# 第7章

1. 填空
2. 核心标签库
3. cookie
4. applicationScope
5. 数组
6. Core
7. 判断
8. 对
9. 对
10. 对
11. 对
12. 对
13. 选择
14. D
15. B
16. A
17. D
18. D
19. 简答
20. EL中的隐式对象如下：

（1）pageContext：对应于JSP页面中的pageContext对象。

（2）pageScope：代表page域中用于保存属性的Map对象

（3）requestScope：代表request域中用于保存属性的Map对象

（4）sessionScope：代表session域中用于保存属性的Map对象

（5）applicationScope：代表application域中用于保存属性的Map对象

（6）param：表示一个保存了所有请求参数的Map对象

（7）paramValues：表示一个保存了所有请求参数的Map对象，它对于某个请求参数，返回的是一个String类型数组。

（8）header：表示一个保存了所有http请求头字段的Map对象。

（9）headerValues：表示一个保存了所有http请求头字段的Map对象，返回String类型数组。

（10）cookie：用于获取使用者的cookie值，cookie的类型是Map。

（11）initParam：表示一个保存了所有Web应用初始化参数的Map对象。

1. 编程

LoginServlet.java

@WebServlet(name = "LoginServlet"，urlPatterns=”/LoginServlet”)

public class LoginServlet extends HttpServlet {

public void doGet(HttpServletRequest request,

HttpServletResponse response) throws ServletException, IOException {

request.setAttribute("username", "itcast");

request.setAttribute("password", "123");

RequestDispatcher dispatcher = request.getRequestDispatcher("/index.jsp");

dispatcher.forward(request, response);

}

public void doPost(HttpServletRequest request,

HttpServletResponse response) throws ServletException, IOException {

doGet(request, response);

}

}

index.jsp

<%@ page language="java" contentType="text/html; charset=utf-8"%>

<html>

<head></head>

<body>

用户名：${username}<br />

密 码：${password}<br />

</body>

</html>

2. c\_ choose.jsp页面代码如下：

<%@ page language="java" contentType="text/html;

charset=utf-8" pageEncoding="utf-8" import="java.util.\*"%>

<%@ taglib uri="http://java.sun.com/jsp/jstl/core"

prefix="c"%>

<html>

<head></head>

<body>

<c:choose>

<c:when test="${empty param.username}">

unKnown user.

</c:when>

<c:when test="${param.username=='itcast' }">

${ param.username} is manager.

</c:when>

<c:otherwise>

you are a employee.

</c:otherwise>

</c:choose>

</body>

</html>

3. 页面代码如下：

<%@ page language="java" contentType="text/html; charset=utf-8"

pageEncoding="utf-8"%>

<%@taglib prefix="c" uri="http://java.sun.com/jsp/jstl/core"%>

<html>

<head>

<title>welcome</title>

</head>

<body>

<form action="${pageContext.request.contextPath}/welcome.jsp">

<c:if test="${empty param.num1}">

name：<input type="text" name="num1">

<input type="submit" value="submit" /><br />

</c:if>

<c:if test="${not empty param.num1}">

${param.num1} welcome！！<br />

</c:if>

</form>

</body>

</html>