

中国工业设计协会理事单位

工业设计

定价：20元

邮发代号：14-339

国际标准刊号：ISSN1672-7053 国内统一刊号：CN23-1516/T

INDUSTRIAL DESIGN

综合性设计杂志

总第110期
2015年09月号

9

ISSN 1672-7053



万方数据

CONTENTS

Sep. 2015

1

FRONT ▾

新闻资讯 NEWS

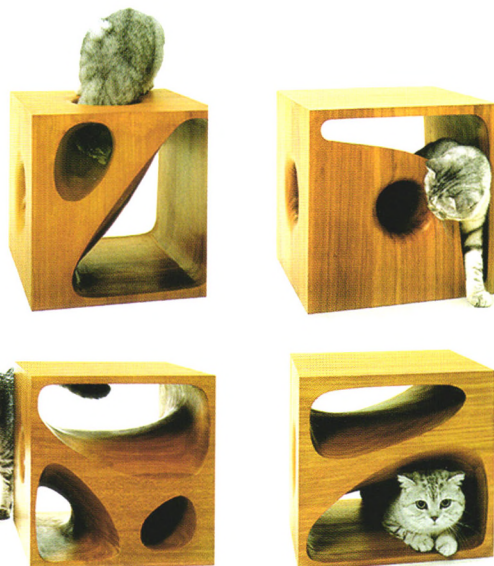
- 007 2015 北京国际设计周 -751 国际设计节亮点推荐
2015 Beijing International Design Week-751
International Design Festival: recommended highlights
- 010 清华大学王国胜副教授“路径：服务设计教育的思考”专题讲座
Tsinghua University associate professor Wang Guosheng
"Path: Service Design Thinking education" seminar
- 012 设计师不容错过的 2015 年下半年 10 场设计展
Designers can't miss ten design exhibitions in the next
half of year 2015
- 015 2015 年 9 月的中国设计有意思！上海家博会“意思”设计沙龙
China designs in September, 2015 are interesting!
"Stylish" Design Salon in Shanghai Home Expo
- 016 第十届“老凤祥”杯上海旅游纪念品设计大赛
The Tenth Session "Old Phoenix" Design Contest of
Tourist Souvenir in Shanghai

人物解读 PERSONAGE

- 018 用回收木实践平等的生命哲学家：even 吴宜纹
Life philosopher practicing equality with recycled wood:
Even Wu Yiwen
- 020 美国工业设计之星：“塑胶诗人”凯瑞姆·瑞席
American Industrial Design Star: "Plastic Cement Poet"
Karim Rashid

观点聚焦 VIEW

- 024 “新”时代的“慢”设计
"Low-Speed" Design in "New" Era
- 028 2016 年宜家经典爆款，让家更有味道
IKEA classical popular series in 2016 make your home
more stylish



- 045 由设计师阮昊精心设计的猫桌 2.0，不再是一张传统尺度的桌子，而是四个木质的立方体“小猫桌”。每一个都有着不同的形态与猫可以玩耍的路径，剩余的空间可以由使用者自己来定义：放书、展示藏品，甚至是养鱼。使用者可以以“搭积木”的方式将这些单元组合成凳子、茶几、矮柜或是书架。

2

MIDDLE ▾

技术交流 TECHNOLOGY

032 犀牛建模技巧 (4) Rhino 倒角全析

Rhino Modeling Techniques (4): Rhino Comprehensive Analysis of Beveling

专题报道 FEATURES

036 2014 哈尔滨市工业产品外观设计大赛作品选登 (4)

Works Selected from the 2014 Industrial Design Competition in HSarbin Works selected from the 2014 Industrial Design Competition in Harbin (4)



046 在我们生活中将一些日常用品变大以后会有种别样的趣味，这类产品常见于灯具、家居用品等，它们有一个特点就是功能相对较为简单，外观的变化对其几乎毫无影响。

设计前沿 FEATURES PROJECT

042 8位知名设计师如何演绎史上最百搭的 tolix 金属座椅

How eight famous designers deduce all-matching tolix metal seats ever since

045 猫桌 2.0: 给宠物一个独一无二的乐园

The cat's table 2.0: give your pet a unique paradise

046 那些把日常用品放大的设计

Those designs exaggerate daily supplies

048 这些创意门把手从细节处提升生活品质

These creative doorknobs improve life quality with detailed

050 缺少生活情调? 或许只是少了这些产品

You lack of life sentiments? Maybe you lack these products

CONTENTS

Sep. 2015

3

BACK ▼

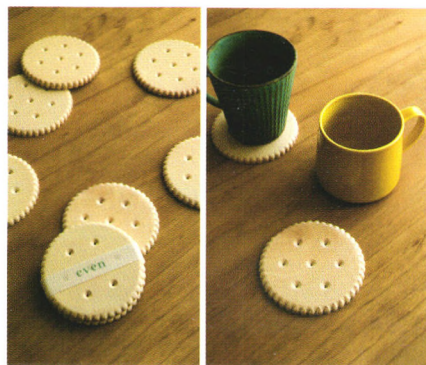
学术平台 ARTICLE

设计艺术理论与

- | | | |
|---|-------|-----|
| 054 按照两铜鼓文化符号的产品设计价值 | 宋文娟 | 王坤茜 |
| 055 汽车设计的多学科设计改进措施 | | 杨承颖 |
| 058 企业级解释系统软硬件资源智能向导设计及实现 | | 王长江 |
| 059 基于特性列举法的羽毛球拍设计应用研究 | 张家祺 | 胡茜雯 |
| 061 基于人机工程学的盲人阅读器设计研究 | 梁鑫 蒋刚 | 留沧海 |
| 063 现代舞台空间中视觉设计的表现手法研究 | | 唐先滔 |
| 065 把握企业VI设计中的“主动设计”
——以潘虎的包装实验室VI设计为例 | 程德春 | 李宁 |
| 067 用指尖盛宴打造企业品牌
——手绘插画在企业文化设计中的应用研究 | 肖晓琳 | 邸小松 |
| 069 室内设计中休闲空间陈设意境化探究 | | 赵艺源 |
| 071 中国传统书法文化背景下的茶具艺术设计研究与创新 | 代红颖 | 吴波 |
| 073 基于GPRS技术远程控制的智能家居开发方案的研究 | 张凤君 | 曲艳波 |
| 075 浅谈广西毛南族民族符号在产品教学中的应用 | | 段东 |
| 077 浅析海宁皮影的材料及制作工艺研究 | | 蓝凯妮 |
| 079 浅谈新趋势下的网页艺术设计 | | 陈伟 |
| 081 浅析传统文化对中国动画发展的重要性 | | 方化雨 |
| 083 浅谈新媒体对动画艺术的影响及发展趋势 | | 杜一茹 |
| 085 汽车加气防雷检测的相关问题一后加 | | 周亮 |

工业技术与实践

- | | | |
|---|-----|-----|
| 087 轮边驱动电动车平顺性和操稳性分析与控制研究 | 夏国强 | 许向国 |
| 089 水煤浆工业锅炉优势分析及系统优化设计实现 | | 剑晓 |
| 091 基于SWIM的空管分析型信息资源交换平台建设初探 | | 徐丹 |
| 093 基于ANSYS的T型铸钢件铸造温度场的数值模拟 | | 汪俊 |
| 095 刍议石油行业节能减排方法 | 石伟志 | 张翔 |
| 097 不确定抛物线型偏微分方程状态空间模型的保性能控制研究 | | 赵磊 |
| 099 改革开放以来我国国防工业的演进历程
——以国防科工委到国防科工局的转变为脉络 | 廖泽略 | 黄朝峰 |
| 101 电子信息工程在工业领域的设计与应用 | | 卢心愿 |
| 103 真三轴煤样渗透率测定装置及其应用研究 | | 郝杰 |
| 105 商都地区遥感构造与蚀变信息提取及成矿预测 | 李松涛 | 刘峰 |
| 107 长春轻轨站无障碍设施现状调查研究 | 金日学 | 庄敬宜 |
| 109 活性炭纤维吸附剂在矿井瓦斯中的选型与改性设计 | | 赵佳 |
| 111 巷道支护技术在煤矿井下掘进中的应用研究 | | 麻龙斗 |
| 113 智能型压力变送器工作性能影响因素的分析 | 周晓明 | 李家吉 |
| 115 基于RSLogix5000软件的模块化设计 | | 高永飞 |
| 118 机械设计及其自动化发展趋势分析 | | 赵颖焱 |
| | | 高振同 |



018 回收木家具，这个名词，让人联想到的可能只是硬件上的“环保”。然而，创作者吴官纹想要传达更深层的意涵：树木、花、草，以至于世界上的每一个生命，都是平等并且该被尊重的，当我们借它们的身躯作为工具使用时，应该要带着敬意，珍惜感谢它们。

4

BACK

- 120 以胜任力为导向的矿山机电专业基础课程教学改革与实践研究 王亚男
- 121 分光光度法测定水环境中的铬 王祖丽
- 123 居民区水表抄表现状、问题与应用前景 李浩 张联洲 田野 王松岳
- 124 输配电及控制设备制造行业的发展和趋势 陈世杰
- 126 预应力混凝土连续梁桥施工监控 娄锋
- 129 浅谈锅炉焊接工艺技术 尹怀伟
- 131 电网规划与电力设计对电网安全影响探究 杨宇涛
- 132 通信工程项目管理系统的优化设计 简鹏
- 133 基于等级保护思想实现 Linux 操作系统的安全防护研究 朱立喆 邵二东 陈志宾
- 135 浅谈桥梁伸缩缝施工方案与控制措施 雷博
- 137 从硬度测量新技术看我国硬度测量工作的发展趋向 王沛
- 139 现代建筑设计与计算机应用 王晴
- 140 浅谈 Profibus-DP 总线在工厂通讯网络中的应用 刘朝华
- 141 建筑门窗洞口问题和改进建议 梁国立
- 143 浅析锅(窑)炉烟气高湿度造成烟、粉尘测试结果偏低的解决措施 王姝
- 145 砂带磨削在瓷自动液压砖机主活塞加工中的应用 马生钧
- 146 地铁车辆电气布线方法与规则探讨 周山权
- 148 浅谈计算机管理信息系统基于安全角度的设计 梁宇元
- 150 关于煤巷综合机械化掘进技术的研究思考 任文华
- 152 关于煤矿机电设备常见故障与维修方式的研究 连小欧
- 154 浅谈钢铁企业机械化原料场总图设计的几点体会 童心
- 156 城市记忆档案的保护与开发研究 冯钊
- 158 云计算在高校教育信息化建设中的应用 李晓燕
- 159 云计算下的计算机网络安全问题探讨 周华
- 161 CAD 技术在机械工程设计中的发展与应用 张焯 金君鑫
- 162 机械工程测试装置设计的创新 金君鑫 张焯
- 164 超级电容器电极材料的研究进展 徐梦洁
- 165 通信导航设备集中监控系统分析及设计 李建峰
- 168 关于煤矿皮带机电控系统故障分析及优化改造研究 罗俊
- 169 对开拓巷道掘进速度的影响因素及对策研究 薛厚凯
- 170 逆流封闭式冷却塔的应用及其优化探讨 白浩伟
- 171 煤矿综采工作面供电设备选型及安全验算 薛春微
- 175 浅谈洁净装饰工程设计 辛涛
- 177 ArcGIS 环境下复杂地质符号的制作研究 方育霞
- 179 计算机网络信息安全和防护措施 黄斌
- 180 浅析主变压器大修中的问题与解决方法 王玉坤
- 182 浅析电磁微电机的设计与制造技术 肖尧 陈世杰
- 184 继电保护可靠性系统的设计要点分析 钟乾会 宋学平 刘亚芳
- 186 仓库的设计与研究 李亮
- 188 有源电子式电流互感器的设计与实现 盛肖炜



024 温柔的怀旧代替强迫性的传统并非忘本，而是一种自信，要相信永远的历史已在我们血脉里积累了雄厚的资源和精神的烙印。

国际标准刊号：ISSN1672-7053 国内统一刊号：CN23-1516/T

INDUSTRIAL DESIGN