

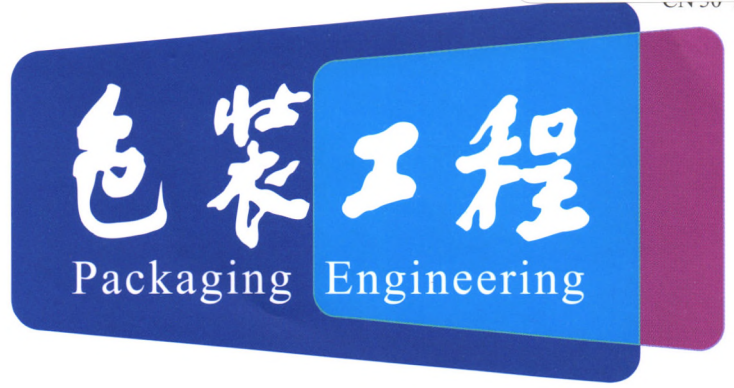
QK17123303
CN39-1077TB

全国中文核心期刊

2017年6月 第38卷 第12期

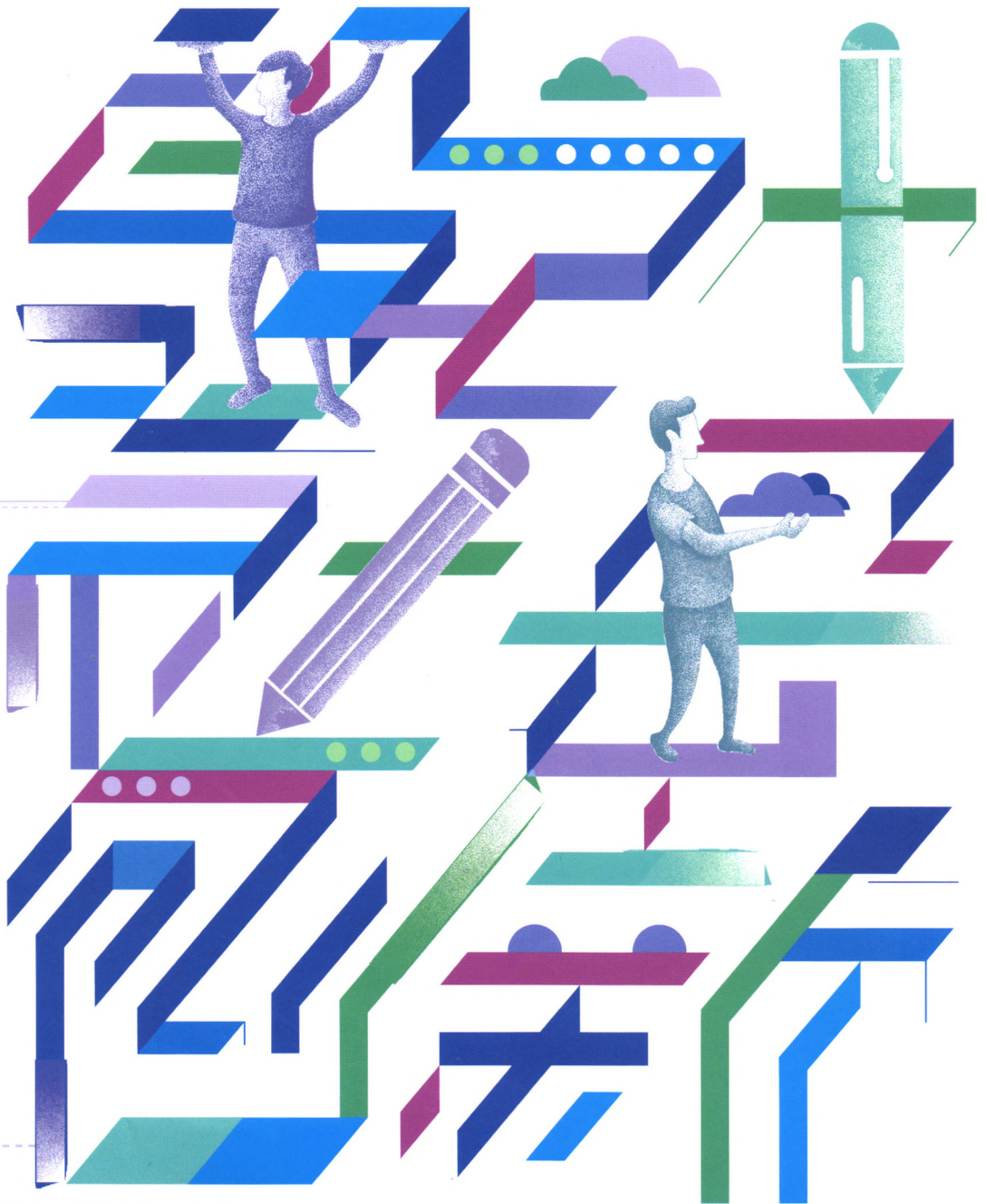
主管单位：中国兵器装备集团公司

主办单位：中国兵器工业第五九研究所



选题策划
设计与社会创新

Topic Planning
Design and Social Innovation



包装工程

BAOZHUANG GONGCHENG

第38卷 第12期 2017年6月20日

目次

选题策划：设计与社会创新

- 八八风灾后来吉迁村四聚落的文化产业复兴
黄世辉, 黄秀梅, 戴莹 1
- 庙坏社区厨房中的行动研究和参与式设计
彼得·哈斯德尔 10
- 美国设计与社会创新发展概况综述
郭寅曼, 季铁 17
- 欧洲社会创新设计探究的动态和趋势
裴雪, 巩森森 22
- 低碳社区的系统设计与社会创新实践策略研究
张军, 赵世宽 27
- 面向健康生活方式的虚拟社区行为研究
安娃 32
- 雅安社会创新设计中的铜瓷造器
张建平, 王立端, 罗显怡 37
- 参与式影像在非遗社区中的文化再现与重构
蒋友燊, 季铁 43
- 湘西苗族传统蜡染文化创新设计发展模式研究
林军 48

视觉传达设计

- 即时性信息在现代包装创新设计中的表达方式研究
王安霞, 李锐, 张芊慧 55
- 梅山地区图腾文化在食品包装设计中的应用
李川, 陈飞虎 60
- 基于天津近海非物质文化遗产的产品包装设计
赵健辉, 张楠 65
- 民间美术情感基因在包装设计中的传承
李莉 69
- 基于互动理念的包装再利用设计案例分析
廖亮 73
- 基于认知原型的形态衍生方法
张中义, 王家民, 吉晓民, 张娜 78
- 米兰世博会中国馆展陈设计与德、日馆之比较
王瑾 83

工业设计

- 移动触屏界面设计模式的应用研究
侯文军, 刘婷, 齐天旻 88
- 基于情境体验的移动室内地图需要与策略研究
陈国强, 梁亚坤 94
- 基于用户体验的老人购物车设计研究
于东玖, 易显钦, 王祥 99
- 古典坐墩造型设计的感知意象研究
于娜, 张聪 104
- 中国古代藤家具的形态挖掘及特征提取
张颖泉, 吴智慧 110
- 中国传统器具设计中的“备物致用”及其对现代设计的启示
祝燕琴, 滕佳华 116
- 厨房家居用品绿色设计思考
郑仁华, 邹俐均 120
- 基于设计思维模型与层次完形的文创产品设计研究
张婉玉, 刘卓 124
- 3D虚拟技术在包装设计中的应用
周杨静, 吴东洋, 刘志峰, 李雨恬 130
- 大数据思维驱动下的设计创新思变
罗昊, 何人可 136
- 工程驱动的汽车造型特征设计
周文治, 赵江洪 141

基于襄阳三国文化的轻轨车辆外观造型设计研究	陈威, 董石羽, 向泽锐	145
基于功能相似矩阵的专利产品创新设计研究	张海燕, 成思源, 杨雪荣, 赵荣丽, 张湘伟	150
迭代思维在产品中的转化应用研究	卫炳麟, 曹鸣	155
探析灯笼文化在产品中的传承与发展	余家仪, 张志贤	159
服务于产品开发的三角形情绪描述及判别机制	高润泽, 王俊民	164
科学试验系统界面布局设计	李璠, 干静, 陈鸿益, 罗建军, 王剑范	169
微重力锻炼平台造型设计探析	苗龙龙, 任家骏, 秦有年, 亓秀梅	174

中青年教师精粹

无线便携式多媒体音响设计研究	王文瑜	177
----------------	-----	-----

高校设计研讨

新中式家具的文脉与创新	唐林涛, 郭茜	182
基于人机工程学的办公座椅舒适性设计研究	杨宛莹, 张福昌	187
基于情感化设计的《闲情偶寄》家具设计解析	陈志玉	192
现代美式家具装饰元素研究	王珊珊	197
物联网时代下减少二次包装的新思考	吴卫, 姚文静	200
极致匠心的日本包装对中国包装的启示	刘明凤	204
复古怀旧风格在现代包装设计中的体现	杨仲文	208
基于动漫符号的政府形象设计策略	牛旻, 周峰	211
青花瓷元素在现代平面设计中的应用	周星, 陈春	215
民俗文化在平面设计中的应用研究	陈绍华	218
基于材质营造的玩具书籍互动体验设计	吴頔	223
动态标志设计特征与应用研究	梁伟	228
论电影海报中的视觉表现	解丽红, 王国庆	232
思维的习得与设计的见地	林鸿	235
基于用户分析的触屏手机交互设计研究	朱建春	239
基于古籍元素的创意衍生品设计研究	刘青	244
TRIZ理论在旅游纪念品设计中的应用	孙东阳	248
以用户为中心的城市社区公共设施服务设计模式研究	马黎	253

优秀设计作品选

东华理工大学冯立设计作品选	259
河北工业大学赵芳华、杨培设计作品选	260
四川国际标榜职业学院姜科设计作品选	261
北京工商大学范川设计作品选	262
华南农业大学陈哲设计作品选	263
浙江工业职业技术学院周丽先设计作品选	264
武汉工程大学李君华设计作品选	265
吉林大学陈涇渭、肖宏伟设计作品选	266
四川大学黄昱凌、干静设计作品选	267

信息索引

封二 中青年教师精粹作品篇 苏州科技大学王文瑜作品
“新通道设计与社会创新”介绍
《设计与社会创新》专题主编简介
选题策划《设计与社会创新》序言

PACKAGING ENGINEERING

(Initial Issue 1980) (Semimonthly) Vol.38 No.12 (Total No.354) Jun.20, 2017

Contents

Topic Planning: Design and Social Innovation

- The Cultural Industry Revival of Laiji's Four Relocated Settlements after the 88 Typhoon Disaster
HUANG Shi-hui, HUANG Xiu-mei, DAI Ying 1
- Action Research and Participatory Design for Miaoxia Community Kitchen
Peter Hasdell 10
- An Overview of the Design and Social Innovation Development in the United States
GUO Yin-man, JI Tie 17
- Status and Trends of European Social Innovation Design Exploration
PEI Xue, GONG Miao-sen 22
- Practice Strategy of Social Innovation and System Design for Low Carbon Community
ZHANG Jun, ZHAO Shi-kuan 27
- Virtual Community Behavior Design for Wellbeing Lifestyle
AN Wa 32
- Curium Porcelain in Ya'an Social Innovation Design
ZHANG Jian-ping, WANG Li-duan, LUO Xian-yi 37
- Participatory Video in Intangible Cultural Heritage Community for Culture's Reproduction and Reconstruction
JIANG You-yu, JI Tie 43
- A Study on the Development Model of Miao's Traditional Batik Culture Applied in Innovative Design
LIN Jun 48

Visual Communication Design

- Expression of Real-time Information in Modern Packaging Innovation Design
WANG An-xia, LI Rui, ZHANG Qian-hui 55
- Application of Totem Culture in the Food Packaging Design in Meishan Region
LI Chuan, CHEN Fei-hu 60
- Product Packaging Design Based on Intangible Cultural Heritage of Tianjin Coastal Area
ZHAO Jian-hui, ZHANG Nan 65
- Inheritance of Folk Art Emotion Gene in Packaging Design
LI Li 69
- Cases Analysis of Packaging Reuse Design Based on Interaction Theory
LIAO Liang 73
- Derivative Method of Form with Cognitive Prototype
ZHANG Zhong-yi, WANG Jia-min, JI Xiao-min, et al. 78
- Comparison of Chinese Pavilion Exhibition Design, Germany Pavilion and Japanese Pavilion at Milan World Expo
WANG Jin 83

Industrial Design

- Application of Design Patterns on Touch Screen Interface
HOU Wen-jun, LIU Ting, QI Tian-yang 88
- Mobile Indoor Map Need and Strategy Based on Situational Experience
CHEN Guo-qiang, LIANG Ya-kun 94
- Shopping Cart Design Research for Elderly Based on User Experience
YU Dong-jiu, YI Xian-qin, WANG Yang 99
- Sit Pier Perceptual Image Based on the Modeling Design
YU Na, ZHANG Cong 104
- Morphology Digging and Characteristics Extracting of Chinese Ancient Rattan Furniture
ZHANG Ying-quan, WU Zhi-hui 110
- Inspiration of "Design Items in Order to Use" for Modern Design in Traditional Chinese Appliances Design
ZHU Yan-qin, TENG Jia-hua 116
- Reflections on the Green Design of Kitchen Furniture
ZHENG Ren-hua, ZOU Li-jun 120
- Cultural and Creative Product Design Based on Design Thinking Model and Stage Gestalt
ZHANG Wan-yu, LIU Zhuo 124

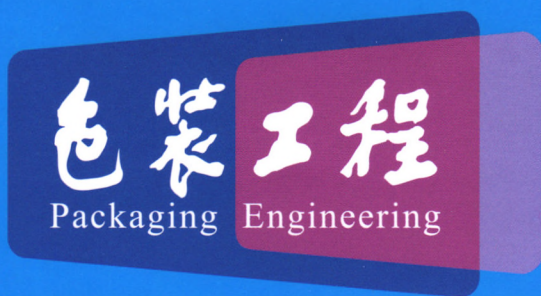
Application of 3D Virtual Technology in Packaging Design	<i>ZHOU Yang-jing, WU Dong-yang, LIU Zhi-feng, et al.</i>	130
Evolution of Design Innovation Driven by the Big-Data Thinking	<i>LUO Hao, HE Ren-ke</i>	136
The Automobile Styling Feature Design Driven by Engineering	<i>ZHOU Wen-zhi, ZHAO Jiang-hong</i>	141
Form Design of LRV Based on Culture of Three Kingdoms in Xiangyang	<i>CHEN Wei, DONG Shi-yu, XIANG Ze-rui</i>	145
Patent Product Innovation Design Based on Function Similarity Matrix	<i>ZHANG Hai-yan, CHENG Si-yuan, YANG Xue-rong, et al.</i>	150
Transformation and Application Research of Iterative Thinking in Product Design	<i>WEI Bing-lin, CAO Ming</i>	155
Initial Analysis on Inheritance and Development of Lantern Culture in Product Design	<i>YU Jia-yi, ZHANG Zhi-xian</i>	159
Triangle Emotion Description and Discrimination Mechanism for Product Development	<i>GAO Run-ze, WANG Jun-min</i>	164
Layout Design of Interface for Scientific Experimental System	<i>LI Fan, GAN Jing, CHEN Hong-yi, et al.</i>	169
Exploration of Microgravity Exercise Platform Form Design	<i>MIAO Long-long, REN Jia-jun, QIN You-nian, et al.</i>	174

Young and Middle-aged Teacher Essence

Design of Wireless Portable Multimedia Audio	<i>WANG Wen-yu</i>	177
--	--------------------	-----

Study of College Design

Context and Innovation of New Chinese Style Furniture	<i>TANG Lin-tao, GUO Qian</i>	182
Comfort Design of Office Chair Based on Ergonomics	<i>YANG Wan-ying, ZHANG Fu-chang</i>	187
Furniture Design of "Xian Qing Ou Ji" Based on Emotional Design	<i>CHEN Zhi-yu</i>	192
Decorative Elements of Modern American Style Furniture	<i>WANG Shan-shan</i>	197
New Thinking for Reducing Secondary Packaging in the Internet of Things	<i>WU Wei, YAO Wen-jing</i>	200
Inspiration of Ingenious Japanese Packaging to Chinese Packaging	<i>LIU Ming-feng</i>	204
Embodiment of Retro Style in Modern Packaging Design	<i>YANG Zhong-wen</i>	208
Strategy of Government Image Design Based on Cartoon Symbol	<i>NIU Min, ZHOU Feng</i>	211
Application of Blue and White Porcelain Elements in Modern Graphic Design	<i>ZHOU Xing, CHEN Chun</i>	215
Folk Cultural Elements in Modern Graphic Design	<i>CHEN Shao-hua</i>	218
Interactive Experience Design for Toy Books Based on Materials	<i>WU Di</i>	223
Design Features and Application of Dynamic Logo	<i>LIANG Wei</i>	228
Visual Performance in the Movie Posters	<i>XIE Li-hong, WANG Guo-qing</i>	232
Acquisition of Thinking and Design Insight	<i>LIN Hong</i>	235
Interaction Design of Touch-screen Phone Based on the User Analysis	<i>ZHU Jian-chun</i>	239
Creative Derivatives Design Based on Ancient Elements	<i>LIU Qing</i>	244
TRIZ in Tourism Souvenirs Design	<i>SUN Dong-yang</i>	248
User-centered Service Design in Urban Community Public Facilities	<i>MA Li</i>	253



全 国 中 文 核 心 期 刊

主管单位：中国兵器装备集团公司

主办单位：中国兵器工业第五九研究所

ISSN 1001-3563

CN 50-1094 / TB

定价：45.00元

邮发代号：78-30

国外发行号：BM1799

广告经营许可证：渝工商广字040297号

ISSN 1001-3563

