

第二届中国大学生电脑大赛“惠普杯”

电脑绘画与设计竞赛作品集

第二届中国大学生电脑大赛组委会编

新世纪 展望

清华大学出版社

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

第二届中国大学生电脑大赛“惠普杯”

电脑绘画与设计竞赛作品集

第二届中国大学生电脑大赛组委会编

新世纪

展望

第二届中国大学生电脑大赛“惠普杯”电脑绘画与设计竞赛作品集



“惠普杯”电脑绘画与设计竞赛作品集

清华大学出版社

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

(京)新登字 158 号

内 容 简 介

本书收集了由共青团中央、教育部、全国学联、中央电视台共同主办的第二届中国大学生电脑大赛“惠普杯”电脑绘画和设计竞赛的所有参展作品,是目前中国大学生电脑美术创作和设计力量的一次检阅。电脑绘画的主题是“21 世纪·自然·科学”,电脑设计的主题是家用轿车外形设计。书末附有评委作品观摩、点评文章和一张包括所有作品的光盘。

版权所有,翻印必究

书 名: 新世纪的展望——第二届中国大学生电脑大赛

“惠普杯”电脑绘画与设计竞赛作品集

作 者: 第二届中国大学生电脑大赛组委会编

出版者: 清华大学出版社(北京清华大学校内,邮编:100084)

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

印刷者: 北大方正彩色印务有限公司

发行者: 新华书店总店北京科技发行所

开 本: 889×1194 1/16

印 张: 3.25

字 数: 10 千字 42 页彩图

版 次: 1998 年 8 月第 1 版 1998 年 8 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-302-03093-6/TP·1647

印 数: 0001~2000

定 价: 40.00 元

前 言

新世纪的展望—第二届中国大学生电脑大赛“惠普杯”电脑绘画和设计竞赛作品集一书出版了,它凝聚着广大参赛同学的智慧,凝聚着主办者的辛劳,也凝聚着评委老师的心血。它是第二届中国大学生电脑大赛结出的硕果之一,是目前中国大专院校电脑美术创作力量的一次检阅。

第二届中国大学生电脑大赛是一次全国性的大赛,由共青团中央、教育部、全国学联、中央电视台共同主办,50所知名高校和30家新闻媒体联合发起,由全国学联科工委和北京鼎嘉维集团具体承办。大赛由电脑创作、软件展示、技能竞赛、网络知识竞赛、电视辩论赛五项赛事组成,规模宏大、内容丰富、意义深远。大赛启动以来,在社会各届,尤其是在广大大中学生中引起了轰动,上百万大中学生参与到大赛中来,这证明了大赛顺应了时代的潮流,抓住了社会的热点,在数字化、多媒体、英特网风起云涌的今天,电脑大赛为广大大中学生开拓了一个获取电脑知识的新领域,一个展示才华的大舞台。

作为大赛重要组成部分的电脑绘画和电脑设计竞赛,一开始就受到了广大同学们的热切关注,该项赛事由主题为“21世纪·自然·科学”的电脑绘画比赛和家用轿车外形设计比赛两部分组成,考核同学们掌握运用电脑的能力,提高同学们的审美情趣,以促进电脑科学与其他领域的结合。电脑作为一种工具,尽管它不能完全取代我们手中的画笔,然而它确实具备着手中的画笔无法取代的优势:精确、高效、修改和选择余地大,视听、交互和网络传送效果更远非传统的画笔所能比拟,有着极强的表现力。然而,在国内,电脑艺术创作方面的教育尚处于初级阶段。因此,第二届大学生电脑大赛在首届的基础上增设了电脑美术创作比赛的内容,作为一种尝试,我们把它限定在电脑绘画和家用轿车外形设计两个方面,然而,让我们始料未及的是尽管大赛对参赛作品有所限定,经过各高校的预评推优后,仍然有近400幅作品参与了决赛,这给了我们以极大的鼓舞。

这本作品集中所收集的作品,是从近400幅参赛作品中评选出来的。参与评审的专家阵容强大,以中央工艺美术学院柳冠中教授和中央美术学院张骏副教授为负责人,聘请了全国各艺术院校电脑美术教学的学术带头人,汽车业界的专家学者,共计25人组成专家评判团,在公证处现场监督下经过两天的认真评审讨论,产生了141幅参展作品,其中20幅分获一、二、三等奖。专家学者一致认为,虽然这项赛事尚属首次,但参赛作品水平高,特别是家用轿车外形设计,难以取舍,这既让专家们欣慰,也让专家们感到提高这方面教学水平的紧迫性—大奖均被南京艺术学院、北京理工大学等几个院校夺走,说明电脑美术教学在院校之间存在着差距,这实在是一件好事,比较本身就是最好的交流与促进。为此,评委们还就电脑美术教学的现状和未来进行了热烈地研讨,文化部、教育部、北京市教委和中央美术学院的领导还亲临研讨会进行指导。

这本作品集的出版,为中国的电脑美术教学提供了有益的素材,为今后的电脑创作竞赛留下了宝贵的资料。感谢社会各界的鼎力支持,感谢惠普中国公司对该项赛事倾注的人力物力,感谢中央美术学院电脑美术工作室的全体工作人员,感谢清华大学出版社,他们为该项赛事和本集子的出版,洒下了辛勤的汗水。

同学们的进步是我们的希望,如果这部作品集能为同学们带来一些收益和快乐,我们将为此感到无比欣慰!我们也坚信,第三届中国大学生电脑大赛创作作品的内容将会更加丰富,数量质量也会更多更好。

中国大学生电脑大赛组委会

网址: www.ccsc.com

1998年7月18日

家用轿车外形设计评委会名单

柳冠中	中央工艺美术学院工业设计系主任、教授、家用轿车外形设计评委会主任
鲁晓波	中央工艺美术学院工业设计系副主任、教授
袁兆祥	清华大学汽车系电动车教研组教授
黄靖远	清华大学精密仪器系教授
翁伟雄	一汽轿车股份有限公司副总经理、高级工程师
孙振华	上海大众汽车有限公司总工办、高级工程师
应展望	长安汽车股份有限公司副总经理、高级工程师
庄应敏	神龙汽车有限公司车身设计处处长、高级工程师
李精湛	天津汽车夏利股份有限公司汽车研究所计算机室主任

电脑绘画评委会名单

张 骏	中央美术学院副教授、电脑绘画评委会主任
辜居一	中国美术学院副教授
王向宇	中央工艺美术学院电脑设计 & 培训中心讲师
郭线庐	西安美术学院设计系教授
丁同成	湖北美术学院教授
林德静	北京服装学院 CAD 中心副教授
曹天慧	哈尔滨师范大学艺术学院工艺美术系助教
李 伶	安徽师范大学美术系副教授
仲星明	南京艺术学院设计系副教授
郭冬梅	鲁迅美术学院装潢设计系讲师
毛小龙	江西师范大学艺术学院美术系讲师
张爱民	河北师范大学美术系助教
高 颖	天津美术学院环境艺术系助教
沈 也	福建师范大学艺术学院美术系讲师
谢成开	四川美术学院副教授
金江波	上海大学美术学院助教

鸣谢

文化部教育司陶纯孝司长
教育部体卫艺司杨力副司长
北京市教委徐锡安主任
中央美术学院党委黄华英副书记、范迪安院长助理
中国惠普有限公司

设计制作：吴文越、陈跃

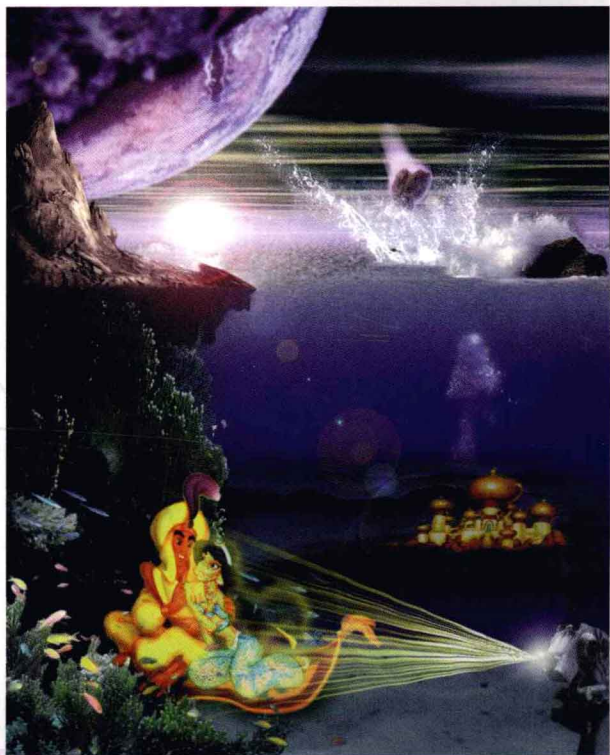
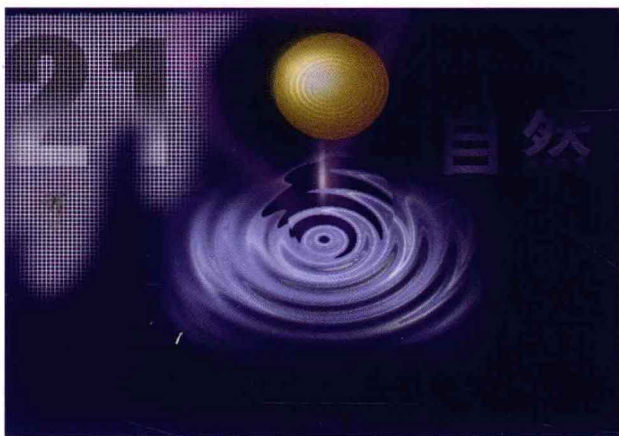
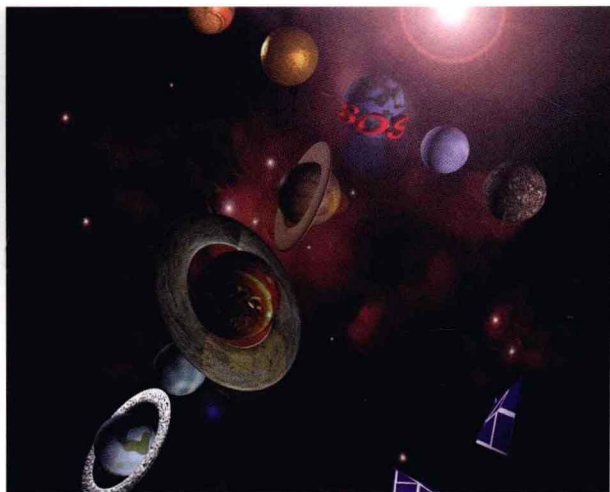
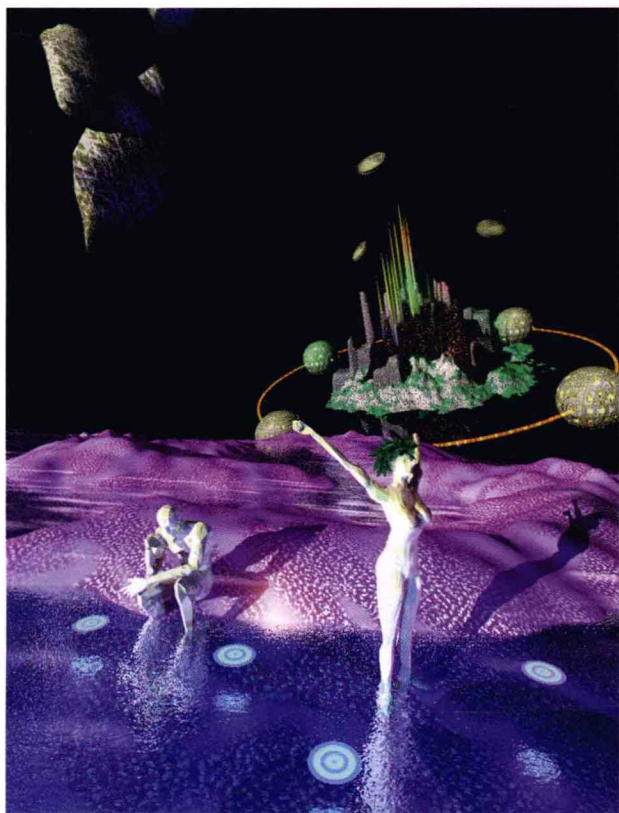
目录

科学防伪 湖北美术学院 袁小山·涂志初	13
科学防伪 湖北美术学院 袁小山·涂志初	
科学防伪 湖北美术学院 袁小山·涂志初	
科学防伪 湖北美术学院 袁小山·涂志初	
未来的世界很精彩 湖北美术学院 汪昊	14
未来的海滩 清华大学 叶小燕	
奔向未来 湖北工学院 王欣	
想象 暨南大学 张钊	
孕·蕴·韵 北京邮电大学 杨卓	15
取之有尽 用之亦节 中南民族学院 刘华丽	
设计陷井 湖北工学院 谢必兴	
设计陷井 湖北工学院 谢必兴	
反思者 江西师范大学 张建东	16
历史 江西师范大学 孙天宇	
火灾留下的…… 武汉工业大学 王方良	
目标 江西师范大学 阙维波	
欲 江西师范大学 杨炉兵	17
地球公墓 中南民族学院 丁治国	
生命 江西师范大学 李有生	
局部 江西师范大学 何川	
风花雪月之风 湖北工学院 姚克难	18
风花雪月之月 湖北工学院 姚克难	
月亮下的鱼 江西师范大学 邹国怀	
狼 江西师范大学 阙维波	
物华天宝 人杰地灵 天津美术学院 纪胜红	19
环境 江西师范大学 孙庆康	
红叶螳螂 江西师范大学 陈新	
佛 江西师范大学 黄景辉	
冬夜 鲁迅美术学院 顾吉胜	20
鸟瞰 鲁迅美术学院 赵璐	
失落 江西师范大学 魏艳君	
新梦 江西师范大学 魏艳君	
科学与梦想的轮回 鲁迅美术学院 马继文	21
色彩奏奏 鲁迅美术学院 陆辉	
抽象的现实 鲁迅美术学院 李军苗	
从前……昨天……今天……未来 南京艺术学院 许文菲	
火星太空旅馆 武汉交通科技大学 鍾建华	22
火星太空旅馆 武汉交通科技大学 鍾建华	
白色灾难—受难的基督 南京艺术学院 刘媛	
“造”音都市 南京艺术学院 蒋杰	
壳（二等奖） 南京艺术学院 谭维 沈颖	23
视 南京艺术学院 谭维 沈颖	
你看到了吗 河北师范大学 王冬岩	
危机四“浮” 南京艺术学院 邹佳	
世纪婴儿 南京艺术学院 蒋波	24
月球、可乐罐、脚印 南京艺术学院 陆振华	
保护野生动物（二等奖） 中南民族学院 刘念	
收获21世纪（二等奖） 南京艺术学院 许文菲	
“惠普杯”电脑大赛·电脑美术作品	
紫星传说 北京大学 孟曦	1
地球SOS北京师范大学 杨俊	
生活 北京大学 曾佚	
自然 上海大学美术学院 高芙蓉	
天地人 上海大学美术学院 徐寅	2
21世纪·自然·科学·梦 中央工艺美术学院 徐飞	
年代 上海大学美术学院 姚航	
想 上海大学美术学院 陈曙彬	
自然与科学 上海大学美术学院 蔡乐敏	3
21世纪住宅 太原理工大学 沈纲	
星际旅行 太原理工大学 郭震宇	
观 上海大学美术学院 戴晶磊	
明日之星 广州中山大学 游坤元 钟再淳	4
先驱 武汉汽车工业大学 陈聪铮	
海 南京理工大学 阮冰	
时空 广州中山大学 焦加麟	
探路者 华东理工大学 张成	5
未来水世界 大连理工大学 邓日 王侄楠	
21世纪我们的新家园—月球 哈尔滨工业大学 史玉新	
信息敲响21世纪大门 华东理工大学 姜海强	
地处新居 西安交通大学 吕德才	6
宇宙中的祭台 西北工业大学 王政	
世纪抉择 西北工业大学 李琦	
自然与科学 东北大学 赵志军	
足球 同济大学 周琳	7
人类智慧无限 苏州大学 王正道	
21世纪·自然·科学 长沙铁道学院 程浩	
文明的脚步、系列椅子 长沙铁道学院 周荃	
21世纪·自然·科学 苏州大学 汪瀚	8
飞 同济大学 申舟	
用我的双手创造地球 苏州大学 胡铮	
人类文明的新纪元 苏州大学 周常	
无限 苏州大学 田苗	9
智慧的未来 湖北美术学院 杨慧	
自然 苏州大学 顾永东	
21世纪—经济之战 苏州大学 郭威	
你记得爱吗？ 重庆建筑大学 曾凝	10
自然 苏州大学 郭威	
请保护野生动物 华中师范大学 黄小柱	
新型住宅 北京建工学院 马岩松	
21世纪（三等奖） 鲁迅美术学院 赵璐	11
壳 南京艺术学院 谭维 沈颖	
人类的选择 湖北美术学院 陈弘帆	
电脑·世纪 苏州大学 王小勇	
世纪与文明 湖北美术学院 王志勇	12
世纪与文明 湖北美术学院 王志勇	
时空之针 东北师范大学 杨轶	
飞翔 华中理工大学 李伟民	

	未来中国家用微型轿车	37
	浙江大学 褚晓勤	
	万向家用车	
	长沙铁道学院 赵杰	
	产品设计 (三等奖)	38
	南京艺术学院 张卫伟	
	产品设计 中央工艺美术学院 刘铁	
	众宝 (三等奖) 天津大学 彭禹	
	21世纪家用轿车设计	39
	南京理工大学 杭震立 程广华 朱锐	
	Sunmax未来家用车 (三等奖)	
	西北工业大学 孙隆	
	产品设计 (三等奖)	40
	南京艺术学院 钱雪江	
	傅博	
	天津大学 霍震刚 彭禹	
	沟通 (三等奖) 天津美术学院 韩冬	25
	食粮 (三等奖) 天津美术学院 吴卫	
	回归自然 湖北美术学院 杨慧	
	一触即发 南京艺术学院 邹佳	
	白色灾难—海滩 (三等奖) 南京艺术学院 刘媛	26
	人脑、电脑—进化还是退化 中央美术学院 何君	
	失乐园 (一等奖) 南京艺术学院 姚翔宇	
	古老的梦想 华中师范大学 黄小柱	
	绿色从一片叶子开始 中央美术学院 陈岩	27
	亚当、夏娃 中央美术学院 孙伟	
	只要一个好 中央美术学院 温凌	
	对未来的忧虑 中央美术学院 陈卿隆	
	沉重的飞翔 中央美术学院 徐冰	28
	中国文明与世纪文明 (一等奖) 西安美术学院 支瑾	
	无题 西安美术学院 支瑾	
	无题 西安美术学院 支瑾	
	无题 西安美术学院 支瑾	29
	无题 西安美术学院 支瑾	
	吾魁手 西安美术学院 孟刚	
	无题 西安美术学院 支瑾	
	新四大名著 河北师范大学 贾卫军	30
	新四大名著 河北师范大学 贾卫军	
	惊蛰 南京艺术学院 姚翔宇	
	母体一旦…… (三等奖) 武汉工业大学 余晓宝	
	招贴设计 西安美术学院 郭线庐	41
	封面设计 南京艺术学院 仲星明	
	月圆 河北师范大学 张爱民	
	包装设计 鲁迅美术学院 郭冬梅	
	无题 福建师范大学 沈也	
	专著 中国美术学院 辜居一	42
	专著 湖北美术学院 丁同成 等	
	风景 安徽师范大学 李伶	
	海底世界 江西师范大学 毛小龙	
	动与静 中央美术学院 张骏	
	中国大学生心目中的《中国概念车》	柳冠中
	用电脑绘画展望新世纪	张 骏

“惠普杯”电脑大赛·家用轿车外形设计

	产品设计	31
	南京艺术学院 纪平 杭行	
	产品设计	
	南京艺术学院 江泓	
	Conqueror/虎仔 (一等奖)	32
	北京理工大学 李剑叶	
	旅游多用途家庭车 (二等奖)	
	中央工艺美术学院 王小龙	
	马骏骏·粉墨登场	33
	中国美术学院 彭武	
	“杰跑”、“兼佳”两厢式小客车	
	中央工艺美术学院 高华云	
	产品设计 (一等奖)	34
	南京艺术学院 孙峰 吴昊	
	产品设计 (二等奖)	
	南京艺术学院 唐文健	
	Move—廉价与节能的中国家用微型轿车 (二等奖)	35
	北京理工大学 王雷	
	环保一号	
	武汉汽车工业大学 陶进	
	太阳能家庭轿车“海豚”	36
	武汉汽车工业大学 易明	
	家用轿车设计 (三等奖)	
	中央工艺美术学院 张烈	

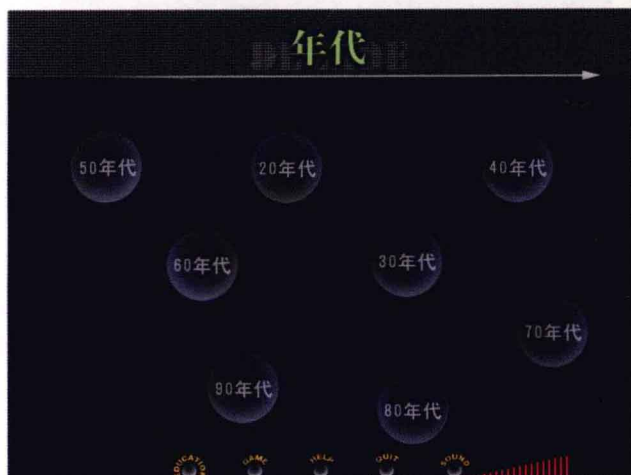
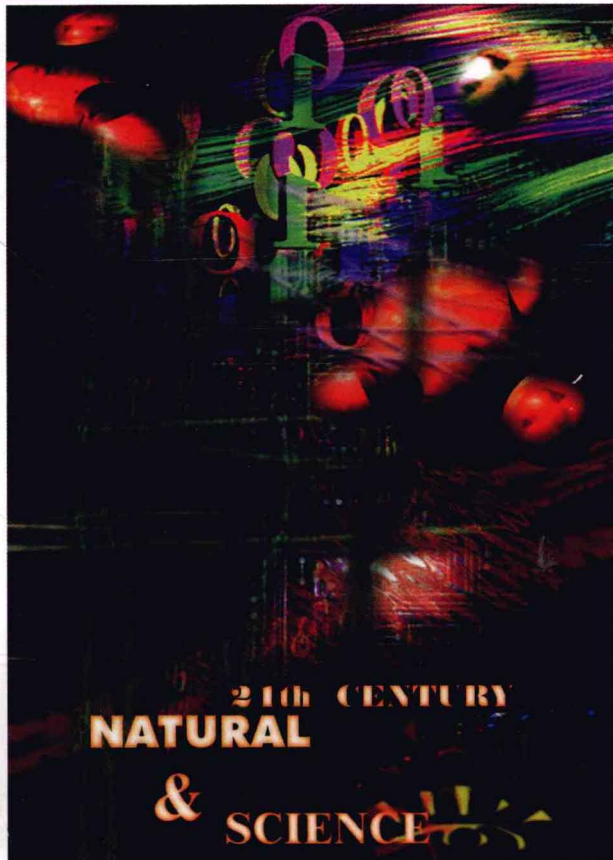
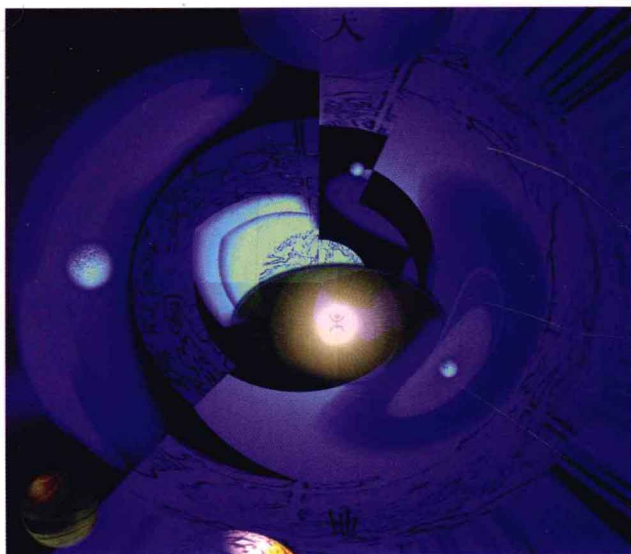


紫星传说
北京大学 孟曦

地球SOS
北京师范大学 杨俊

自然
上海大学美术学院 高美雁

生活
北京大学 曾侠



天地人
上海大学美术学院 徐寅

21世纪·自然·科学—梦
中央工艺美术学院 徐飞

年代
上海大学美术学院 姚舰

想
上海大学美术学院 陈曙彬

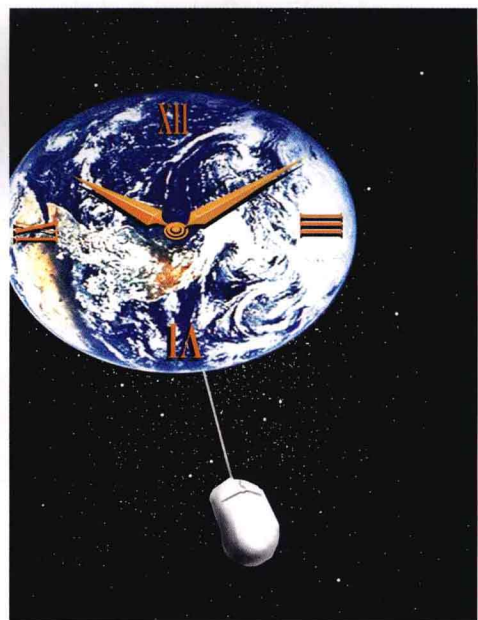
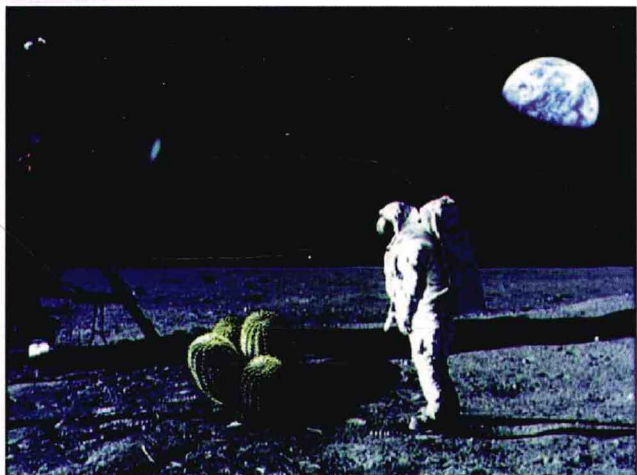


自然与科学
上海大学美术学院 蔡乐敏

星际旅行
太原理工大学 郭震宇

21世纪住宅
太原理工大学 沈纲

观
上海大学美术学院 戴晶磊

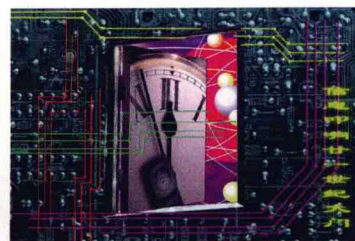
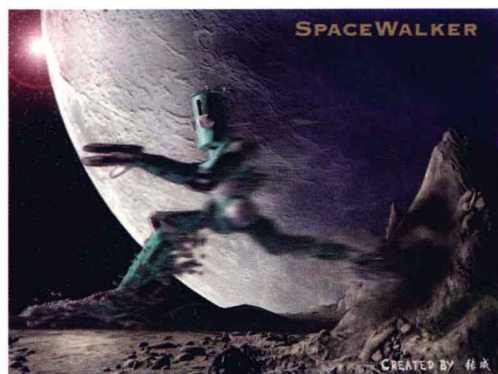


明日之星
广州中山大学 游坤元 钟再淳

先驱
武汉汽车工业大学 陈聪铮

海
南京理工大学 阮冰

时空
广州中山大学 焦加麟

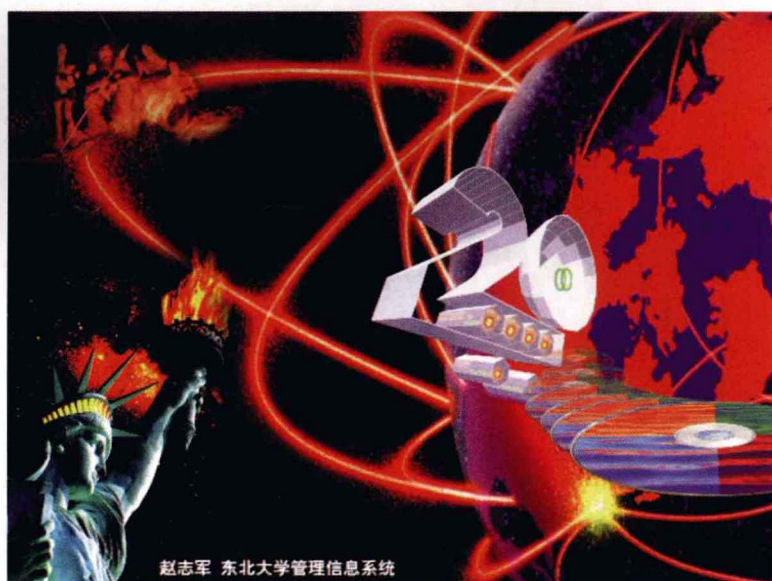
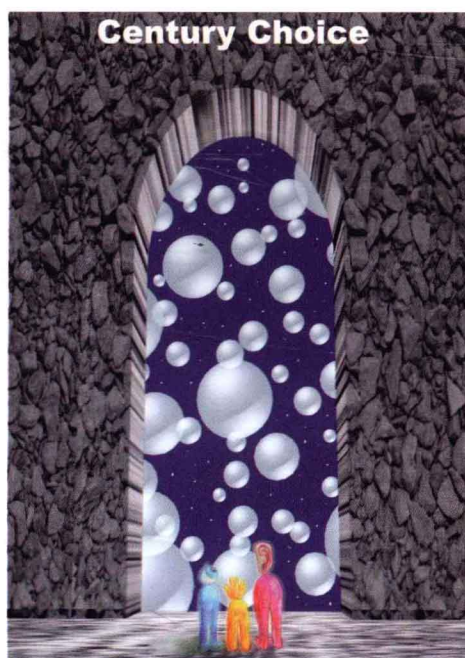


探路者
华东理工大学 张成

未来水世界
大连理工大学 邓日 王侄楠

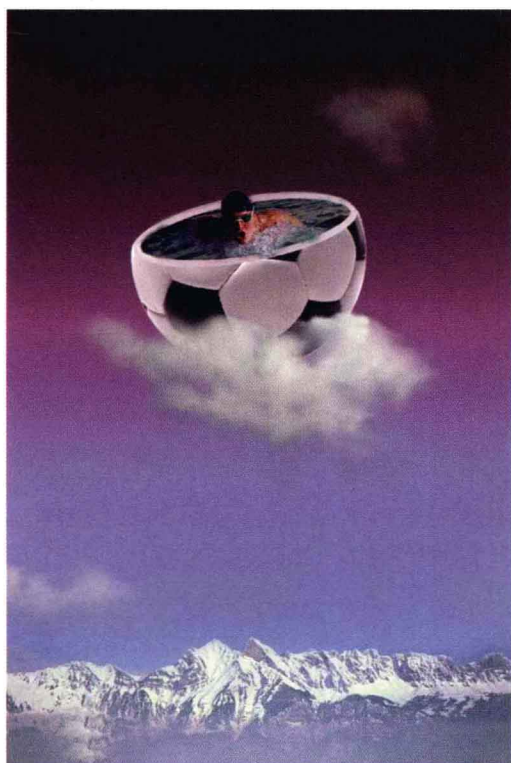
21世纪我们的新家园—月球
哈尔滨工业大学 史玉新

信息叩响21世纪大门
华东理工大学 姜海强

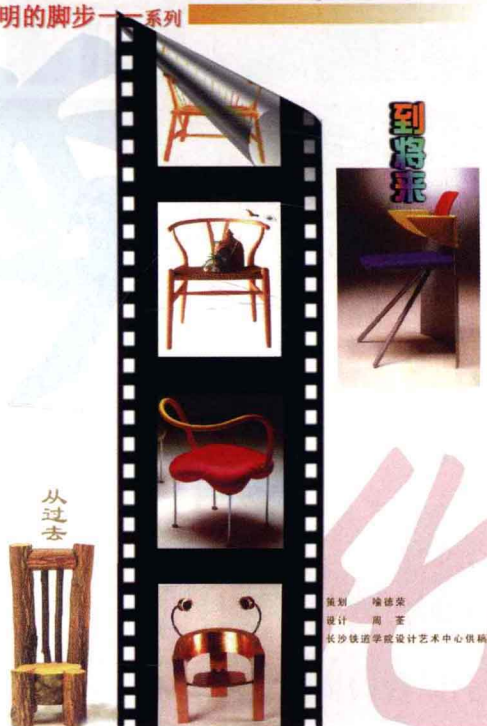
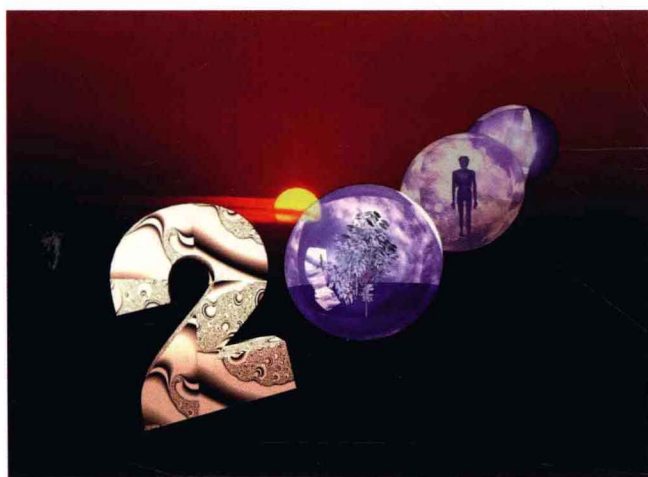


地处新居 西安交通大学 吕德才	宇宙中的祭台 西北工业大学 王政
世纪抉择 西北工业大学 李琦	自然与科学 东北大学 赵志军





文明的一步——系列



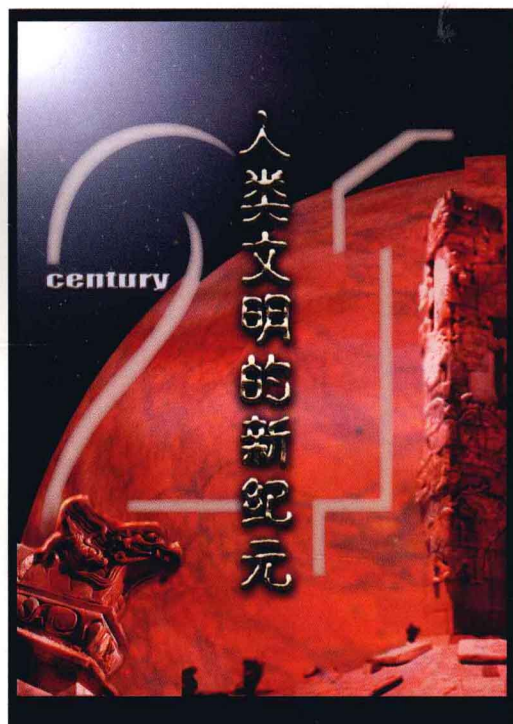
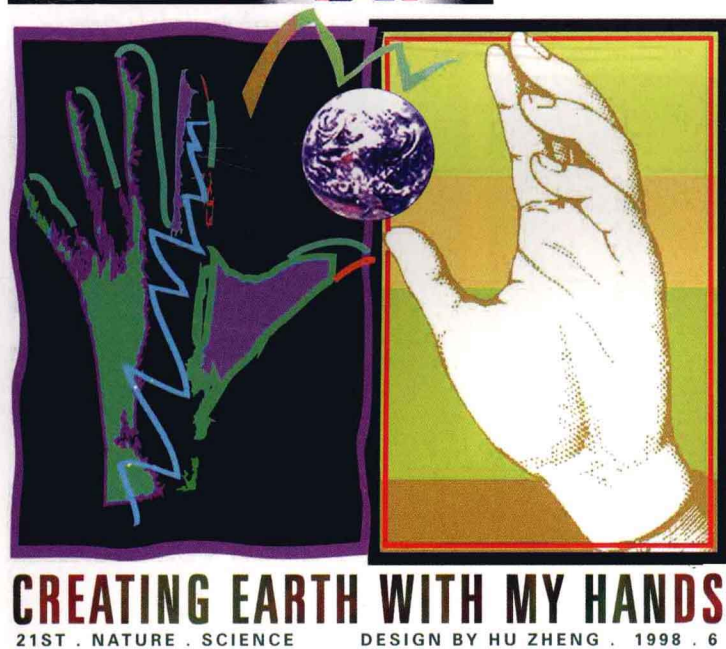
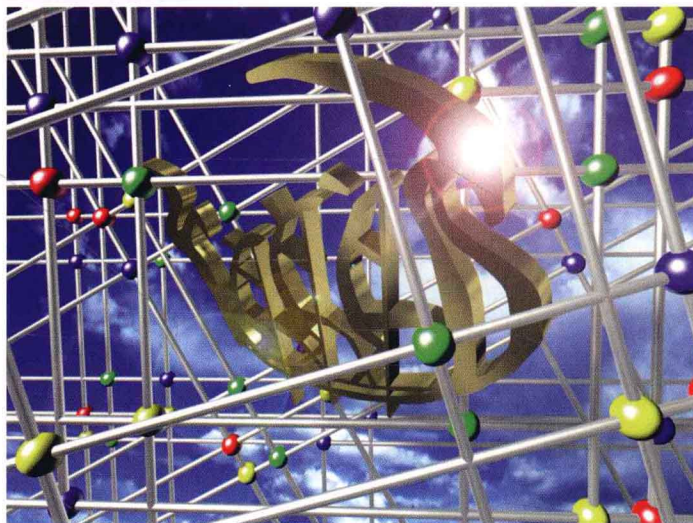
策划 陈德荣
设计 周荃
长沙铁道学院设计艺术中心供稿

足球
同济大学 周琳

人类智慧无限
苏州大学 王正道

21世纪·自然·科学
长沙铁道学院 程浩

文明的一步·系列椅子
长沙铁道学院 周荃

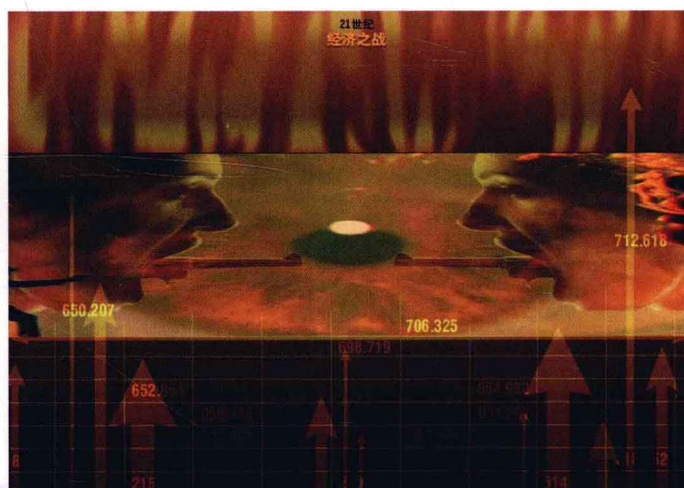
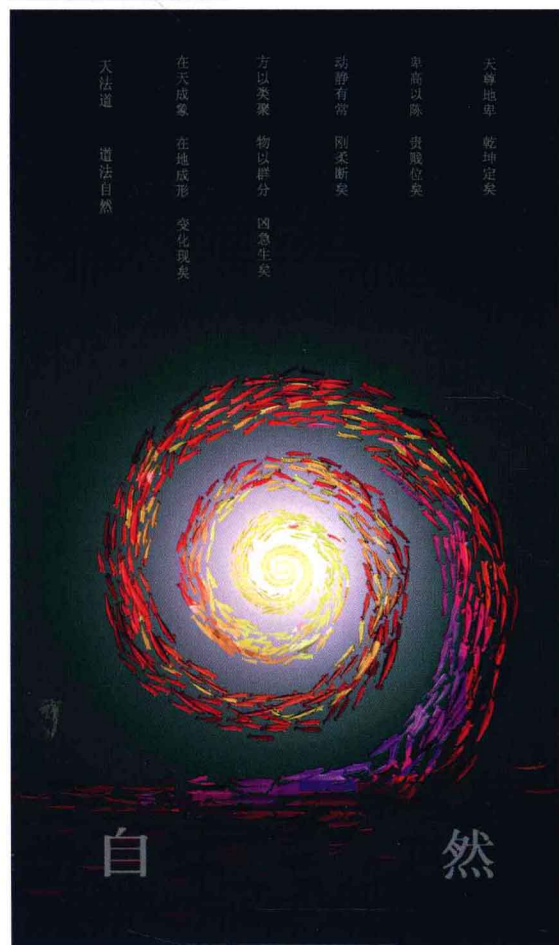


21世纪 · 自然 · 科学
苏州大学 汪瀚

飞
同济大学 申舟

用我的双手创造地球
苏州大学 胡铮

人类文明的新纪元
苏州大学 周常



无限 苏州大学 田苗	智慧的未来 湖北美术学院 杨慧
自然 苏州大学 顾永东	21世纪—经济之战 苏州大学 郭威



你记得爱吗?
重庆建筑大学 曾凝

自然
苏州大学 郭威

请保护野生动物
华中师范大学 黄小柱

新型住宅
北京建工学院 马岩松