用 OLE 解决排版软件的多语言支持

作者: 吕万良

【内容提要】在印刷中,排版软件多语言文字支持是很重要的。如果缺少客户要印刷的语言文字怎么办?有的可以用 Photoshop 做成图形的形式进行编排,但很不方便,对文字内容修改还要回 Photoshop 进行操作,完成后还要再对其进行调入,操作比较麻烦。

在印刷中,排版软件多语言文字支持是很重要的。如果缺少客户要印刷的语言文字怎么办? 有的可以用 Photoshop 做成图形的形式进行编排印刷包装城,但很不方便,对文字内容修改 还要回 Photoshop 进行操作,完成后还要再对其进行调入,操作比较麻烦。把字做成图的办 法印刷效果差,而且字号不能太小政府政策及监管,如果文字内容多就更麻烦了。以下是笔 者的解决方法。

前提是编排软件要支持 OLE 功能(如飞腾 4、PageMaker 等),操作系统要支持 多语言。OLE(Object Linking and

Embedding)是对象链接和嵌入的缩写。

所要达到的目的:用飞腾实现韩文报刊的编排,而飞腾不支持韩文,不能直接用 飞腾来编排韩文。

处理方案:操作系统用的是 Windows XP pro 和 Windows 2000

pro,它们都支持多语言出版印刷,而且字体相对多一些,在使用 OLE 时也比 Windows 98 下灵活性大一些;文字处理软件选用 Word

2000 和微软的系统结合最好。

具体实施:设置 Windows

2000 韩文环境,首先要准备好系统安装盘以备用,安装时可能会用到。打开"控制 面板"→"区域选项"→"常规"→"系统的语言设置",选中"朝鲜语"(设置输入法)医 药包装,再打开"输入法区域设置",在"已安装的输入法区域设置"中点"添加",在"输 入法区域设置"中选中"朝鲜语","键盘布局/输入法"中会自动显示"朝鲜语"相应的"键 盘布局/输入法",点"确定"回到"区域选项"版材,再点"确定"退出"区域选项",这 样系统的语言环境就设置好了。如图1所示。

图1设备

注意事项: Windows XP 和 Windows 2000 配置基本差不多, Windows 98 要安装 Microsoft Global

IME 和 ie 韩文字体,到 Microsoft 网站上可以找到。

环境设好后,可以到 Word

2000 中试一试能不能显示和输入韩文,没问题就可以开始编排韩文了。打开飞腾新建一个文件防伪印刷,再打开一个韩文的 Word 文档,从其中选一部分内容复制回到飞腾中。当使用的是"选取"工具时,点右键选择粘贴或直接按"Ctrl+V",韩文就排到飞腾中了,而且 飞腾是把它当成了一个块对象来处理。注意不要用文字工具来粘贴,否则就会出现乱码了。现在可以打印、发排 PS 秋山国际,在 RIP 中看看字是不是都准确 而且字体放大也没有问题,如图 2 所示。

下面谈几点编排要点。

1.改变文字内容

在粘贴的内容上进行双击立体印刷, 文档的周围会出现一个灰色的边框, 此时就可进行文章内容的编辑了。这与使用 Word 2000 是一样的, Word

2000 的工具会出现在飞腾的工具下面,菜单会替换飞腾的菜单,修改完后再在编辑

区外点击一下鼠标就回到飞腾版面中。

2.改变文档在飞腾版面上的位置

可以在鼠标变成移动标志时进行整体移动。应在编辑状态时(文档外面有一个灰色的框)进行边角控制点的拖动,否则会改变文章的形状。

3.改变文档宽度和编排样式

文档在飞腾版面上的宽度和编排样式(三行变两行、分栏包装设计,大小和宽度等),都要在文档处于编辑状态时通过调整边角控制点来改变,或在 Word

2000 中调好页面设置、栏数等以后再粘贴到飞腾中来,如图 3、4 所示。

图 3 飞腾中的效果

连线加工

图 4 Word 2000 中的设置行业法规