

[博客园](#) [□□□](#) [新文章](#) [联系](#) [管理](#)

公告

昵称 : lansy
园龄 : 2年6个月
粉丝 : 163
关注 : 3
[+加关注](#)

我的标签

[json数组解释\(1\)](#)

随笔分类

[Bootstrap\(32\)](#)
[easyui\(1\)](#)
[HTML/CSS\(3\)](#)
[JavaScript\(9\)](#)
[jQuery\(2\)](#)
[node.js\(11\)](#)

随笔档案

[2017年6月 \(1\)](#)
[2016年12月 \(1\)](#)
[2016年10月 \(1\)](#)
[2016年8月 \(1\)](#)
[2016年4月 \(1\)](#)
[2015年8月 \(1\)](#)
[2015年7月 \(2\)](#)
[2015年5月 \(9\)](#)
[2015年4月 \(16\)](#)
[2015年3月 \(20\)](#)
[2015年2月 \(6\)](#)

积分与排名

积分 - 66650
排名 - 4430

easyui-validatebox 验证

required: "必选字段",
remote: "请修正该字段",
email: "请输入正确格式的电子邮件",
url: "请输入合法的网址",
date: "请输入合法的日期",
dateISO: "请输入合法的日期 (ISO).",
number: "请输入合法的数字",
digits: "只能输入整数",
creditcard: "请输入合法的信用卡号",
equalTo: "请再次输入相同的值",
accept: "请输入拥有合法后缀名的字符串",
maxlength: jQuery.format("请输入一个长度最多是 {0} 的字符串"),
minlength: jQuery.format("请输入一个长度最少是 {0} 的字符串"),
rangelength: jQuery.format("请输入一个长度介于 {0} 和 {1} 之间的字符串"),
range: jQuery.format("请输入一个介于 {0} 和 {1} 之间的值"),
max: jQuery.format("请输入一个最大为 {0} 的值"),
min: jQuery.format("请输入一个最小为 {0} 的值")

missingMessage : 未填写时显示的信息

validType : 验证类型见下示例

invalidMessage : 无效的数据类型时显示的信息

data-options="required: true,validType: 'length[1,3]'" ;//输入字符长度1-3位

boolean b=\$('#txt_Name').validatebox("isValid");//验证结果

注意日期格式验证必须自己重写, 参考如下

```
$.extend($.fn.validatebox.defaults.rules, {  
    idcard: { // 验证身份证  
        validator: function (value) {  
            return /^\\d{15}(\\d{2}[A-Za-z0-9])?$/.test(value);  
        },  
        message: '身份证号码格式不正确'  
    },  
    minLength: {  
        validator: function (value, param) {  
            return value.length >= param[0];  
        }  
    }  
});
```

```
    },
    message: '请输入至少 (2) 个字符.'
  },
  length: { validator: function (value, param) {
    var len = $.trim(value).length;
    return len >= param[0] && len <= param[1];
  },
    message: "输入内容长度必须介于{0}和{1}之间."
  },
  phone: { // 验证电话号码
    validator: function (value) {
      return /^(0\d{2,3}|\d{3}\-)?(0\d{2,3}|0\d{2,3}-)?[1-9]\d{6,7}
(\-\d{1,4})?$/i.test(value);
    },
    message: '格式不正确,请使用下面格式:020-88888888'
  },
  mobile: { // 验证手机号码
    validator: function (value) {
      return /^(13|15|18)\d{9}$/i.test(value);
    },
    message: '手机号码格式不正确'
  },
  intOrFloat: { // 验证整数或小数
    validator: function (value) {
      return /^(\d+(\.\d+)?)/i.test(value);
    },
    message: '请输入数字,并确保格式正确'
  },
  currency: { // 验证货币
    validator: function (value) {
      return /^(\d+(\.\d+)?)/i.test(value);
    },
    message: '货币格式不正确'
  },
  qq: { // 验证QQ,从10000开始
    validator: function (value) {
      return /^[1-9]\d{4,9}$/i.test(value);
    },
    message: 'QQ号码格式不正确'
  },
  integer: { // 验证整数 可正负数
    validator: function (value) {
      //return /^[+]?[1-9]+\d*$/i.test(value);

      return /^[+]?[0-9]|([-]?[0-9])+\d*$/i.test(value);
    },
    message: '请输入整数'
  },
  age: { // 验证年龄
    validator: function (value) {
      return /^(?:[1-9][0-9]?|1[01][0-9]|120)$/i.test(value);
    },
  },
```

```

    message: '年龄必须是0到120之间的整数'
  },
  chinese: { // 验证中文
    validator: function (value) {
      return /^[A-\u2609]+$/i.test(value);
    },
    message: '请输入中文'
  },
  english: { // 验证英语
    validator: function (value) {
      return /^[A-Za-z]+$/i.test(value);
    },
    message: '请输入英文'
  },
  unnormal: { // 验证是否包含空格和非法字符
    validator: function (value) {
      return /.+/i.test(value);
    },
    message: '输入值不能为空和包含其他非法字符'
  },
  username: { // 验证用户名
    validator: function (value) {
      return /^[a-zA-Z][a-zA-Z0-9_]{5,15}$/i.test(value);
    },
    message: '用户名不合法（字母开头，允许6-16字节，允许字母数字下
划线）'
  },
  faxno: { // 验证传真
    validator: function (value) {
      // return /^[+]{0,1}(\d){1,3}[ ]?([-]?((\d)|[ ]){1,12})+$/i.test(value);
      return /^((\d2,3)|(\d{3}\-))?(0\d2,3|0\d{2,3}-)?[1-9]\d{6,7}
(\-\d{1,4})?$/i.test(value);
    },
    message: '传真号码不正确'
  },
  zip: { // 验证邮政编码
    validator: function (value) {
      return /^[1-9]\d{5}$/i.test(value);
    },
    message: '邮政编码格式不正确'
  },
  ip: { // 验证IP地址
    validator: function (value) {
      return /d+.d+.d+.d+/i.test(value);
    },
    message: 'IP地址格式不正确'
  },
  name: { // 验证姓名，可以是中文或英文
    validator: function (value) {
      return /^[A-\u2609]+$/i.test(value) | /^w+

```

```

[\w\s]+ \w+$/i.test(value);
    },
    message: '请输入姓名'
  },
  date: { // 验证姓名, 可以是中文或英文
    validator: function (value) {
      // 格式yyyy-MM-dd或yyyy-M-d
      return /^((?:0000)[0-9]{4}([-]?)(?:0?|1[0-2])(?:0?|1[0-9]|2[0-8])|(?0?|13-9)|1[0-2])(?:29|30)|(?0?|13578)|1[02])(?:31))|(?[0-9]{2}(?:0[48]|[2468][048]|[13579][26])|(?0[48]|[2468][048]|[13579][26])00)([-]?0?2\2(?:29))$/i.test(value);
    },
    message: '请输入合适的日期格式'
  },
  msn: {
    validator: function (value) {
      return /^\\w+([-+.]\\w+)*@\\w+([-.]\\w+)*\\.\\w+([-.]\\w+)*$/i.test(value);
    },
    message: '请输入有效的msn账号(例: abc@hotmail(msn/live).com)'
  },
  same: {
    validator: function (value, param) {
      if ($("#" + param[0]).val() != "" && value != "") {
        return $("#" + param[0]).val() == value;
      } else {
        return true;
      }
    },
    message: '两次输入的密码不一致!'
  }
});

```

//验证实例

```

<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
  <script src="easyui1.2.4/jquery-1.6.min.js" type="text/javascript">
</script>
  <script src="easyui1.2.4/jquery.easyui.min.js" type="text/javascript">
</script>
  <!--自定义验证-->
  <script src="easyui1.2.4/validator.js" type="text/javascript"></script>
  <link href="easyui1.2.4/themes/default/easyui.css" rel="stylesheet"
type="text/css" />
  <script>

    $ (function () {

      //设置text须要验证
      $ ("input[type=text]") .validatebox ();

```

```

    })
  </script>
</head>
<body>
  邮箱验证: <input type="text" validtype="email" required="true"
missingMessage="不克不及为空" invalidMessage="邮箱格局不正确" /><br />
  网址验证: <input type="text" validtype="url" invalidMessage="url格局不正
确[http://www.example.com]" /><br />
  长度验证: <input type="text" validtype="length[8, 20]"
invalidMessage="有效长度8-20" /><br />
  手机验证: <input type="text" validtype="mobile" /><br />
  邮编验证: <input type="text" validtype="zipcode" /><br />
  账号验证: <input type="text" validtype="account[8, 20]" /><br />
  汉子验证: <input type="text" validtype="CHS" /><br />
  长途验证: <input type="text"
validtype="remote[""checkname.aspx"", ""name""]" invalidMessage="用户名
已存在"/>
</body>
</html>

```

本身写的validator.js

```

//扩大easyui表单的验证
$.extend ($.fn.validatebox.defaults.rules, {
  //验证汉子
  CHS: {
    validator: function (value) {
      return /^[\u0391-\uFFFE5]+$/ .test (value) ;
    },
    message: ""只能输入汉字""
  },
  //移下手机号码验证
  mobile: { //value值为文本框中的值
    validator: function (value) {
      var reg = /^1[3|4|5|8|9]\d{9}$/;
      return reg.test (value) ;
    },
    message: ""输入手机号码格局不正确.""
  },
  //国内邮编验证
  zipcode: {
    validator: function (value) {
      var reg = /^[1-9]\d{5}$/;
      return reg.test (value) ;
    },
    message: ""邮编必须长短0开端的6位数字.""
  }
});

```

```

    },
    //用户账号验证 (只能包含 _ 数字 字母)
    account: { //param的值为[]中值
        validator: function (value, param) {
            if (value.length < param[0] || value.length > param[1]) {
                $.fn.validatebox.defaults.rules.account.message = ""用户名长度
                必须在"" + param[0] + ""至"" + param[1] + ""局限"";
                return false;
            } else {
                if (!/^[\\w]+$/ .test (value) ) {
                    $.fn.validatebox.defaults.rules.account.message = ""用户名只能
                    数字、字母、下划线构成."";
                    return false;
                } else {
                    return true;
                }
            }
        }, message: """"
    }
})

```

0、调用数据验证方法

```
return $("#form1").form('validate');
```

示例：

```
<asp:Button ID="btn_Save" runat="server" Text="保存" OnClick
="btn_Save_Click" OnClientClick="return $("#form1").form('validate');" />
```

1、验证是否必填

```
class="easyui-validatebox" missingMessage="xxx必须填写"
```

2、验证字符串长度

```
class="easyui-validatebox" missingMessage="xxx必须填写少于10个字符"
validType="length[0,2]" invalidMessage="不能超过2个字符！"
```

示例：

```
<input class="easyui-validatebox" required="true" missingMessage="姓名
必须填写" size="10" type="text" name="ARealName"></input>
```

3、验证数字必须是5.5-20之间 precision="2"表示是2为小数

```
class="easyui-numberbox" min="5.5" max="20" precision="2"
required="true" missingMessage="必须填写5.5~10之间的数字"
```

4、验证必须是日期yyyy-MM-dd (只能选择不可编辑)

```
<script>
$.fn.datebox.defaults.formatter = function (date) {
    var y = date.getFullYear();
    var m = date.getMonth() + 1;
    var d = date.getDate();
    return y + '-' + (m < 10 ? '0' + m : m) + '-' + (d < 10 ? '0' + d : d);
};

```

```

$.fn.datebox.defaults.parser = function (s) {
    if (s) {
        var a = s.split('-');
        var d = new Date(parseInt(a[0]), parseInt(a[1]) - 1,
        parseInt(a[2]));
        return d;
    } else {
        return new Date();
    }
};

```

</script>

```

class="easyui-datebox" required="true" missingMessage="日期必须填写"
editable="false"

```

//如果需要填写其他格式的类型请自行修改formatter函数

5、验证必须是邮件

```

class="easyui-validatebox" missingMessage="邮件必须填写" validType="email"
invalidMessage="请填写正确的邮件格式"

```

6、页面时间段判断 name为s1的时间必须大于name为s2的时间 s3必须大于s2

<script>

```

$.extend($.fn.validatebox.defaults.rules,{
    TimeCheck:{
        validator:function(value,param){
            var s = $("input[name="+param[0]+"").val();
            //因为日期是统一格式的所以可以直接比较字符串 否则需要Date.parse(_date)转换
            return value>=s;
        },
        message:'非法数据'
    }
});

```

</script>

```

<input name="s1" class="easyui-datebox" required="true"
missingMessage="日期必须填写" editable="false"></input>
<input name="s2" class="easyui-datebox" required="true"
validType="TimeCheck['s1']" invalidMessage="s1必须大于s2"
editable="false"></input>
<input name="s3" class="easyui-datebox" required="true"
validType="TimeCheck['s2']" editable="false"></input>

```

7、询问对话框提交：

```

function Confirmbtn(msg, control) {
$.messenger.confirm('确认', msg, function (r) {
    if (r) {
        __doPostBack("ctl00$ContentPH_Main$Button1", "");
        //alert('aa');
    }
});
return false;
}

```

OnClientClick="return Confirmbtn('确认吗?', this);

分类: easyui

好文要顶

关注我

收藏该文



lansy

关注 - 3

粉丝 - 163

+加关注

0

推荐

0

反对

« 上一篇: 聊聊css hack

» 下一篇: 封装的一些例子

posted on 2015-07-07 17:25 [lansy](#) 阅读(7936) 评论(0) [编辑](#) [收藏](#)

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

注册用户登录后才能发表评论, 请 [登录](#) 或 [注册](#), [访问网站首页](#)。

最新IT新闻:

- [微软将于9月22日关闭GigJam: 止步于预览](#)
 - [亚马逊旗下教育平台TenMarks推出在线写作课程](#)
 - [神经网络研究新进展: 可将平面图像转制为高精度3D模型](#)
 - [NASA计划花费34.6亿美元钻探黄石公园超级火山 以拯救美国](#)
 - [Android 8.0 Oreo幕后花絮放出: 看形象机器人是如何被打造的](#)
- » [更多新闻...](#)

最新知识库文章:

- [做到这一点, 你也可以成为优秀的程序员](#)
 - [写给立志做码农的大学生](#)
 - [架构腐化之谜](#)
 - [学会思考, 而不只是编程](#)
 - [编写Shell脚本的最佳实践](#)
- » [更多知识库文章...](#)