

## 基础实例 44 曲线调整

## 冰雪字

目的：制作图 44.1 所示的冰雪字效果。

要点：利用曲线调整和适当的上色配合，可以实现将文字冷冻的效果。本例主要应用 Horizontal Type Mask Tool、Crystallize 滤镜、Add Noise 滤镜、Gaussian Blur 滤镜、Wind 滤镜、Hue/Saturation 调节等工具完成。



图 44.1 冰雪字效果

### 操作步骤

1. 使用 Ctrl + N 键，在 New 对话框中新建一幅 Width 为 400 pixels ,Height 为 300 pixels ,Contents 为 White 的画布，将 Mode 选为 RGB Color，点击 OK 按钮确认。

2. 选择工具箱上的 Horizontal Type Mask Tool，然后在工具栏选项中选择字体为 SimHei，大小为 100 pt，然后在在图中合适位置输入“冰雪”字样。

3. 点击工具箱上的 Rectangular Marquee Tool，则文字蒙版会自动转化为文字选区。

3. 单击工具箱上的 Paint Bucket Tool，使用黑色填充文字选区，得到如图 44.2 所示的图像。

4. 选择 Filter | Pixelate | Crystallize (晶格化) 滤镜，调出 Crystallize 滤镜的编辑对话框，将其中的 Cell Size 设置为 10，点击 OK 按钮确认操作，得到如图 44.3 所示效果。

5. 选择 Filter | Noise | Add Noise 滤镜，在 Add Noise 编辑对话框中将 Amount 设为 70%，Distribution 选择 Gaussian，并选中



图 44.2 添加文字图像



图 44.3 晶格化滤镜效果



图 44.4 添加杂色

Monochromatic 选项，然后点击 OK 按钮确认操作，得到如图 44.4 所示的效果。

6. 选择 Filter | Blur | Gaussian Blur 滤镜，调出 Gaussian Blur 滤镜的编辑对话框，将 Radius 设为 2.0，点击 OK 按钮确认，得到如图 44.5 所示效果。

7. 选择 Image | Adjustments | Curve 命令，调出 Curve 的编辑对话框，在其中将各参数如图 44.6 所示设置，点击 OK 确认。

8. 选择 Image | Rotate Canvas | 90CCW (逆时针 90 度) 命令，将画布旋转。

9. 选择 Filter | Stylize | Wind 滤镜，调出 Wind 滤镜的编辑对话框，在其中选择 Wind，将 Direction 选择为 From the Right，然后点击 OK 按钮确认。

10. 选择 Image | Rotate Canvas | 90CW，将画布旋转回原来的状态，得到如图 44.7 所示的效果。

11. 下面为图像上色，选择 Image | Adjustments | Hue/Saturation 命令，在 Hue/Saturation 的编辑对话框中将 Hue 设为 220，Saturation 设为 50，并选中 Colorize (着色) 选项，点击 OK 按钮确认，得到如图 44.8 所示的效果。

12. 使用 File | Open 命令打开一幅冰雪的图像，如图 44.9 所示。

13. 将冰雪图像全部选中，然后按住 Ctrl 键拖放到文字图像中，并调整大小到刚好覆盖原文字图像。

14. 在 Layers 图层将 Layer1 图层设为不可见。

15. 选择 Select | Color Range 命令，在编辑对话框中，将 Fuzziness 设为 200，如



图 44.5 高斯模糊



图 44.6 调整曲线

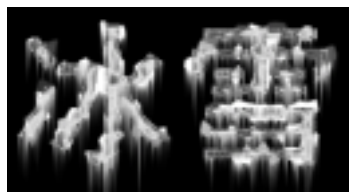


图 44.7 添加风效果

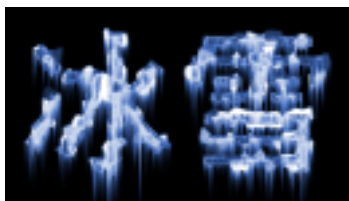


图 44.8 着色效果



图 44.9 冰雪图像

图 44.10 所示选择色彩区域，并选中 Invert 选项，点击 OK 按钮确认。

16. 恢复 Layer1 图层可见，并在选中该图层，使用 Del 键将选区内的图像删去，即可得到最终的文字效果。



图 44.10 色彩选取