



链滴

使用 dojo 工具包对表单做验证

作者: [sean](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1377242519764>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

```

<pre class="prettyprint lang-html">&lt;!DOCTYPE html&quot;&gt;
&lt;html&gt;
&lt;head&gt;
&lt;meta http-equiv=&quot;Content-Type&quot; content=&quot;text/html; charset=utf-8&
ot; /&gt;
&lt;title&gt;DOJO 表单验证&lt;/title&gt;
&lt;/head&gt;
&lt;body&gt;
  &lt;p&gt;DOJO 表单验证&lt;/p&gt;
  &lt;form name=&quot;form1&quot; method=&quot;post&quot; action=&quot;&quot;&gt;

    &lt;p&gt;
      Email : &lt;input type=&quot;text&quot; name=&quot;email&quot; id=&quot;emai
&quot;&gt;
    &lt;/p&gt;
    &lt;p&gt;
      Password : &lt;input type=&quot;text&quot; name=&quot;password&quot; id=&q
ot;password&quot;&gt;
    &lt;/p&gt;
    &lt;p&gt;
      Confirm Password : &lt;input type=&quot;text&quot; name=&quot;confirm&quot;
d=&quot;confirm&quot;&gt;
    &lt;/p&gt;
    &lt;p&gt;
      &lt;input type=&quot;submit&quot; name=&quot;submit&quot; id=&quot;submit&quo
; value=&quot;提交&quot;&gt;
    &lt;/p&gt;
  &lt;/form&gt;
  &lt;!-- 好了我们开始进行表单的验证首先引入dojo.js --&gt;
  &lt;script src=&quot;//ajax.googleapis.com/ajax/libs/dojo/1.9.1/dojo/dojo.js&quot; data-d
jo-config=&quot;async: true, parseOnLoad: true&quot;&gt;&lt;/script&gt;
  &lt;!-- 写上我们自己的js验证代码 --&gt;
  &lt;script&gt;
require(['&quot;dojo/query&quot;','&quot;dojo/_base/event&quot;','&quot;dojox/validate/web
quot;','&quot;dojox/validate/check&quot;','&quot;dojo/domReady!&quot;'],function(query,base
vent,validate){
//表单的提交检查
/**
 *表单检查,
 *@form 要检查的表单
 */
function doCheck(form) {
  //关键的一部把表单和配置文件给check函数
  var resultes = validate.check(form, profile);
  //没有错误, 返回true
  if (resultes.isSuccessful()) {
    return true;
  } else {
    //无效的值
    var error = resultes.getInvalid();
    if (error.length &gt; 0) {
      //把用户带到第一个错误的组件
      dojo.byId(error[0]).focus();
    }
  }
}
}

```

```

        //没有输入的值
        var missing = resultes.getMissing();
        if (missing.length > 0) {
            dojo.byId(missing[0]).focus();
        }
        return false;
    }
}

//捕获表单提交事件
var f = query("&form&quot;")[0];
f.onsubmit = function(e){
    baseEvent.stop(e);
    doCheck(f);
};
//自己的密码验证函数
function vailPass(){
    var password = dojo.byId("&quot;password&quot;");
    if(!validate.isText(password)){
        alert("&quot;密码格式不对，重新输入&quot;");
        return false;
    }
    return true;
}

//定义个profile 文件，用于说明验证的信息
profile = {
    //去掉空格的组件在这里定义
    trim : [&quot;email&quot;,&quot;password&quot;,&quot;confirm&quot;],
    //不能为空的字段定义
    required : [&quot;email&quot;,&quot;password&quot;,&quot;confirm&quot;],
    //现在对该组件进行详细验证了
    //email 就是组建的名字name属性，
    email : [validate.isEmailAddress, false, true], //判断是否为email，这里偷懒，用dojo提供的
    法验证
    password : vailPass, //如果是验证方式是自己定义的函数，这里写上自己的函数名字，
    后定义自己的验证函数,如果要提示用户输入的信息是否正确，一般都是自己定义一个验证函数，然后
    函数
    里面使用dojo提供的验证方法
    //定义确认密码
    confirm : {
        &quot;confirm&quot; : &quot;password&quot; //这里的confirm要和password一样，所以
        样定义
    }
}
});

&lt;/script&gt;
&lt;/body&gt;
&lt;/html&gt;
</pre>
<br />
<p> &nbsp;&nbsp;&nbsp;&quot;dojox/validate/check&quot; </p>

```