

# MAYA 4.0

# 影视片头 与广告制作

# 大揭秘

中青电脑艺术部 / 策划  
霍晓东 / 编著



- 本书由国内专业的MAYA影视制作人员精心编著
- 全书精选并深入剖析5个经典范例的制作方法，内容涵盖当前常见的MAYA影视特效
- 范例作品权威且实用，包括为CCTV-2制作的3个栏目片头和广告动画。以Step by Step的方式对制作过程进行讲解，首次披露MAYA光效、MAYA Fusion和金属质感材质的应用秘笈
- 本书适合MAYA的中高级用户，同样适合相关高级培训班使用
- 制作精良的多媒体演示光盘，演示了本书范例作品，并提供范例全部素材、场景、模型和贴图文件，免费赠送两个MAYA超强渲染工具



海 洋 出 版 社



中 国 青 年 出 版 社

# MAYA 4.0

# 影视片头 与广告制作

# 大揭秘

中青电脑艺术部 / 策划  
霍晓东 / 编著



海洋出版社



中国青年出版社  
CHINA YOUTH PRESS

(京)新登字083号

本书由海洋出版社与中国青年出版社合作出版。未经出版者书面许可，任何单位和个人均不得以任何形式复制或传播本书的部分或全部内容。

本书(合书配光盘)所用CCTV栏目片头和广告动画实例的版权归原著作权人所有，本书收录这些实例仅供说明问题之用。任何单位和个人若使用这些实例的部分或全部内容，请直接与原著作权人联系。因为使用不当造成的任何版权纠纷、法律责任及经济损失与本书作者和出版社无关。

#### 图书在版编目(CIP)数据

MAYA 4.0 影视片头与广告制作大揭秘 / 霍晓东编著. - 北京: 海洋出版社, 2002.8

ISBN 7-5027-5802-X

I. M... II. 霍... III. 三维 - 动画 - 图形软件、MAYA 4 教材 IV. TP391.41

中国版本图书馆CIP数据核字(2002)第049907号

总策划：胡守文

王修文

郭光

责任编辑：张荣

曹建

王学英

特约编辑：李春生

责任校对：王志红

书 名：**MAYA 4.0 影视片头与广告制作大揭秘**

编 著：霍晓东

出版发行：**海洋出版社**

地址：北京市海淀区大慧寺8号 邮政编码：100081

**中国青年出版社**

地址：北京市东四十二条21号 邮政编码：100708

电话：(010) 84015588 传真：(010) 64053266

印 刷：北京汇元统一印刷有限公司

开 本：787×1092 1/16 印 张：18.5

版 次：2002年9月北京第1版

印 次：2002年9月第1次印刷

印 数：1-5000

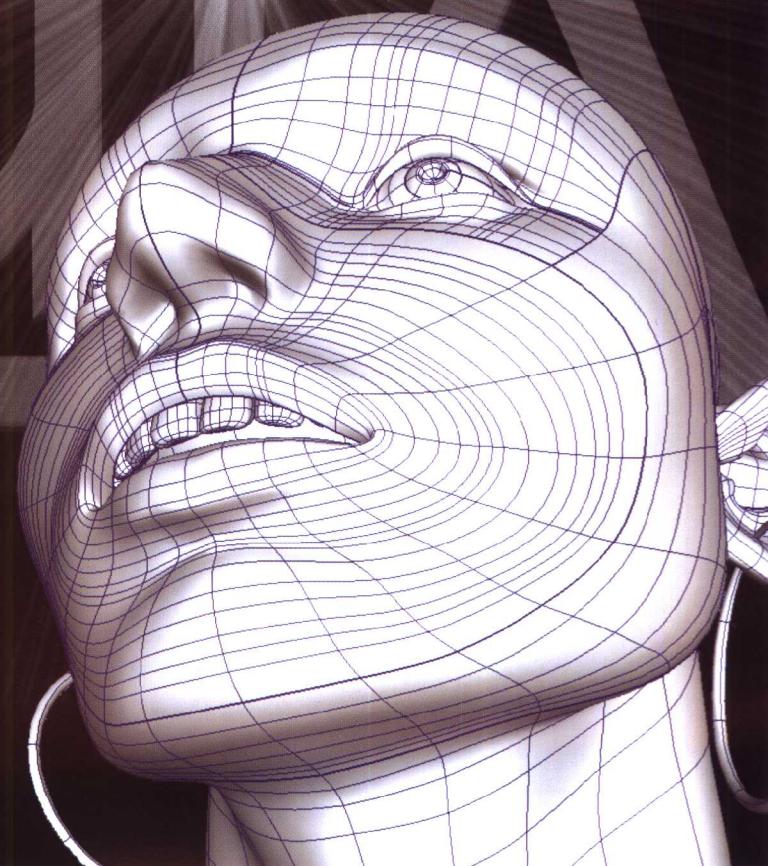
书 号：ISBN 7-5027-5802-X/TP · 605

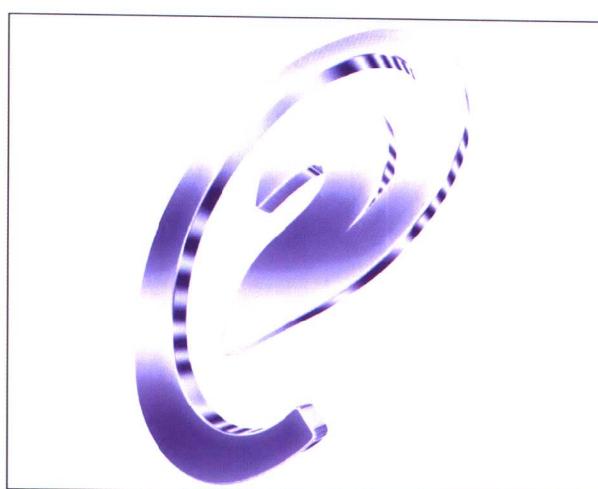
定 价：78.00 元 (1CD)

神秘花园

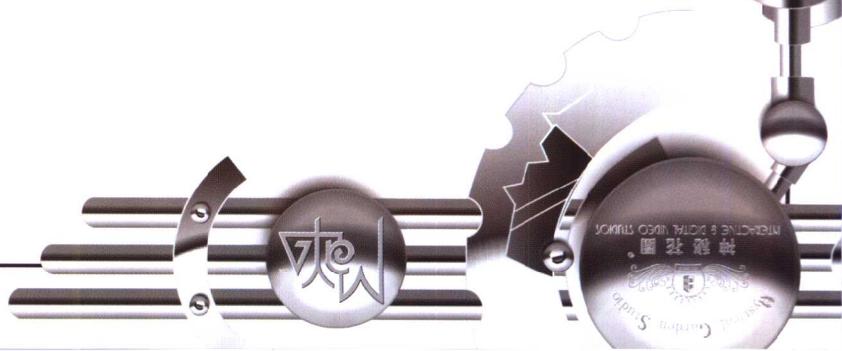
# 作品赏析

Q



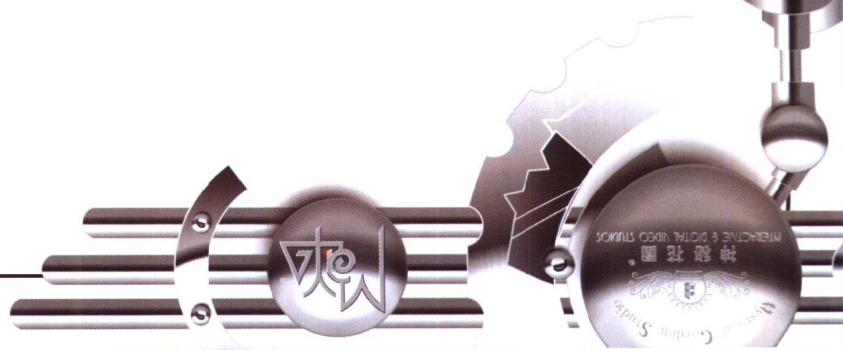


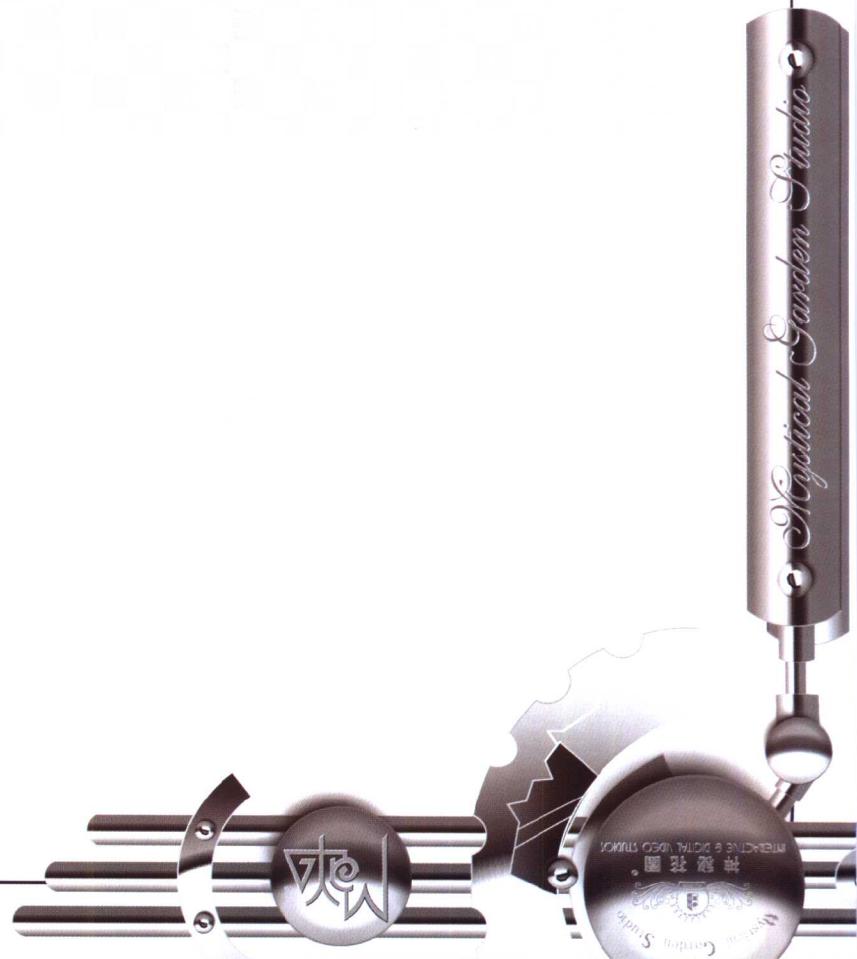
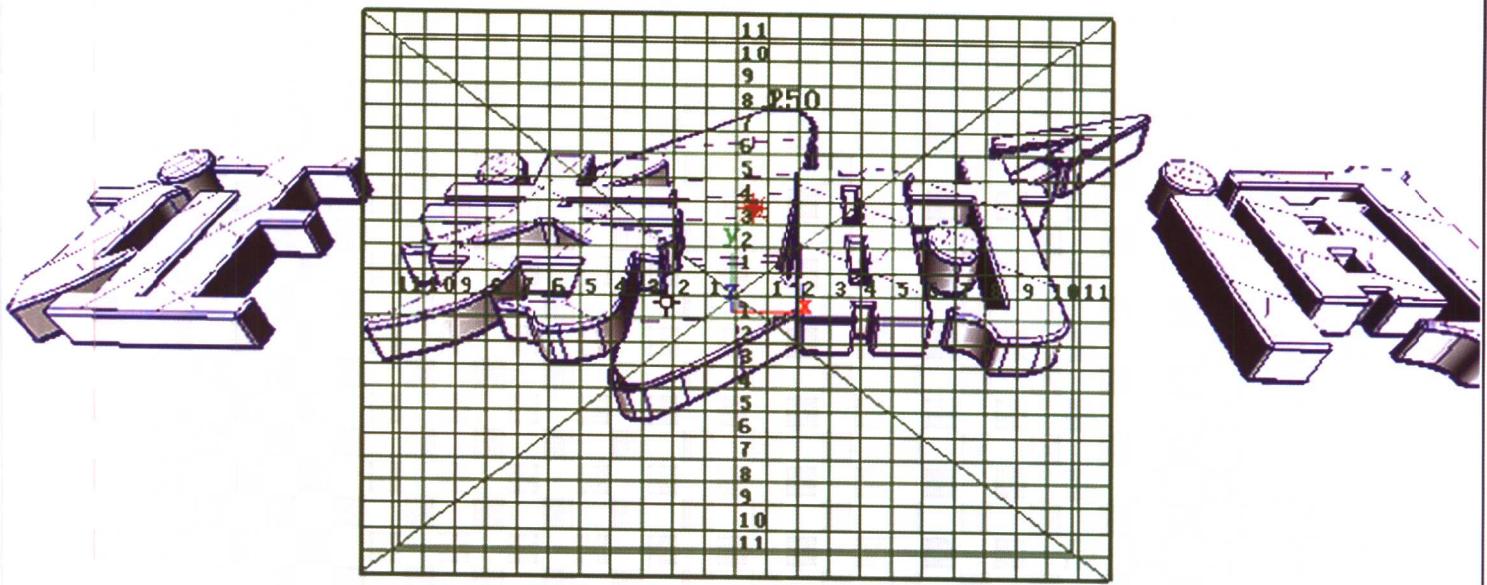
中央电视台 CCTV – 2 栏目片头。  
金属质感的运用，无疑成为片头制作  
中极其重要的环节。场景文件请见附  
书光盘。





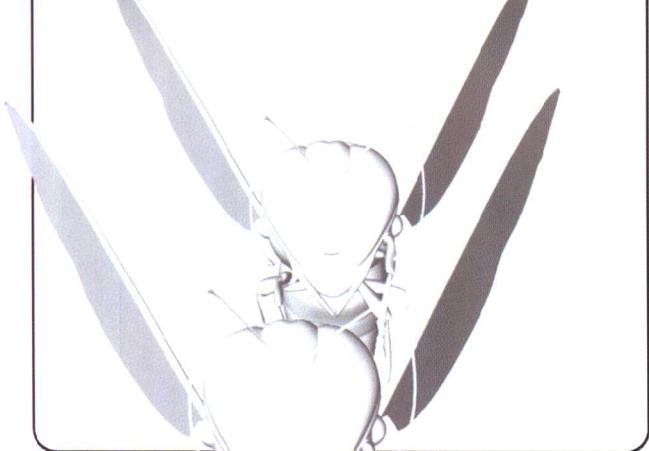
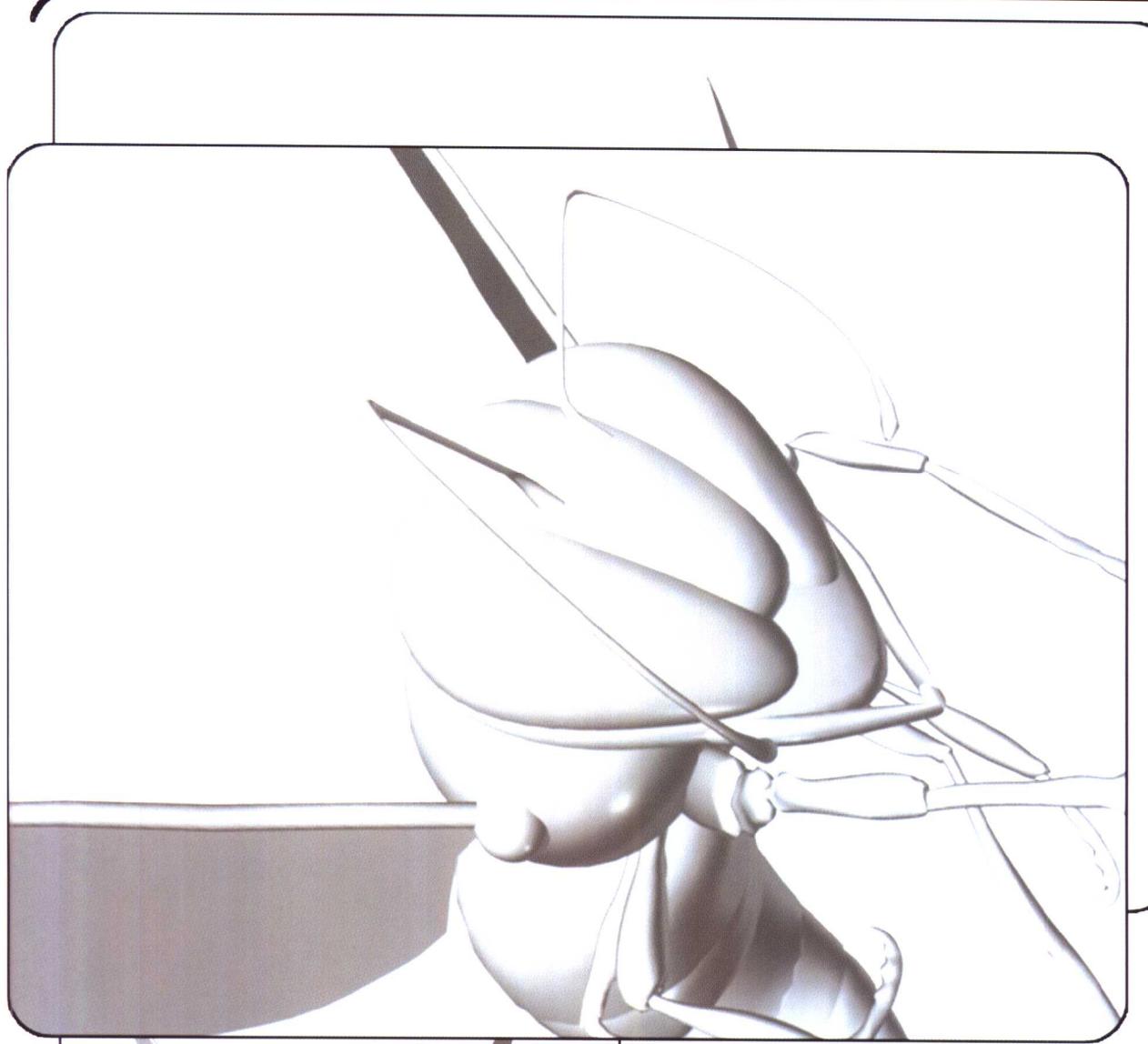
Mystical Garden Studio



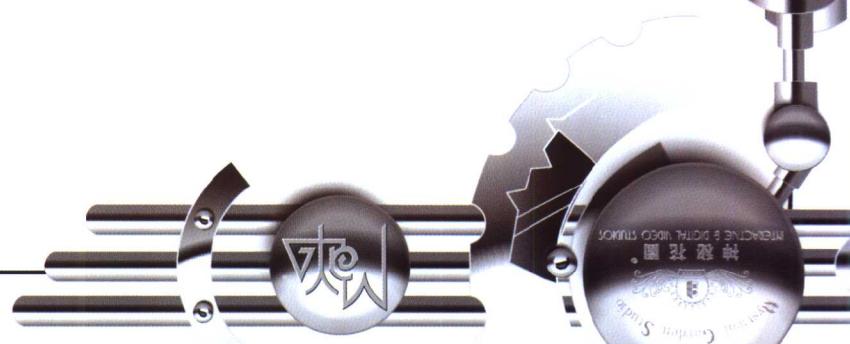


Mystical Garden Studio

神秘花园  
Mystical Garden Studio



蜜蜂的建模通过对基  
本物体的变形、放样、对  
曲面的切割来造型。场景  
文件请见附书光盘。

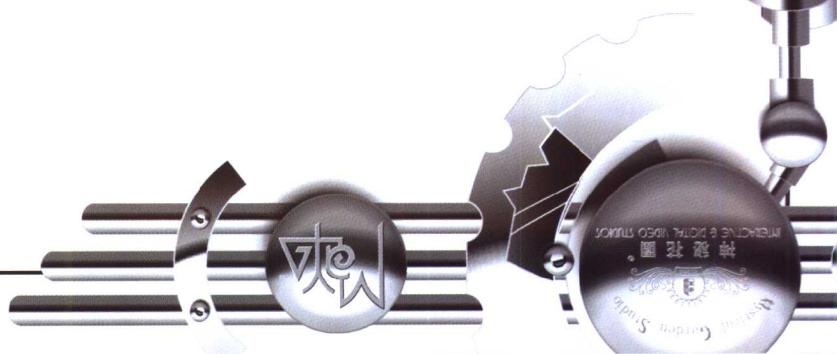


Mystical Garden Studio

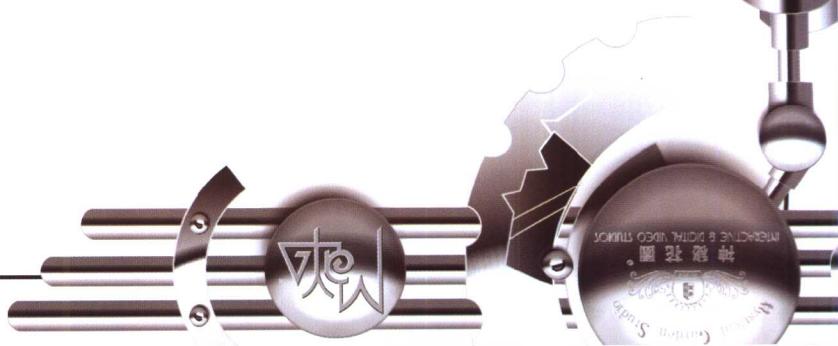
Copyright (c) HuoXiaoDong 2001. All Rights Reserved.



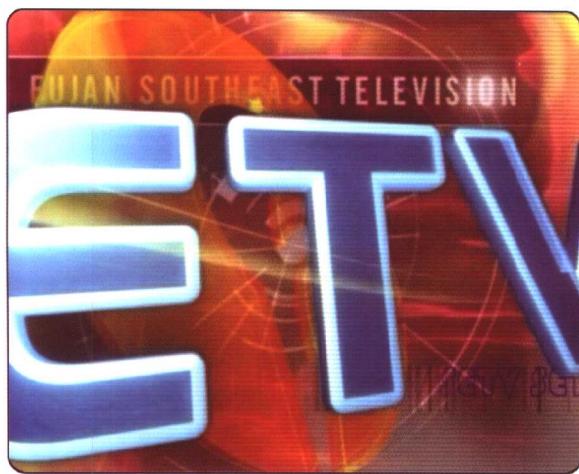
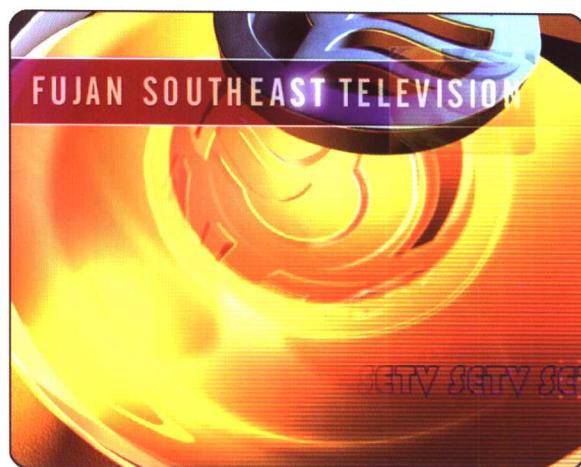
藤椅的竹编效果完全是利用 MAYA  
提供的程序贴图来获取的。场景文件请  
见附书光盘。



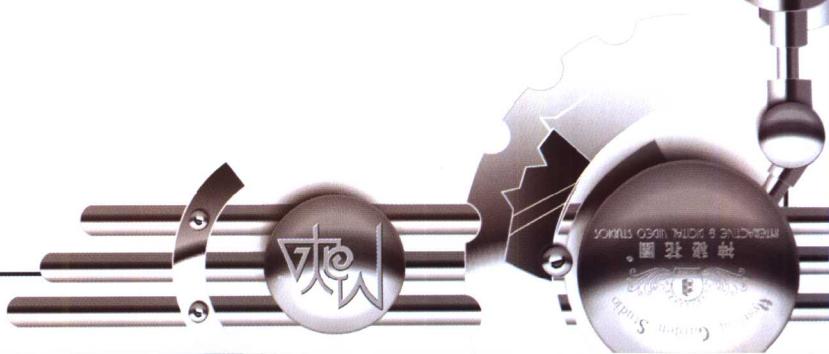
Mystical Garden Studio



Mystical Garden Studio

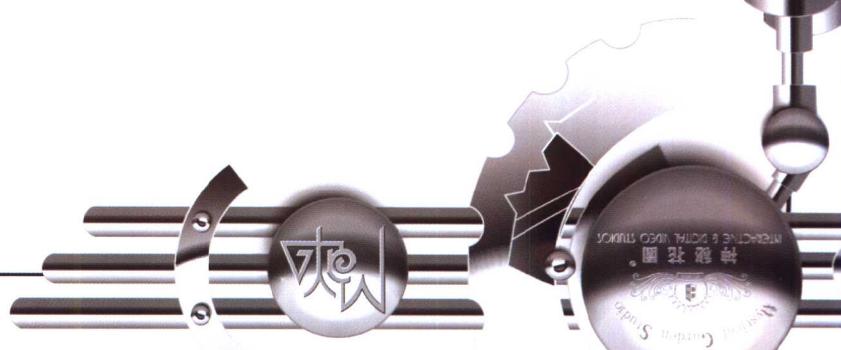


“福建东南台”片头是作者比较满意的作品，利用光能传递特技生成视频文件后，用Combustion合成。

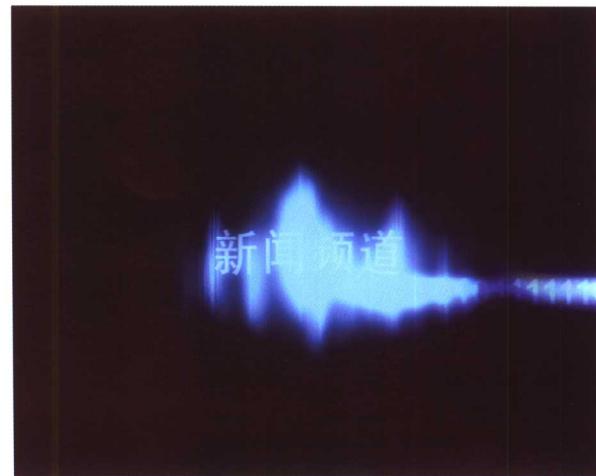
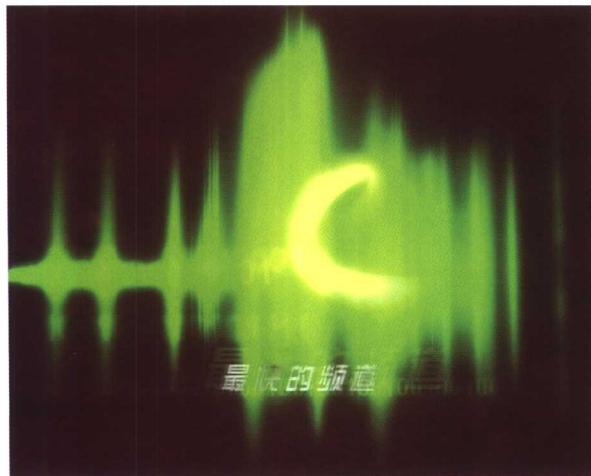
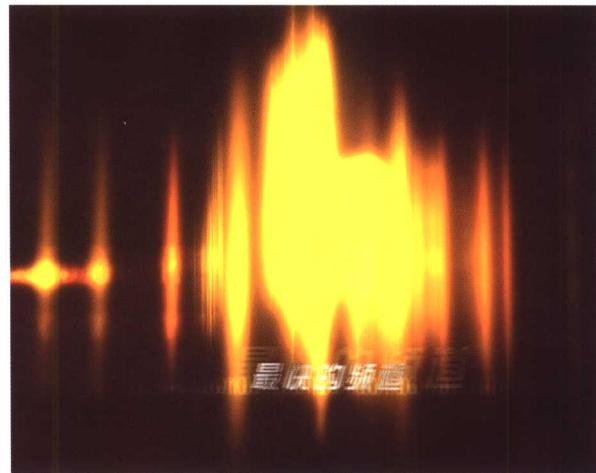
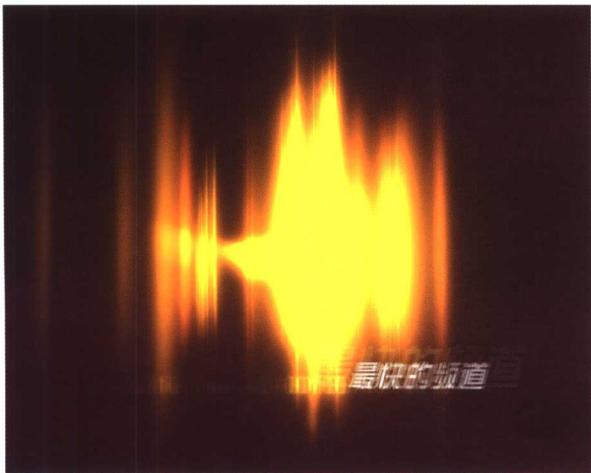




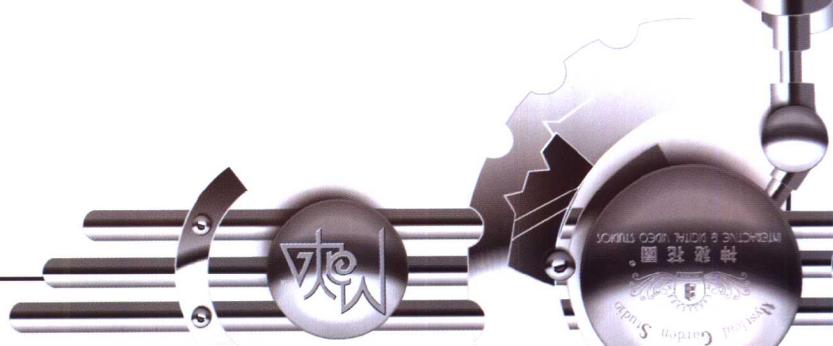
“福建英语新闻”片头，25秒，  
一个蓝色调的新闻片头。



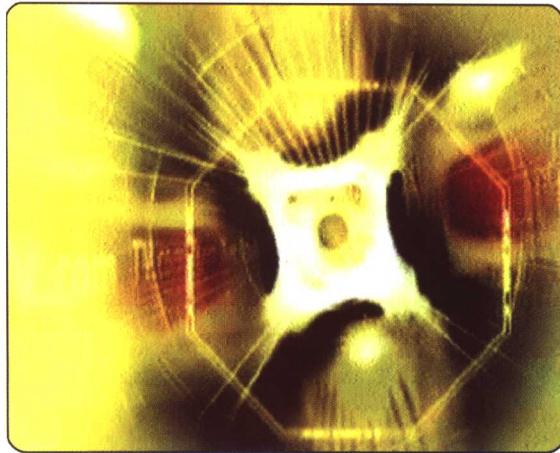
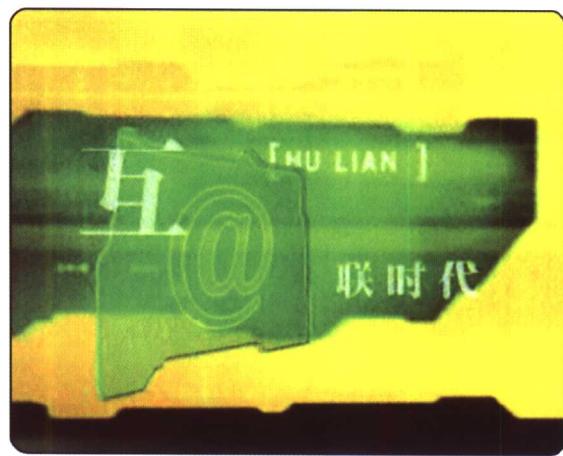
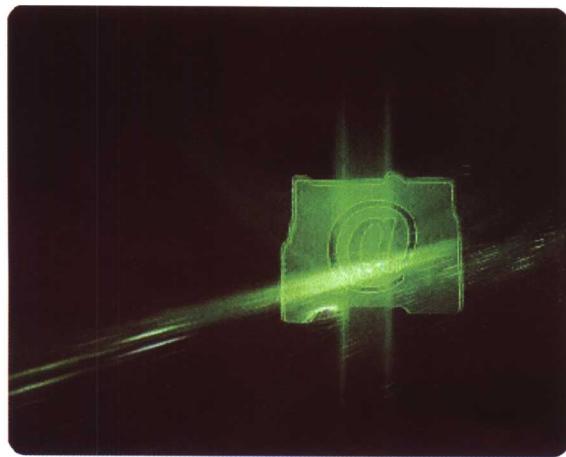
Mystical Garden Studio



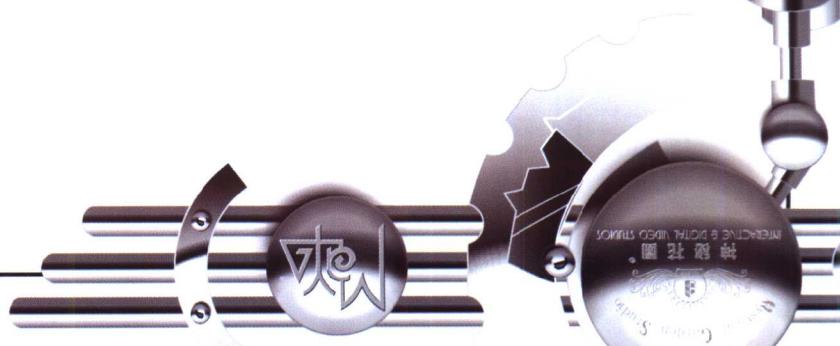
“福建卫视 新闻频道”一个最快的新闻频道，完全用光效制作的片头，体现了新闻的时效性。



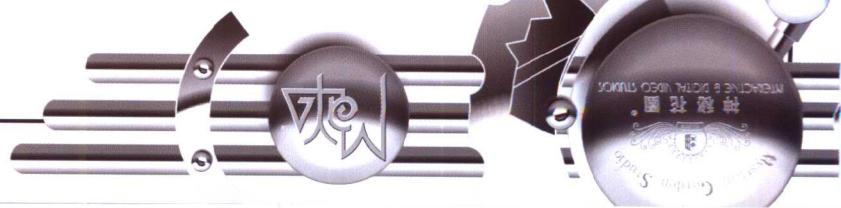
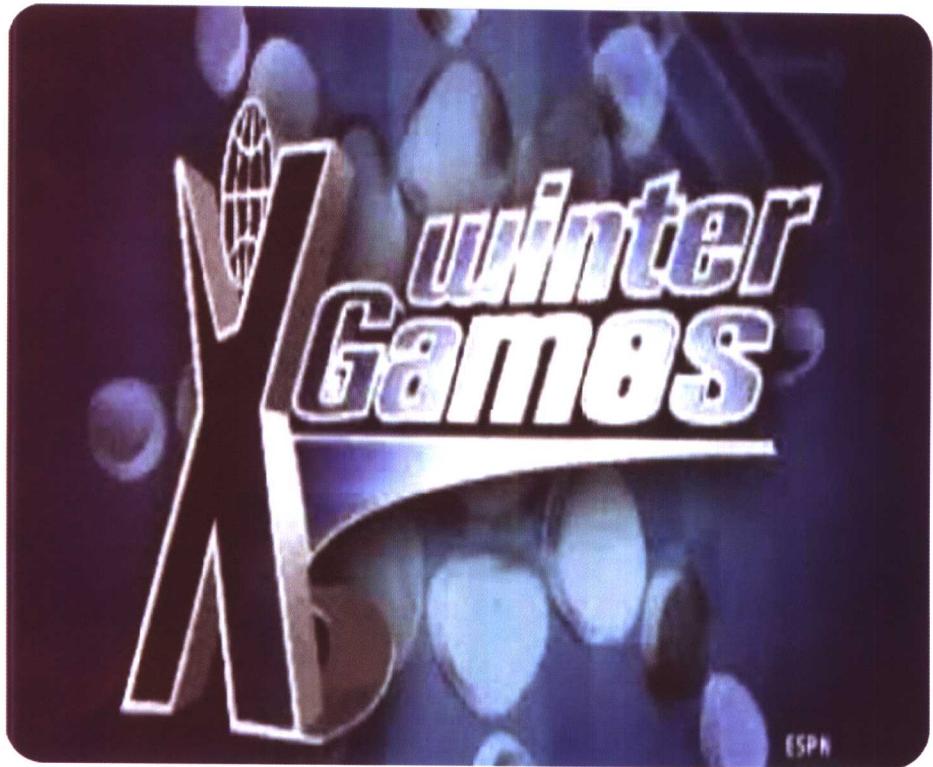
Mystical Garden Studio

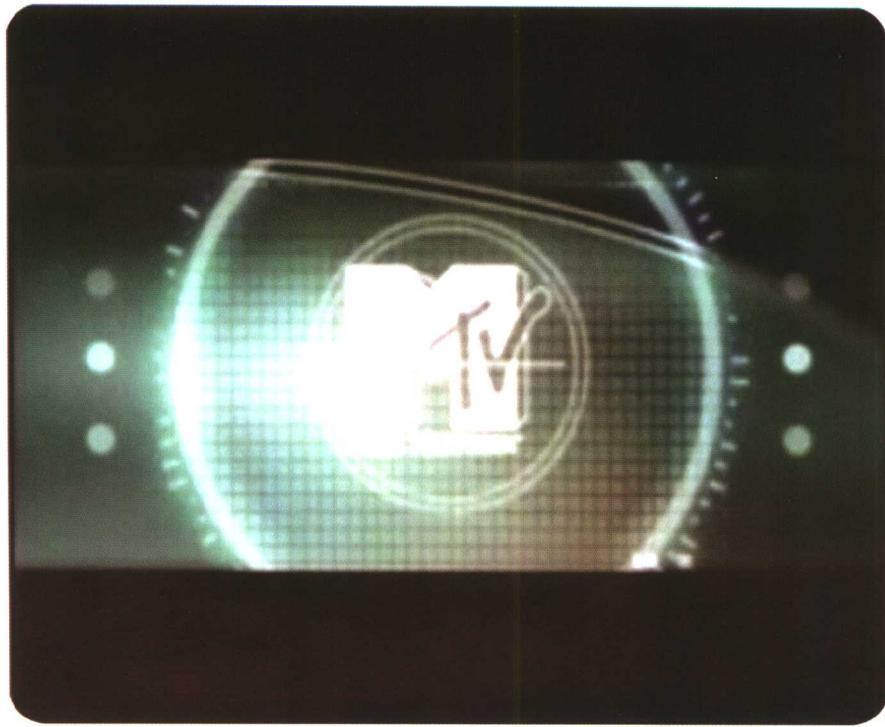


作者负责“CCTV-2 互联时代”栏目片头的三维部分创作，后期合成是在 SGI 上的 Flint 上合成的。



Mystical Garden Studio





Mystical Garden Studio

