

利用 doPDF 7.3 软件 将方正 CEB 文件转换为 PDF 校样

崔立峰

《飞行力学》编辑部,710089,西安

北大方正书版 10.0 是科技期刊编辑部普遍使用的排版软件之一。书版 10.0 中增加了将方正文件转换为 CEB 格式的功能^[1]。目前,CEB 格式的文件需用专用软件 Apabi Reader 来阅读和打印;但是,CEB 格式的文件不是一种国际标准,其传播范围受到了很大限制。编辑部在日常工作中,采用 CEB 文件校样与作者交流,发现作者对其并不熟悉,沟通起来都感到非常麻烦。通过了解得知,作者对 PDF 文件非常熟悉,通过笔者的多次实践,发现免费的 doPDF7.3 软件^[2]可以较好地

将方正 CEB 文件转换为 PDF 的方法如下:

通过 dopdf.com,下载 doPDF7.3 软件。双击安装程序,安装完成后在计算机“控制面板”的“打印机和传真”中会出现一个虚拟打印机图标,同时在程序项中出现 doPDF7.3 可执行程序。

用 Apabi Reader 4.4 打开一个 CEB 文件,点击“打印”,再选择 doPDF 打印机后出现的程序界面如图 1 所示。

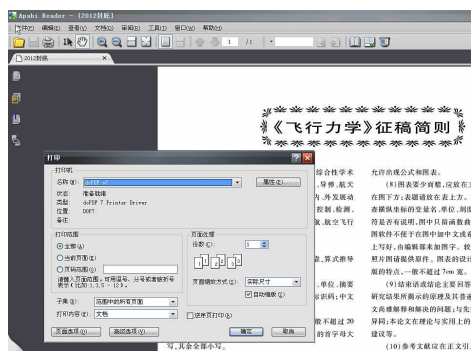


图 1 打印 CEB 文件界面

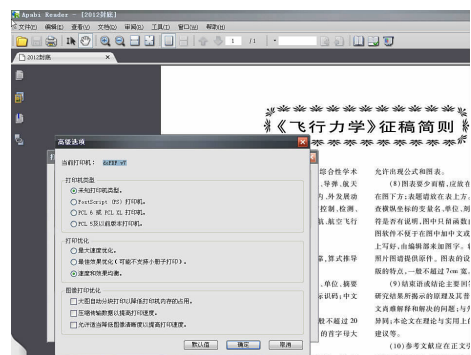


图 2 高级选项的选择

经过笔者多次试验,在“高级选项”下的复选框中:“打印机类型”选择“未知打印机类型”;“打印优化”选择“速度和效果均衡”;“图像打印优化”下什么都不选即可得到清晰度满意的 PDF 文件。然后,点击 2 次“确定”,即可在当前目录下生成一个与原文件同名的 PDF 文件。

以上的第一次设置完成后,以后转换一个 CEB 文件只需首先点击“文件”中的“打印”,然后在图 1 的界面后点击“确定”,最后在出现图 2 的界面后再点击“确定”,总共点击 4 次鼠标即可完成 CEB 文件向 PDF 校样的转换,非常快捷。

如果对得到的 PDF 清晰度还不满意,可以选择如图 1 右上角的“属性”,得到如图 3 的界面。

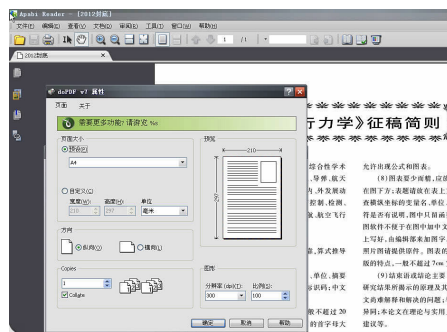


图 3 调整图形的分辨率

系统默认的图形分辨率为 300 dpi,大小为 100%,已经能够满足要求。如果不满意可以修改,不过,得到的文件容量会增大。

经过笔者多次试验,对于复杂公式、字符、图表等的排版一直保持在 100% 的成功率,完全达到了免费、方便、快捷的效果。利用本文方法转换生成的 PDF 文件,也带来了文字不能检索的缺点;但是,瑕不掩瑜,配合相应的阅读器和办公软件,作者同样可对校样中的问题进行解答,满足编辑部远程校对的需要,对提高编辑部的校对效率具有积极的意义。

参考文献

- [1] 关方. 方正书版 10.0 实例与操作[M]. 北京:航空工业出版社,2010:318-321
- [2] Softland 公司. doPDF7.3 免费 PDF 打印机[EB/OL]. [2012-04-23]. <http://www.doPDF.com>

(2012-04-25 收稿;2012-07-13 修回)