

## 1. 过滤器

实现一个filter接口

init(), destroy() 原理执行时机同Servlet

配置过滤器类似Servlet

通过doFilter() 处理拦截，并且通过chain.doFilter(request, response);放行请求

filter映射

<url-pattern>/MyServlet</url-pattern>只拦截MyServlet请求

<url-pattern>/\*</url-pattern>拦截一切请求

dispatcher请求方式

REQUEST: 拦截HTTP请求 get post

FORWARD: 只拦截通过 请求转发方式的请求

INCLUDE: 只拦截通过request.getRequestDispatcher("").include()、通过  
<jsp:include page=""..>

ERROR: 只拦截<error-page>发出的请求

拦截器链

可以配置多个过滤器，过滤器先后由mapping决定

## 2. 监听器

开发步骤

1. 编写监听器，实现接口

2. 配置web.xml

监听对象: request、session、application

request: ServletRequestListener

session: HttpSessionListener

application: ServletContextListener