

# pdf report 库使用帮助

创建人：李小龙

输出时间：2013-9-10

# 1 相关代码文件

---

## 1.1 pdfreport.h

pdfreport库的头文件，定义了可引用的方法和相关结构

## 1.2 pdfreport.c

pdfreport库的源码文件，里面实现了各种方法，如果需要修改方法的实现，可以修改此文件

# 2 pdfreport使用方法

---

首先拷贝pdfreport.h和pdfreport.c两个文件到对应的工程目录，然后在需要生成pdf报表的地方，引入pdfreport.h头文件，接着定义一个HPDF\_HANDLER结构，调用HPDF\_HANDLER\_New生成一个pdf handler结构，接下来就可以对这个结构进行输出了。

在需要输出内容时，先要设置一下输出的样式，设置方法是调用HPDF\_CSS\_SET方法，输出样式是仿照html语言的，目前支持的输出样式有PDF\_CSS\_TYPE\_H1至PDF\_CSS\_TYPE\_H6六种标题，PDF\_CSS\_TYPE\_P，段落文本，PDF\_CSS\_TYPE\_TD表格头，PDF\_CSS\_TYPE\_TR表格体。

内容输出完成后，调用HPDF\_SaveToFile保存到文件，然后调用HPDF\_HANDLER\_Free释放pdf句柄即可。

在HPDF\_CSS结构中有很多属性，控制了内容如何展现，比如字体，字体大小，字体颜色，是否需要边框，页边距等等，每一个属性都可以在输出前去自由调整。

# 3 一些例子

---

## 3.1 输出图片

加载失败	内部公开	
加载失败	加载失败	

上面是输出图片的例子，居右。

## 3.2 输出pre

这段文字在html中的PRE 标签内部

## 3.3 输出BLOCKQUOTE

这段文字在html中的BLOCKQUOTE 标签内部

## 3.4 输出下划线

输出Line

---