パスワードと WiFi インタフェースのアダプタアドレス）

- ①情報処理サービスセンターの無線 LAN アクセスサービスページにアクセスします。  
<http://mercury.kanazawa-it.ac.jp/dpc/wireless-LAN/>
- ②「申請」ボタンをクリックし、申請画面を開きます。申請画面への接続には、ユーザー名に学籍番号、パスワードに生年月日（例：平成 2 年 6 月 5 日→h020605）をそれぞれ入力してください。
- ③「認証用パスワードの登録はこちら」をクリックし、パスワードを登録します。
- ④「アダプタアドレスの登録・確認はこちら」をクリックし、WiFi インタフェースの「アダプタアドレス」を申請します。

ワイヤレスネットワーク接続設定については、情報処理サービスセンターの無線 LAN アクセスサービスページの「設定手順」（下記 URL）をご覧ください。

<http://mercury.kanazawa-it.ac.jp/dpc/wireless-LAN/#setting>

なお、セキュリティの観点から認証用パスワードの有効期限は年度末としているため、継続利用には認証用パスワードの再申請が必要です。（アダプタアドレスの再登録は必要ありません）

### ■無線 LAN アクセスサービスの主な提供エリア

建物	設置場所
1号館	2階 ラウンジ
5号館	5.108 室前廊下付近
6号館 (LC)	2階 総合フロア 4階～11階 分野別フロア ラウンジ
7号館	1階 自習室
8号館	1階～5階 ラウンジ
21号館	LA TERRA（昼食時間帯利用不可）
23号館	1階～5階 ラウンジ
27号館	1階 ラウンジ（昼食時間帯利用不可）
62号館	ENERGY（昼食時間帯利用不可）

詳しい情報：<http://mercury.kanazawa-it.ac.jp/dpc/wireless-LAN/>

## インターネット接続

教室や課外学習エリアからインターネットを利用するには、プロキシサーバを利用する必要があります。以下の手順で自動構成スクリプトを設定してください。

- ①スタートボタンを右クリックし、コントロールパネルを開きます。
- ②インターネットオプションを選択します。  
 （表示方法が「カテゴリ」の場合、「ネットワークとインターネット」の先にあります）
- ③「接続」タブ、「LAN の設定」ボタンを順に選択します。
- ④「自動構成スクリプトを使用する」にチェックします。
- ⑤アドレスに「<http://pac.kanazawa-it.ac.jp/proxy.pac>」と入力し、OK を選択します。
- ⑥インターネットオプションとコントロールパネルを閉じます。

詳しい情報：<http://mercury.kanazawa-it.ac.jp/dpc/proxy/>


## インターネットからの学内ネットワーク利用

学内ネットワークはインターネットの外部利用から守られているため、通常、自宅のコンピュータから学内の Web システムを利用することはできません。自宅でインターネットから学内ネットワークに接続するには Remote-VPN サービスを利用します。Remote-VPN サービスの利用には、事前に学内ネットワークから VPN 接続パスワード申請が必要です。なお、セキュリティの観点から有効期限は年度末としています。継続利用には VPN 接続パスワードの再申請が必要です。また、Remote-VPN サービス利用中は、学外のインターネット利用ができないのでご注意ください。利用申請等の手順は以下の通りです。

### 1. 利用申請手順



- ① 情報処理サービスセンターの Remote-VPN サービスのページにアクセスします。  
<http://mercury.kanazawa-it.ac.jp/dpc/remote-vpn/>
- ② 「Remote-VPN の申請」 ボタンをクリックします。
- ③ 学籍番号、生年月日、VPN 接続用パスワードを入力し、「申請/変更」をクリックします。  
申請は即有効です。翌日まで待つ必要はありません。

### 2. 利用手順

- ① ブラウザーに以下の URL を入力し、Remote-VPN ログイン画面にアクセスします。  
<http://RAS.kanazawa-it.ac.jp/> ※学内ネットワークから接続することはできません
- ② ユーザー ID (a 学籍番号) と VPN 接続用パスワードを入力し、サインインします。  
※特別な事情がない限り、NetworkConnect モードを指定してください。
- ③ NetworkConnect モードの初回利用時は、Juniper Networks, Inc. のアドオンプログラムのインストールが行われます。情報バーやダイアログ画面が表示された場合は、それぞれ以下の操作をしてください。
  - a. 画面下部の情報バー → 「インストール」を選択
  - b. ユーザアカウント制御 → 「はい」を選択
  - c. セットアップコントロール 注意 → 「常時」を選択
- ④ Windows のシステムトレイに [接続アイコン]  が表示され、画面に「Welcome to the KIT network, …」と表示されたら接続完了です。  
※ Remote-VPN の利用中は、このタブ (KIT Network ホーム) では他のページに移動しないでください。
- ⑤ 新規タブ、もしくは、新規ウィンドウを開いて、学生ポータルなどをご利用ください。

### 3. 終了手順

※注意※ 以下の手順のサインアウトとログアウトをせずに Windows をシャットダウンすると、自動構成スクリプトの設定が書き換えられたままになり、学内でのインターネット接続ができなくなることがあります。

- ① Windows のシステムトレイの「接続アイコン」  を右クリックします。
- ② メニューの「サインアウト」を選択します。
- ③ 接続に使用した「KIT Network ホーム」タブの  ボタンをクリックします。
- ④ Your session has ended. と表示されたら Remote-VPN 接続は終了しています。

詳しい情報：<http://mercury.kanazawa-it.ac.jp/dpc/remote-vpn/>

指定寮では、eagle-net のプロバイダ契約をすることで、Remote-VPN と同様に学内の Web システムを利用することができます。