**在浏览器中，我们可以用GET和POST方法把一些数据信息，从一个浏览器提交到服务器上去！**

**服务器上的Servlet在如何接收到从浏览器传过来的数据信息呢？**

**回顾一下Servlet在运行过程中的相关的函数运行先后：**

**1、构造方法，最先被执行，构造方法被执行意味着创建新的实例，且只会被执行一次，意味着Servlet是单例的，在整个Servlet容器中每个具体的Servlet实现类都只有一个实例！**

**2、init：构造方法之后，马上被执行，且只执行一次，作用是做初始化。**

**3、service：被多次调用，每次在浏览器刷新请求都会调用一次service方法，实际用于对请求的响应。**

**4、destroy：只被调用一次，当前Servlet所在的web应用被卸载前执行，用于释放Servlet占用的计算机资源。**

**service()方法用于应答请求：我们回答别人的问题,是不是先要收到别人问什么呀!?**

**public void service(ServletRequest req, ServletResponse resp)**

**ServletRequest：封装了请求信息**

**ServletResponse：封装了响应信息，想给用户什么响应信息，可以在这里设置**

**ServletRequest：**

**通过req，获取请求参数：**

**String getParameter(String name) 最常用**

**Map getParameterMap(),返回键值对**

**Enumeration getParameterNames()**

**String[] getParameterValues(String name)第二常用**

**动手演示一下怎么通过ServletRequest获取到浏览器发送过来的数据！**

**通过req，获取请求url地址：**

**前提：首先将ServletRequest前转成它的子接口HttpServletRequest**

**httpreq.getRequestURI()**

**httpreq.getMethod()**

**httpreq.getQueryString()**