## Springboot传参方式:

注解

@RequestParam

这个注解用来绑定单个请求数据，既可以是url中的参数，也可以是表单提交的参数和上传的文件。

不能处理JSON格式的请求

@PathVariable

这个注解可以将URL中的占位符参数绑定到控制器处理方法的入参

@RequestBody

这个注解是传JSON对象用的，不能通过Form表单、URL传参。

Form-data

普通表单

传送form表单数据，可以不用注解，直接传参，参数名字要一样。

## 数据库表记录操作：

删除记录：删除选中数据记录，保留所有索引的分配页

清空表：清除表中所有数据记录，清空表命令会保留所有索引的分配页

截断表：truncate 命令则仅仅删除了表中所有的数据行。表的结构和所有的索引仍然继续存在，直到

你输入删除表的命令（如上所述）。绑定到列上的规则、默认值、约束仍然继续绑定，并且触发器也

仍然起作用。截断表命令还会回收所有索引的分配页

删除表：表删除包括表的定义和关联对象（规则、索引、约、触发器、主键，等）。很明显，一旦表

被删除，那么表中包含的所有的数据行都会被一同删除

## hibernate的配置属性:

spring.jpa.properties.hibernate.hbm2ddl.auto是hibernate的配置属性，其主要作用是：自动创建、更新、验证数据库表结构。

该参数的几种配置如下：

create：每次加载hibernate时都会删除上一次的生成的表，然后根据你的model类再重新来生成新表，哪怕两次没有任何改变也要这样执行，这就是导致数据库表数据丢失的一个重要原因。

create-drop：每次加载hibernate时根据model类生成表，但是sessionFactory一关闭,表就自动删除。

update：最常用的属性，第一次加载hibernate时根据model类会自动建立起表的结构（前提是先建立好数据库），以后加载hibernate时根据model类自动更新表结构，即使表结构改变了但表中的行仍然存在不会删除以前的行。要注意的是当部署到服务器后，表结构是不会被马上建立起来的，是要等应用第一次运行起来后才会。

validate：每次加载hibernate时，验证创建数据库表结构，只会和数据库中的表进行比较，不会创建新表，但是会插入新值。