

TVart 技法

# CINEMA 4D/ After Effects

## 电视包装案例解密

TVart培训基地 编著

C4D商业实战案例书  
光盘提供全部C4D工程文件  
案例操作全程解析  
350分钟视频教程



附赠DVD光盘



人民邮电出版社  
POSTS & TELECOM PRESS

TVart 技法

# CINEMA 4D/ After Effects

## 电视包装案例解密

TVart培训基地 编著

人民邮电出版社  
北京

## 图书在版编目（C I P）数据

TVart技法Cinema 4D/After Effects电视包装案例解密 / TVart培训基地编著. -- 北京 : 人民邮电出版社, 2013.1

ISBN 978-7-115-30133-8

I. ①T… II. ①T… III. ①三维动画软件②图形软件  
IV. ①TP391.41

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第289110号

## 内 容 提 要

本书内容出版之前，一直是TVart培训基地的内部课程内容，是讲解Cinema 4D（简称为C4D）和After Effects综合使用的实战操作书籍。本书内容灵活、实用性强，不仅在C4D的使用上灵活多变，在后期合成方面更是精彩。在阅读过程中，读者可以循序渐进，也可以直接查阅相应章节的内容。

通过阅读本书，读者能够提升软件操作技能，提高艺术设计能力，提高对成片的整体把握，在画面的虚实关系、构图安排、运动节奏，以及后期合成等方面都能得到完整的学习。

本书非常适合作为Cinema 4D/After Effects中、高级读者迅速提高的参考书。

## TVart技法Cinema 4D/After Effects电视包装案例解密

- 
- ◆ 编 著 TVart 培训基地  
责任编辑 孟飞飞
  - ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号  
邮编 100061 电子邮件 315@ptpress.com.cn  
网址 <http://www.ptpress.com.cn>  
北京画中画印刷有限公司印刷
  - ◆ 开本：889×1194 1/16  
印张：16.75  
字数：597 千字 2013 年 1 月第 1 版  
印数：1—3 000 册 2013 年 1 月北京第 1 次印刷

---

ISBN 978-7-115-30133-8

定价：108.00 元（附光盘）

读者服务热线：(010) 67132692 印装质量热线：(010) 67129223

反盗版热线：(010) 67171154

广告经营许可证：京崇工商广字第 0021 号

1

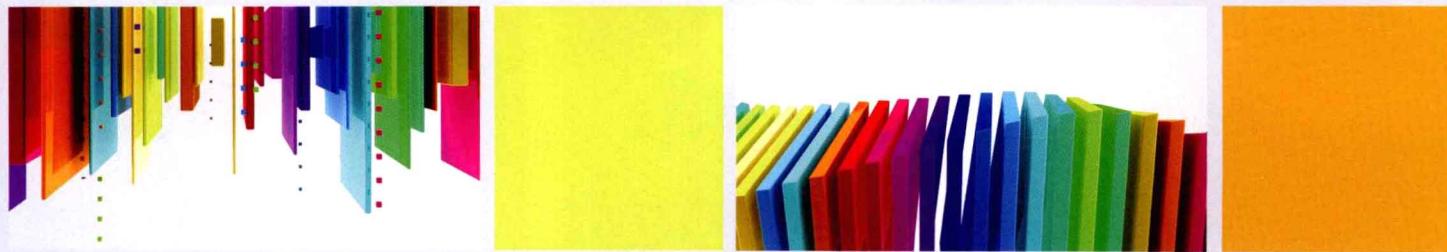
## 绽放的折纸花

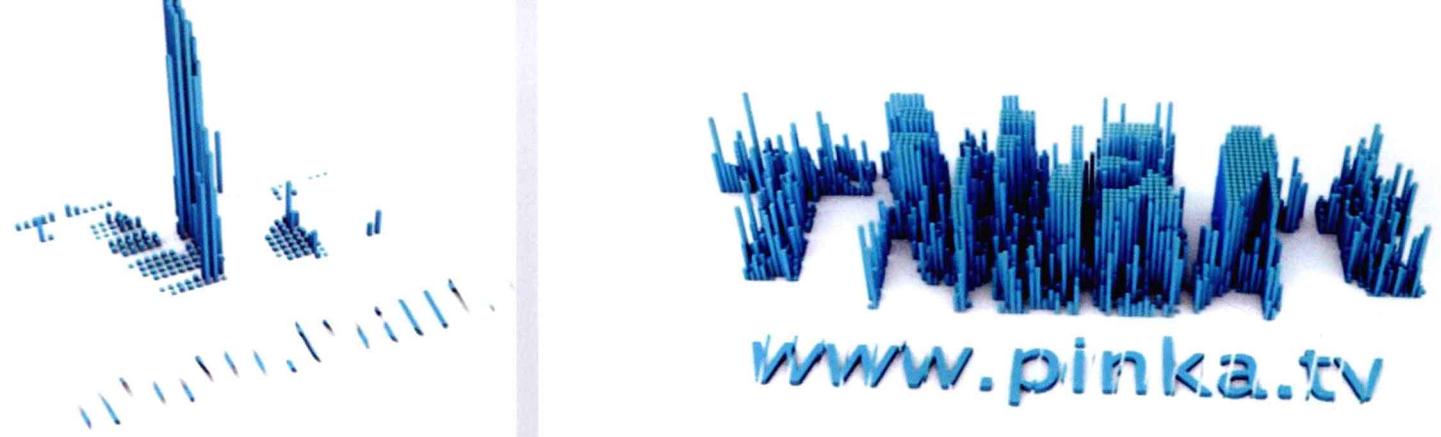




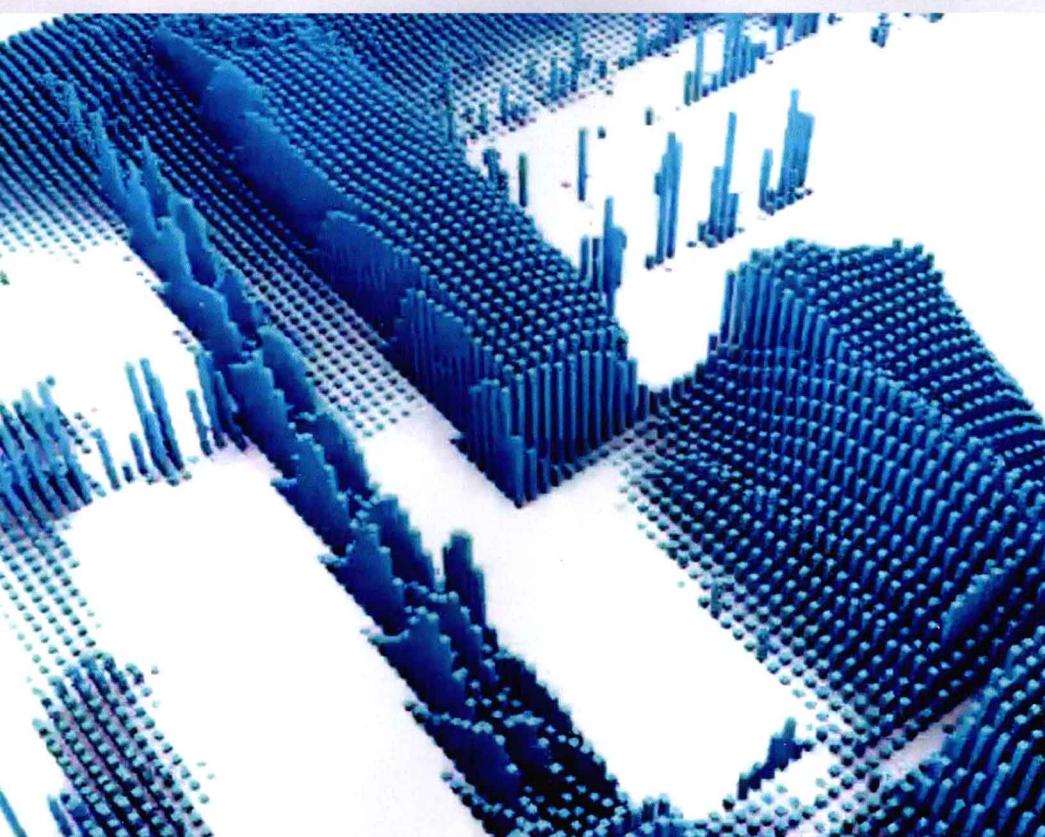
# 2

炫丽的彩虹链





[www.pinka.tv](http://www.pinka.tv)



3

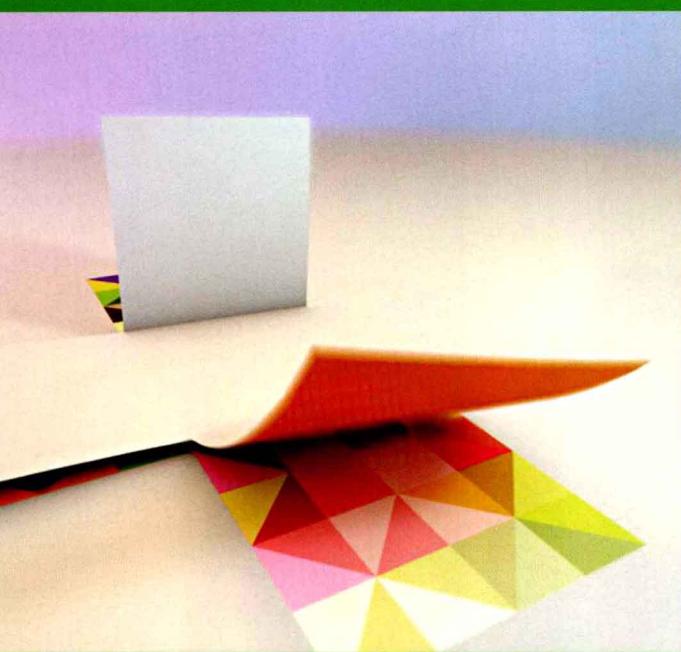
**TVart**  
片头制作



[www.tvart.cn](http://www.tvart.cn)

# 4

炫动多彩方块



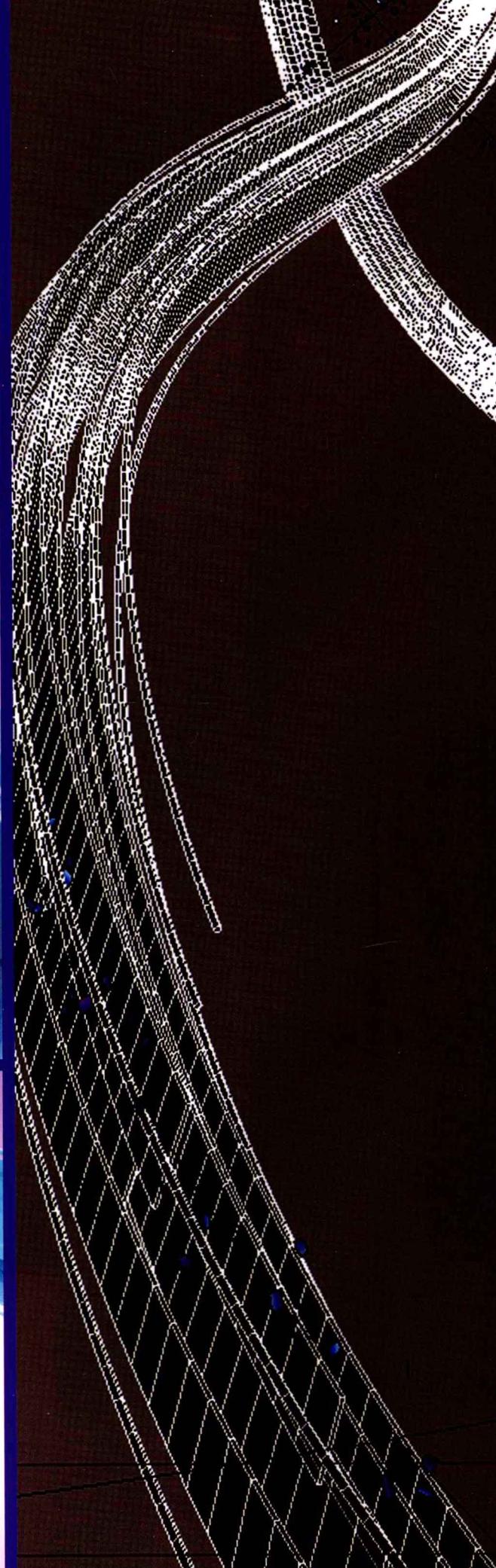
红蓝剧场

Red and blue Theater



# 5

## 早间剧场





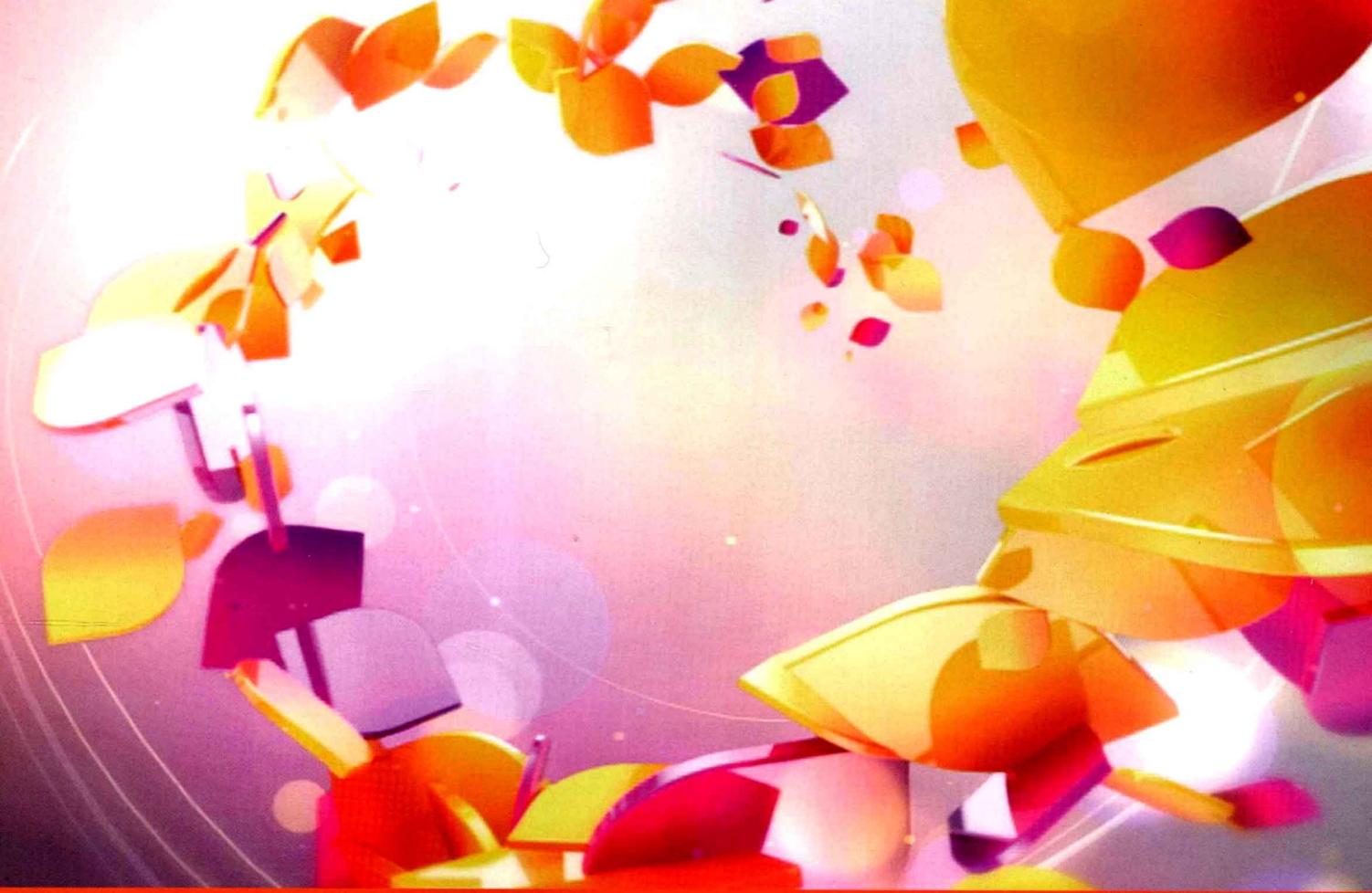
life

6

青岛生活服务频道ID



richly



广西综艺频道包装ID

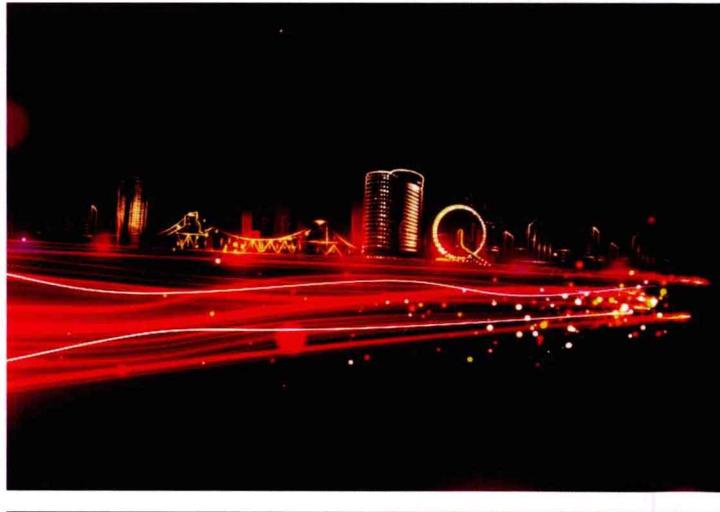
7





# 8

天津都市频道包装ID



**开课时间及状态**

详细了解每门课程的开课时间

**师资力量**

团队近10年为众多的客户提供优秀服务和学员共同进步是我们的责任

**课程设置**

实践应用为学习目的，为学生提供一流的技术和实用的教学内容

**书籍出版**

TVART相关培训书籍

**▶ 学生作品 student's works****开课公告**

电视包装 MAYA全能 影视后期

时间 课程 状态

10.22 C4D高端案例实战班 紧张

11.19 MAYA电视包装实战班 预订

10.22 C4D软件系统全能班 紧张

11.19 MAYA软件系统全能班 预订

10.22 电视包装设计长期班 紧张

**业内新闻**

更多&gt;

- 《CINEMA 4D完全学习手册》图书购买网址，TVart新书网上购
- 【推荐】第一本C4D（CINEMA 4D）完全学习手册。
- CINEMA 4D R14新功能,C4D R14教程,C4D R14正式版视频(全)
- CINEMA 4D 2012年官方演示 (C4D R14发布后首发Showreel
- 电视包装利器MAXON CINEMA 4D R14发布，C4D R14新功能
- TVart对北京电视台制作人员进行C4D软件技能提升培训
- 7月23日TVart培训课程全线升级、更炫丽、更全面
- 课程升级部分 陆续更新，全新TVart平面影视后期实训课程！

**就业招聘**

更多&gt;

- 北京亿创世纪科技有限公司招聘电视包装设计师
- 广州立白集团招聘栏目包装后期制作师
- 杭州点睛广告招聘信息
- 杭州品觉影视招聘信息
- 无锡梵天信息技术股份有限公司招聘信息
- 灵思传播机构招聘信息
- 上海威武文化传播有限公司招聘信息
- 招聘影视特效制作招聘信息

**学员动态**

- 学员动态：TVart暑期课程升级，学员作品揭秘（第一季）



- 学员动态：C4D高端案例实战学员作品



- 学员动态：TVart电视包装培训长期班学员Realflow作品

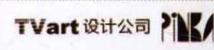


- 学员动态：与同学深入交流，提升课程品质，提高竞争力
- 学员动态：TVart电视包装长期班Maya阶段学员作品
- 学员动态：实拍TVart第2期C4D班
- 学员动态：C4D高端案例实战班毕业了
- 学员动态：TVart学员动态之《鲁豫有约》明星之旅
- 学员动态：正式亮相！！C4D舒适上课环境展示。—TVart

更多&gt;

**TVart 团队作品**

motion graphic education



专注于视频和互动的设计机构。凭借我们国际化品牌的服务经验，为客户提供高品质的设计服务。

网址：WWW.PINKA.TV



# 光盘说明



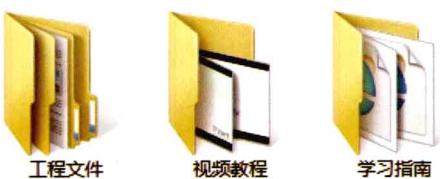
本书为读者附带1张DVD9大容量光盘，主要包括以下内容。

- (1) 包含所有案例的工程文件和素材。在“Cinema 4D 工程文件”文件夹中。
  - (2) 赠送 Cinema 4D 视频教程（基础加小技巧和实际案例操作过程）。在“Cinema 4D 视频教程”文件夹中。
  - (3) Cinema 4D 相关的学习指南（视频加图文）。在“Cinema4D 学习指南”文件夹中。
- 光盘中提供了郭术生老师录制的Cinema 4D相关视频教程，还包括PinkaDesign为广西综艺频道制作的ID的完整流程视频教学。

视频教程大部分是本书之外的内容，信息量也相当大。大家在看本书之余，还可以打开光盘学习一些本书之外的知识，相信对您的学习会有很大帮助。

如果您需要学习基础知识，还可以购买由TVart培训基地编写的《Cinema 4D完全学习手册》（书号：978-7-115-29119-6）一书，书中附带Cinema 4D基础视频教程。

## 光盘根目录



工程文件

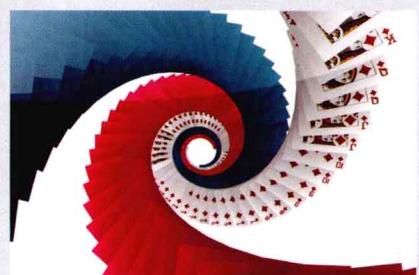
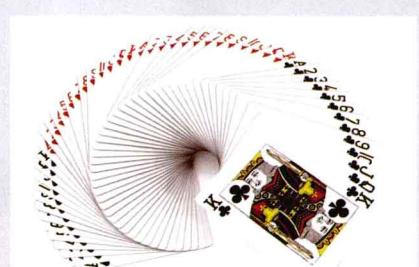
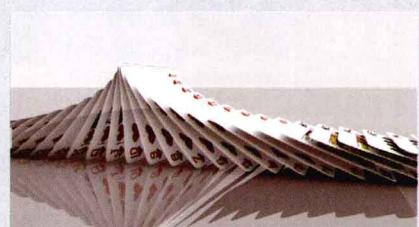
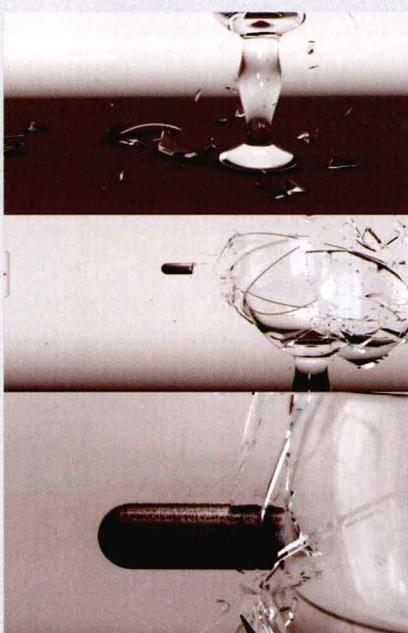
视频教程

学习指南

## Cinema 4D视频教程内容

- TVart\_C4D实例教程\_超级破碎教程
- TVart\_C4D实例教程\_华丽材质与软体
- TVart\_C4D实例教程\_克隆制作扑克牌
- TVart\_C4D实例教程\_碰碰球及材质制作
- TVart\_C4D实例教程\_三维虚拟元素与真实场景结合
- TVart\_C4D实例教程\_天津都市频道包装
- TVart专项C4D培训\_商业实战教程\_广西频道包装（C4D部分）
- TVart专项C4D培训\_商业实战教程\_广西频道包装（合成部分）

下面是配套光盘视频教程的截图展示。



从……能被你唤醒的所有感官。  
到……未被你体会的内心感受。  
你愿意听……  
因为在花言巧语和逆耳忠言中你选择了后者。  
你愿意看……  
不是惊叹它的夺目，而是惊艳它的美丽。  
你愿意想……  
不如痛苦的哲学家那般，也不逊于他们天南海北的范围之广。  
你愿意说……  
不是泛泛而谈，每一次侃侃而言都是一次深入的交流。  
我更愿说TVart是每个人的一次由内而外的体验，也是品牌与媒介的一个契合过程。  
你可以不优秀，但你不能没有见解。  
你可以不聪明，但你不能不勤奋。  
你可以说“不”，但你不能不听、不看、不说、不想。

TVart培训基地与其设计公司PINKA的设计团队如坚实的壁垒，在如同孙悟空炼造火眼金睛般的过程后，你已看得够远。你看到的是自己的未来，路途的深广只有你能体会。

TVart要教会你靠自己的能力去乘风破浪，像雄鹰一样搏击长空。

电视栏目包装师？广告创意师？三维动画师？后期合成师？广告视频设计师？何去何从都已不是问题，成就梦想的过程让人的生命不失激情。

C4D只是一个特立独行的工具，它将成为你的朋友，快速满足你长远和随机的需求，在互动体验中收获感官满足。

C4D这款软件由来已久，在欧美一些国家，亚洲的日本和新加坡等地，C4D早已成为视频设计师的必备工具。而在国内，C4D的学习热潮正铺天盖地袭卷而来，越来越多的设计师开始接触到C4D，并深深喜爱上它。

这是一本使用Cinema 4D和After Effects相结合的高级实战类书籍，读者需要有较好的软件操作基础。

这是一本由北京TVart培训基地奉献给整个行业的一本高级实用型书籍，希望通过学习您能够提高个人能力，设计出更优秀的作品。

负责本书主要编写的工作人员有：郭术生、李莎莎、李莹莹、李宁晖。参与本书编写的人还有：罗容宇、张萌、孙磊、曾理、邓天、陈钻、杨美乐、李晓勇、赵红雪、李涛、张晓梅、康一宁、刘艳、高佳月、苗国胜、赵昕、张卫民、代冕清、于寒、张立新、程立新、师晓红、陈立鹤、李丽坤、史丹丹、宋仪增、姚前、张艳丽、张晓龙。

读者永远是最好的评论家，在阅读过程中如果碰到一些难解的问题，请通过以下方式与我们取得联系，我们将尽力解答。



## 第1章 绽放的折纸花

随笔	8
模型	8
动画	9
材质	14
镜头	25
电影镜头	25
动作技巧	27
合成	32



## 第2章 绚丽的彩虹链

模型创建	40
动画	41
材质调节	41



## 第3章 TVart培训基地片头制作

随笔	50
着色效果器的用法和技巧	50
贴图与最终结果的对比	53
动态贴图制作	57
C4D场景制作和环境渲染	61
C4D动画调节	63



## 第4章 旋动多彩方块

随笔	68
C4D制作纸片卷起	68
整体地面制作	74
场景的材质调节和渲染设置	75
灯光和环境	77
地面波浪制作	79
方块聚散的效果制作	81
旋转方块阵列特技	85
向下飘落的纸片	88
小碎片的下落制作	89
镜头3的动画调节和动作安排	90
镜头3的渲染输出	95
镜头4的动画调节和动作安排	96
后期合成	98

## 第5章 栏目片头——早间剧场

随笔	106
场景处理和搭建	106

动画调节	109
粒子元素制作	114
环境搭建和材质调节	116
渲染输出	119
后期合成	125

## 第6章 青岛生活服务频道ID

随笔	140
模型	141
材质	144
场景搭建	146
后期合成——创意图01	151
后期合成——创意图02	157
动画调节	161
后期合成	173



## 第7章 广西综艺频道包装ID

随笔	178
模型及材质	179
入场动画	180
出场动画	192
场景布光	197
创建辅助元素	199
后期合成	202



## 第8章 天津都市频道包装ID

随笔	218
创意分析	218
动画小样	220
镜头动画与流光的生长	225
镜头一	226
镜头二	227
镜头之间的转场	228
镜头三	229
镜头四	231
输出动画小样	231
在AE中剪辑动画小样	232
细化流光场景	233
为C4D与AE配合做准备	233
在C4D中做渲染输出	234
在AE中合成流光	236
在AE中搭建霓虹建筑物场景	244
定版动画制作	252
增加细节与整体调整	256



TVart 技法

# CINEMA 4D/ After Effects

## 电视包装案例解密

TVart培训基地 编著

人民邮电出版社  
北京

此为试读，需要完整PDF请访问：[www.er tong book.com](http://www.er tong book.com)