# HTTP权威指南笔记

# 概述

## 名词解析：

### HTTP

超文件传输协议, transfer有传输的意思

### MIME

多用途互联网邮件扩展,可以支援”非ASCII字符文本、非文本格式附件、由多部分组成的消息体、包含非ASCII字符的头信息”,

语法:content-type/subtype

subtype: text/plain（纯文本）

text/html（HTML文档）

application/xhtml+xml（XHTML文档）

image/gif（GIF图像）

image/jpeg（JPEG图像）【PHP中为：image/pjpeg】

image/png（PNG图像）【PHP中为：image/x-png】

video/mpeg（MPEG动画）

application/octet-stream（任意的二进制数据）

application/pdf（PDF文档）

application/msword（Microsoft Word文件）

application/vnd.wap.xhtml+xml (wap1.0+)

application/xhtml+xml (wap2.0+)

message/rfc822（RFC 822形式）

multipart/alternative（HTML邮件的HTML形式和纯文本形式，相同内容使用不同形式表示）

application/x-www-form-urlencoded（使用HTTP的POST方法提交的表单）

multipart/form-data（同上，但主要用于表单提交时伴随文件上传的场合）

### URI

统一资源标识符

#### URL

分为三部分:

1. scheme,用于指定协议
2. 网址，如[www.scjia.cc](http://www.scjia.cc)
3. 指定某个资源,如/django/help.gif

#### URN(比较少用)