**什么是浏览器缓存？**

**浏览器在用户磁盘上对最近请求过的文档进行存储，当访问者再次请求这个页面时，浏览器就可以从本地磁盘显示文档，这就是浏览器缓存。**

**为什么使用浏览器缓存？**

**对于浏览器缓存，相信大家都不会陌生，因为我们经常使用它，但是我们为什么使用浏览器缓存呢？作为用户，使用缓存可以使我们更快的打开一个已经访问过的页面。作为web站点的管理者，浏览器缓存可以在一定程度上减少服务器开销，同时避免相同内容的重复传输带来的带宽浪费。**

**浏览器缓存是如何产生的？**

**浏览器请求某个URL，服务端会根据请求返回相应内容，此时浏览器会把这些内容存储起来，这样就产生了浏览器缓存。浏览器缓存的产生同时依赖于浏览器和web服务器，它们之间必然存在沟通，这种沟通机制我们称之为“缓存协商”。**

**Filter禁用缓存:**

**21 @Override**

**22 public void doFilter(ServletRequest request, ServletResponse response,**

**23 FilterChain chain) throws IOException, ServletException {**

**24 // 在response的头部设置Cache-Control、Pragma和Expires即可取消缓存**

**25 HttpServletResponse resp = (HttpServletResponse)response;**

**26 resp.setHeader("Cache-Control", "no-cache");**

**27 resp.setHeader("Pragma", "no-cache");**

**28 resp.setDateHeader("Expires", -1);**

**29 chain.doFilter(request, resp);**

**30 }**

**31**

**1 <filter>**

**2 <filter-name>filterDemo3</filter-name>**

**3 <filter-class>com.oracle.filter.FilterDemo3</filter-class>**

**4 </filter>**

**5**

**6 <filter-mapping>**

**7 <filter-name>filterDemo3</filter-name>**

**8 <url-pattern>/\*</url-pattern>**

**9 </filter-mapping>**