Atitit 返回http500返回码，以及自定义返回提示

目录

[1. 可以看到从php发送http响应代码的三种方法： 1](#_Toc27098)

[1.1. Header("HTTP/1.1 404 Not Found"); 可自定义 2](#_Toc22575)

[1.2. http\_response\_code 快速方便 2](#_Toc20352)

[1.2.1. 说明 ¶ 2](#_Toc9168)

[1.2.2. 参数 ¶ 2](#_Toc13445)

[1.2.3. 返回值 ¶ 2](#_Toc25645)

[1.3. 为了回答您关于区别的问题，我在php文档中找到了this comment（感谢steven）： 3](#_Toc20430)

[2. Java 3](#_Toc32076)

[2.1. response.setStatus(302); 4](#_Toc17183)

# 可以看到从php发送http响应代码的三种方法：

**header**("HTTP/1.0 404 Not Found");

^ ^ ^

A B C

**header**(" ", **false**, 404);

^ ^ ^

C D B

http\_response\_code(404);

^

B

A: Defines HTTP **header**

B: Response code

C: Message

D: **To** replace previous **header** **or** **not**

## Header("HTTP/1.1 404 Not Found"); 可自定义

## http\_response\_code 快速方便

(PHP 5 >= 5.4.0, PHP 7)

http\_response\_code — 获取/设置响应的 HTTP 状态码

### 说明[¶](https://www.php.net/manual/zh/function.http-response-code.php" \l "refsect1-function.http-response-code-description)

**http\_response\_code** ([ int $response\_code ] ) : [mixed](https://www.php.net/manual/zh/language.pseudo-types.php" \l "language.types.mixed)

获取或者设置响应的 HTTP 状态码。

### 参数[¶](https://www.php.net/manual/zh/function.http-response-code.php" \l "refsect1-function.http-response-code-parameters)

**response\_code**

可选的 **response\_code** 会设置响应的状态码。

### 返回值[¶](https://www.php.net/manual/zh/function.http-response-code.php" \l "refsect1-function.http-response-code-returnvalues)

如果提供了 **response\_code**，将返回先前的状态码。 如果未提供 **response\_code**，会返回当前的状态码。 在 Web 服务器环境里，这些状态码的默认值都是 *200*。

如果在非 Web 服务器环境里调用（比如 CLI 应用里）， 不提供 **response\_code** 就会返回 **FALSE** 。 在非 Web 服务器环境里，提供 **response\_code** 会返回 **TRUE** （仅仅在先前没有设置过状态码的时候）

## 为了回答您关于区别的问题，我在php文档中找到了[this comment](https://mlog.club/redirect?url=http://php.net/http_response_code%23116880" \o "this comment" \t "https://mlog.club/article/_blank)（感谢steven）：

http\_response\_code基本上是编写http的一种速记方法  
状态头，附加的好处是php将计算出一个合适的  
通过将响应代码与  
它维护的枚举中的值  
php src/main/http\_status\_codes.h.注意这意味着您的响应  
代码必须与php知道的响应代码匹配。你不能创建  
您自己的响应代码使用此方法，但是您可以使用  
头方法。  
总之，http\_response\_code和header之间的区别  
设置响应代码：  
使用http\_response\_code将导致php匹配并应用硬编码到的原因短语列表中的原因短语  
php源代码。  
由于上面的第1点，如果使用http\_response\_code必须设置php知道的代码。你不能设置自己的自定义代码，  
但是，如果使用  
头方法。  
我很好奇一些流行的框架是如何在标准响应中发送头的：  
[Symfony](https://mlog.club/redirect?url=https://github.com/symfony/symfony/blob/2.7/src/Symfony/Component/HttpFoundation/Response.php%23L337" \o "Symfony" \t "https://mlog.club/article/_blank)（和[Laravel](https://mlog.club/redirect?url=http://laravel.com/docs/5.0/responses" \o "Laravel" \t "https://mlog.club/article/_blank)，通过继承）设置原始头：

# Java

*//设置状态码,设置为重定向方式*

## response.setStatus(302);