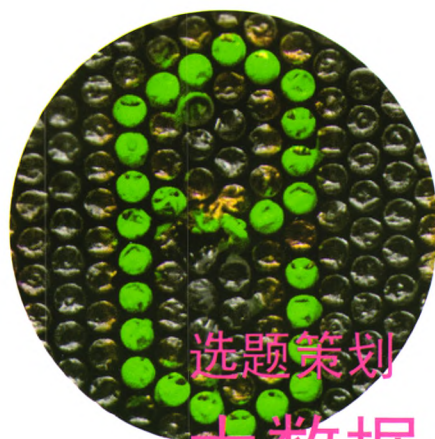
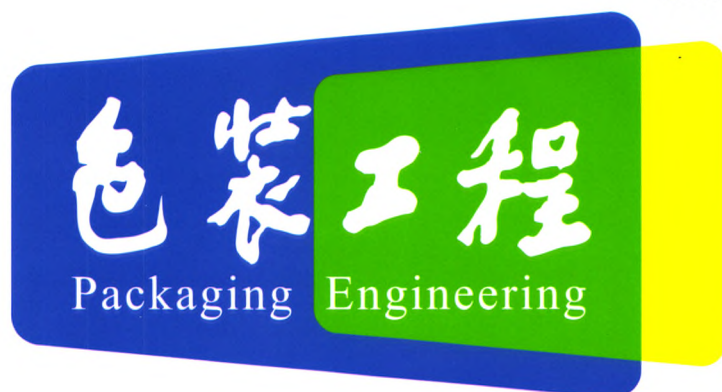


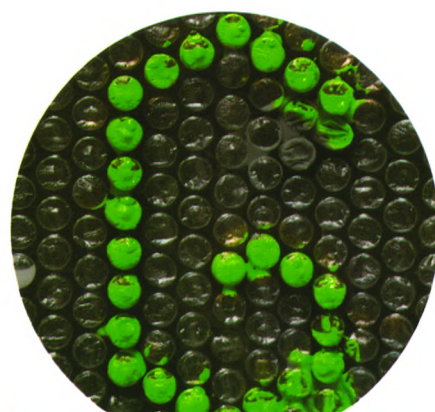
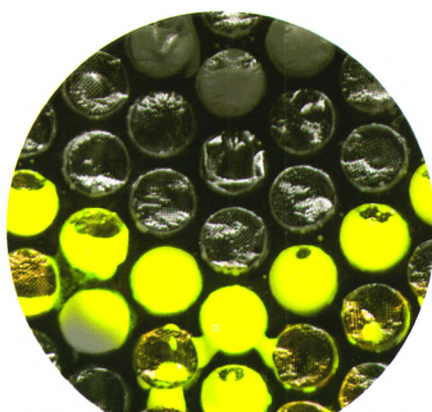
全国中文核心期刊
中国科学引文数据库（CSCD）源刊

2015年11月 第36卷 第22期

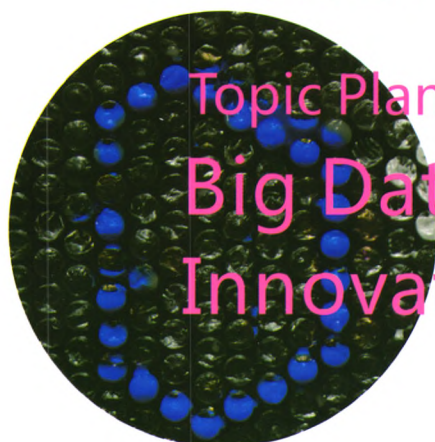
主办单位：中国兵器工业第五九研究所



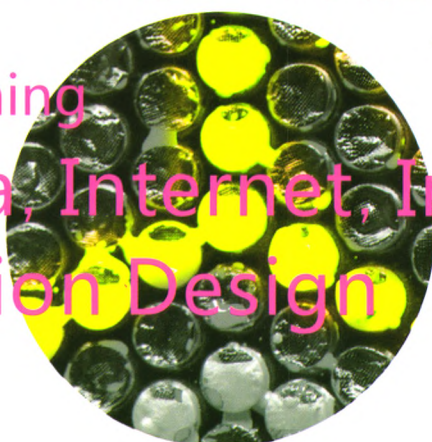
选题策划



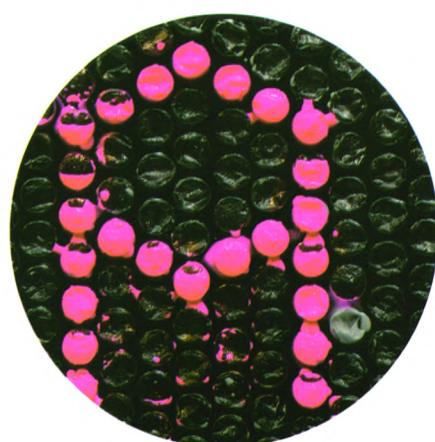
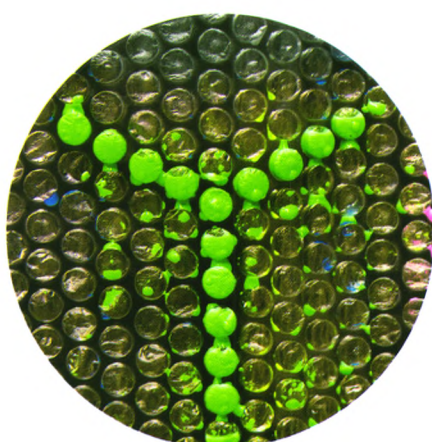
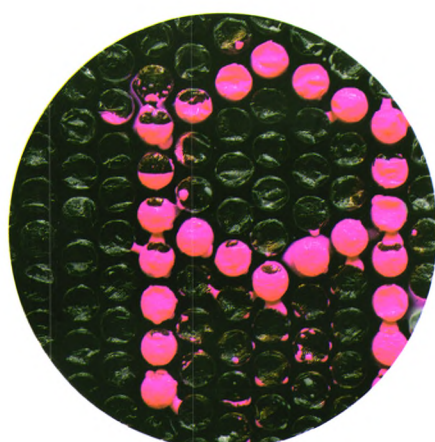
大数据+互联网+智能化+创新设计



Topic Planning



Big Data, Internet, Intelligent,
Innovation Design



包装工程

BAOZHUANG GONGCHENG

第36卷 第22期 2015年11月20日

目次

选题策划:大数据+互联网+智能化+创新设计

服务导向的博物馆可持续性体验设计研究

张盈盈, 史习平, 覃京燕 1

通过用户体验设计提升网站初始信任的研究 何人可, 韩欣雨 5

大数据处理技术在交互设计中的应用研究 王晓慧, 覃京燕 9

基于数据分析的智能手表手势直觉化交互研究 侯文君, 吴春京 13

迭代式体感交互设计方法的应用研究

刘伟, 李华, 赵菁, 郭琳 17

大数据语境下的酒店用户体验设计架构研究 章新成, 郑杨硕 22

儿童家具的用户体验设计研究与实践 戴力农, 许柏鸣 26

新媒体艺术的美学特征 金江波 30

中青年教师精粹

基于听力障碍儿童教育模式下的益智玩具设计 张天洁 34

视觉传达设计

节约型社会纸质包装结构设计新策略 车信妮, 孙诚 38

数字化公共文化平台界面的人性化设计研究

胡杰, 万莹, 李芳宇 43

从“天地君亲师”位看文字符号设计的容错性 戚序, 张华华 47

包装容器的自然形态仿生设计 时晓霞 51

工业设计

无意识认知交互设计探讨

谢伟, 辛向阳, 李世国 57

论工程机械造型设计决策的认知与行为 谭正棠, 赵江洪 62

汽车导航多通道交互设计 张超, 赵江洪 67

新背景下快递终端服务系统的创新策略思考 张凌浩, 张晴 71

情感化交互设计方法与光杯产品设计研究

曹恩国, 黄昊, 邓嵘, 赖玲江, 甄智棕 75

设计行为的社会目的性研究 吴雪松, 赵江洪 80

模糊设计方法在功能鞋设计中的应用 林伟 84

模块化智能头盔的应用设计研究 袁晓东 88

基于人文关怀的老人产品可持续设计研究 于东玖, 王样 92

高校设计研讨

- 基于地域及传统文化的产品设计策略研究 磨炼 95
面向地域文化的系列化产品创意设计
杨玲,李洋,陆冀宁 100
- 基于工业设计的地域文化产业创新研究 曹阳,杨洋 104
现代陶瓷酒瓶设计中的文化隐喻研究 朱宏轩 108
系统化视角下的小户型住宅家具设计研究 陈熙 112
自助服务终端交互界面的人性化设计研究 黄展,刘芳 116
艺术的三层结构思想在老年户外设施设计中的应用
王玉,朱立珊 120
- 微信平台上微分享图文消息的视觉整合研究 余露露 123
狮形象的传统文​​化意蕴及在设计上的拓展研究 傅小龙,刘翠 128
计算机字库方正藏意汉体设计探究 杨新忠,李彩林 132
基于文化特色的武当山旅游纪念品设计研究 祝燕琴,李峰,李奇 136
红蓝椅的现代家具身份内涵研究 龚毅 141
汽车座椅的人机工程学分析 陈杰 145

优秀设计作品选

- 北京工商大学蒋永华设计作品选 149
新乡学院苗子焯、祁军伟设计作品选 150
四川理工学院万旭、姜宛余、林媛设计作品选 151
江西科技学院教师设计作品选 152
湖南工业大学刘宗明设计作品选 158
西安理工大学刘小雯设计作品选 159
苏州工艺美术职业技术学院吴冬玲设计作品选 160

信息索引

封二“大数据+互联网+智能化+创新设计”专题主编简介

中青年教师精粹作品篇

封三 武汉理工大学华夏学院张天洁作品

PACKAGING ENGINEERING

(Initial Issue 1980) (Semimonthly) Vol.36 No.22(Total No.316)Nov.20, 2015

Contents

Topic Planning: Big Data, Internet, Intelligent, Innovation Design

- Service Oriented Sustainable Experience Design of Museum
ZHANG Ying-ying, SHI Xi-ping, QIN Jing-yan 1
- Enhancing the Website' s Initial Trust through User Experience Design
HE Ren-ke, HAN Xin-yu 5
- Application of Big Data Processing Technologies in Interactive Design
WANG Xiao-hui, QIN Jing-yan 9
- Gestures Interaction Research Based on the Data Analysis for Smart Watch
HOU Wen-jun, WU Chun-jing 13
- The Application of Iterative Design Approach in Tangible Interaction Design
LIU Wei, LI Hua, ZHAO Jing, et al. 17
- Hotel User Experience Design Framework in the Context of Big Data
ZHANG Xin-cheng, ZHENG Yang-shuo 22
- Research and Practice of User Experience Design of Children' s Furniture Design
DAI Li-nong, XU Bo-ming 26
- Aesthetic Features of New Media Art
JIN Jiang-bo 30

Young and Middle-aged Teacher Essence

- Educational Toy Design Based on the Education Mode of Hearing Impaired Children
ZHANG Tian-jie 34

Visual Communication Design

- New Strategies of Paper Packaging Structure Design in Conservation-oriented Society
MOU Xin-ni, SUN Cheng 38
- The Humanization Design of Digital Public Cultural Platform Interface
HU Jie, WAN Xuan, LI Fang-yu 43
- Fault Tolerance of Letter Symbols Design from the Memorial Tablet of "Heaven, Earth, Emperor, Parent and Teacher"
QI Xu, ZHANG Hua-hua 47
- Natural Form Bionics Design of Packaging Containers
SHI Xiao-xia 51

Industrial Design

- The Interaction Design of Unconscious Cognition
XIE Wei, XIN Xiang-yang, LI Shi-guo 57
- The Cognition and Behavior in the Decision-making Process of Engineering Machinery Design
TAN Zheng-tang, ZHAO Jiang-hong 62

Multimodal Interaction Design of Automobile Navigation	<i>ZHANG Chao, ZHAO Jiang-hong</i> 67
Innovative Strategies of the Express Terminal Service System in the New Background	<i>ZHANG Ling-hao, ZHANG Qing</i> 71
The Approach of Emotional Interaction Design and Light Cup Design	<i>CAO En-guo, HUANG Hao, DENG Rong, et al.</i> 75
The Social Purpose of Design Activity	<i>WU Xue-song, ZHAO Jiang-hong</i> 80
Application of Fuzzy Design Method in the Design of Functional Footwear	<i>LIN Wei</i> 84
The Application Design of Modular Intelligent Helmet	<i>YUAN Xiao-dong</i> 88
Sustainable Product Design for Elderly Based on Humanistic Care	<i>YU Dong-jiu, WANG Yang</i> 92

Study of College Design

Product Design Strategy Based on Region and Traditional Culture	<i>MO Lian</i> 95
Innovative Design of Products Series Based on Regional Culture	<i>YANG Ling, LI Yang, LU Ji-ning</i> 100
Regional Culture Industry Innovation Based on Industrial Design	<i>CAO Yang, YANG Yang</i> 104
Culture Metaphor Research in Modern China Winebottle Design	<i>ZHU Hong-xuan</i> 108
The Furniture Design of Small-size House from the View of Systematization	<i>CHEN Xi</i> 112
The Humanization Design of Self-service Terminal Interface	<i>HUANG Zhan, LIU Fang</i> 116
Application of the Trinity Structure of Art in the Elderly Outdoor Facilities Design	<i>WANG Yu, ZHU Li-shan</i> 120
The Graphic Message of Micro Share on the Platform of Wechat Visual Integration of Research	<i>YU Lu-lu</i> 123
Traditionally Culture Connotation of the Lion Image and Its Prolongation on Design	<i>FU Xiao-long, LIU Cui</i> 128
Design Research on the Founder of Chinese Characters Font of Tibetan Meaning	<i>YANG Xin-zhong, LI Cai-lin</i> 132
Wudang Mountains Tourism Souvenirs Design Based on Cultural Characteristic	<i>ZHU Yan-qin, LI Feng, LI Qi</i> 136
Connotation of Modern Furniture of Red & Blue Chairs	<i>GONG Yi</i> 141
Ergonomics Analysis of Automobile Seat	<i>CHEN Jie</i> 145



全 国 中 文 核 心 期 刊
中国科学引文数据库 (CSCD) 源刊

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



9 771001 356151