Filter过滤器

对请求进行预处理，也可以对响应进行后处理，一般用于数据统一进行编码，和进行登录功能的实现，多个过滤器实现过滤器链，过滤器的优先按类名的字母进行排序。

过滤器的实现

在对应的类上加上注解@WebFilter声明该类为过滤器类，并实现Filter重写其中的方法，在doFilter方法中对请求进行处理，处理完请求后，调用方法形参chain中的doFilter方法对请求进行放行，让请求去访问对应的资源。

过滤器的应用

处理非法访问

1. 登录页面，进行不用处理直接放行
2. 静态资源（对应的JS，CSS，image），放行
3. 放行指定的操作，即不需要登陆即可执行的操作，登录或注册的请求，放行让其访问对应的资源
4. 已经登录过的即登录状态，放行