# 模块字段控件使用说明（jquery）

## 1、引入css、js

<link rel="stylesheet" href="css/jiraBox.css">

<script src="js/jquery-3.3.1.js"></script>

<script src="js/Underscore-1.9.1.js"></script>

<script src="js/resize.js"></script>

<script src="js/jiraBox.js"></script>

说明：

jiraBox.css：样式文件。

jquery.js：控件依赖jquery库。

Underscore.js：开源库，主要使用它的isEqual方法来判断对象是否相等，觉得大型可以把里面的isEqual提取出来。

resize.js：监听元素大小变化的方法，继承到jquery的$中。原文<http://www.itshij.com/divresize>

jiraBox.js：控件核心文件。

## 2、添加节点

在页面上增加一个元素如<div id="a"></div>

## 3、调用方法

$("#a").jiraBox({

data: [{ //已选中的数据，text必须，url可选

text: "111", url: "?param=111"

},{

text: "2222", url: "?param=2222"

},{

text: "333333333"

}],

allData: [{ //所有数据

text: "111", url: "?param=111"

},{

text: "2222", url: "?param=2222"

},{

text: "333333333"

},{

text: "4", url: "?param=4"

},{

text: "5", url: "?param=5"

}],

//url: "", //远程数据，如果使用url，allData不要设置，或者置为[]

autoSubmit: function(){

//todo anything

/\*

\* 这里一般是写提交数据到服务器，

\* 即这个组件处于编辑状态时，如果这个时候点击了组件外的其他位置，就执行这里

\*/

},

submit: function(e){

//todo anything

//在异步请求的时候要调用disable，否则控件还处于enable状态，window点击会触发autoSubmit方法

/\*保留更改的数据，还原为普通状态\*/

$("#a").jiraBox("submit");

},

cancel: function(e){

//todo anything

/\*不保留更改的数据，还原为普通状态\*/

$("#a").jiraBox("cancel");

}

});

## 4、方法列表

$("#a").jiraBox("edit"); //进入编辑状态

$("#a").jiraBox("options"); //获取属性值

$("#a").jiraBox("getValue"); //获取已选值

$("#a").jiraBox("setValue", data); //设置已选值

$("#a").jiraBox("loadData", allData); //设置候选值

$("#a").jiraBox("submit"); //控件的确定，根据已选值加输入框的值还原为普通状态，

$("#a").jiraBox("cancel"); //控件的取消，根据原来的数据还原为普通状态

$("#a").jiraBox("disable"); //禁用

$("#a").jiraBox("enable"); //启用

$("#a").jiraBox("showError", msg); //显示提示信息msg，

$("#a").jiraBox("hideError"); //隐藏提示信息

$("#a").jiraBox("showLoading"); //显示加载中的图标

$("#a").jiraBox("hideLoading"); //隐藏加载中的图标