

保密资料
禁止外传

智能设计使用规范与 FAQ

目 录

一、智能设计页面规范要求	3
(1) 页面代码编写规范完整，且循环代码格式统一	3
(2) 页面循环代码较复杂时，需手动翻译	3
(3) 页面 a 标签需唯一	4
(4) 日期和标题同在 a 标签中，当成一个整体翻译	5
(5) 页面有并列标签，需添加标签将其包起来	5
二、智能设计使用 FAQ	6
(1) 为什么会遇到 dom 选择器操作按钮图片丢失?	6
(2) 为什么会遇到 dom 选择器的操作按钮无法显示?	6
(3) 为什么会遇到 dom 选择器无法使用?	7
(4) 页面带有 ie7 渲染代码，为什么 dom 选择器会移位或无法使用?	7
(5) 为什么标记面板中只需标记列表的第一条即可?	8
(6) 使用已有组件，删除该组件时，为什么恢复的是组件中的原始代码?	8

一、智能设计页面规范要求

(1) 页面代码编写规范完整，且循环代码格式统一

智能设计要求静态页面原始代码规范完整，且循环代码格式统一，如图 1-1 中，代码结构完整，每一行循环的代码格式都是“文本日期”



图 1-1

原因：因为机器的判断比较单一，给定好规则后，即按照给定规则进行判断，一旦与规则不同，则认定是不符合规则，所以对代码的规范要求比较高。

(2) 页面循环代码较复杂时，需手动翻译

静态页面中较复杂的循环结构在智能设计的标记面板中无法正确翻译，需手动进行修改翻译，如图 1-2 中所示：

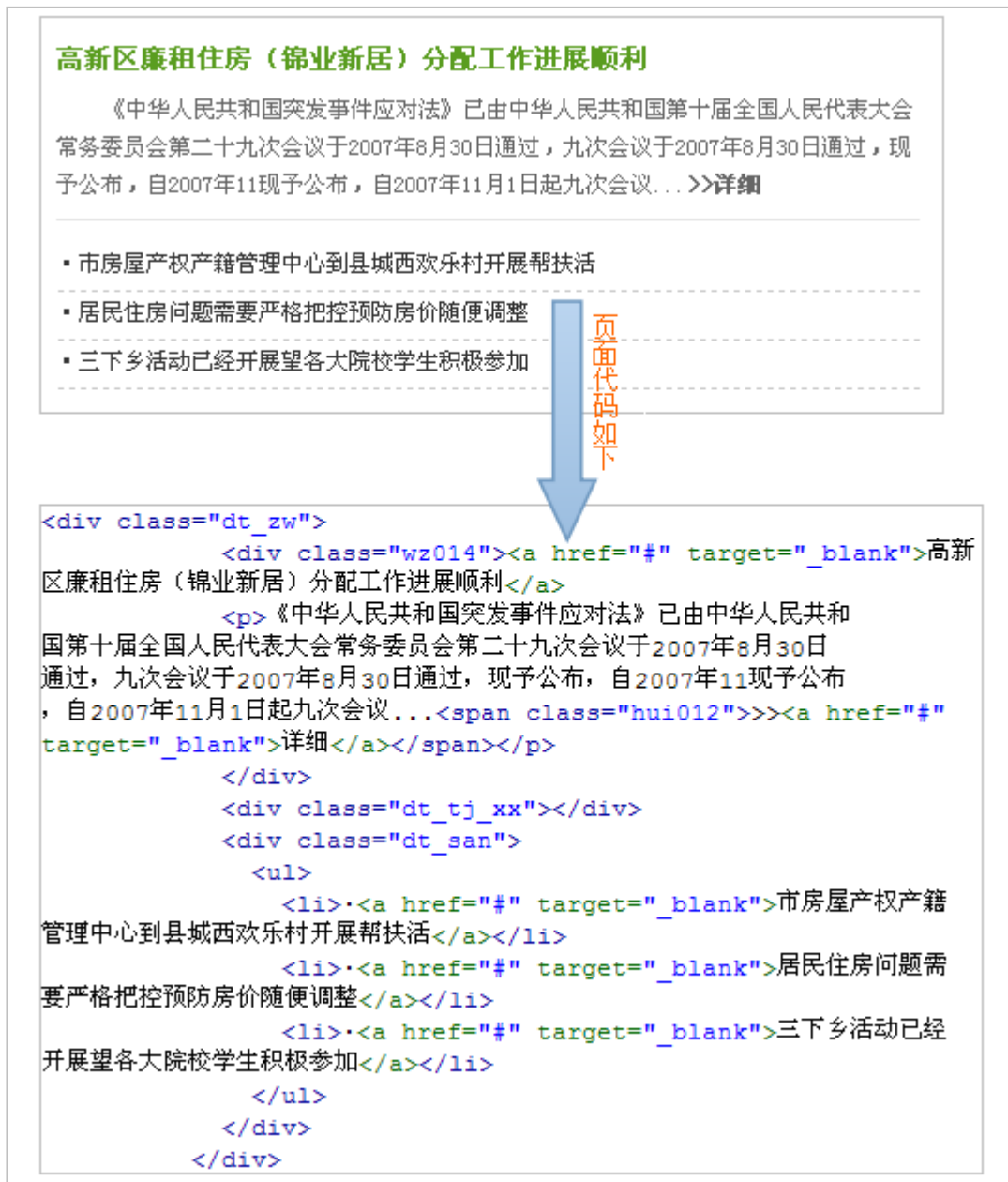


图 1-2

原因：此代码第一行的格式和后几行格式不同，智能设计中无法将其整体定位为循环体，只能将后面的几行归为循环体，因此在标记面板中翻译时会出错。

(3) 页面 a 标签需唯一

a 标签中含其他标签时，在智能设计的标记面板中无法标记，需手动进行修改翻译，如图 1-3 所示：

```
<div class="hebnr430">
<ul><li><a href="#"><span>有限元方法及其工程应用试通知 </span></a>[2014-11-14]</li>
<li><a href="#"><span>甘肃遭鸡蛋大冰雹袭击</span></a>[2015-06-10]</li>
<li><a href="#"><span>男子扮女装替女友考试 </span></a>[2014-11-14]</li>
<li><a href="#"><span>靠乞讨帮儿子盖两层楼 </span></a>[2014-11-14]</li>
<li><a href="#"><span>新实验室使用注意事项通知</span></a>[2014-11-14]</li>
<li><a href="#"><span>期末考试具体时间等待通知</span></a>[2014-11-14]</li>
<li><a href="#"><span>毕业季，师生拍全景毕业照 </span></a>[2014-11-14]</li></ul>
</div>

<div class="teh100g">
<ul>
<li><a href="#">有限元方法及其工程应用试通知 </a></li>
<li><a href="#">甘肃遭鸡蛋大冰雹袭击 </a></li>
<li><a href="#">男子扮女装替女友考试 </a></li>
<li><a href="#">靠乞讨帮儿子盖两层楼 </a></li>
<li><a href="#">新实验室使用注意事项通知 </a></li>
<li><a href="#">期末考试具体时间等待通知 </a></li>
<li><a href="#">毕业季，师生拍全景毕业照 </a></li>
</ul>
</div>
```

图 1-3

原因：此类结构违反了标记面板中的规则，即在 a 标签中嵌套其他的标签则在标记面板中无法被正确识别。标记面板中的标签嵌套标准是：a 标签中单独嵌套文本，或是单独嵌套图片。

(4) 日期和标题同在 a 标签中，当成一个整体翻译

日期和标题同在 a 标签中，智能翻译将这一部分当成一个整体翻译，如图 1-4 所示：

```
<div class="hebnr430">
<ul>
<li><a href="#">有限元方法及其工程应用试通知[2014-11-14]</a></li>
<li><a href="#">国内首创“智慧工学院”首阶段建设年底完成[2014-11-14]</a></li>
<li><a href="#">第一批潜水员下水施救 敲击船舱喊你们坚持住[2014-11-14]</a></li>
<li><a href="#">解放军将在中缅边境演习 集结现场图曝光[2014-11-14]</a></li>
<li><a href="#">总理出访全镜头：中拉合作谱新篇[2014-11-14]</a></li>
<li><a href="#">以科学的理论思维开创农村改革发展新境界[2014-11-14]</a></li>
<li><a href="#">专家出席第二届国家网络安全宣传周启动仪式[2014-11-14]</a></li>
</ul>
</div>
```

图 1-4

原因：日期和标题同在 a 标签中时，机器在判断时，会将这两个当成一个文本，继而被整体翻译。

(5) 页面有并列标签，需添加标签将其包起来

页面中有并列的标签时，在智能设计中，无法将其全部选中，只能选中单独的一条，如图 1-5 所示：

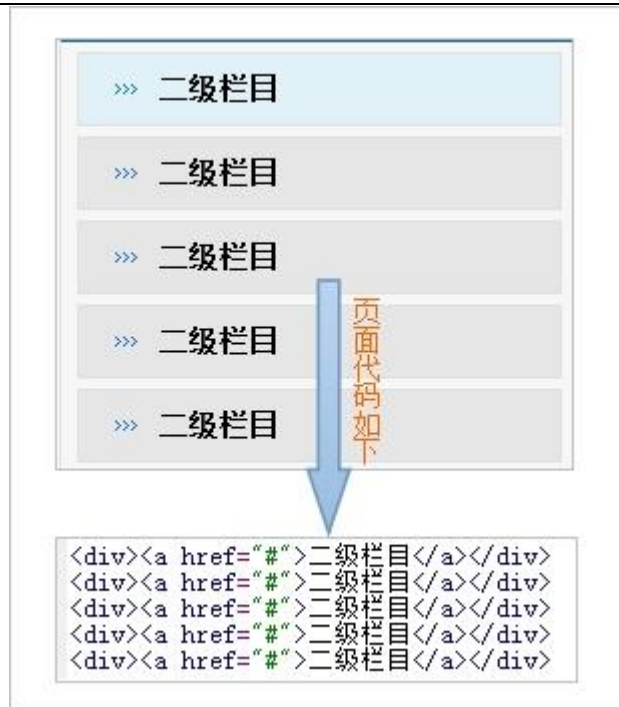


图 1-5

原因：智能设计中默认一个完整标签就是一个模块，那么对于并列的完整标签其实就是并列的几个模块，所以无法全部选择，需要使用标签将并列标签包起来，使其成为一个大的模块。

二、智能设计使用 FAQ

智能设计中有两个新的名词，dom 选择器和 dom 树（简介和用法详见智能设计使用手册）。

(1) 为什么会遇到 dom 选择器操作按钮图片丢失？

原因：页面 js 与智能设计中的 js 相冲突时，导致 dom 选择器的操作按钮图片丢失，如图 2-1 所示：

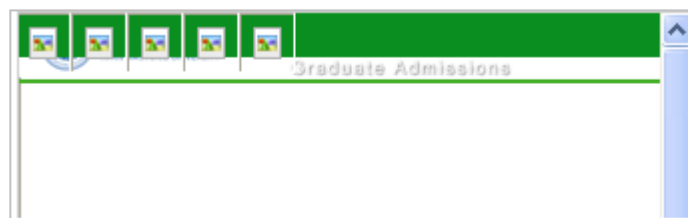


图 2-1

(2) 为什么会遇到 dom 选择器的操作按钮无法显示？

页面中带有 flash，在 flash 附件操作时导致 dom 选择器的操作按钮无法显示，如图 2-2 所示：



图 2-2

原因：因为 flash 在页面中的显示层级较高，而 dom 选择器的显示层级没有 flash 的显示层级高，即在 flash 附件使用 dom 选择器时，flash 会遮盖 dom 选择器的操作按钮。

(3) 为什么会遇到 dom 选择器无法使用？

页面中样式控制行宽时给出的值超出页面的宽度值时，导致 dom 选择器无法使用，如图 2-3 所示：

```
.bannerbox { width:100%;position:relative; height:225px;margin:0px auto; padding:0px; overflow:hidden;}
.banner {margin:0px auto; padding:0px; width:2000px; position:absolute; left:50%; margin-left:-1000px;}
```

图 2-3

原因：dom 选择器的宽度是会同步跟被选择区域的样式走，这时样式给出的行宽超出页面的宽度时，dom 选择器的宽度也会超出页面的宽度，继而 dom 选择器在页面中无法使用。

(4) 页面带有 ie7 渲染代码，为什么 dom 选择器会移位或无法使用？

页面代码中有强制 ie7 渲染的代码时，dom 选择器向页面右侧偏移，如图 2-4 所示：

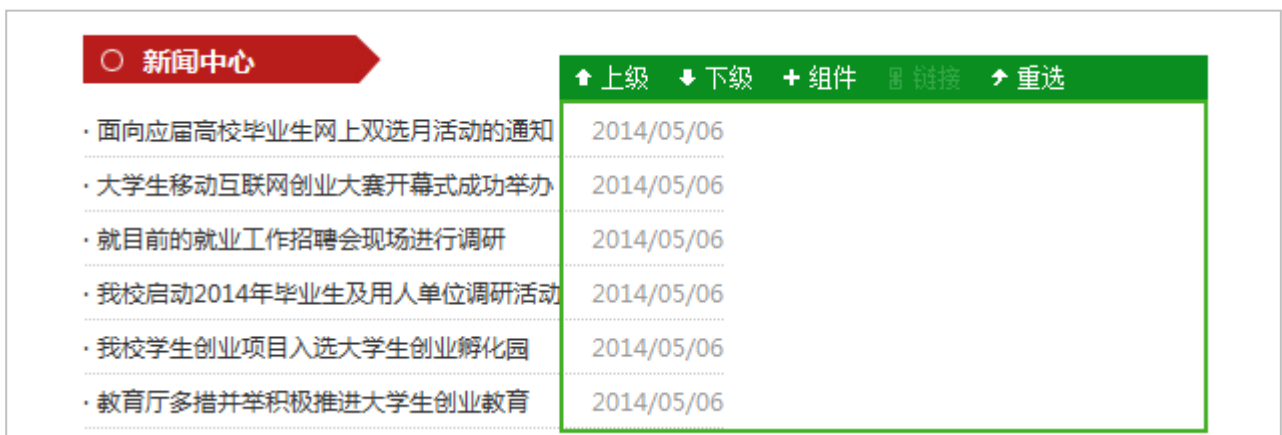


图 2-4

常见 ie7 渲染代码有以下几种：

```
1.<meta content="IE=7.0000" http-equiv="X-UA-Compatible">
```

2.<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=7" />

3.<meta content="IE=EmulateIE7" http-equiv="X-UA-Compatible">

原因：这是因为此时浏览器是以 IE7 的模式对页面进行渲染，而 dom 选择器受到这个模式渲染的影响会向右侧进行偏移。

注意，遇到以上几种情况可借助 dom 树进行操作。

(5) 为什么标记面板中只需标记列表的第一条即可？

原因：这是标记面板中的标记规则。因为每一条循环体的格式都是相同的，即制定的规则就是标记列表的第一条即可。

(6) 使用已有组件，删除该组件时，为什么恢复的是组件中的原始代码？

原因：已有组件中提取的是原模板中的页面原始代码保存到组件中，这时删除已有组件，那么恢复的是组件中保存的页面原始代码，而不是本模板页面的原始代码。