

校内LANへの接続（TCP/IP接続） のために必要な設定値

LANにパソコン等の端末を接続して電子メールやブラウザを使用するための、TCP/IPでの接続に最低限必要な情報は下記のとおりです。なお、これは平成13年度末に更新された新システムに対応するものです。

1. IPアドレス

情報処理センター以外の場所に割り当てているIPアドレスは、大別してクラスCのローカルアドレスが14系統と、クラスCのグローバルアドレスが1系統あり、末尾の区切りの数字（xxxの部分に入る1～253までの数）はその端末専用の番号で、本センターが管理し、利用者からの申請に対して許可通知を書面で発行しています。系統の内訳は下記のとおりです。

IPアドレス系統一覧表

IPアドレス	系統名	棟名等
192.168.30.xxx	clr	管理・一般教科棟3階教官室、全教室
192.168.40.xxx	ka	管理・一般教科棟（上記以外）
192.168.50.xxx	mul	多目的教室（一般教科A棟1階）
192.168.60.xxx	lb	図書館（視聴覚室を除く）
192.168.70.xxx	va	視聴覚室（図書館2階）
192.168.80.xxx	ecw	電気・物質工学科棟西側（主に電気工学科）
192.168.90.xxx	ece	電気・物質工学科棟東側（主に物質工学科）
192.168.100.xxx	dn	学生寮N棟
192.168.110.xxx	df	学生寮F棟（女子棟）
192.168.120.xxx	ad	専攻科棟
192.168.130.xxx	sb	電子制御工学科B棟
192.168.140.xxx	mc	機械工学科C棟、海洋環境実験室、福利施設
192.168.150.xxx	ipc	物質工学科棟、機械工学科A棟、高圧実験室、体育館
202.209.66.xxx	ct	電子制御工学科A棟

2．ゲートウェイ・アドレス

前項目の「IPアドレス系統一覧表」の「IPアドレス」欄の「xxx」の部分で「254」にしたもの。

例： 192.168.10.254

3．サブネットマスク

本校ではこれを使っていませんので、下記の数列を設定してください。

255.255.255.0

4．DNS情報

DNSサーバのIPアドレス： 202.209.64.98

DNSサーバのドメイン表示によるアドレス： post.cc.sasebo.ac.jp

各端末のドメイン表示によるアドレス： [ホスト名].cc.sasebo.ac.jp

各端末のホスト名： 系統名の後にIPアドレス右端部分の数を添えた形に決めています。例えば、

IPアドレス192.168.40.25のホスト名はka025、

IPアドレス192.168.90.120のホスト名はece120 となります。

5．電子メール関係

POPサーバのアドレス： post.cc.sasebo.ac.jp

SMTPサーバのアドレス： 同上

6．ブラウザ関係（プロキシの設定）

Socks以外の全ての種類について次のとおり設定してください。

アドレス： pgate2.cc.sasebo.ac.jp

ポート： 8080

また、例外の設定欄（プロキシを使わないことの指定）には本校の公式ホームページ（校内向け）のアドレスを記入しておくことをおすすめします。

アドレス： web.cc.sasebo.ac.jp