

水

动画影像设计百例丛书

100



# Cool 3D 3.0

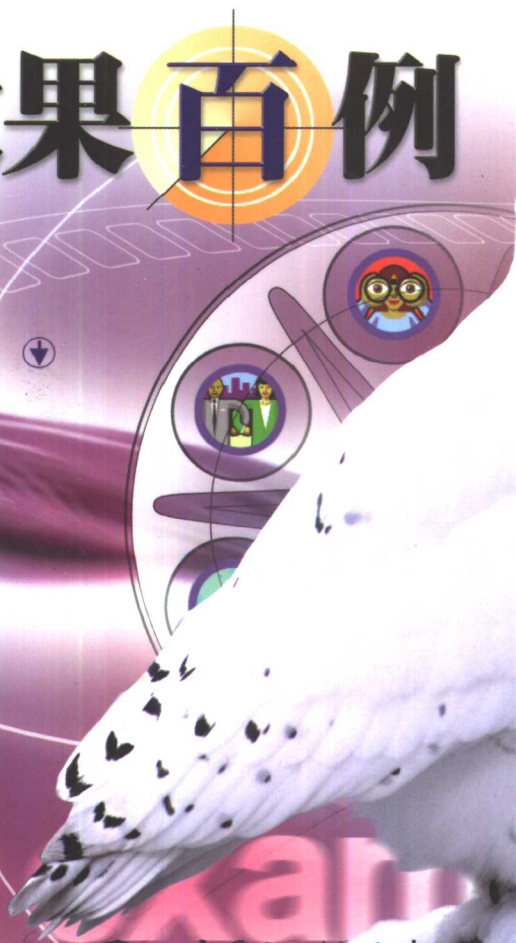
中文版

## 创作效果百例



附光盘

王艳燕 杨继东 编著  
中科辅龙公司 审校



go ANIMATION DESIGN



中国水利水电出版社  
www.waterpub.com.cn



## 内 容 提 要

Cool 3D 是台湾 Ulead 公司的拳头产品之一, 它在制作立体文字方面功能强大、风格独特, 同时又简单易学, 使你可以快速制作出精美的、独具创造力的三维文字来。

本书通过 100 个实例, 包括大量的技巧性内容, 详尽地介绍了 Ulead Cool 3D 3.0 中文版的使用。跟随本书的实例进行操作, 你可以在很短的时间内熟练的掌握该软件, 同时能够创作出真正属于自己的作品。

本书步骤简洁、明了, 语言通俗易懂, 是一本初学者的入门级参考书。

### 图书在版编目 (CIP) 数据

Cool 3D 3.0 中文版创作效果百例/王艳燕, 杨继东编著. —北京: 中国水利水电出版社, 2001.8

(万水动画影像设计百例丛书)

ISBN 7-5084-0758-X

I. C… II. ①王…②杨… III. 三维-动画-图形软件, Cool 3D 3.0  
IV. TP391.41

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 053771 号

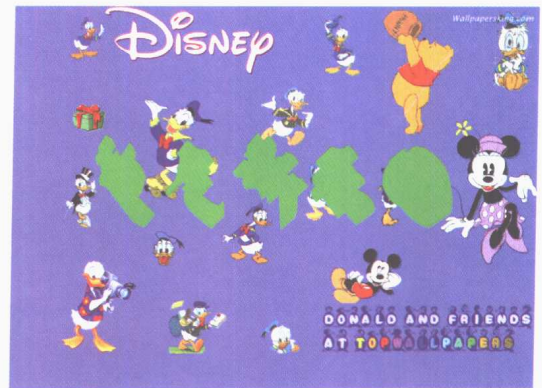
|       |   |
|-------|---|
| 书 名   | Cool 3D 3.0 中文版创作效果百例   |
| 作 者   | 王艳燕 杨继东 编著  |
| 审 校   | 中科辅龙公司 (62346991-315)   |
| 出版、发行 | 中国水利水电出版社 (北京市三里河路 6 号 100044)<br>网址: www.waterpub.com.cn<br>E-mail: mchannel@public3.bta.net.cn (万水)<br>sale@waterpub.com.cn<br>电话: (010) 68359286 (万水)、63202266 (总机)、68331835 (发行部) |
| 经 售   | 全国各地新华书店  |
| 排 版   | 中科辅龙公司  |
| 印 刷   | 北京市天竺颖华印刷厂  |
| 规 格   | 787×1092 毫米 16 开本 17.5 印张 390 千字 2 彩插   |
| 版 次   | 2001 年 8 月第一版 2001 年 8 月北京第一次印刷   |
| 印 数   | 0001—5000 册   |
| 定 价   | 32.00 元 (含 1CD)   |

凡购买我社图书, 如有缺页、倒页、脱页的, 本社发行部负责调换

版权所有 • 侵权必究











## 序 前言

## 基础入门篇

|          |                |    |
|----------|----------------|----|
| <b>1</b> | 设置背景 .....     | 2  |
| <b>2</b> | 输入文字 .....     | 5  |
| <b>3</b> | 编辑文本 .....     | 9  |
| <b>4</b> | 插入多边形图形 .....  | 12 |
| <b>5</b> | 编辑图形 .....     | 16 |
| <b>6</b> | 插入几何图形 .....   | 19 |
| <b>7</b> | 使用对象管理器 .....  | 22 |
| <b>8</b> | 绕中心旋转的锥体 ..... | 26 |
| <b>9</b> | 走马灯文字 .....    | 29 |

## 画室创作篇

|           |                   |    |
|-----------|-------------------|----|
| <b>10</b> | 飞行的 UFO .....     | 34 |
| <b>11</b> | 宇宙星空中的文字 .....    | 37 |
| <b>12</b> | 从中心向外四散开的文字 ..... | 39 |
| <b>13</b> | 新北京新奥运 .....      | 43 |
| <b>14</b> | 旋转的八卦字 .....      | 45 |



|    |           |    |
|----|-----------|----|
| 15 | 鲜艳的五星红旗   | 47 |
| 16 | 跳跃的青春时代   | 50 |
| 17 | 旋转碰撞飞出的文字 | 53 |
| 18 | 翻滚的电话     | 55 |

## 对象风格篇

|    |             |    |
|----|-------------|----|
| 19 | 驿动的心        | 58 |
| 20 | 各自为营的文字     | 60 |
| 21 | 金属文字效果      | 62 |
| 22 | 闪闪发光的文字 (1) | 65 |
| 23 | 闪闪发光的文字 (2) | 68 |
| 24 | 流光溢影的文字     | 70 |
| 25 | 静谧的夜        | 72 |
| 26 | 云之深处        | 74 |
| 27 | “情调”之旅      | 76 |
| 28 | 遥远的梦        | 78 |

## 斜面效果篇

|    |        |    |
|----|--------|----|
| 29 | 锯齿文字   | 82 |
| 30 | 温馨的圣诞节 | 84 |
| 31 | 浪漫情人节  | 86 |
| 32 | 突出主题效果 | 88 |
| 33 | 翻滚的七月  | 90 |
| 34 | 鲜艳的红玫瑰 | 92 |

|    |         |     |
|----|---------|-----|
| 35 | 绽放的花蕾   | 94  |
| 36 | 春意闹枝头   | 96  |
| 37 | 海滨的惬意   | 98  |
| 38 | 风平浪静的港湾 | 101 |

## 对象效果篇

|    |             |     |
|----|-------------|-----|
| 39 | 弧摆效果的文字     | 106 |
| 40 | 弯曲效果的文字     | 108 |
| 41 | 波浪文字        | 110 |
| 42 | 会跳舞的文字      | 112 |
| 43 | 闪亮登场的文字     | 114 |
| 44 | 冬景          | 116 |
| 45 | Kitty 的心情故事 | 118 |
| 46 | 生命之歌        | 120 |
| 47 | 相依相偎        | 122 |
| 48 | 环球世界效果      | 124 |
| 49 | 忽如一夜春风来     | 126 |
| 50 | 钟摆效果的文字     | 128 |
| 51 | 龙卷风效果的文字    | 130 |
| 52 | 正弦运动的文字     | 132 |
| 53 | 球形运动的文字     | 134 |
| 54 | 快乐女孩        | 136 |
| 55 | 迪斯乐园        | 138 |
| 56 | 凸现效果的文字     | 140 |
| 57 | 快乐的圣诞老人     | 142 |

|           |               |     |
|-----------|---------------|-----|
| <b>58</b> | 振动的文字.....    | 144 |
| <b>59</b> | 搏击长空.....     | 146 |
| <b>60</b> | 清水出芙蓉.....    | 148 |
| <b>61</b> | 天高任鸟飞.....    | 150 |
| <b>62</b> | 飘逸的青春.....    | 152 |
| <b>63</b> | 含苞待放.....     | 154 |
| <b>64</b> | 扭曲的文字.....    | 156 |
| <b>65</b> | 弧线运动的文字.....  | 158 |
| <b>66</b> | 逐个跳舞的文字.....  | 160 |
| <b>67</b> | 浮光掠影的文字.....  | 162 |
| <b>68</b> | 爆炸效果的文字.....  | 164 |
| <b>69</b> | 楼梯形运动的文字..... | 166 |
| <b>70</b> | 钟摆效果的文字.....  | 168 |
| <b>71</b> | 在表面翻转的文字..... | 170 |
| <b>72</b> | 歪斜运动的文字.....  | 172 |
| <b>73</b> | 大小变化的文字.....  | 174 |
| <b>74</b> | 跳跃移动的文字.....  | 176 |
| <b>75</b> | 翻转运动的文字.....  | 178 |
| <b>76</b> | 带轨迹转动的文字..... | 180 |

## 过渡效果篇

|           |                |     |
|-----------|----------------|-----|
| <b>77</b> | 丰盛的晚宴.....     | 184 |
| <b>78</b> | 天女散花效果的文字..... | 187 |
| <b>79</b> | 交替碰撞的文字.....   | 190 |
| <b>80</b> | 碰碰车效果的文字.....  | 193 |

|    |         |     |
|----|---------|-----|
| 81 | 跳动效果的文字 | 195 |
| 82 | 点击跳动的文字 | 198 |

## 全局效果篇

|    |           |     |
|----|-----------|-----|
| 83 | 燃烧效果的文字   | 202 |
| 84 | 欢乐的假日     | 205 |
| 85 | 光晕效果的文字   | 208 |
| 86 | 悠闲的品茗时刻   | 210 |
| 87 | 模糊运动效果的文字 | 212 |
| 88 | 靓丽女孩      | 215 |
| 89 | 风景如画的阴影效果 | 217 |
| 90 | 阴影效果的文字   | 219 |

## 综合实例篇

|     |           |     |
|-----|-----------|-----|
| 91  | 旋转撞击效果的文字 | 224 |
| 92  | 长尾巴的文字    | 229 |
| 93  | 流动的风景如画   | 233 |
| 94  | 悄悄绽放的花蕊   | 238 |
| 95  | 保护生态      | 242 |
| 96  | 快乐的圣诞节    | 246 |
| 97  | 唐老鸭和米老鼠   | 250 |
| 98  | 延伸的生命     | 255 |
| 99  | 运动的活力     | 259 |
| 100 | 新世纪的曙光    | 264 |



1

基础入门篇





6. 单击“文件”菜单的“保存”命令，或按快捷键 Ctrl+S，将当前文件存盘，文件的后缀名为“.c3d”，这就是 Cool 3D 本身的源文件。

#### 导出图像

7. 还可以通过“文件”菜单的“创建图像文件”命令将文件保存成图像格式。

可选的图像格式有：BMP 文件、GIF 文件、JPEG 文件和 TGA 文件四种，如图 1-7 所示。

注意：在创建图像文件的时候，一定要在保存对话框的 GIF 选项中去掉“透明背景”一项，如图 1-8 所示。否则导出的图片文件将会看不到背景图片，其余选项使用默认值即可。

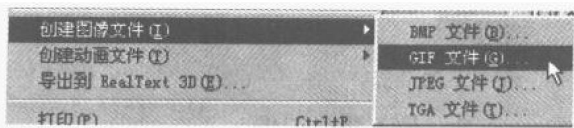


图 1-7 将图像导出为 GIF 文件

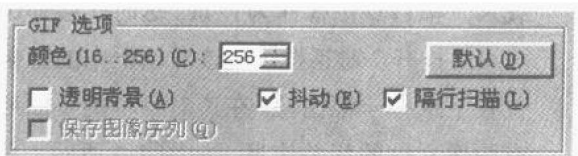


图 1-8 保存文件对话框



