|  |  |
| --- | --- |
| 1xx：信息 | |
| **消息** | **描述** |
| 100 Continue | 服务器仅接收到部分请求，但是一旦服务器并没有拒绝该请求，客户端应该继续发送其余的请求。 |
| 101 Switching Protocols | 服务器转换协议：服务器将遵从客户的请求转换到另外一种协议。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 2xx：成功 | |
| **消息** | **描述** |
| 200 OK | 请求成功（其后是对GET和POST请求的应答文档。） |
| 201 Created | 请求被创建完成，同时新的资源被创建。 |
| 202 Accepted | 供处理的请求已被接受，但是处理未完成。 |
| 203 Non-authoritative Information | 文档已经正常地返回，但一些应答头可能不正确，因为使用的是文档的拷贝。 |
| 204 No Content | 没有新文档。浏览器应该继续显示原来的文档。如果用户定期地刷新页面，而Servlet可以确定用户文档足够新，这个状态代码是很有用的。 |
| 205 Reset Content | 没有新文档。但浏览器应该重置它所显示的内容。用来强制浏览器清除表单输入内容。 |
| 206 Partial Content | 客户发送了一个带有Range头的GET请求，服务器完成了它。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 3xx：重定向 | |
| **消息** | **描述** |
| 300 Multiple Choices | 多重选择。链接列表。用户可以选择某链接到达目的地。最多允许五个地址。 |
| 301 Moved Permanently | 所请求的页面已经转移至新的url。 |
| 302 Found | 所请求的页面已经临时转移至新的url。 |
| 303 See Other | 所请求的页面可在别的url下被找到。 |
| 304 Not Modified | 未按预期修改文档。客户端有缓冲的文档并发出了一个条件性的请求（一般是提供If-Modified-Since头表示客户只想比指定日期更新的文档）。服务器告诉客户，原来缓冲的文档还可以继续使用。 |
| 305 Use Proxy | 客户请求的文档应该通过Location头所指明的代理服务器提取。 |
| 306 *Unused* | 此代码被用于前一版本。目前已不再使用，但是代码依然被保留。 |
| 307 Temporary Redirect | 被请求的页面已经临时移至新的url。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 4xx：客户端错误 | |
| **消息** | **描述** |
| 400 Bad Request | 服务器未能理解请求。 |
| 401 Unauthorized | 被请求的页面需要用户名和密码。 |
| 401.1 | 登录失败。 |
| 401.2 | 服务器配置导致登录失败。 |
| 401.3 | 由于 ACL 对资源的限制而未获得授权。 |
| 401.4 | 筛选器授权失败。 |
| 401.5 | ISAPI/CGI 应用程序授权失败。 |
| 401.7 | 访问被 Web 服务器上的 URL 授权策略拒绝。这个错误代码为 IIS 6.0 所专用。 |
| 402 Payment Required | 此代码尚无法使用。 |
| 403 Forbidden | 对被请求页面的访问被禁止。 |
| 403.1 | 执行访问被禁止。 |
| 403.2 | 读访问被禁止。 |
| 403.3 | 写访问被禁止。 |
| 403.4 | 要求 SSL。 |
| 403.5 | 要求 SSL 128。 |
| 403.6 | IP 地址被拒绝。 |
| 403.7 | 要求客户端证书。 |
| 403.8 | 站点访问被拒绝。 |
| 403.9 | 用户数过多。 |
| 403.10 | 配置无效。 |
| 403.11 | 密码更改。 |
| 403.12 | 拒绝访问映射表。 |
| 403.13 | 客户端证书被吊销。 |
| 403.14 | 拒绝目录列表。 |
| 403.15 | 超出客户端访问许可。 |
| 403.16 | 客户端证书不受信任或无效。 |
| 403.17 | 客户端证书已过期或尚未生效。 |
| 403.18 | 在当前的应用程序池中不能执行所请求的 URL。这个错误代码为 IIS 6.0 所专用。 |
| 403.19 | 不能为这个应用程序池中的客户端执行 CGI。这个错误代码为 IIS 6.0 所专用。 |
| 403.20 | Passport 登录失败。这个错误代码为 IIS 6.0 所专用。 |
| 404 Not Found | 服务器无法找到被请求的页面。 |
| 404.0 | （无）–没有找到文件或目录。 |
| 404.1 | 无法在所请求的端口上访问 Web 站点。 |
| 404.2 | Web 服务扩展锁定策略阻止本请求。 |
| 404.3 | MIME 映射策略阻止本请求。 |
| 405 Method Not Allowed | 请求中指定的方法不被允许。 |
| 406 Not Acceptable | 服务器生成的响应无法被客户端所接受。 |
| 407 Proxy Authentication Required | 用户必须首先使用代理服务器进行验证，这样请求才会被处理。 |
| 408 Request Timeout | 请求超出了服务器的等待时间。 |
| 409 Conflict | 由于冲突，请求无法被完成。 |
| 410 Gone | 被请求的页面不可用。 |
| 411 Length Required | "Content-Length" 未被定义。如果无此内容，服务器不会接受请求。 |
| 412 Precondition Failed | 请求中的前提条件被服务器评估为失败。 |
| 413 Request Entity Too Large | 由于所请求的实体的太大，服务器不会接受请求。 |
| 414 Request-url Too Long | 由于url太长，服务器不会接受请求。当post请求被转换为带有很长的查询信息的get请求时，就会发生这种情况。 |
| 415 Unsupported Media Type | 由于媒介类型不被支持，服务器不会接受请求。 |
| 416 Requested Range Not Satisfiable | 服务器不能满足客户在请求中指定的Range头。 |
| 417 Expectation Failed | 执行失败。 |
| 423 | 锁定的错误。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 5xx：服务器错误 | |
| **消息** | **描述** |
| 500 Internal Server Error | 请求未完成。服务器遇到不可预知的情况。 |
| 500.12 | 应用程序正忙于在 Web 服务器上重新启动。 |
| 500.13 | Web 服务器太忙。 |
| 500.15 | 不允许直接请求 Global.asa。 |
| 500.16 | UNC 授权凭据不正确。这个错误代码为 IIS 6.0 所专用。 |
| 500.18 | URL 授权存储不能打开。这个错误代码为 IIS 6.0 所专用。 |
| 500.100 | 内部 ASP 错误。 |
| 501 Not Implemented | 请求未完成。服务器不支持所请求的功能。 |
| 502 Bad Gateway | 请求未完成。服务器从上游服务器收到一个无效的响应。 |
| 502.1 | CGI 应用程序超时。　· |
| 502.2 | CGI 应用程序出错。 |
| 503 Service Unavailable | 请求未完成。服务器临时过载或当机。 |
| 504 Gateway Timeout | 网关超时。 |
| 505 HTTP Version Not Supported | 服务器不支持请求中指明的HTTP协议版本。 |

HTTP学习参考

<http://www.cnblogs.com/ranyonsue/p/5984001.html>

<http://www.cnblogs.com/li0803/archive/2008/11/03/1324746.html>