



万水电脑创意设计精品丛书

精通 Bryce 4 创意设计

Bryce 4 f/x and design

[美] R. Shamms Mortier 著
前导工作室 译



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn



精通Bryce 4创意设计

责任编辑：杨 林

您将看到由Bryce 4创造的奇妙新世界

Bryce 是用来虚拟现实环境的软件,《精通Bryce 4 创意设计》向您展示各种设计技巧。通过学习您可以利用Bryce创造出像一些图像动画专家所生成的特殊效果和眩晕景象。您可以在彩云、薄雾、天际尘雾方面任意发挥。您可以用Terrain编辑器生成山脉、峡谷以及无数有机物和机械物体。通过材料工作室和深层结构编辑器您可以生成新的材料并应用到相应的虚拟环境中。您还可以插入LightWave, Wavefront, 3D Studio Max 以及其他3D 格式的文件以扩充所创环境的多样性。您在市场上绝对不会见到比《精通Bryce 4 创意设计》更全面的书籍。



ISBN 7-980040-37-6



9 87980 040370 >

通过《精通Bryce 4 创意设计》您可以掌握：

- Bryce 专家怎样生成此书的色彩工作室
- 精通 Terrain 编辑器中的建模工具, 应用布尔操作生成精美模型
- 钻研 Deep Texture 编辑器的奥秘, 管理材料工作室中所有新材料
- 生成可按您需要具有舞蹈动作、有强大活力的模型



Windows 与 Macintosh 格式化的CD-ROM, 包括：

- Bryce 4 工作室中与彩色图像相关的300多兆工程文件
- 新的Bryce 物体, 包括有机元素, 例如人体部分和植物
- 成打的天空预设效果
- 开拓您创造力的Bryce 材料
- 为Windows 用户生成的样本
- 指南中的工程文件中所包含的对象, 您可以应用到以后的Bryce 工程中



北京万水电子信息有限公司

Beijing Multi-Channel Electronic Information Co., Ltd.

地址：北京市西直门外榆树馆一巷永康商务写字楼
邮编：100044

电话：(010)6835.9286, 6835.9167

传真：(010)6835.9284

E-mail: mchannel@public3.bta.net.cn

新出音管 I2000I 032 号

ISBN 7-980040-37-6/TP · 22

定价：48.00 元 (1CD, 含配套书

万水电脑创意设计精品丛书

精通 Bryce 4 创意设计

[美] R. Shamms Mortier 著

前导工作室 译

中国水利水电出版社

内 容 提 要

本书全面、详细地介绍了 MetaCreations 的三维图像与动画制作软件——Bryce 4 的功能及其开发方法。其主要内容包括: Bryce 4 的新功能, 3D 建模选项, 材质和纹理的应用与设计, 场景的开发, 动画设计。本书还提供了丰富的 3D 作品实例, 并详细介绍了这些实例的开发过程, 是一本学习 Bryce 4 不可多得的参考书。

本书叙述清晰, 实例丰富, 实用性强, 适合于广大三维图像与动画的开发人员和爱好者。

Original English Language edition published by The Coriolis Group LLC, 14455 N. Hayden Drive, Suite 220, Scottsdale, Arizona 85260 USA, telephone (602) 483-0192, fax (602) 483-0193.

Copyright © 2000 by The Coriolis Group. Simplified Chinese Language edition copyright © by China Water Power Press. All rights reserved.

北京市版权局著作权合同登记号: 图字 01-1999-3447 号

书 名	精通 Bryce 4 创意设计
作 者	(美) R. Shamms Mortier 著
译 者	前导工作室
出版、发行	中国水利水电出版社 (北京市三里河路6号 100044) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: sale@waterpub.com.cn 电话: (010) 63202266 (总机)、68331835 (发行部)
经 售	全国各地新华书店
排 版	北京万水电子信息有限公司
印 刷	北京天竺颖华印刷厂印刷
规 格	787×1092 毫米 16 开本 17.75印张 391千字 16 彩插
版 次	2001年1月第一版 2001年1月北京第一次印刷
印 数	0001—4000 册
定 价	48.00元 (1CD, 含配套书)

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



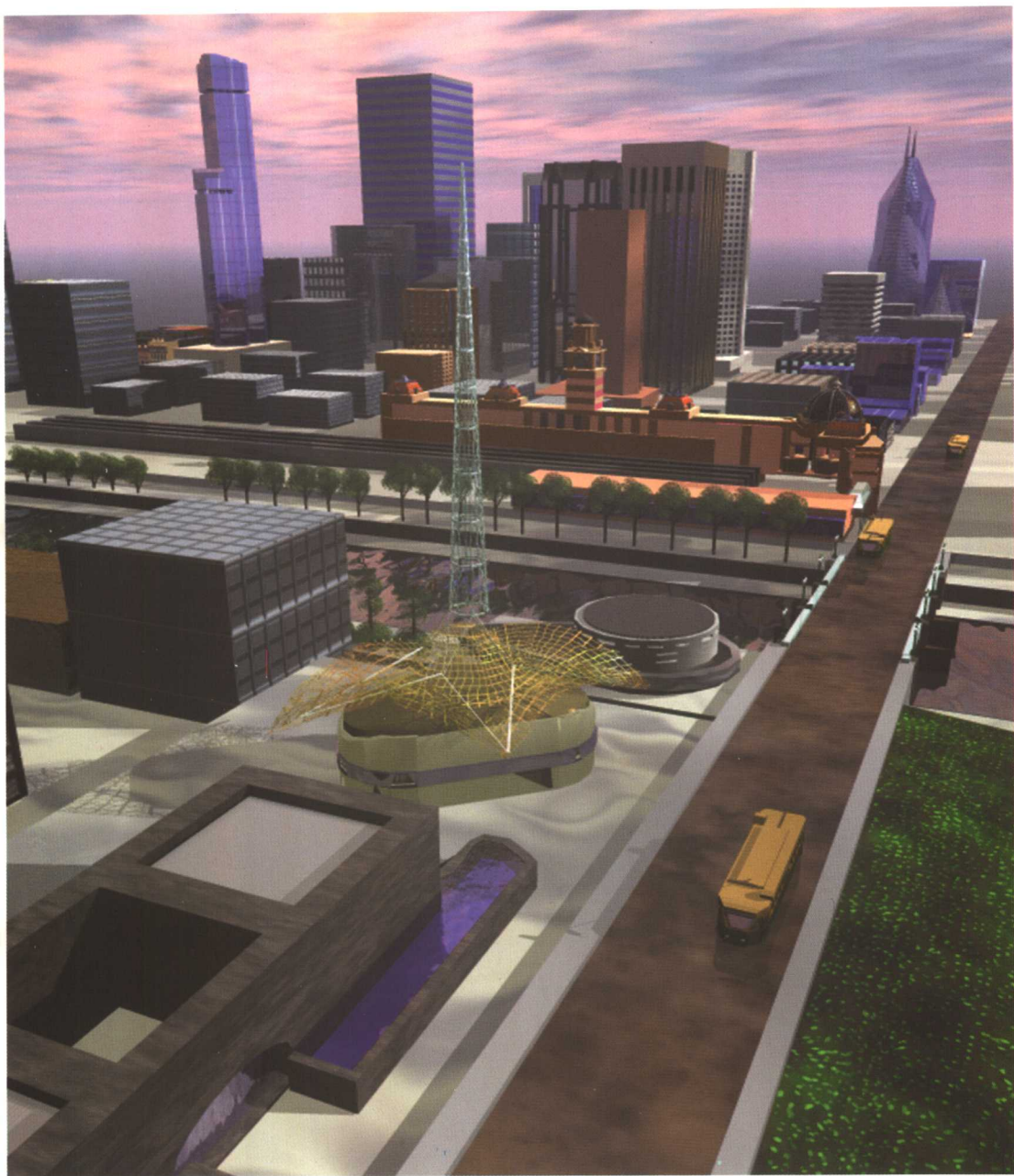
《几乎的伊甸园》 Jeff Richardson

Bryce 地形和材质使得相片重现自然
世界成为可能。



《散步》Martial Fauteux

在右手边, Bryce能够创建衰减的绘画效果。



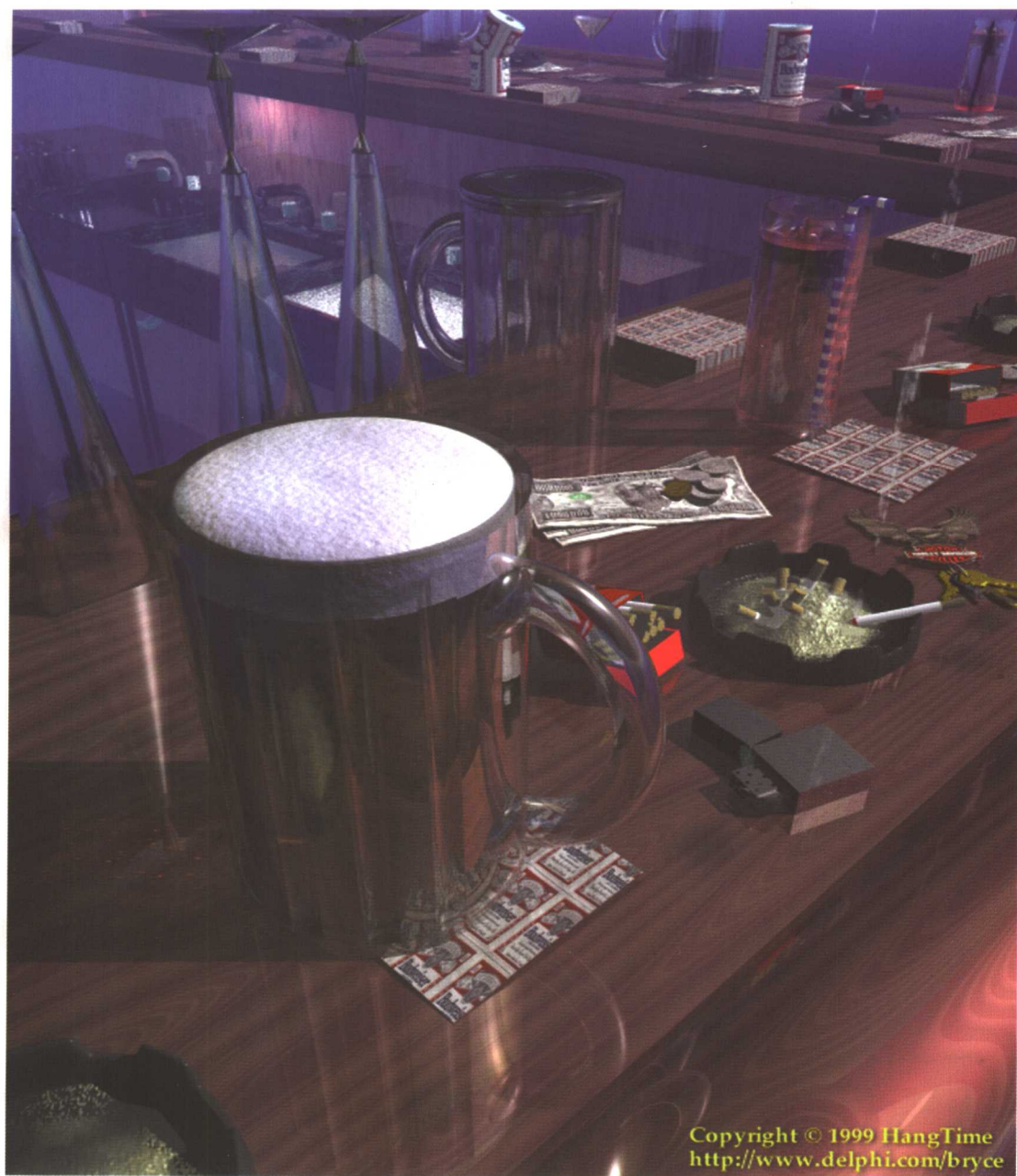
《澳大利亚的墨尔本》 Kuzey Atici

澳大利亚的墨尔本这座城市是完全在 Bryce 中完成的建模。



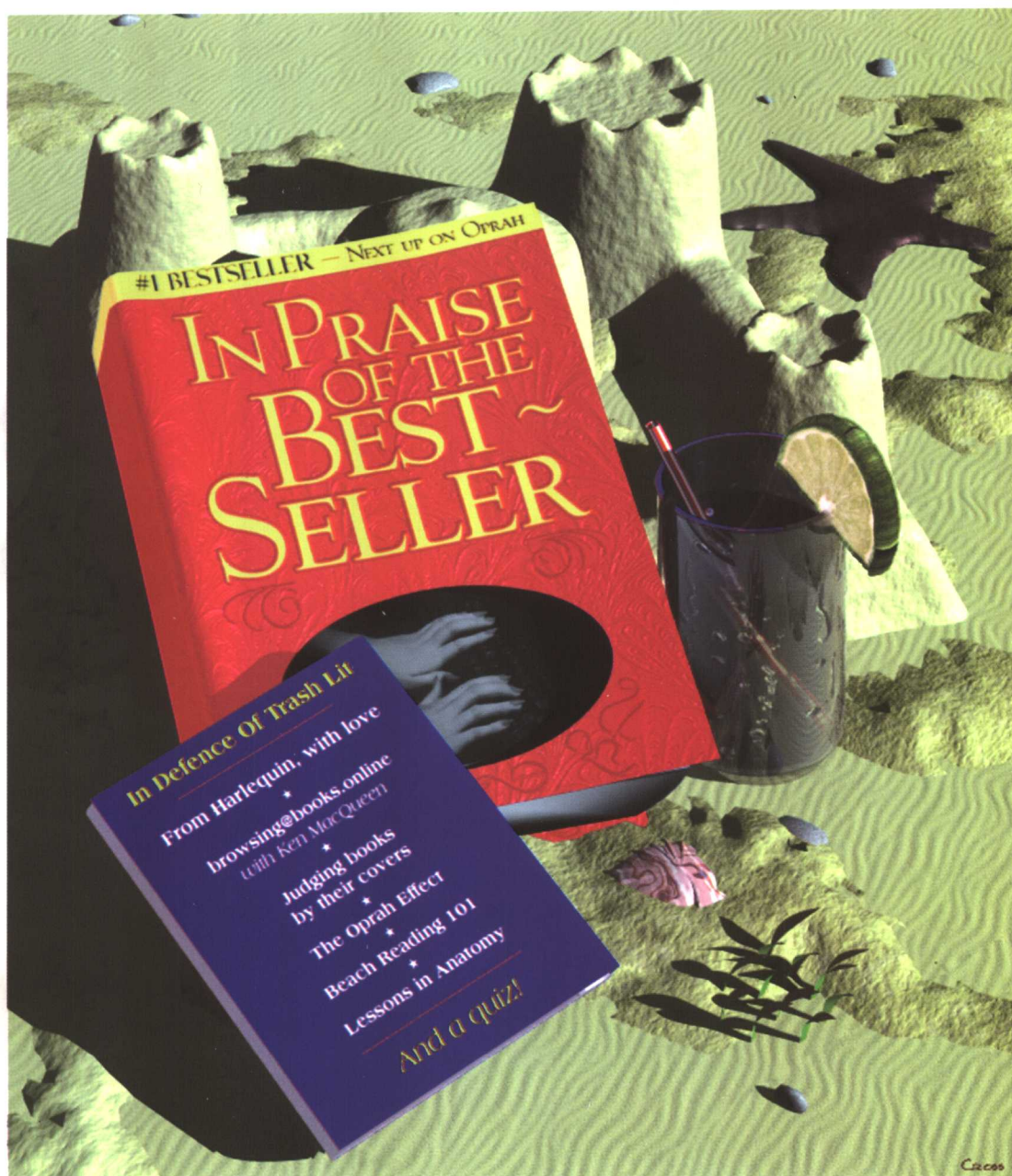
《盆景》 Andrew Paul

这个复杂的静物的存在归功于
一个精通 Bryce 的艺术家。



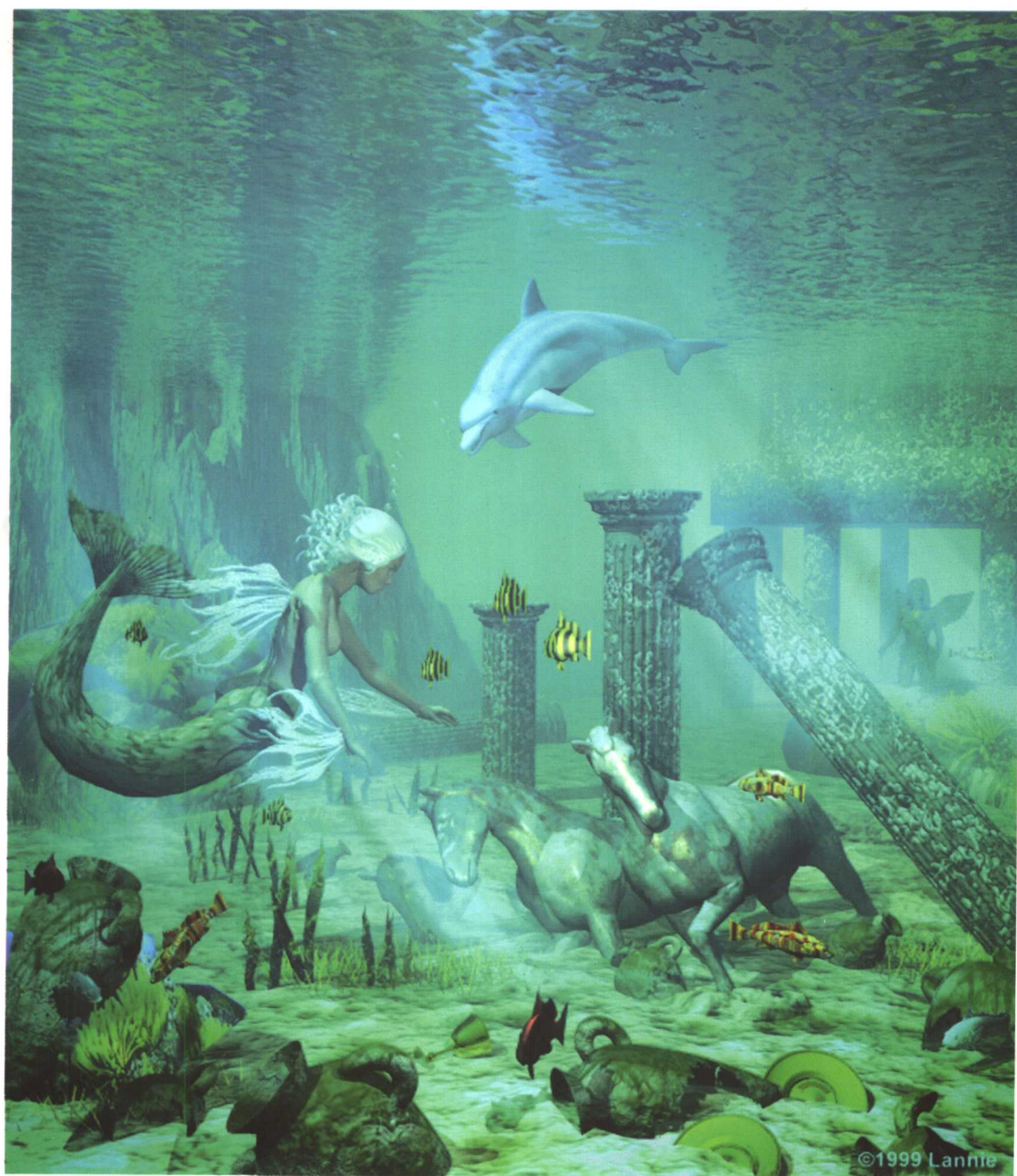
《数字酒吧》 Bruce "HangTime" Caplin

Bryce 可用于创建包含复杂透明表面的室内杰作。



《赞扬最畅销者》Robert Cross

Bryce的图片贴图能力使得创建书的封面成为一件简单的工作。



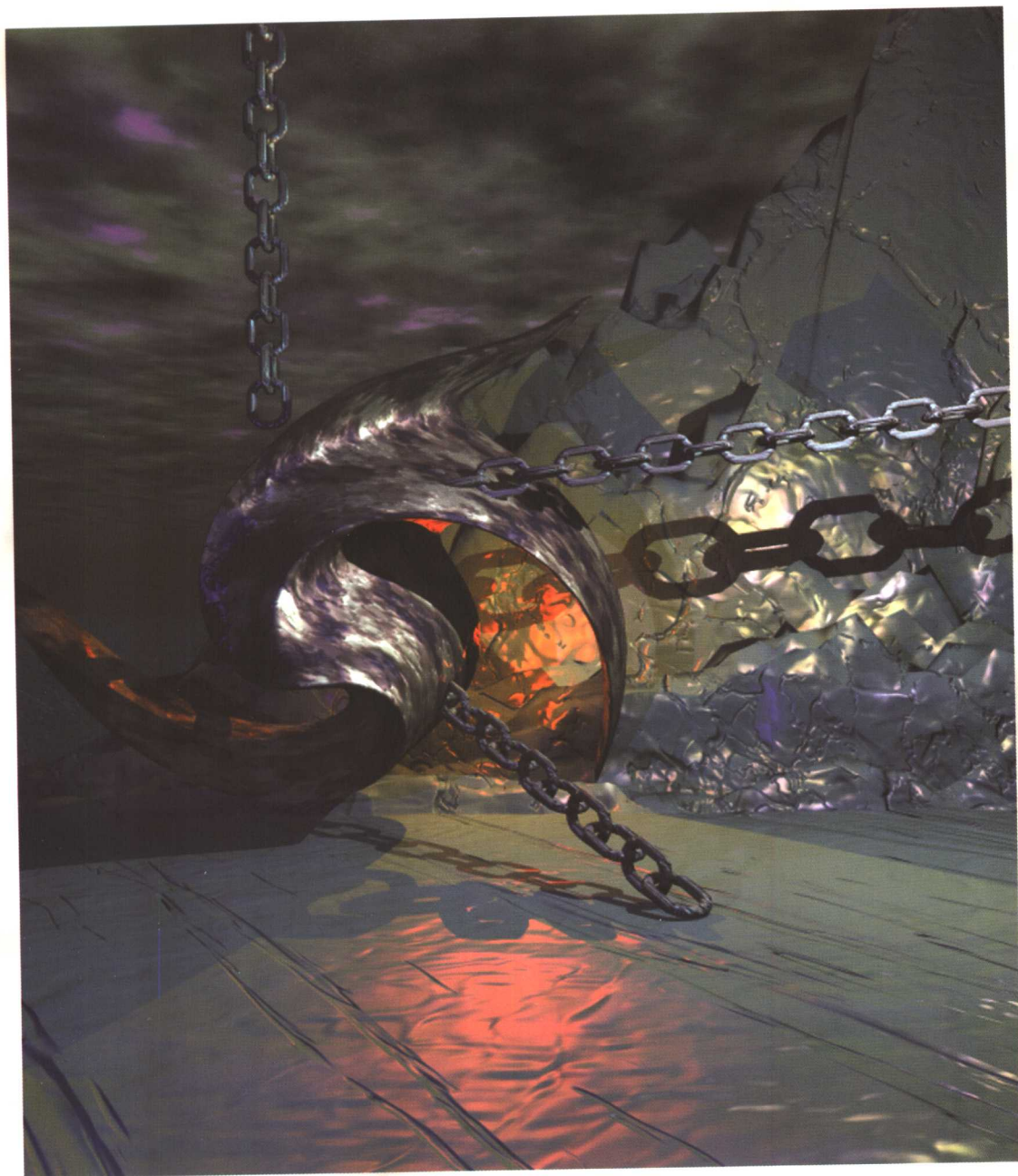
《财宝》 Lannie Caranci

生成大气效果的工具也可以
用来创建水底场景。



《友好的扑克牌游戏》Lee Chapel

MetaCreations 的 Poser 造型可给 Bryce 场景增加非常的可信感触。



《Creada》 Mark J. Smith

超现实世界可以在 Bryce 艺术中得到很好的诠释。



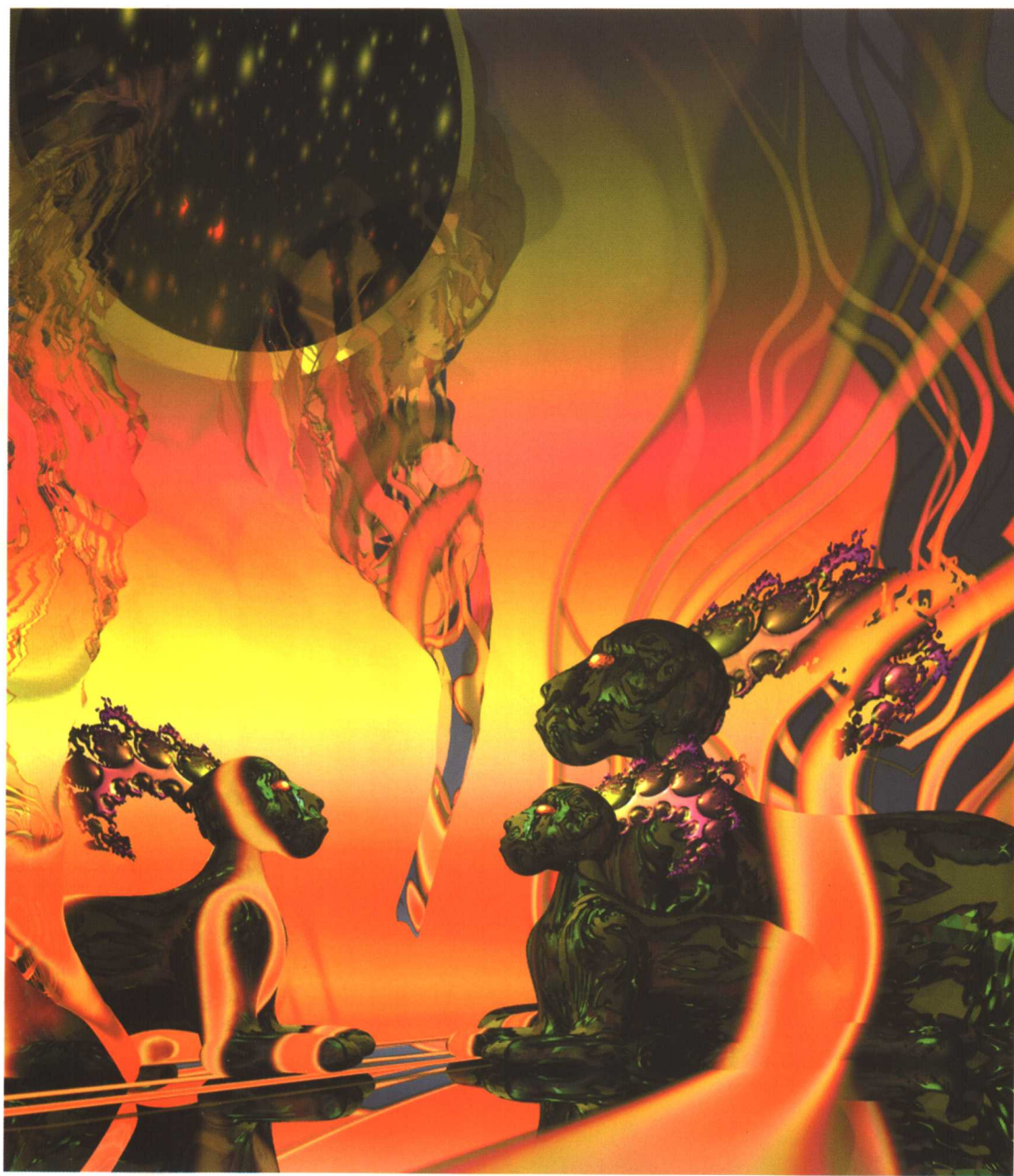
《雷神》 Mark J. Smith

综合使用现实主义和幻想, Bryce
艺术家就可以给梦赋予形状。



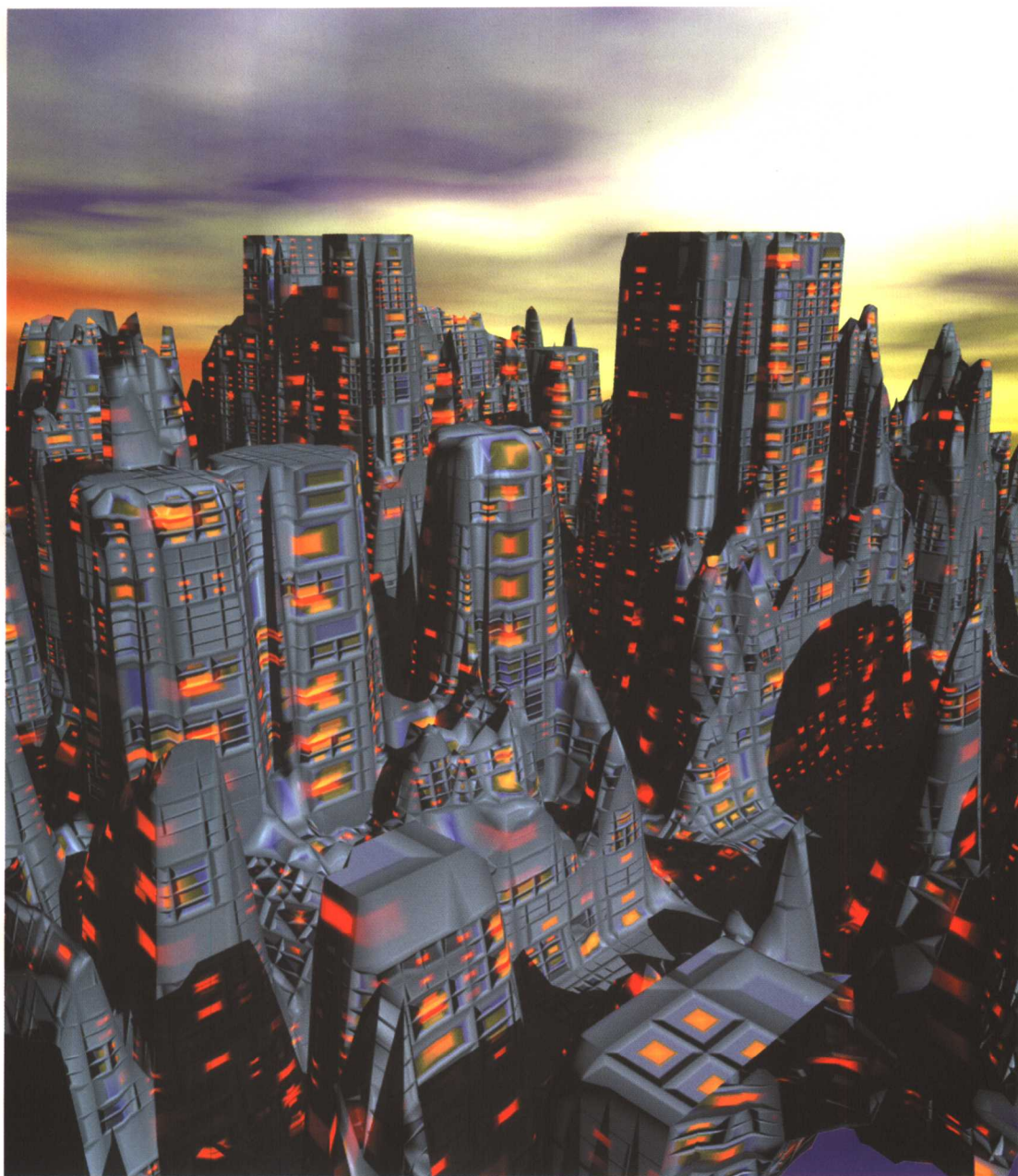
《禁止手标》 Celia ZieMer

本图像混合了大气效果和导入的 Poser 造型。



《环境》 Celia ZieMer

该艺术家使用 Photoshop 滤镜来创建位图。然后，她在背景对象上卷绕该位图以产生有趣的大气效果。



《别处的某座城市》R. Shamms Mortier

采用泛光材质在本图像的阴影中
添加灯光产生了发光效果。