

打印字体配置文件

conTeXt 使用以下方式定义字体：

```
\definefont                %使用此命令定义字体。这三句可以写在一行 [Song]
```

使用这种方式指定字体比较繁琐，推荐建立一个打印字体配置文件(typescript)，如 `zhfonts.tex` (如何使用 `zhfonts.tex` 参阅[“字体设置”一节](#))

.tex 源文件中使用以下命令定义字体：

```
\usettypescriptfile[zhfonts] %加载打印字体配置文件 zhfonts.tex\usettypescript[myscript] %使用打
```

通常有三种字型的字体：衬线、非衬线、等宽，衬线字型笔划起始和结束的地方有一些修饰，非衬线字体笔划为无修饰的线条，等宽字体所有的字符宽度相同

而一种字体，无论属于何种字型，都可能有几种样式，例如：普通、粗体、斜体、斜粗体

我们在打印字体配置文件中，首先定义字型，然后为每种字型定义样式。

在 `zhfonts.tex` 文件中定义打印字体 `myfont` 的字型：

```
\starttypescript[myscript] %定义打印字体的脚本为 myscript\definetypface[myfont] [s
```

`[sans]` `[zhfont]` 为非衬线字型，给它指定各种样式，在上面定义之前写入以下配置：

```
\starttypescript [sans] [zhfont] %定义字型 [sans] [zhfont]\definefontsynonym %此命令定义字体别名 %定
```

上一步定义使用别名定义别名，写起来比较麻烦，但是却可以选择备用字体。接下来将各种样式定义为实际的字体：

```
\starttypescript [sans] [zhfont] %定义四种样式实际使用的字体%name使用字体名称；file使用字体文件%[features=zh]
```

最后，定义字体属性 `zh`

```
\definefontfeature[zh] [mode=node,script=hang,lang=zhs]
```

完整的 `zhfonts.tex` 文件，参阅[“字体设置”一节](#)