@RequestBody和@RequestParam区别

http://blog.csdn.net/xinluke/article/details/52710706

http://tim-fly.iteye.com/blog/2340858

各种获得参数的注解说明

http://blog.csdn.net/walkerjong/article/details/7946109

# request.getParameter() 、 request.getInputStream()、request.getReader()的区别

这三个方法都是从request对象中得到提交的数据，但是用途不同。

request.getInputStream()、request.getReader()这2种方法是有冲突的，因为流只能被读一次。

HTML中的form表单的一个关键属性 enctype：

1. enctype=application/x-www-form-urlencoded

  这种编码方式是默认的编码方式。

   编码后的结果通常是field1=value2&field2=value2&… 的形式，如 name=aaaa&password=bbbb。

   通常使用的表单也是采用这种方式编码的，Servlet 的 API 提供了对这种 编码方式解码的支持，只需要调用 ServletRequest 类中的 getParameter()方法就可以得到用户表单中的字段和数据。

    不足：

   这种编码方式（ application/x-www-form-urlencoded ）虽然简单，但对于传输大块的二进制数据显得力不从心。

2. 对于传输大块的二进制数这类数据，浏览器采用了另一种编码方式，即 "multipart/form-data" 的编码方式：

   浏览器可以很容易将表单内的数据和文件放在一起发送。这种编码方式先定义好一个不可能在数据中出现的字符串作为分界符，然后用它将各个数据段分开，而对于每个数据段都对应着 HTML 页面表单中的一个 Input 区，包括一个 content-disposition 属性，说明了这个数据段的一些信息，如果这个数据段的内容是一个文件，还会有 Content-Type 属性，然后就是数据本身，如果以这种方式提交数据就要用request.getInputStream()或request.getReader()得到 提交的数据，用 request.getParameter()是得不到提交的数据的。