



見本

14.1 mod_format とは？

mod_format は、C、C++、Java のソースコードを Web ページで公開する際に、HTML を用いて、そのソースコードを読みやすい/見やすい形に変換してくれるモジュールです。

具体的には、

- C、C++、Java の各言語に依存した強調（色づけ）表示
- インデントを整える
- コード中の URL を強調表示
- #include ファイルへのリンク

を行い、ソースコードを HTML に変換し表示します（図 14.1）。

図 14.2 は C、図 14.3 は C++、図 14.4 は Java のソースコードを mod_format を用いて整形表示させた例です。

mod_format に関する情報は、

http://home.earthlink.net/~sfbooth/mod_format/（図 14.5）

から得ることができ、ソースコードもここからダウンロードすることができます。

14.2 インストール

ソースコードは、

http://home.earthlink.net/~sfbooth/files/mod_format-0.4.tar.gz

から入手することができます。執筆時点での最新バージョンは、0.4 であり、バージョン 1.3.x の Apache で使用できます。ただし、Apache 1.3.27 の環境では、そのままでは mod_format をコンパイルすることが