四川奔腾信息产业公司

**长度验证\_工具说明文档**

|  |  |
| --- | --- |
| 编 制 |  |
| 审 核 |  |
| 批 准 |  |

二〇〇九年七月十五日

修改历史

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日 期** | **作者/修订者** | **版本** | **修改原因** |
| 2009-6-15 | 廖朝敏 | 1.0 | 创建 |
| 2009-7-13 | 王祖乐 | 1.1 | 修改 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

目 录

[1、目的 1](#_Toc235416325)

[2、名称与编号 1](#_Toc235416326)

[3、应用环境 1](#_Toc235416327)

[4、适用范围 1](#_Toc235416328)

[5、输入参数 1](#_Toc235416329)

[6、输出参数或结果 1](#_Toc235416330)

[7、涉及的其它工具 1](#_Toc235416331)

[8、使用说明 1](#_Toc235416332)

[9、使用示例 2](#_Toc235416333)

# 1、目的

为了检测字段的长度。

# 2、名称与编号

名称：长度验证。

编号：

# 3、应用环境

本工具运行在javascript中。

# 4、适用范围

本工具适用的范围是所有javascript中。

# 5、输入参数

输入要检测的域的值,最小长度，最大长度。

# 6、输出参数或结果

返回操作的状态，即：true or false。

# 7、涉及的其它工具

暂无。

# 8、使用说明

1. 在html或jsp页面的<head>标签中加入提示信息的css链接。
2. 在html或jsp页面的<head>标签中导入public.js文件
3. 在html或jsp页面的<head>标签中加入验证JavaScript方法。

# 9、使用示例

1. 在html或jsp页面的<head>标签中加入提示信息的css链接。

<head>

……

<link rel="stylesheet" href="../css/theme/tab\_main.css" type="text/css" media="screen">

……

</head>

1. 在html或jsp页面的<head>标签中导入public.js文件

<head>

…

<script type="text/javascript" src="../js/public.js"></script>

…

</head>

1. 在html或jsp页面的<head>标签中加入验证JavaScript方法

<script type="text/JavaScript">

function validation(){

clearContext();//在验证之前，先清空原来的提升信息

var flag = true;

//长度 其中的 其中的 5 10 分别是允许的最短长度和最大长度

if(validateLength(longcheck,5,10)){

document.getElementById("longcheck\_error").innerHTML = "长度超出限制！";

flag = false;

}

return flag;

}

</script>

如需了解详情，请参考public.js中的validateLength ()方法。