httpsblog.csdn.netHj95815articledetails78321558

**Spring Boot 中文乱码解决**

2017年10月23日 18:10:40 [奈文杰](https://me.csdn.net/Hj95815) 阅读数：1653

## 1. ****第一步,约定传参编码格式****

不管是使用httpclient，还是okhttp，都要设置传参的编码，为了统一，这里全部设置为utf-8

## 第二步，修改application.properties文件

增加如下配置：

spring.http.encoding.force=true

spring.http.encoding.charset=UTF-8

spring.http.encoding.enabled=true

server.tomcat.uri-encoding=UTF-8

* 1
* 2
* 3
* 4

此时拦截器中返回的中文已经不乱码了，但是controller中返回的数据依旧乱码。

## 第三步，修改controller的@RequestMapping

修改如下：

produces="text/plain;charset=UTF-8"

* 1

**这种方法的弊端是限定了数据类型，继续查找资料，在stackoverflow上发现解决办法，是在配置类中增加如下代码：**

@Configuration

public class CustomMVCConfiguration extends WebMvcConfigurerAdapter {

@Bean

public HttpMessageConverter<String> responseBodyConverter() {

StringHttpMessageConverter converter = new StringHttpMessageConverter(

Charset.forName("UTF-8"));

return converter;

}

@Override

public void configureMessageConverters(

List<HttpMessageConverter<?>> converters) {

super.configureMessageConverters(converters);

converters.add(responseBodyConverter());

}

@Override

public void configureContentNegotiation(

ContentNegotiationConfigurer configurer) {

configurer.favorPathExtension(false);

}

}