**PHPWord Beta 0.6。 2**

**开发者指南****目录**

[缇到底是什么？. 4](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749680)

[设置的默认字体 4](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749681)

[设置的文档属性. 4](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749682)

[部分. 4](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749683)

[添加节. 5](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749684)

[样式节. 5](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749685)

[可用样式属性. 5](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749686)

[文本元素. 6](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749687)

[添加文本元素. 6](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749688)

[添加 textrun 元素. 6](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749689)

[样式的文本元素. 7](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749690)

[可用样式属性. 7](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749691)

[添加文本符. 8](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749692)

[添加分页符. 8](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749693)

[列表元素. 8](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749694)

[添加列表元素. 8](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749695)

[样式列表元素. 9](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749696)

[可用列表中的样式属性. 9](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749697)

[超链接. 9](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749698)

[添加超链接. 9](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749699)

[超链接样式. 9](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749700)

[图像. 10](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749701)

[添加图像. 10](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749702)

[样式的图像. 10](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749703)

[可用样式属性. 10](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749704)

[添加内存映像. 11](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749705)

[添加水印. 11](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749706)

[添加对象. 12](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749707)

[添加标题. 12](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749708)

[添加表的内容. 13](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749709)

[表. 14](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749710)

[添加表. 14](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749711)

[添加行. 14](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749712)

[添加单元格. 14](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749713)

[单元格样式. 15](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749714)

[样式表. 16](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749715)

[页脚. 17](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749716)

[标头. 18](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749717)

[模板. 18](http://www.microsofttranslator.com/bv.aspx?from=en&to=zh-CHS&a=http%3A%2F%2F131.253.14.250%2Fbvsandbox.aspx%3F%26dl%3Dzh-CHS%26from%3Den%26to%3Dzh-CHS%23_Toc267749718)

**缇到底是什么？**

在本文档中，你会经常发现单位缇。开放式办公室的基长度单位缇为单位）。缇意味着"我换P访谈的TWentieth"。所以 1 缇 = 1/1440年英寸。

**设置的默认字体**

默认情况下每个文本出现在 10 点的字体大小为 Arial 字体。可以通过使用以下两个函数来改变默认的字体：

$PHPWord-> setDefaultFontName('Tahoma') ；

$PHPWord-> setDefaultFontSize(12) ；

**设置的文档属性**

您可以设置以下文档属性：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 类型 |
| 创建者 | 字符串 |
| 公司 | 字符串 |
| 标题 | 字符串 |
| 说明 | 字符串 |
| 类别 | 字符串 |
| 上次修改者 | 字符串 |
| 创建 | 日期时间 |
| 修改 | 日期时间 |
| 主题 | 字符串 |
| 关键字 | 字符串 |

若要设置这些属性，请使用下面的代码：

$属性 = $PHPWord-> getProperties() ；

$属性-> setCreator （我的名字'） ；

$属性-> setCompany （' 我厂'） ；

$属性-> 展现 （' 我标题） ；

$属性-> setDescription （我描述） ；

$属性-> setCategory （' 我类别'） ；

$属性-> setLastModifiedBy （我的名字'） ；

$属性-> setCreated （mktime (0、 0、 0、 3、 12、 2010年）） ；

$属性-> setModified （mktime (0、 0、 0、 3、 14、 2010年）） ；

$属性-> setSubject （' 我主题'） ；

$属性-> setKeywords '我，关键词'） ；

**部分**

**添加节**

在 word 中的每一个可见元素放置在一节。若要创建默认的节，请使用下面的代码：

$节 = $PHPWord-> createSection() ；

上面的代码创建一个缺省截面 （面向的人像） 默认边距。

**样式节**

有两种方式，您的部分的样式：

风格与给定数组：

$sectionStyle = 数组 （'定位' = > 为 null，

'marginLeft' = > 900，

'marginRight' = > 900，

'marginTop' = > 900，

'marginBottom' = > 900） ；

$节 = $PHPWord-> createSection(sectionStyle) ；

创建一段后的样式：

$节 = $PHPWord-> createSection() ；

$sectionStyle = $节-> getSettings() ；

$sectionStyle-> setLandscape() ；

$sectionStyle-> setPortrait() ；

$sectionStyle-> setMarginLeft(900) ；

$sectionStyle-> setMarginRight(900) ；

$sectionStyle-> setMarginTop(900) ；

$sectionStyle-> setMarginBottom(900) ；

**可用样式属性**

**属性是区分大小写的 ！**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| 定位 | 页面方向。可能的值包括：   * null (指纵向方向) * 景观 |
| marginTop | 上以缇为单位的页面边距。 |
| marginLeft | 页边距离开以缇为单位。 |
| marginRight | 页面边距以缇为单位的权利。 |
| marginBottom | 页面边距底部以缇为单位。 |
| borderTopSize | 边框顶部的大小，以缇为单位）。 |
| borderTopColor | 以十六进制表示的边框顶部颜色。 |
| borderLeftSize | 边框左边的大小，以缇为单位）。 |
| borderLeftColor | 在十六进制中左颜色的边框。 |
| borderRightSize | 边境正确的大小，以缇为单位）。 |
| borderRightColor | 以十六进制表示的边框右侧颜色。 |
| borderBottomSize | 边框底部大小 （以缇为单位）。 |
| borderBottomColor | 以十六进制表示的边框底部颜色。 |

以下两个属性将自动设置的方向属性的使用。您可以更改它们，但不是建议使用 ！

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| pageSizeW | 页面宽度，以缇为单位）。 |
| pageSizeH | 页面的高度 （以缇为单位）。 |

**文本元素**

**添加文本元素**

若要将文本添加到您的 word 文档元素，请使用函数 addText。

$节-> addText （$文本，[$fontStyle]，[$paragraphStyle]） ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addText() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ 文本 | 字符串 | 在文档中显示的文本。 |
| $ fontStyle | 字符串 / 阵列 | 文本的字体样式。 |
| $ paragraphStyle | 字符串 / 阵列 | 文本的段落样式。 |

**添加 textrun 元素**

Textrun 元素可以包含文本或链接元素。所有元素都放置在一个段落，（可选） 给定的段落样式。若要添加 textrun 使用函数 createTextrun。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| createTextRun() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ paragraphStyle | 字符串 / 阵列 | 文本的段落样式。 |

创建 textrun 后，可以添加文本或链接具有单独的样式元素。

$textrun = $节-> createTextRun() ；

$textrun-> addText ('很大胆'、 阵列 （'大胆' = > 真实）） ；

$textrun-> addText (' 我是斜体，数组 （'倾斜' = > 真实）） ；

$textrun-> addText (' 我彩色的数组 （'色' = > 'AACC00')) ；

当然，您可以使用预定义段落样式或字体样式。请参见一章"样式的文本元素"的详细信息。

**样式的文本元素**

有 2 个选项插入的文本元素的样式：

内联样式：

$fontStyle = 数组 （'色' = > '006699'，大小 = > 18，'大胆' = > 真实） ；

$节-> addText $fontStyle 'helloWorld'） ；

$文本 = $节-> addText('helloWorld') ；

$样式 = $文本-> getStyle() ；

$样式-> setColor('006699') ；

$样式-> setSize(18) ；

$样式-> setBold() ；

或者，您可以通过使用样式定义样式您的文本。定义一种样式后，您必须将第二个参数设置为您的样式的名称。使用函数 addFontStyle：

$PHPWord-> addFontStyle $fontStyle $styleName） ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addFontStyle() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ styleName | 字符串 | 字体样式的名称。 |
| $ fontStyle | 阵列 | 字体样式。 |

示例：

$fontStyle = 数组 （'色' = > '006699'，大小 = > 18，'大胆' = > 真实） ；

$PHPWord-> addFontStyle ('myOwnStyle'，$fontStyle) ；

$文本 = $节-> addText ('helloWorld'、 'myOwnStyle');

若要添加段落样式定义，请使用函数 addParagraphStyle：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addParagraphStyle() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ styleName | 字符串 | 段落样式的名称。 |
| $ paragraphStyle | 阵列 | 段落样式。 |

**可用样式属性**

**属性是区分大小写的 ！**

|  |  |
| --- | --- |
| 字体样式 | |
| 名称 | 说明 |
| 大小 | 字体大小以磅为单位。 |
| 名称 | 字体系列 |
| 以粗体显示 | 以粗体显示 |
| 斜体 | 斜体 |
| 上标 | 上标 |
| 下标 | 下标 |
| 下划线 | 使用已定义的常量： PHPWord\_Style\_Font::UNDERLINE\_... |
| 颜色 | 字体颜色 |
| fgColor | 前景色。您仅可以使用预定义的常量： PHPWord\_Style\_Font::FGCOLOR\_... |

|  |  |
| --- | --- |
| 段落样式 | |
| 名称 | 说明 |
| 对齐 | 水平对齐方式。可能是：   * 左 * 权利 * 中心 * 既 / 辩护 |
| spaceBefore | 缇为单位） 中的文本的上边距。 |
| spaceAfter | 缇为单位） 中的文本的下边距 |
| 间距 | 以缇为单位的文本行之间的边距。 |

**添加文本符**

要添加的文字分隔符，请使用函数 addTextBreak：

$节-> addTextBreak() ；

如果您需要更多的文字分隔符，可以设置这样的多个文本中断：

$节-> addTextBreak(15) ；

上面的代码插入 15 文字分隔符。

**添加分页符**

若要添加一个手动分页符，您可以使用函数 addPageBreak：

$节-> addPageBreak() ；

**列表元素**

**添加列表元素**

若要添加列表项，请使用函数 addListItem：

$节-> addListItem （$文本，[$深度]、 [$styleText]，[$ 风尚潮流]、 [$styleParagraph]） ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addListItem() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ 文本 | 字符串 | 在文档中显示的文本。 |
| $ 深度 | 整数 | 德 |
| $ styleText | 字符串 / 阵列 | 当前列表元素的字体样式。章"样式的文本元素"的详细信息，请参阅。 |
| $ 风尚潮流 | 阵列 | 列表中的当前元素的样式。 |
| $ styleParagraph | 字符串 / 阵列 | 当前列表元素的段落样式。章"样式的文本元素"的详细信息，请参阅。 |

**样式列表元素**

样式列表元素的示例：

$listStyle = 阵列 ('listType' = > PHPWord\_Style\_ListItem::TYPE\_NUMBER） ；

$节-> addListItem ('Listitem 1'，为 0，为 null，$listStyle） ；

**可用列表中的样式属性**

**属性是区分大小写的 ！**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| listType | 点样式列表。  在 PHPWord\_Style\_ListItem::TYPE\_ 中使用的常量... |

**超链接**

**添加超链接**

可以通过使用函数 addLink 来添加到文档的超链接：

$节-> addLink （$linkSrc，[$linkName]，[$styleFont]，[$styleParagraph]) ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addListItem() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ linkSrc | 字符串 | 链接的 URL。 |
| $ linkName | 字符串 | 在文档中出现的 URL 的占位符。 |
| $ styleFont | 字符串 / 阵列 | 链接的样式。章"样式的文本元素"的详细信息，请参阅。 |
| $ styleParagraph | 字符串 / 阵列 | 链接的段落样式。章"样式的文本元素"的详细信息，请参阅。 |

**超链接样式**

有两种方法来设置超链接的样式。

内联样式：

$linkStyle = 数组 （'色' = > '0000FF'

                   下划线 = > PHPWord\_Style\_Font::UNDERLINE\_SINGLE） ；

$节-> addLink ('http: / / www.google.de'，为空值，$linkStyle） ；

或者，您可以通过使用样式定义样式该超链接。定义一种样式后，您必须将第三个参数设置为您的样式的名称。

$linkStyle = 数组 （'色' = > '0000FF'

下划线 = > PHPWord\_Style\_Font::UNDERLINE\_SINGLE） ；

$PHPWord-> addLinkStyle $linkStyle 'myHyperlinkStyle'） ；

$节-> addLink ('http: / / www.google.de'、 为 null，'myHyperlinkStyle') ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addLinkStyle() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ styleName | 字符串 | 链接样式的名称。 |
| $ 样式 | 阵列 | 链接的样式。所有字体样式属性都是可能的。章"样式的文本元素"的详细信息，请参阅。 |

**图像**

**添加图像**

若要添加图像，请使用函数希：

$节-> 希 （$src，[$样式]） ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addImage() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ src | 字符串 | 在 web 服务器上的图像的路径。路径可以是相对路径或绝对路径。 |
| $ 样式 | 阵列 | 图像的样式。 |

**样式的图像**

图像的样式，您可以只使用数组：

$imageStyle = 数组 （'宽' = > 350，'高度' = > 350，对齐 = > '中心'） ；

$节-> 希 ('EARTH.jpg '，$imageStyle） ；

**可用样式属性**

**属性是区分大小写的 ！**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| 宽度 | 图像的宽度 （以像素 |
| 高度 | 图像的高度 （以像素 |
| 对齐 | 在文档中的图像对齐方式。可能是：   * 左 * 权利 * 中心 |

如果给定没有宽度和高度，PHPWord 尝试检测宽度/高度属性使用本机的 PHP 函数"getimagesize"。

PHPWord 支持图像类型 gif、 jpeg、 png、 bmp、 tiff。

**添加内存映像**

您还可以添加由 GD 已创建的图像。若要添加 GD 图像，请使用函数 addMemoryImage：

$节-> addMemoryImage （$链接，[$样式]） ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addMemoryImage() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ 链接 | 字符串 | 第一个参数指示源到 PHP 文件**。重要说明： 您必须设置的源路径，绝对 （如您在您的浏览器中调用 PHP 文件），否则为 PHPWord 将引发错误，不会将该图像插入。** |
| $ 样式 | 阵列 | 图像的样式。 |

示例：

$节-> addMemoryImage('http://localhost/image.php') ；

可以设置样式的 GD 图像样式的本机映像的方式相同。

PHPWord 支持 GD 类型 png、 jpeg、 gif。

**添加水印**

要添加水印在您的节需要一个标头的引用。在创建后的头，可以使用 addWatermark 函数来添加水印。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addWatermark() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ src | 字符串 | 水印图像的来源。 |
| $ 样式 | 阵列 | 图像的样式。 |

因为水印始终是绝对定位，水印将有两个多个样式属性：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| marginLeft | 剩下的像素中段边境的边距 |
| marginTop | 从像素部分边界上边距 |

**添加对象**

通过使用函数 addObject，您可以向文档添加 OLE 嵌入：

$节-> addObject （$src，[$样式]） ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addObject() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ src | 字符串 | 在 web 服务器上的文件的路径。路径可以是相对路径或绝对路径。 |
| $ 样式 | 阵列 | 对象的样式。 |

有一个对象只有一个样式属性：

**属性是区分大小写的 ！**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| 对齐 | 在文档中的图像对齐方式。可能是：   * 左 * 权利 * 中心 |

PHPWord 支持的对象类型 DOC、 XLS、 PPT。

**添加标题**

如果您想要构建您的文档，或者如果您想要生成的目录需要标题。要添加到文档的标题使用的函数 addTitleStyle 和 addTitle：

$PHPWord-> addTitleStyle （ $titleCount，[$fontStyle]) ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addTitleStyle() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ src | 整数 | 标题元素的层。PHPWord 支持达九层的标题。 |
| $ fontStyle | 阵列 | 标题的字体样式，PHPWord\_Style\_Font 的每个属性是可能的。章"样式的文本元素"的详细信息，请参阅。 |

**要向文档中添加一个标题样式，因为 Word 则不会检测到作为一个真正的标题的标题。**

定义标题样式之后, 添加标题很简单。使用函数 addTitle：

$节-> addTitle （$文本、 [$深度] );

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addTitle() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ 文本 | 字符串 | 标题将显示在文档中的文本。 |
| $ 深度 | 整数 | 标题元素的深度。文本将显示在您已经定义通过使用函数 addTitleStyle 的匹配样式。 |

**添加表的内容**

若要添加表的内容，您可以使用函数 addTOC：

$styleTOC = 阵列 ('tabLeader' = > PHPWord\_Style\_TOC::TABLEADER\_DOT） ；

$styleFont = 阵列 ('spaceAfter' = > 60，名称 = > Tahoma'，大小 = > 12） ；

$节-> addTOC $styleTOC$ styleFont） ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addTOC() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ styleFont | 阵列 | 目标为本课程的字体样式。每个属性的 PHPWord\_Style\_Font 是可能的。章"样式的文本元素"的详细信息，请参阅。 |
| $ styleTOC | 阵列 | 目录样式。 |

可以使用下面的目录样式属性：

**属性是区分大小写的 ！**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| tabLeader | 填充类型的标题文本和页码之间。  在 PHPWord\_Style\_TOC::TABLEADER\_ 中使用已定义的常数 … … |
| tabPos | 该选项卡的页码出现的位置以缇为单位。 |
| 缩进 | 缩进因素的标题以缇为单位。 |

**表**

**添加表**

要添加的表，请使用函数 addTable：

$表 = $节-> addTable ( *[$tableStyle]* );

参数 $tableStyle 是可选的。请参阅章"样式表"的详细信息的表样式。**一定要将 addTable 的结果保存在本地对象。**您需要一个本地的对象，以调用以下函数：

**添加行**

$表-> addRow （ *[$高度]* );

通过给函数的参数高度以缇为单位，可以设置行的高度。

**添加单元格**

请确保您已添加的行之前向表中添加单元格。要添加一个单元格，请使用函数 addCell：

$细胞 = $表-> addCell （$宽度， *[$cellStyle]* );

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addCell() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ 宽度 | 整数 | 以缇为单位的单元格的宽度。 |
| $ cellStyle | 阵列 | 单元格样式。章"样式细胞"的详细信息，请参阅。 |

**一定要将 addCell 的结果保存在本地对象。** 您需要本地对象调用以下函数：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| addText | 请参见一章"文本元素" |
| addTextBreak | 请参见一章"文本元素" |
| addLink | 请参阅本章的"超链接" |
| 希 | 请参阅本章的"映像" |
| addMemoryImage | 请参阅本章的"添加内存映像" |
| addListItem | 请参阅"列表项目"一章 |
| addObject | 请参见一章"对象" |
| addPreserveText | 仅在标头中提供 / 页脚。请参阅章"页脚"或"头"。 |

表中的示例：

$表 = $节-> addTable() ；

$表-> addRow() ；

$细胞 = $表-> addCell(2000) ；

$细胞-> addText （' 单元 1'） ；

$细胞 = $表-> addCell(2000) ；

$细胞-> addText （' 单元 2'） ；

$细胞 = $表-> addCell(2000) ；

$细胞-> addText （' 单元 3'） ；

一个较短的版本：

$表 = $节-> addTable() ；

$表-> addRow(400) ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 1'） ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 2'） ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 3'） ；

$表-> addRow(1000) ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 4'） ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 5'） ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 6'） ；

**单元格样式**

您可以通过在函数 addCell 中设置第二个参数设置样式细胞。

示例：

$cellStyle = 阵列 ('textDirection' = > PHPWord\_Style\_Cell::TEXT\_DIR\_BTLR，'背景色' = > 'C0C0C0') ；

$表 = $节-> addTable() ；

$表-> addRow(1000) ；

$表-> addCell(2000, $cellStyle)-> addText （' 单元 1'） ；

$表-> addCell(2000, $cellStyle)-> addText （' 单元 2'） ；

$表-> addCell(2000, $cellStyle)-> addText （' 单元 3'） ；

$表-> addRow() ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 4'） ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 5'） ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 6'） ；

可以使用下面的单元格样式属性：

**属性是区分大小写的 ！**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| 底边对齐 | 在单元格内的垂直对齐方式。可能是： 左、 右中心 |
| textDirection | 文本的方向。在 PHPWord\_Style\_Cell 中使用的预定义的常数:: TEXT\_DIR\_... |
| 背景色 | 以十六进制表示的背景色。 |
| borderTopSize | 边框顶部的大小，以缇为单位）。 |
| borderTopColor | 以十六进制表示的边框顶部颜色。 |
| borderLeftSize | 边框左边的大小，以缇为单位）。 |
| borderLeftColor | 在十六进制中左颜色的边框。 |
| borderRightSize | 边境正确的大小，以缇为单位）。 |
| borderRightColor | 以十六进制表示的边框右侧颜色。 |
| borderBottomSize | 边框底部大小 （以缇为单位）。 |
| borderBottomColor | 以十六进制表示的边框底部颜色。 |

**样式表**

您可以通过设置 addTable 函数的第一个参数设置样式表。可以使用下面的样式属性：

**属性是区分大小写的 ！**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| cellMarginTop | 上以缇为单位的单元格边距。 |
| cellMarginLeft | 单元格边距离开以缇为单位。 |
| cellMarginRight | 单元格边距以缇为单位的权利。 |
| cellMarginBottom | 单元格边距底部以缇为单位。 |

示例：

$tableStyle = 阵列 ('cellMarginTop' = > 80，

'cellMarginLeft' = > 80，

'cellMarginRight' = > 80，

'cellMarginBottom' = > 80） ；

$表 = $节-> addTable($tableStyle) ；

通过使用函数 addTableStyle，可以定义一个完整的表格样式：

$PHPWord-> addTableStyle （$styleName $styleTable，[$styleFirstRow]) ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addTableStyle() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ styleName | 字符串 | 表样式的名称 |
| $ styleTable | 阵列 | 完整表的样式 |
| $ styleFirstRow | 阵列 | 第一行的样式 |

示例：

$styleTable = 数组 （边框 = > '006699'

'borderSize' = > 6，

'cellMargin' = > 50） ；

$styleFirstRow = 数组 （'背景色' = > '66BBFF') ；

$PHPWord-> addTableStyle 'myTable'、 $styleTable $styleFirstRow） ；

$表 = $节-> addTable('myTable') ；

$表-> addRow(400) ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 1'） ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 2'） ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 3'） ；

$表-> addRow(1000) ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 4'） ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 5'） ；

$表-> addCell(2000)-> addText （' 单元 6'） ；

下面的样式属性可用于一个完整的表格样式：

**属性是区分大小写的 ！**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| cellMarginTop | 上以缇为单位的单元格边距。 |
| cellMarginLeft | 单元格边距离开以缇为单位。 |
| cellMarginRight | 单元格边距以缇为单位的权利。 |
| cellMarginBottom | 单元格边距底部以缇为单位。 |
| cellMargin | 将所有边距都设置以缇为单位。 |
| 背景色 | 以十六进制表示的表的 Backgroundcolor。 |
| borderTopSize | 边框顶部的大小，以缇为单位）。 |
| borderTopColor | 以十六进制表示的边框顶部颜色。 |
| borderLeftSize | 边框左边的大小，以缇为单位）。 |
| borderLeftColor | 在十六进制中左颜色的边框。 |
| borderRightSize | 边境正确的大小，以缇为单位）。 |
| borderRightColor | 以十六进制表示的边框右侧颜色。 |
| borderBottomSize | 边框底部大小 （以缇为单位）。 |
| borderBottomColor | 以十六进制表示的边框底部颜色。 |
| borderInsideHSize | 边框内部网格以缇为单位的水平大小。 |
| borderInsideHColor | 边框以十六进制表示内部网格水平的颜色。 |
| borderInsideVSize | 边框内部网格以缇为单位的垂直大小。 |
| borderInsideVColor | 边框以十六进制表示内部网格垂直的颜色。 |
| borderSize | 将所有边框大小都设置以缇为单位。 |
| 边框 | 在十六进制中设置所有边框的颜色。 |

**页脚**

每个部分可以有其自己的页脚参考。要创建一个标头，请使用函数 createFooter：

$页脚 = $节-> createFooter() ；

**请务必保存在本地对象 createFooter 的结果**调用以下函数：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| addText | 请参见一章"文本元素" |
| addTextBreak | 请参见一章"文本元素" |
| 希 | 请参阅本章的"映像" |
| addMemoryImage | 请参阅本章的"添加内存映像" |
| addListItem | 请参阅"列表项目"一章 |
| addPreserveText | 仅在标头中提供 / 页脚。请参阅章"页脚"或"头"。 |
| addTable | 请参见一章"表" |
| createTextrun | 请参见一章"文本元素" |

要添加页码的 Pagenumber 到页脚 （或标题），您可以使用函数 addPreserveText：

addPreserveText （$文本，[$样式]） ；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| addPreserveText() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ 文本 | 字符串 | 应将呈现和页脚 （或头） 中显示的文本。 |
| $ 样式 | 阵列 | 文本的字体样式。 |

示例：

$页脚-> addPreserveText ('页 {PAGE} {NUMPAGES}。'） ；

**标头**

每个部分可以有其自己的头引用。要创建一个标头，请使用函数 createHeader：

$头 = $节-> createHeader() ；

**一定要将 createHeader 的结果保存在本地对象。** 在头上，您可以调用相同的函数，可用于在页脚。请参阅为更多的资料一章页脚。

仅在头的引用，您可以添加水印。

**模板**

您可以创建一个 docx 具有模板包含的搜索模式，可以替换为您希望的任何值。但是要小心：**只有单行的值可以替换**。若要加载的模板文件，请使用 loadTemplate 函数。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| loadTemplate() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ strFilename | 字符串 | Docx 模板的文件名。 |

加载后的 docx 模板，可以使用 setValue 函数更改搜索模式的值：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| setValue() | | |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| $ 搜索 | 混合 | 搜索值 |
| $ 替换 | 混合 | 替换值 |

$模板 = $PHPWord-> loadTemplate('Template.docx') ；

$模板-> setValue ('名'，'有人有人'） ；

$模板-> setValue ('街'、 ' 来撤消街 32'） ；

搜索模式拼写是： **${YOUR\_SEARCH\_PATTERN}**

我们是**不可能**要将新的 PHPWord 元素添加到加载的模板文件。