

# ArcMap 中使用的格式化标签指南

GIS 空间站整理发布 更多资源请访问 <http://www.gissky.net>

ArcGIS 文本格式化标签可用于修改部分文本的格式。这样，您就可以创建具有混合格式的文本，例如，为句子中的一个词语加下划线。在 ArcMap 中，地图中或地图周围任何放置文本的位置几乎都可以使用文本格式化标签。也就是说，在任何可以指定文本字符串和文本符号的位置都可以使用标签。例如，您可以在动态标注表达式、注记、图例文本、地图标题、动态文本以及用于标注要素的字段值中使用标签。

ArcMap 支持以下格式化元素和标签。该表提供了注记和标注的语法示例。注记语法适用于数据框和页面布局中所使用的所有文本，以及用于标注要素和注记的字段值。标记语法适用于动态的标注表达式。在所有标注语法示例中，格式化文本均可使用标注字段进行替代。

元素描述	起始标签	结束标签	有效的属性/值	注	示例语法	示例输出
字体名称和/或字号	<FNT>	</FNT>	name = {TrueType font} size = {1} scale = {1-}	设置名称、大小和比例，或全部设置。	<p><b>注记</b></p> <pre>&lt;FNT name = "Arial" size = "12"&gt;Text size = 12&lt;/FNT&gt; &lt;FNT name = "Arial" scale="200"&gt;Text scale = 200&lt;/FNT&gt;</pre> <p><b>标注</b></p> <pre>"&lt;FNT name = 'Arial' size = '12'" &amp; "Text size = 12" &amp; "&lt;/FNT&gt;" &amp; "&lt;FNT name = 'Arial' scale='200'" &amp; "Text scale = 200" &amp; "&lt;/FNT&gt;"</pre>	<p>文本大小 = 12</p> <p><b>文本比例尺 = 200</b></p>
颜色 (RGB)	<CLR>	</CLR>	red, green, blue = {0-255}	缺失的颜色属性假定为 0	<p><b>注记</b></p> <pre>&lt;CLR red = "255"&gt;Text&lt;/CLR&gt;</pre> <p><b>标注</b></p> <pre>"&lt;CLR red = '255'" &amp; "Text" &amp; "&lt;/CLR&gt;"</pre>	<p><b>文本</b></p>
颜色	<CLR>	</CLR>	cyan, magenta,	缺失的颜色属	<p><b>注记</b></p>	<p><b>文本</b></p>

GIS 空间站整理,更多资源请访问 <http://www.gissky.net>

(CMYK)			yellow, black = {0-100}	性假定 为 0	<CLR magenta = "100">Text</CLR>  标注  "<CLR magenta = '100'>" & "Text" & "</CLR>"	
粗体	<BOL>	</BOL>	无		注记  <BOL>Text</BOL>  标注  "<BOL>" & "Text" & "</BOL>"	<b>文本</b>
斜体	<ITA>	</ITA>	无		注记  <ITA>Text</ITA>  标注  "<ITA>" & "Text" & "</ITA>"	<i>文本</i>
下划线	<UND>	</UND>	无		注记  <UND>Text</UND>  标注  "<UND>" & "Text" & "</UND>"	<u>文本</u>
全部大写	<ACP>	</ACP>	无		注记  <ACP>Text</ACP>  标注  "<ACP>" & "Text" & "</ACP>"	<b>文本</b>
小型大写 字母	<SCP>	</SCP>	无		注记  <SCP>Text</SCP>  标注  "<SCP>" & "Text" &	<b>文本</b>

					"</SCP>"	
上标	<SUP>	</SUP>	无		<p>注记</p> <p>E = mc&lt;SUP&gt;2&lt;/SUP&gt;</p> <p>标注</p> <p>"E = mc" &amp; "&lt;SUP&gt;" &amp; "2" &amp; "&lt;/SUP&gt;"</p>	E = mc <sup>2</sup>
下标	<SUB>	</SUB>	无		<p>注记</p> <p>H&lt;SUB&gt;2&lt;/SUB&gt;O</p> <p>标注</p> <p>"H" &amp; "&lt;SUB&gt;" &amp; "2&lt;/SUB&gt;" &amp; "O"</p>	H <sub>2</sub> O
字符间距	<CHR>	</CHR>	spacing = {1-}	表示相对于常规字符间距的调整百分比；0% 表示没有调整。	<p>注记</p> <p>&lt;CHR spacing = "200"&gt;Text&lt;/CHR&gt;</p> <p>标注</p> <p>"&lt;CHR spacing = '200'" &amp; "Text" &amp; "&lt;/CHR&gt;"</p>	文 本
字符宽度	<CHR>	</CHR>		表示相对于常规字符宽度的调整百分比；0% 表示没有调整。	<p>注记</p> <p>&lt;CHR width="150"&gt;Text&lt;/CHR&gt;</p> <p>标注</p> <p>"&lt;CHR width='150'" &amp; "Text" &amp; "&lt;/CHR&gt;"</p>	文本
词间距	<WRD>	</WRD>	spacing = {1-}	表示词间的间距百分比；	<p>注记</p> <p>&lt;WRD spacing = "200"&gt;Extra Word Spacing&lt;/WRD&gt;</p>	增加的词间距

				100% 表示常 规间 距。	标注 "<WRD spacing = '200'>" & "Extra Word Spacing" & "</WRD>"	
行间距	<LIN>	</LIN>	leading = {1-}	表示相 对于常 规行间 距的调 整（单 位为 磅）： 0 磅 表示没 有调 整。	注记 <LIN leading = "25">Text with a leading value of 25 points</LIN> 标注 "<LIN leading = '25'>" & "Text with a leading value of 25 points" & "</LIN>"	行距值为 25 磅的文本
不加粗	<_BOL>	</_BOL>	无		注记 The base text symbol is bold, <_BOL> but this part is not.</_BOL> 标注 "The base text symbol is bold, " & "<_BOL>" & " but this part is not."& "</_BOL>"	<b>基础文本符号显示为粗体 但此部分并不显示为粗体。</b>
不倾斜	<_ITA>	</_ITA>	无		注记 The base text symbol is italic, <_ITA> but this part is not.</_ITA> 标注 "The base text symbol is italic, " & "<_ITA>" & " this part is not."& "</_ITA>"	<b>基础文本符号显示为斜体 但此部分并不显示为斜体。</b>

不加下 划线	<_UND>	</_UND>	无		<p>注记</p> <p>The base text symbol is underlined, &lt;_UND&gt; but this part is not.&lt;/_UND&gt;</p> <p>标注</p> <p>"The base text symbol is underlined, " &amp; "&lt;_UND&gt;" &amp; " but this part is not."&amp; "&lt;/_UND&gt;"</p>	<p>基础文本符号带有下划线但此部分并不带有下划线。</p> 
不加上 标	<_SUP>	</_SUP>	无		<p>注记</p> <p>&lt;SUP&gt;&lt;_SUP&gt; This text is regular, but &lt;/_SUP&gt; this text is superscript.&lt;/SUP&gt;</p> <p>标注</p> <p>"&lt;SUP&gt;&lt;_SUP&gt;" &amp; "This text is regular, but" &amp; "&lt;/_SUP&gt;" &amp; " this text is superscript."&amp; "&lt;/SUP&gt;"</p>	<p>此文本为常规文本但此文本为上标。</p> 
不加下 标	<_SUB>	</_SUB>	无		<p>注记</p> <p>&lt;SUB&gt;&lt;_SUB&gt;This text is regular, but &lt;/_SUB&gt; this text is subscript.&lt;/SUB&gt;</p> <p>标注</p> <p>"&lt;SUB&gt;&lt;_SUB&gt;" &amp; "This text is regular, but" &amp; "&lt;/_SUB&gt;" &amp; " this text is subscript."&amp; "&lt;/SUB&gt;"</p>	<p>此文本为常规文本但此文本为下标。</p> 

可在 ArcMap 中使用的格式化标签

(本文由 GIS 空间站整理, 原始文章来源 ESRI 官网。)

GIS 空间站整理, 更多资源请访问 <http://www.gissky.net>

## GIS 空间站栏目列表:

- 栏目 [新闻资讯](#) [技术文章](#) [资料下载](#) [论文中心](#) [求职招聘](#) [遥感专栏](#) [地图频道](#)
- 软件 [ArcGIS](#) [TopMap](#) [MapInfo](#) [WebGIS](#)
- **ESRI** [ArcGIS](#) [应用](#) [开发](#) [ArcIMS Server](#) [ArcSDE](#)
- 技术 [遥感](#) [全球定位系统](#) [地理信息](#) [测绘](#)
- 下载 [电子书](#) [GIS 资源](#) [共享软件](#)
- 论文 [GIS](#) [遥感](#) [GPS](#) [摄影测量](#) [测绘工程](#)
- 地图 [中国地图](#) [卫星地图](#) [历史地图](#) [地图下载](#) [省情地图](#)