

# JSP 프로그래밍

(재)대덕인재개발원

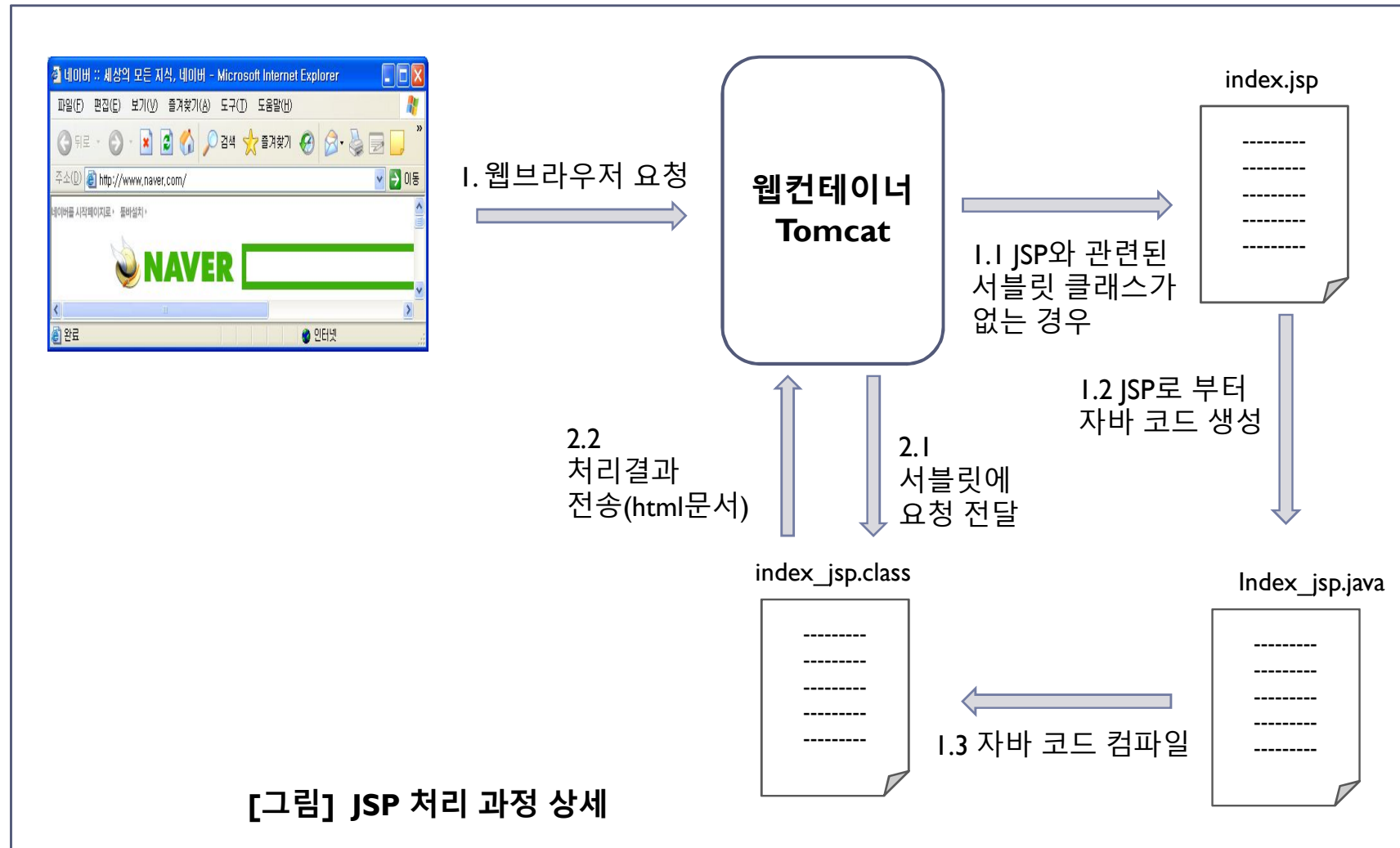
## 05 필수 이해 요소

---

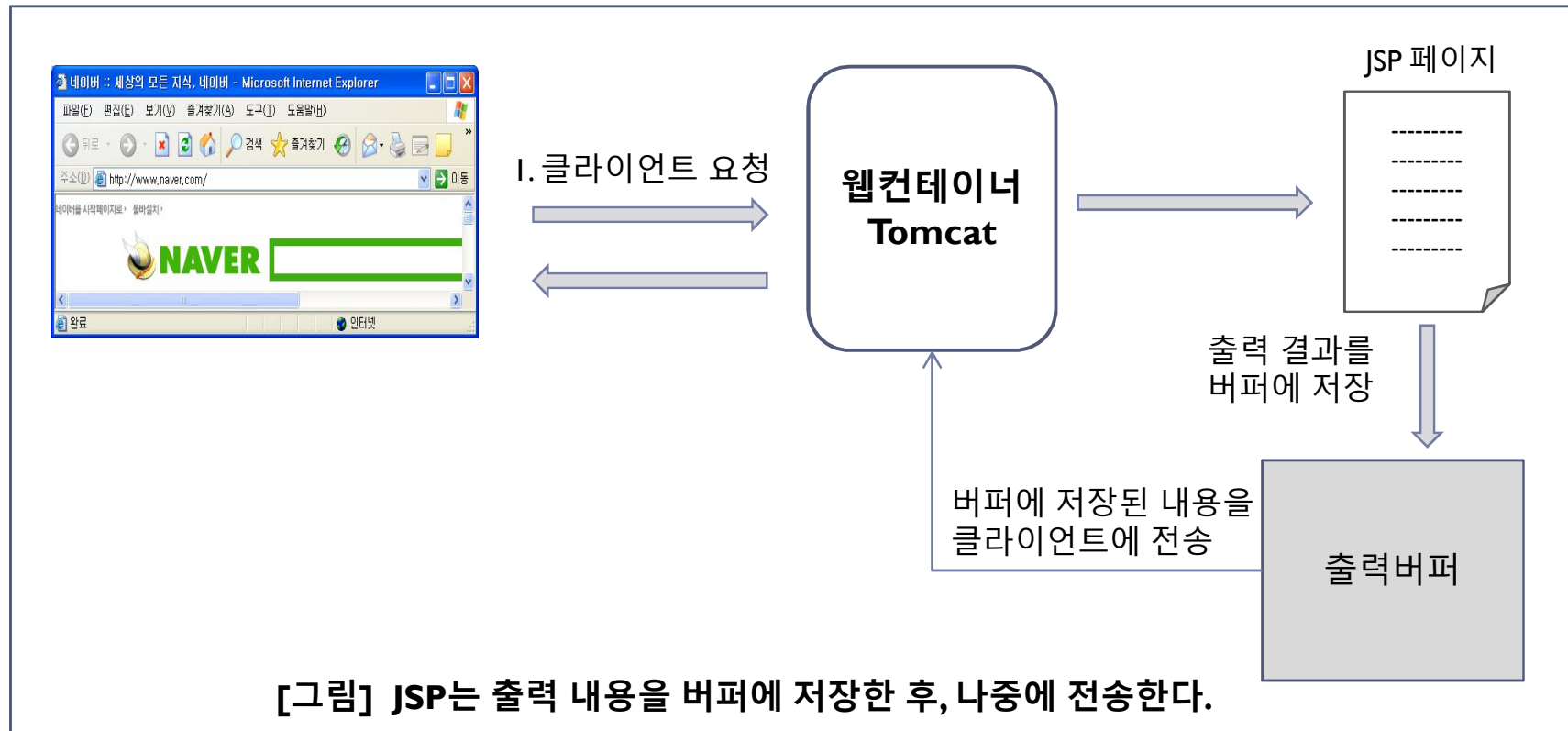
- ▶ 1. JSP의 처리 과정
- ▶ 2. 출력 버퍼와 응답
- ▶ 3. 웹 어플리케이션 디렉토리 구성과 URL 맵핑
- ▶ 4. 웹 어플리케이션의 배포



## 5.1 JSP의 처리 과정



## 5.2 출력 버퍼와 응답



- ▶ 데이터 전송 성능의 향상
- ▶ 웹 브라우저에 바로 전송되지 않기 때문에, JSP 실행 도중에 버퍼를 비우고 새로운 내용을 보여 줄 수 있다.
- ▶ 버퍼가 다 차기 전까지는 헤더를 변경할 수 있다.

## 5.3 웹 어플리케이션 디렉토리 구성과 URL 맵핑



[그림] 웹어플리케이션 폴더 구조



[그림] 기능별 하위 폴더 구조

디렉토리	설 명
WEB-INF	웹 어플리케이션 설정 정보를 담고 있는 web.xml 파일이 위치한다.
WEB-INF/classes	웹 어플리케이션에서 사용하는 클래스 파일이 위치한다.
WEB-INF/lib	웹 어플리케이션에서 사용하는 jar 파일(라이브러리)이 위치한다.
WEB-INF/src	웹 어플리케이션에서 사용하는 자바 소스 파일이 위치한다.

## 5.4 웹 어플리케이션 배포

---

- ▶ 대상 디렉토리에 파일 직접 복사
- ▶ war(Web Application Archive) 파일로 묶어서 배포
- ▶ C:[웹어플리케이션경로]>jar cvf webAppName.war \*

