

## 学術情報メディアセンターのホスティングサービス

# Rental Server Web Hosting

since April 2005

本学の部局や団体等を対象に、  
Webサーバおよびメールサーバ等の環境を提供します

- ★ CGIの利用は不要であれば、所属等で利用可能なドメイン名を利用したURLでホームページの開設ができる“ウェブホスティングサービス”を利用できます。  
(初期設置費用:11,000円, 月額費用:1,100円/月)  
詳しくは、次のページをご覧ください。

<https://whs.cc.tsukuba.ac.jp/>

- ★ CGIも使いたい、構成員のメールアカウントも必要なら・・・  
専用のサーバをご用意する“汎用レンタルサーバ”が便利です。

- ・基本サービスの各種機能を簡単な操作で設定可能です。  
特殊な専門知識を必要とせずに、アカウント追加やメールリングリスト等の設定をウェブ上で操作できます。
- ・オプションサービスでは、ご要望の多い機能をサービス追加により提供しております。
- ・電源、ネットワーク、空調などの環境管理、および、基本ソフトウェアを含むサーバのシステム管理は学情センターにお任せください。
- ・レンタルサーバなので短期利用も可能です。(月単位で自動更新)

## 汎用レンタルサーバの料金表(税込)

汎用レンタルサーバの各種サービス	初期設定費用<*1>	月額費用<*1>
<b>■ 基本サービス料金 (基本コース)</b> 基本的なリソース <ul style="list-style-type: none"> <li>◎CPU: 2 core (vCPU)</li> <li>◎Memory: 8 GB</li> <li>◎Disk: 100 GB ~ 700GB</li> </ul>	55,000円	16,500円/月
<b>■ オプションサービス料金</b>	初期設定費用<*1>	月額費用<*1>
☆バーチャルドメインサービス ☆複数ドメイン対応DNSサーバ ☆カスタマイズサービス	11,000円/URL 16,500円/ドメイン	なし なし
<small>※ 御要望を伺い対応可能な場合は作業内容を見積もり、費用を提示します。            ※ リソースの追加もできます。ただし、物理的な上限があり、ご希望どおりの割り当てが難しい場合があります。            リソースを追加する際は、数十分程度の一時的なサーバ停止を伴います。            増量したディスクサイズは、減量ができません。減量する場合は、仮想サーバの移行作業(有償)が必要です。</small>		
追加可能なリソース	◎CPU 1 Core当たり	1,100円/月
	◎Memory 1 GB当たり	440円/月
	◎Disk 100 GB当たり	1,100円/月

- ★ お問合せ  
学術情報メディアセンター ホスティング担当 (029-853-2457) まで  
E-mail: [hosting-service@cc.tsukuba.ac.jp](mailto:hosting-service@cc.tsukuba.ac.jp)  
<https://www.cc.tsukuba.ac.jp/wp/service/rental-g/>

## ■ 基本サービス

### ★ 基本コース

- システム管理機能  
ウェブ上での操作で基本的な設定ができるので、簡単にご利用できます。  
・利用者用アカウントの一括登録・削除  
・利用者用パスワード変更機能(システム管理者による強制変更も可能)  
・アカウント毎のディスク使用量の制限(quota設定)機能 ※一括変更可  
・管理者用アカウントやパスワードの変更機能  
・システムの再起動・停止
- メールサーバ機能(ウェブメール、メールリングリストを含む)  
・メールサーバ:メールアカウントをWebインターフェイスから自由に作成可能  
・SSLによる暗号化経路でのメール送受信(SMTPS,POPS,IMAPS)※要認証  
・別名(alias)の利用,メール転送や振り分けも可能  
・ウェブメールの利用:ウェブブラウザを利用できれば海外など出張先等でもメール利用可能  
・メールリングリスト:システム管理者によるML作成・カスタマイズ機能  
・ディスク容量:100~700GB(ZFS機能により,システム&Web領域と相互に融通利用した合計値)<\*3>
- Webサーバ機能  
・組織等のコンテンツ配信可能  
・個人用ページ開設(アカウント単位で公開・非公開の選択可能,.htaccess簡易設定機能)  
・CGIも設置可能:Perl,Ruby,PHP  
・コンテンツの更新はFTPを利用(SCP,SFTP接続も可)<\*2>  
・ディスク容量:100~700GB(ZFS機能により,システム&メール領域と相互に融通利用した合計値)<\*3>  
・httpsでの利用  
※SSLによる暗号化の際に必要なサーバ証明書は、第三者機関から取得します。  
(サーバ証明書の取得費用は、汎用レンタルサーバの基本料金に含まれております。)  
・サイト用コンテンツのアクセス統計機能 ※必要に応じてご依頼ください。
- DNSサーバ機能  
・組織等のDNSサーバとして利用可能です。  
※DNSサーバの登録が別途必要となります。詳しくは、汎用レンタルサーバ担当まで。  
「DNSサーバ登録・変更シート」をネットワーク管理委員会へ申請が必要です。
- ファイルサーバ機能(WebDAV)  
・個人用スペースとして、各アカウント専用のファイルサーバとして利用できます。  
・共用スペースとして、ファイル交換・共有に利用できます。(管理者が任意に登録可能)
- データベースの利用 ※MySQLもしくは、PostgreSQLのどちらか選択可能  
・MySQLを利用の場合は、phpMyAdminを利用(ウェブ上でDB構築・操作可能)  
・PostgreSQLを利用の場合は、phpPgAdminを利用( // )

## ■ オプションサービス

- ☆ バーチャルドメインサービス ※個人用ページ(1~ユーザー名/)としての利用は不可  
・基本サービスとは別のURLでウェブサーバを利用可能
- ☆ 複数ドメイン対応DNSサーバ  
・基本サービスとは別ドメイン名でのDNSサーバとして運用可能
- ☆ カスタマイズサービス  
・利用者の皆様の御要望を伺い、対応可能な場合は作業内容を見積もり、費用を提示します。

- \*1 消費税の変更に伴い、費用も変動します。
- \*2 汎用レンタルサーバでは、セキュリティポリシーとしてTELNETやSSH接続はできない仕様となっております。(シェル環境でのコマンド実行などは不可ですが、コンテンツのアップロード等は可能)
- \*3 汎用レンタルサーバは、全学計算機システムで導入した仮想環境を利用しています。仮想マシン(1台)を占有使用して、耐障害性が飛躍的に向上した仮想環境をご提供しています。リソースを効率的に使用するため、割り当てるディスク容量は、段階的に100GB単位で追加します。ディスクを追加する際は、数十分程度のサーバ停止を伴います。基本サービスのディスク容量の上限値は700GBです。それ以上の容量を必要の場合は、ご相談ください。