표현언어(EL, Expression Language)

JSP 기본 문법의 보완

변수값을 JSP 표현식<%=%>보다 편하게 출력 가능

${ }

정수형, 실수형, 문자열, 논리형, null이 올 수 있음

음수는 - , 실수는 .

문자형은” ”

문자열 숫자에 산술 연산자로 숫자 더하면 자동으로 숫자 변환

논리형 true/false

EL 연산자

산술 연산자

+, -, \*

/ = div

% = mod

비교 연산자

> = gt

>= = ge

< = lt

<= = le

== = eq

!= = ne

논리 연산자

&& = and

|| = or

! = not

empty 값이 없을 때 true 반환

EL의 내장객체(scope)

setAttribute는 동일

get

pageScope, requestScope, sessionScope, applicationScope

scope를 지정하지 않으면 가장 좁은 영역부터 찾음

EL form 값 처리하기

jsp에서는 전송방식(get/post)에 상관없이 request.getParameter()로 폼값을 받음

param.매개변수명 = request.getParameter(매개변수명)

paramValues.매개변수명 = request.getParameterValues(매개변수명)

EL 쿠키, HTTP 헤더, Context 초기화 매개변수 출력

쿠키값 읽기

${cookie.쿠키명.value}

HTTP 헤더 읽기

${ header. 읽을 변수}

host: ${header.host }

user-agent : ${header['user-agent'] }

cookie : ${header.cookie }

context루트 경로 읽기

{ pageContext.request.contextPath }