# 電子メールを送信する

## smtp送信サーバ

メールを送信するためには、

smtpサーバ（メール送信サーバ）にメールを送ります。

有名なsmtpサーバとしては、 smtp.gmail.com があります。また、各プロバイダにもsmtpサーバがあります。ここでは、smtp.gmail.com を使用するとして話をすすめます。

まず、メール送信用アカウントが必要です。2段階認証になっていると使えません。もし、2段階認証のアカウントなら、もうひとつメール送信用にアカウントを取得してください。

次に、そのアカウントに対して、「安全性の低いアプリからのアカウントへのアクセスを許可する」の設定にしてください。

Googleにログイン > [アカウント] を選択。

[ログインとセキュリティ] の欄の [アカウントにアクセスできるアプリ] を選択。

[安全性の低いアプリの許可: 有効] をオンにします。

これで、メール送信用アカウントは用意できました。

## php.iniの設定

C:\xampp\php\php.ini を以下のように設定します。

1062 sendmail\_path = "C:\xampp\sendmail\sendmail.exe -t"

ここを記述すると、smtp、smtp\_port、sendmail\_from の値は無視されます。

## sendmail.iniの設定

C:\xampp\sendmail\sendmail.ini を次のように設定します。

14 smtp\_server=smtp.gmail.com

18 smtp\_port=587

46 auth\_username=（各自のGMailアドレス）

47 auth\_password=（パスワード）

保存をしたら、Apacheを再起動します。

これで、p199のスクリプトが動きます。