**Java Web开发**

**实验七**

**作业报告**

|  |  |
| --- | --- |
| 学 院 | 计算机 |
| 所在系 班 级 | 2017软件工程系5班 |
| 学 号 姓 名 | 04171326曾子珊 |
| 指 导 教 师 |  |
| 完 成 时 间 | 2018年5月 |

# 实验题目

将题目贴上去

# 分析与设计

根据题目要求，计划设计几个文件来完成实验，每个文件的名字、作用。如果是类，要求写出类的变量和方法

# 关键源码（部分）

package text8;

public class Calculator {

private double wage=0;

private double result;

public double getWage() {

return wage;

}

public void setWage(double wage) {

this.wage = wage;

}

public double getResult() {

return result;

}

public void setResult(double result) {

this.result = result;

}

public void calculate(){

if(wage<=500)

this.result=wage\*5/100;

else if(wage<=3000)

this.result=wage\*0.1-25;

else if(wage<=5000)

this.result=wage\*0.15-125;

else if(wage<=20000)

this.result=wage\*0.2-375;

else if(wage<=40000)

this.result=wage\*0.25-1375;

else if(wage<=60000)

this.result=wage\*0.3-3375;

else if(wage<=80000)

this.result=wage\*0.35-6375;

else if(wage<=100000)

this.result=wage\*0.4-10375;

else

this.result=wage\*0.45-15375;

}

}

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

pageEncoding=*"UTF-8"*%>

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset=*"UTF-8"*>

<title>Insert title here</title>

</head>

<body>

<jsp:useBean id=*"calculate"* class=*"text8.Calculator"*></jsp:useBean>

<jsp:setProperty name=*"calculate"* property=*"wage1"* param=*"wage"*></jsp:setProperty>

<%

**try** {

calculate.calculate();

%>

<h1>

<jsp:getProperty property=*"wage1"* name=*"calculate"* />

<jsp:getProperty property=*"result"* name=*"calculate"* />

</h1>

<hr>

<form action=*"index.jsp"* method=*"post"* name=*"form"*>

<table>

<tr>

<td>

<input type=*"text"* name=*"wage"*>

</td>

</tr>

<tr>

<td colspan=*"2"*>

<button type=*"submit"*>提交</button>

</td>

</tr>

</table>

</form>

<%

}

**catch** (Exception e) {

out.write(e.getMessage());

}

%>

</body>

</html>

# 

# 收获与问题

谈一谈你在本实验中所收获的内容及问题。