

## web.xml 설정

web.xml은 “Deployment Descriptor” 라고도 한다.

```
<display-name>Jsp05_Hello</display-name>
```

//프로젝트 이름으로 기본 설정되며, 우리가 만든 웹 어플리케이션의 이름을 지정할 수 있다.

```
<welcome-file-list>
  <welcome-file>index.html</welcome-file>
</welcome-file-list>
```

//웹 어플리케이션 실행 시, 가장 먼저 보여줄 페이지를 정의한다. (시작 페이지)

```
<context-param>
  <param-name>url</param-name>
  <param-value>jdbc:oracle:thin:@localhost:1521:xe</param-value>
</context-param>
```

//param-name의 이름을 param-value의 값으로 초기화 해준다.  
//해당 context(webapp) 전체에서 사용 가능

```
<servlet>
  <servlet-name>HelloServlet</servlet-name>
  <servlet-class>com.controller.HelloController</servlet-class>
  <init-param>
    <param-name>driver</param-name>
    <param-value>oracle.jdbc.driver.OracleDriver</param-value>
  </init-param>
  <load-on-startup>1</load-on-startup>
</servlet>
```



//servlet-name으로 우리가 만든 servlet(-class)을 연결해준다.  
//init-param : init() 메서드가 실행될 때 (=servlet 객체가 생성/초기화 될 때) 해당 값을 사용할 수 있다.  
//load-on-startup : servlet이 여러개 일 때, 실행 순서를 정의한다.

```
<servlet-mapping>
  <servlet-name>HelloServlet</servlet-name>
  <url-pattern>/HelloServlet.do</url-pattern>
</servlet-mapping>
```

//servlet-name을 호출할 때(url)의 별명