

## 修订历史记录

[illegible]

# 目录

修订历史记录	1
目录	2
1. 页面结构	3
2. 页面共有元素	3
2.1 DTD 校验	3
2.2 JSP 公用元素	3
2.3 <head>公用元素	3
2.4 可选元素	3
3. 组件的使用	3
3.1 使用<ec:table>标签	3
3.2 使用 ajax	4
3.3 增强表单处理、校验	4
4. 常用样式	4
4.1 图片按钮	4
5. 编写查询页面	4
5.1 定义导航栏	4
5.2 编写查询条件	4
5.3 插入分隔线	5
5.4 插入功能按钮区	5
6. 编写增改页面	5
6.1 定义标题栏	5
6.2 编写表单	5
6.3 插入功能按钮区	6

## 1. 页面结构

每个页面都由 DOCTYPE、<html>、<head>、<body>组成。

## 2. 页面共有元素

### 2.1 DTD校验

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
```

注：验证页面格式的 dtd 文件。

### 2.2 JSP公用元素

- <%@ page contentType="text/html; charset=UTF-8"%>

注：定义页面的为“UTF-8”编码。

- <%@ include file="/common/common.jsp"%>

注：引入公用 JSP 变量。

- <%@ include file="/common/taglibs.jsp"%>

注：引入公用 JSP 标签库。

### 2.3 <head>公用元素

- <title>\${SYSTEM\_TITLE} - 用户管理</title>

注：<title>标签指明该页面所属的模块及功能含义，使用户及开发者能第一时间了解该页面的功能。\${SYSTEM\_TITLE}为从 APPLICATION 中取出的系统标题

- <%@ include file="/common/meta.jsp"%>

注：引入公用的 js 文件和 css 样式文件。

### 2.4 可选元素

需要引用其他脚本或样式，统一定义在<head>元素中，其中 type 属性指定了脚本的类型，格式如下：

```
<script type="text/javascript" src="xxx.js"></script>
<link type="text/css" rel="stylesheet" href="xxx.css" />
```

- <link type="text/css" rel="stylesheet"
href="<%=contextPath%>/styles/form.css" />

注：表单页面样式文件。

## 3. 组件的使用

### 3.1 使用<ec:table>标签

- 在<head>中引入：

```
<link type="text/css" rel="stylesheet"
href="<%=contextPath%>/widgets/extremecomponents/extremecomponents.cs
s" />
```

### 3.2 使用ajax

- 在<head>中引入:

```
<script type="text/javascript"
src="<%=contextPath%>/dwr/interface/xxxAjax.js"></script>
```

注: dwr 的 java 文件映射到页面的接口 js。

```
<script type="text/javascript"
src="<%=contextPath%>/dwr/engine.js"></script>
```

注: dwr 引擎。

### 3.3 增强表单处理、校验

- 在<head>中引入:

```
<script type="text/javascript"
src="<%=contextPath%>/scripts/common-form.js"></script>
<script type="text/javascript"
src="<%=contextPath%>/scripts/common-form-validator.js"></script>
```

## 4. 常用样式

### 4.1 默认值

容器下元素默认都是左对齐的, 可使用 textAlignLeft、textAlignCenter、textAlignRight 来控制某个容器中的对齐方式

### 4.2 图片按钮

- 文字按钮: <button class="textBtn"></button>
- 编辑: <button class="btnEdit"></button>
- 删除: <button class="btnDel"></button>
- 查看: <button class="btnWatch"></button>
- 配置: <button class="btnConfig"></button>

## 5. 编写查询页面

### 5.1 定义导航栏

- 在<body>中插入:

```
<jsp:include page="/common/nav.jsp">
    <jsp:param name="style" value="1"/>
    <jsp:param name="title" value="模块功能名"/>
</jsp:include>
```

注: 其中的 style 参数指明了导航栏的样式

### 5.2 编写查询条件

- 在<form>中插入:

```
<table class="queryFormTable">
    <tr>
```

```

        <th>登陆ID:</th>
        <td><input name="loginId" value="\${loginId}"/></td>
        <th>用户名称:</th>
        <td><input name="opName" value="\${opName}"/></td>
        <td>
            <button type="submit" class="btn">查询</button>
        </td>
    </tr>
</table>

```

注：其中<th>为查询条件标题，<td>为查询条件输入栏。具体布局根据业务需要由各页面手工控制。

### 5.3 插入分隔线

```
<hr class="hr"/>
```

### 5.4 插入功能按钮区

```

<div class="textAlignLeft">
    <button class="btn">新建</button>
</div>

```

注：<div>标签用来划分区域

## 6. 编写增改页面

### 6.1 定义标题栏

- 在<body>中插入：

```

<jsp:include page="/common/nav.jsp">
    <jsp:param name="style" value="2"/>
    <jsp:param name="title" value="模块功能名"/>
</jsp:include>

```

注：其中的 style 参数指明了导航栏的样式

### 6.2 编写表单

- 在<form>中插入：

```

<fieldset>
    <legend>增加操作员</legend>
    <table class="formTable">
        <tr >
            <th>登陆ID</th>
            <td><input type="text" name="loginId"/></td>
        </tr>
        <tr>
            <th>操作员名称</th>

```

[illegible]

注：其中<legend>为对这个表单域的说明（可选）。其中<th>为表单域标题，<td>为表单属性输入栏。具体布局根据业务需要由各页面手工控制。

### 6.3 插入功能按钮区

```
<div class="formToolbar">  
    <button class="btn">保存</button>&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&~  
    <button class="btn" type="reset">重置</button>  
</div>
```