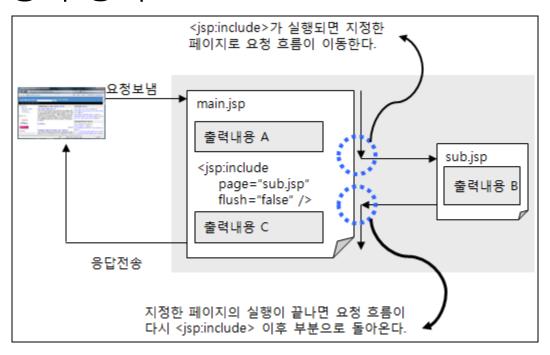
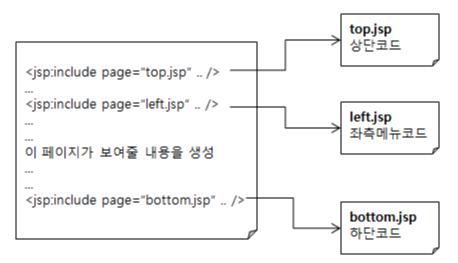
# <jsp:include> 액션 태그

- 다른 JSP 페이지의 '실행' 결과를 현재 위치에 삽입
- 동작 방식



### <jsp:include> 액션 태그

- 구문
  - <jsp:include page="포함할페이지" flush="true" />
  - page 속성 : 포함할 JSP 페이지
  - flush 속성: 지정한 JSP 페이지를 실행하기 전에 출력 버퍼를 플러시 할 지의 여부를 지정한다. true이면 출력 버퍼를 플러시하고, false이면 하지 않는다.
- 중복 영역을 모듈화 하는 데 유용



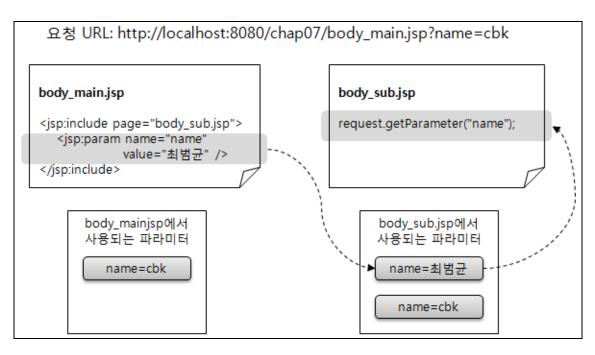
# <jsp:param> 액션 태그

- 신규 파라미터를 추가하는 데 사용
  - <jsp:param name="파라미터이름" value="값" />

#### 예

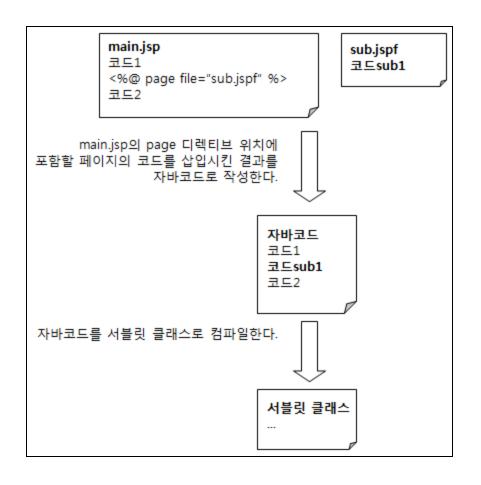
# <jsp:param> 액션 태그의 동작 방식

- 기존 파라미터는 유지하고 파라미터를 새로 추가
  - <jsp:include>로 포함되는 페이지에서만 유효



### include 디렉티브

- 코드 차원에서 포함
- 구문 : <%@ include file="포함할파일" %>
- 활용
  - 모든 JSP 페이지에서사용되는 변수 지정
  - 저작권 표시와 같은 간단하면서도 모든 페이지에서 중복되는 문장

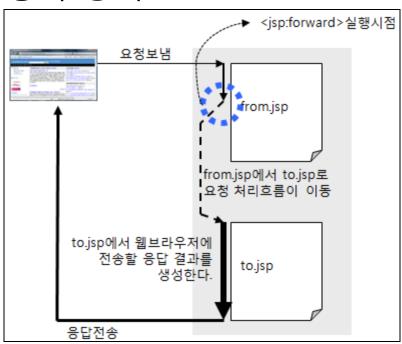


# <jsp:include> 액션 태그와 include 디렉티브

비교항목	<jsp:include></jsp:include>	include 디렉티브
처리시간	요청 시간에 처리	JSP 파일을 자바 소스로 변환할 때 처리
기능	별도의 파일로 요청 처리 흐름을 이 동	현재 파일에 삽입시킴
데이터 전달방법	request 기본 객체나 <jsp:param>을 이용한 파라미터 전달</jsp:param>	페이지 내의 변수를 선언한 후, 변수에 값 저장
용도	화면의 레이아웃의 일부분을 모듈화할 때 주로 사용된다.	다수의 JSP 페이지에서 공통으로 사용되는 변수를 지정하는 코드 나 저작권과 같은 문장을 포함한 다.

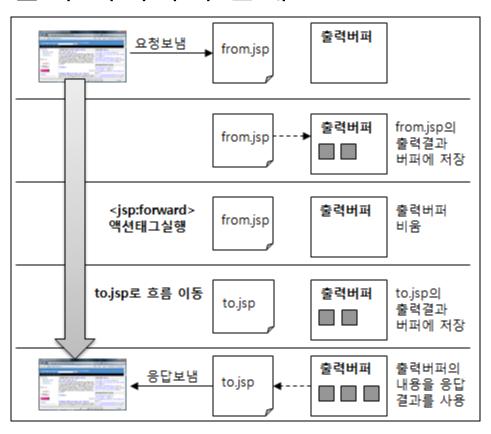
# <jsp:forward> 액션 태그

- 하나의 JSP 페이지에서 다른 JSP 페이지로 요청 처리를 전달할 때 사용
- 동작 방식



# <jsp:forward> 액션 태그

- 구문
  - <jsp:forward page="이동할 페이지" />
- 출력 버퍼와의 관계



# <jsp:forward> 액션 태그의 전형적 사용법

```
<%@ page contentType = "text/html; charset=euc-kr" %>
<%
  String forwardPage = null;
  // 조건에 따라 이동할 페이지를 지정
  if (조건판단1) {
     forwardPage = "페이지URI1";
  } else if (조건판단2) {
     forwardPage = "페이지URI2";
  } else if (조건판단3) {
     forwardPage = "페이지URI3";
%>
<jsp:forward page="<%= forwardPage %>" />
```

### 기본 객체의 속성을 이용한 값 전달

- 속성을 이용해서 JSP 페이지 간 값 전달
  - <jsp:include>나 <jsp:forward>에서 사용

