UI元素状态伪类选择器

<style type="text/css">

/\* :enabled: 设置form表单中可以的input标签的背景颜色 \*/

form input:enabled{

background-color: red;

}

/\* :disabled: 设置form表单中不可以的input标签的背景颜色 \*/

form input:disabled{

background-color: yellow;

}

/\* :checked: 设置form表单中被选中的input的宽度 \*/

form input:checked{

width: 200px;

}

/\* ::selection: 设置页面中所有选取的内容的颜色和背景 \*/

body ::selection{

background-color: yellow;

color:red;

}

</style>

<!--

\* UI状体伪类选择器,主要为标签是否可用,是否选中.相当于jQuery中的表单属性过滤选择器.

\* 注意: "::selection"用于设置当前选取内容的样式. CSS中没有":selected"

-->

UI元素状态伪类选择器测试.<br>

<form action="#">

账号:<input type="text"><br>

密码:<input type="password" disabled="disabled"><br>

性别:<input type="radio" name="sex" value="男" checked="checked">男<input type="radio" name="sex" value="女">女<br>

爱好:<input type="checkbox" class="hobby" value="唱歌">唱歌

<input type="checkbox" class="hobby" value="跳舞">跳舞

<input type="checkbox" class="hobby" value="画画" checked="checked">画画

<input type="checkbox" class="hobby" value="看美女">看美女<br>

地址:<select>

<option value="beijing">北京</option>

<option value="shanghai" selected="selected">上海</option>

<option value="shenzhen">深圳</option>

<option value="nanjing">南京</option>

<option value="default null" >--请选择--</option>

</select><br>

<input type="submit" value="注册">

<input type="reset" value="重置">

<input type="button" value="取消">

</form>

结构性伪类选择器

<style type="text/css">

div{width: 300px;height: 300px;border: 2px red solid;margin: 10px 2px;float: left;}

/\* :first-of-type: 设置div标签后代中 同级标签中的第1个span标签的文字颜色 \*/

div span:first-of-type{

color:red;

}

/\* :last-of-type: 设置div标签后代中 同级标签中的最后1个 span标签的文字加粗 \*/

div span:last-of-type{

font-weight:900;

}

/\* :only-of-type: 设置div标签后代中 同级标签中只有1个i[或span]标签的文字大小\*/

div span:only-of-type{

font-size:30px;

}

/\* :nth-of-type: 设置div标签后代中 同级标签中的第2个span元素的背景颜色 \*/

div span:nth-of-type(2){

background-color: yellow;

}

/\* :nth-last-of-type: 设置div标签中的倒数第1个span元素的文本样式 \*/

div span:nth-last-of-type(1){

text-decoration: line-through;

}

/\*:last-child 设置div标签后代中 同级标签中的末尾节点,且为span标签的文字颜色 \*/

div span:last-child{

color: blue;

}

/\* \*-of-type: 在指定的类型/标签中,是否为第\*个/唯一.

\* \*-child: 必须为指定类型的标签,且为指定的索引或序号.

\*

\* first-of-type/last-of-type/only-of-type/ nth-of-type/nth-last-of-type

\* first-child/last-child/only-child/ nth-child(N)/nth-last-child(N) 同last-child,必须为指定索引的子标签,且子标签必须为指定的类型.

\*/

/\* :empty 设置没有子节点的div标签的背景颜色 [注意 空白内容也算节点]\*/

div:empty{

background-color: #ccc;

}

/\* :root 设置当前文档根标签的字体类型 \*/

:root{

font-family: "黑体";

}

</style>

<!--

\* 选取 第N个指定类型的子标签,子标签索引不一定为N.[只要满足结构条件,无论子代或后代]

\* 选择器A:first-of-type/last-of-type/only-of-type/nth-of-type(序号)/nth-last-of-type(序号) { 样式属性:值;样式属性:值; }分层

\* 选取第N个子标签,且为指定类型标签.[只要满足结构条件,无论子代或后代]

\* 选择器A:last-child/only-child/nth-child(N)/nth-last-child(N) { 样式属性:值;样式属性:值; }不分层

\* 其他:

\* :root

\* :empty

-->

结构性伪类选择器测试<br>

<div id="div1">

div1文本

<span>div1\_span1</span>

<p>

<span>div1\_p1\_span1</span>

<span>div1\_p1\_span2</span>

</p>

<span>div1\_span2</span>

<span>div1\_span3</span>

<span>div1\_span4</span>

</div>

<div id="div2">

div2文本

<span>div2\_span1</span>

<span>div2\_span2</span>

<p>

<i>div2\_i</i>

<span>div2\_p1\_span1</span>

</p>

</div>

<div id="div3"></div>