

6

액션 태그를 활용한 템플릿 페이지 작성



이 장에서 다룰 내용

1

템플릿 페이지



템플릿 페이지

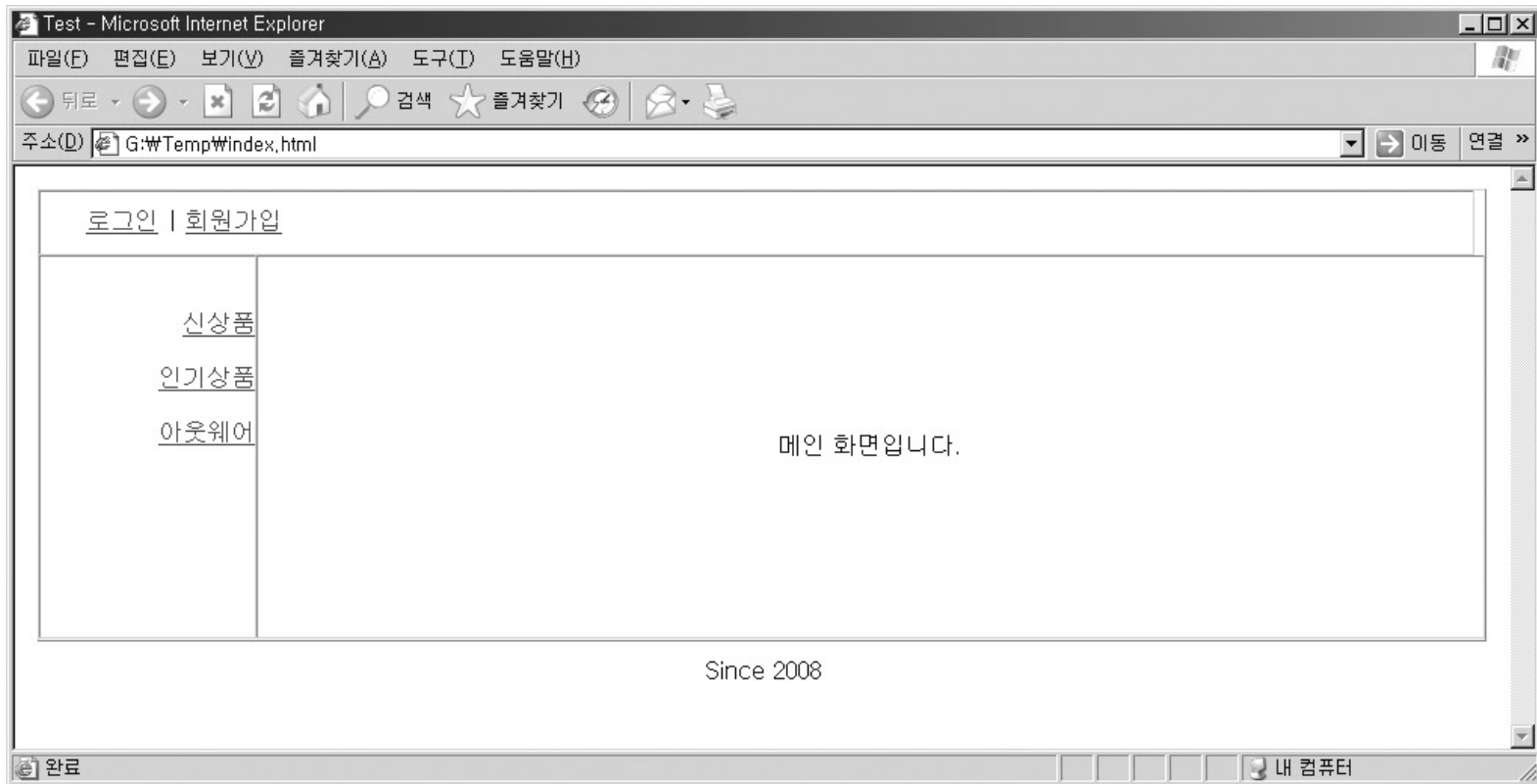
□ 템플릿 페이지를 사용하는 이유

- 반복되는 페이지의 사이트를 만들 때 고정된 페이지를 템플릿 페이지로 만들면 유지보수가 용이
- 템플릿 페이지를 사용하지 않을 경우 나중에 레이아웃을 변경할 경우 작성된 페이지를 모두 새로 작성해야 하기 때문



템플릿 페이지

□ 템플릿 페이지의 설계



템플릿 페이지

□ 액션 태그를 이용한 템플릿 페이지의 작성

■ 템플릿 페이지 구성

파일 이름	설명
top.jsp	상단에 표시될 메뉴 파일 이름이다.
bottom.jsp	하단에 표시될 파일 이름이다.
left.jsp	좌측에 표시될 메뉴 파일 이름이다.
newitem.jsp	신상품 페이지 파일 이름이다.
bestitem.jsp	인기상품 페이지 파일 이름이다.
template.jsp	템플릿 페이지(레이아웃) 파일 이름이다.



템플릿 페이지

- **top.jsp**

```
1 <%@ page language="java" contentType="text/html; charset=EUC-KR" pageEncoding="EUC-
2 KR"%>
3
4 <a href="login.jsp">Login</a> |
5 <a href="join.jsp">Join</a>
```

- **bottom.jsp**

```
1 <%@ page language="java" contentType="text/html; charset=EUC-KR" pageEncoding="EUC-
2 KR"%>
3
4 <center>Since 2008</center>
```

- **left.jsp**

```
1 <%@ page language="java" contentType="text/html; charset=EUC-KR" pageEncoding="EUC-
2 KR"%>
3
4 <center>
5 <a href="/template.jsp?page=newitem">신상품</a><br><br>
6 <a href="/template.jsp?page=bestitem">인기상품</a><br><br>
7 </center>
```



템플릿 페이지

- **newitem.jsp**

```
1  <%@ page language="java" contentType="text/html; charset=EUC-KR" pageEncoding="EUC-
2  KR"%>
3
4  <b>신상품 목록입니다.</b>
```

- **bestitem.jsp**

```
1  <%@ page language="java" contentType="text/html; charset=EUC-KR" pageEncoding="EUC-
2  KR"%>
3
4  <b>인기상품 목록입니다.</b>
```



템플릿 페이지

- **template.jsp**

```
1  <%@ page language="java" contentType="text/html; charset=EUC-KR" pageEncoding="EUC-
2  KR"%>
3  <%
4      String pagefile=request.getParameter("page");
5      if (pagefile==null){pagefile="newitem";}
6  %>
7  <html>
8  <head>
9  <title>Template Test</title>
10 </head>
11 <body>
12 <table width="960" border="1" color="gray" align="center">
13     <tr>
14         <td height="43" colspan=3 align=left>
15             <jsp:include page="top.jsp"/>
16         </td>
17     </tr>
18     <tr>
19         <td width="15%" align=right valign=top><br>
20             <jsp:include page="left.jsp"/>
21         </td>
```



템플릿 페이지

```
22         <td colspan=2 align=center>
23             <jsp:include page="<%=pagefile+".jsp" %>" />
24         </td>
25     </tr>
26     <tr>
27         <td width="100%" height="40" colspan="3">
28             <jsp:include page="bottom.jsp" />
29         </td>
30     </tr>
31 </table>
32 </body>
33 </html>
```



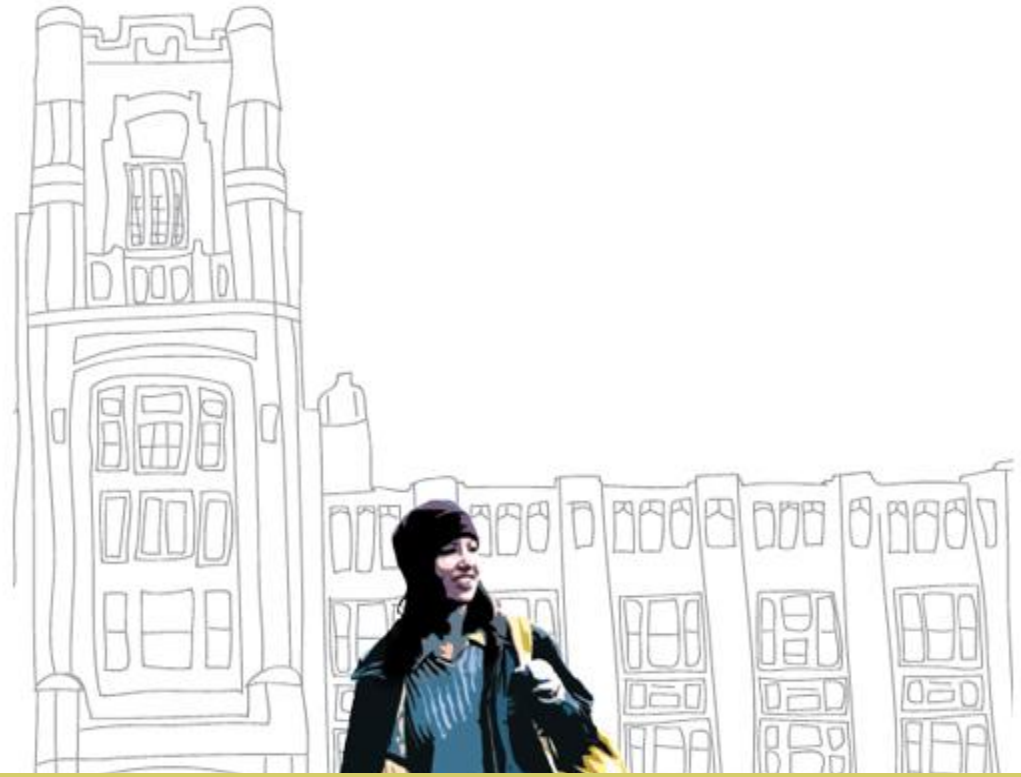
템플릿 페이지

- **template.jsp 실행 결과**



- **신상품 메뉴 클릭**





Thank You

