

有时服务器会对某个实体进行多种编码，在这种情况下，必须按照执行的顺序将编码列出来。

类型	实体首部
基本语法	Content-Encoding: 1# content-coding
举例	Content-Encoding: gzip Content-Encoding: compress, gzip

Content-Language

Content-Language 首部用来告诉想要理解对象的客户端，应该理解哪种自然语言。比如说，一篇用法语编写的文档就应该有一个表示法语的 Content-Language 值。如果在响应中没有提供这个值，对象就是提供给所有用户的。首部值中有多种语言就说明对象适用于使用所列各种语言的用户。

这里需要说明的是，这个首部的值可能只表示了此对象目标用户的自然语言，而不是对象中包含的所有或者任意一种语言。而且，此首部并不局限于文本或书面数据对象；图像、视频和其他媒体类型也可以用其目标用户的自然语言来标识。

513

类型	实体首部
基本语法	Content-Language: 1# language-tag
举例	Content-Language: en Content-Language: en, fr

Content-Length

Content-Length 首部说明实体主体部分的长度或尺寸。如果对 HEAD HTTP 请求的响应报文中含有这个首部，此首部的值就表示如果发送的话，实体主体部分的长度（实际上并不发送主体）。

类型	实体首部
基本语法	Content-Length: 1*DIGIT
举例	Content-Length: 2417

Content-Location

Content-Location 首部包含在一个 HTTP 报文中，给出了与报文的实体部分相对应的 URL。对可能有多个 URL 的对象来说，响应报文中可以包含一个 Content-Location 首部，说明用来产生响应的对象的 URL。Content-Location 可以与所请求的 URL 不同。服务器通常会用它将客户端导向或重定向到一个新 URL 上去。