

ネットワークサービスで いくつか便利なサービスをピックアップ!



大学発行のメールアドレスを活用しよう!

学生の皆さんには入学時に大学のメールアドレスが発行されます。大学メールアドレスでのやりとりは、場所に関係なく、インターネットに接続されているパソコンや携帯端末（スマートフォン、タブレット等）があれば、簡単に利用できます。大学からの重要なお知らせも届きますし、就職活動でも有効に活用できますので、大学生活では大学のメールアドレスを使いましょう。

学生のメールサービスには、マイクロソフトクラウドサービス（Office365）を利用しています。その他の機能も充実していますので、活用しましょう。

おうちhunet （VPN接続サービス）

このサービスを利用すると、自宅のパソコンから学内限定で提供している次のサービスも利用できます。スマートフォン専用アプリもあります。

- 学内限定情報ページの閲覧
- 自習学習用（e-learning）システム
レポート提出や課題もできるよ!
- 履修登録や成績確認など

いちぽるを利用しよう!

市大ポータルサイト（いちぽる）から大学生活に必要な学内システムにアクセスできます。また重要なお知らせも配信しますので、毎日ログインしてチェックしましょう。

最新のサービスの利用方法は、情報処理センターのホームページでご確認ください。サービスの利用方法がわからない場合は、学生証を持って、情報処理センターに気軽に相談に来てください。

【ネットワークサービスの利用について】<http://www.ipc.hiroshima-cu.ac.jp/riyou.html>

情報処理センターからのお知らせ

▶パスワードの有効期限にご注意ください!

大学のシステムを利用するためのパスワードには有効期限を設けています。（新入生は10月から11月頃有効期限になります）大学発行のメールアドレス宛にお知らせが届きますので、必ず変更してください。有効期限内にパスワード変更を行っていない場合は、各システムが利用不可になります。

▶教室のドアが新しくなりました!

情報処理センター棟の教室・事務室のドアが新しくなり、明るい印象になりました。中の様子も確認できますので、教室前の掲示板とあわせて、利用状況等を確認してください。

編集後記:

この季節・・・毎年恒例となりましたが、施設やネットワークサービスの紹介を中心にお届けしました。新入生のみなさんは、大学で提供しているいろいろなサービスを最大限活用して、大学生活を楽しんでください。また、こんな場合はどうすればいいの?などIPCNewsで取り上げて欲しいものなどありましたら、ipcnews@ipc.hiroshima-cu.ac.jp までお知らせください



大学内で個人所有のパソコンや貸出パソコンも活用しよう!

どこでもhunet（学内無線LAN）利用エリアでは、所有しているノートパソコンやタブレット等で、インターネットを利用することができます。また、図書館や情報処理センターで貸出しているパソコンもこのエリア内で利用できます。

学生のみなさんが利用できる場所は、食堂・学生会館・図書館・各学部棟の2,3Fエントランス・情報処理センター実習室などです。エリア内では公衆無線LAN（au, softbankなど）も利用することができます。

初めて利用する時は、学生証を持って情報処理センター事務室へお越しください。



Microsoft Officeや ウィルス対策ソフトが 無料で使えます

個人所有のパソコンにMicrosoft OfficeやOSのアップグレードライセンス、ウィルス対策ソフトをインストールすることができます。本来なら有償ソフトですが、学生のみなさんは無料で利用できますので、ぜひご活用ください。（1人に1台まで。ただし、officeに限り在学中は5ライセンス利用可）



Apple製品を優待価格で購入 できるプログラムへの参加

Apple製品を優待価格で購入できるプログラムにも参加しています。自宅のパソコンで利用するなど、購入が必要な場合は、活用してください。（ただし対象製品に限ります）

IPC News

広島市立大学
情報処理センターニュース

No. 16
Date: 2016.4.1

情報処理センター施設案内

情報処理センターはキャンパス情報ネットワークを整備し、インターネット接続はもちろん、さまざまなネットワークサービスを提供しています。また、学生・教職員の皆さんが学内ネットワークやいろいろなシステムを安全・便利に使えるように運用管理をしています。

情報処理センター 6F 事務室

事務室には、センタースタッフがいますので、わからないことがあれば気軽に声をかけてください。



情報処理センター実習室

情報処理実習室 1（4F）
情報処理実習室 2（5F）

情報処理センターの各教室には、80台のパーソナルコンピュータが設置しており、ヘッドホンも常設しています。実習室の環境は仮想デスクトップ化（インターネット経由でサーバ上の環境を利用）されているので、実習室以外からも同じ環境が利用できます。

授業や実習の他、レポート作成、プログラミング、コンピュータグラフィックスや語学の実習など、学習内容にあわせて利用することが可能です。授業時間以外は自習できるよう部屋を開放していますので、大いにご活用ください。



4F ロビー

テーブル、カウンターで自習したりお弁当を食べたりできます。教室は飲食禁止ですので、このスペースを活用してください。



情報処理センター棟

情報処理センターが利用可能な時間

情報処理センターの開館時間は平日 9:00～19:00 です（土日祝日は休館）。また、夏休みなどの長期休業期間中は開館時間が 17:00 までになります。

- ※ 時間外に実習室を利用したい場合は、時間外利用申請が必要です。
- ※ 授業中は自習のための入退室はできません。
- ※ 時間割はホームページまたは教室前の掲示板でお知らせしています。集中講義や施設見学等で利用できない場合もありますので、入室する前によく確認してください。



<大学全体図>

発行日: 2016年4月1日

発行: 広島市立大学情報処理センター

TEL&FAX: (082) 830-1511

Web: <http://www.ipc.hiroshima-cu.ac.jp>

Mail: ipcnews@ipc.hiroshima-cu.ac.jp



実習室やサービスを利用するには？

広島市立大学で提供しているネットワークサービスや実習室でパソコンを利用する場合には、大学入学時に発行される2つのアカウントが必要です。

アカウントとパスワード

・HUNETアカウント

情報処理センター実習室、図書館、語学センター自習室などの大学に設置してあるパソコンの利用や、メールの送受信、おうちhunet (VPN接続)、どこでもhunet (学内無線LAN) などのサービスを利用する時のアカウント

・大学情報サービスシステムアカウント

市大ポータルサイト (いちぼる) から利用する大学情報サービスシステム (講義の履修登録、シラバスや成績確認、各種証明書の発行に利用するシステム) や自習学習用 (e-learning) システムを利用する時のアカウント
※ 利用するサービスによって、使用するアカウントが異なりますので確認して利用しましょう。

アカウントとパスワードを利用して各種サービスを利用します。(2つのアカウントのパスワードは共通です) パスワードは、サービスを利用する人が本当に「本人」であるかどうかを確認するための大事な暗号です。キャッシュカード等の暗証番号と同様に取扱には十分注意しましょう。パスワードを他人に口外しないことや、容易なパスワードを登録しないなど、自分のアカウントが悪用されてトラブルに巻き込まれないよう、各自できちんと管理を行いましょう。**大学で設定するパスワードは有効期限があるので気をつけましょう！**

実習室を利用する場合の注意事項

～ 施設編 ～

- ・実習室内は土足・飲食・喫煙厳禁 (飲食は 4F ロビースペースを活用してください)
- ・実習室を利用する場合は、学生証を入口のカードリーダーにタッチして鍵を開け入室すること。
- ・入退出後は必ずドアを閉めること。
- ・机は収納式です。パソコン利用後は必ず机の中に収納すること。
- ・実習室の出入り口に靴を脱ぎ散らかさない。靴・スリッパは下駄箱へ！！
- ・ホワイトボードに向かって左右の大きな窓は絶対に開けないこと。
- ・開館時間 (土日祝日を除く 9:00 ～ 19:00、長期休業期間中は 17:00 まで) 以外に利用する場合は、時間外利用申請が必要

～ ネットワーク利用・セキュリティ編 ～

- ・アカウント、パスワードの管理は各自できちんと行うこと。
- ・実習室設備や学内ネットワークの利用に必要なパスワード情報などを漏らさないこと。
- ・ファイル交換ソフトは利用しないこと。
- ・自習や研究用途以外の利用は慎むこと。
- ・USB メモリを利用する際は、ウィルス感染や媒体の取り扱い (紛失、置き忘れ) に十分注意すること。
- ・大学ネットワークに接続する機器は、必ずセキュリティ対策を行っておくこと。
- ・著作権の侵害になる行為や他人の迷惑になるようなネットワーク利用は行わないこと。

実習室の利用については、利用上の注意をよく読んで利用しましょう。注意事項が守れない場合は、利用登録の一時停止または登録の取り消しを行います。
また、情報処理センターはすべての学生が利用する施設です。きれいに利用しましょう！

○利用上の注意事項

<http://www.ipc.hiroshima-cu.ac.jp/Private/guideline/jisshuushitu-chui.html>

セキュリティ対策講座

自宅からおうちhunet (VPN接続) を利用してe-learning、学内無線LAN提供エリア (どこでもhunet) を利用してインターネット接続など、みなさんが所有しているパソコンやタブレット端末やスマートフォンで学内ネットワークサービスを利用する機会はたくさんあります。

でもその前に…… セキュリティ対策は大丈夫？



❓ ウィルス対策ソフトは入ってますか？

ウィルス対策ソフトがインストールされていないパソコンをネットワークに接続するのは大変危険です。また、ウィルスなどに感染した状態でネットワークに接続すると、学内外に被害が拡大したり加害者になってしまうおそれもあります。ウィルス対策ソフトがインストールされていないパソコンは、大学で提供しているウィルス対策ソフトを必ずインストールしましょう。

○ウィルス対策ソフトの利用サービスについて

<http://www.ipc.hiroshima-cu.ac.jp/Private/doc/virus/>

※ 大学構成員 (学生・教職員) は、個人所有のパソコンに1人1台までインストールすることができます。



ウィルス対策ソフト導入後、ウィルス定義ファイルの更新や定期的なパソコンのウィルススキャンを忘れずに！

❓ パソコンのセキュリティ更新を行っていますか？

パソコンのOSやインストールしているソフトにセキュリティホールなどが見つかった場合は、セキュリティ更新プログラムの提供があります。パソコンがWindowsの場合には「Windows Update」や「Office Update」等を、Macの場合は「ソフトウェア・アップデート」を必ず適用するようにしましょう。



パソコンを購入してネットワークに接続したら、まずはじめに必ずセキュリティ更新を行いましょう！

❓ スマートフォンのセキュリティ対策はしていますか？

携帯電話の最新機種と思っている方が多いスマートフォン。でもスマートフォンは携帯電話というよりは、電話機能がついている小さなパソコンです。スマートフォンを狙ったマルウェア (ウィルス等を含めた悪意のあるソフトウェア) も年々増加しています (ゲームアプリを装ったものやバッテリーが長持ちするなど騙ってる)。感染してしまった場合は、意図しない電話の発信やメールの送受信、個人情報の漏えい等を引き起こす可能性があります。セキュリティ対策を含め、スマートフォンを利用するときは次のことに注意しましょう。

- ・OSやアプリは最新の状態に保つ
- ・機種の対応状況に合わせてセキュリティ対策ソフトを導入する
- ・信頼できる場所 (GooglePlay, App storeなど) から正規版のアプリを入手する
- ・Android端末では「提供元不明のアプリ」設定のチェックを外しておく
- ・「アクセス許可」の一覧には必ず目を通し、不自然な点、疑問な点があった場合はインストールを中止する
- ・位置情報を含んだ写真の取り扱い等に注意する (不用意にSNS等にアップしない。位置情報は削除すること)

また、紛失時の情報漏えい、不正利用などを防止するためにも、端末のロック設定などもお忘れなく。

セキュリティの調査・情報提供などを行っている機関である情報処理推進機構 (IPA) では、スマートフォン情報セキュリティサイト「I♥(ラブ) スマホ生活」が公開され、情報セキュリティのマンガも連載されています。右のQRコードからアクセスできますので、チェックしてみてください。



❓ ファイル交換ソフトを利用していませんか？

ファイル交換ソフト (WinnyやBitTorrent等) の利用については、個人情報の流出やウィルス感染、著作権の侵害などいろいろな問題があげられます。所有しているパソコンであっても学内ネットワークを利用する場合はインストールしないようにしましょう。(情報処理センターでは大学ネットワークに接続するパソコンでのファイル交換ソフトの利用を禁止しています) また、著作権の侵害になる行為 (たとえば音楽・映像ファイルのやりとり等) は絶対に行わないようにしてください。最近は動画サイト等でもこのしくみを使用している場合があります。正規サイトでは問題ありませんが、作成者の許可なくアップロードされているサイトでは動画を閲覧しただけでも著作権の侵害になる行為です。なお、研究用途等で利用する場合は、事前に情報処理センターにご連絡いただくとともに、セキュリティ対策と情報漏えいに十分注意しましょう。