

包装工程

PACKAGING ENGINEERING

第36卷 第10期 2015年5月20日

目次

选题策划:非物质文化遗产数字化平台研究

- 新媒体多元化形式下的非遗数字化保护探析
钟蕾,周鹏 1
- 自媒体时代非物质文化遗产的发展研究
张海林,周梅婷 5
- 低碳视角下非遗产品保护数字化技术应用研究
罗京艳,钟蕾 9
- 非物质文化遗产中形和意对产品设计的影响
王亦敏,刘元寅 13
- 针对老龄化人群的非遗数字化网络社区设计研究
刘卓,郭伟,赵楠 17
- 非物质文化遗产的数字化展示媒介研究
张旭 20
- 基于语境的非物质文化遗产数字化方法研究
吴雪松,赵江洪 24
- 新农村建设语境下非物质文化遗产数字化保护
庞涛,朱荔丽 28
- 基于数字平台的非遗旅游资源化创新模式研究
李杨 32
- 非物质文化遗产传统保护手段与数字化研究
周致欣,谷菁菁 36

视觉传达设计

- 面向老年人的智能手机场景式界面设计研究
刘源,李世国 40
- 手机APP横幅广告的眼动心理分析
王勇,许玉婷 44
- 靳埭强海报的元素符号与审美理路探析
严屏,韦锦城 49

工业设计

- 儿童公共产品及服务设计的用户体验情感模型研究
夏慧超 53
- 绿色办公家具设计研究
李红松 56
- 基于产品语义的形态仿生设计方法研究
杜鹤民 60
- 消费类电子产品的外观识别
冯圣嫫,布乃峰 64

日本自行车停放设施设计研究

杜守帅,过伟敏 68

企业产品设计战略的基本内容与方法工具

花景勇,马超群,何人可 72

基于 Arduino 平台的智能硬件设计研究

付久强 76

论坛与资讯

明式家具风格形成中明代文人设计的影响

黄薇,张滢,吴剑锋 80

产品设计中的用户感知研究

武高飞 85

汉字在传统包装设计中的体现

蒋莉 89

基于儿童心理及认知的食品包装设计

马更 93

商品包装中的定位设计研究

周博 97

现代包装设计的可持续发展策略研究

谢春国 101

敦煌联珠纹的形态特征与其在视觉传达设计中的应用

叶黎君 104

高校设计研讨

基于重庆市形象传播的纪念品设计策略研究

黄海燕 108

旅游纪念品中的地域文化因素设计

乔今 113

旅游纪念品地方特征的提取和保护

王艳艳 117

基于 CIS 系统的动漫主题乐园设计探析

崔卉莹 121

基于可持续发展理论下的视觉传达设计

刘影 125

现代产品设计中竹制材料的应用

王晓瑜 129

产品设计的关键问题探究

杨道陵 133

优秀设计作品选

北京工商大学孙进设计作品选

137

重庆三峡学院教师设计作品选

138

武汉工程科技学院严浩设计作品选

141

广东科贸职业学院高广宇设计作品选

142

江西科技师范大学李鸿祥、赵勤设计作品选

143

湖北工业大学李晓英设计作品选

144

浙江农林大学王洪、于亚楠设计作品选

145

广告索引

封二 “非物质文化遗产数字化平台研究”专题主编简介

PACKAGING ENGINEERING

(Initial Issue 1980) (Semimonthly) Vol.36 No.10(Total No.304)May.20, 2015

Contents

Topic Plannin: Intangible Cultural Heritage Digital Platform

The Digital Protection of Intangible Cultural Heritage under the New Media Diversified Forms *ZHONG Lei, ZHOU Peng* 1

The Development about Intangible Cultural Heritage in the We-media Era *ZHANG Hai-lin, ZHOU Mei-ting* 5

The Application of Intangible Cultural Heritage Products Digital Platform Technology Based on the Perspective of Low Carbon *LUO Jing-yan, ZHONG Lei* 9

Influence of Form and Meaning of Intangible Cultural Heritage on Product Design *WANG Yi-min, LIU Yuan-yin* 13

Research and Intangible Cultural Heritage Digital Network Community Design According to the Aging Population *LIU Zhuo, GUO Wei, ZHAO Nan* 17

Digital Display Medium of the Intangible Cultural Heritage *ZHANG Xu* 20

The Intangible Cultural Heritage Digitization Methods Based on Context *WU Xue-song, ZHAO Jiang-hong* 24

Digital Protection of Intangible Cultural Heritage in the Context of Building New Socialist Countryside *PANG Tao, ZHU Li-li* 28

The Innovational Model of Intangible Cultural Heritage Tourism Based on the Digital Platform *LI Yang* 32

The Traditional Protective Measures and Digitalized Research of Intangible Cultural Heritage *ZHOU Zhi-xin, GU Jing-jing* 36

Visual Communication Design

Smart Phone Scene-based Interface Design for the Elderly *LIU Yuan, LI Shi-guo* 40

Eye Movement Psychological Analysis of Mobile APP Banner Advertisement *WANG Yong, XU Yu-ting* 44

The Exploration and Analysis of Elements Symbol and Aesthetic Ideas of Jin Dai-qiang' s Posters *YAN Ping, WEI Jin-cheng* 49

Industrial Design

Emotional Model of User Experience of Children' s Public Products and Service Design *XIA Hui-chao* 53

Green Office Furniture Design

	<i>Li Hong-song</i>	56
The Form Bionic Design Based on the Product Semantics		
	<i>DU He-min</i>	60
Appearance Recognition of Consumer Electronic Products		
	<i>FENG Sheng-ying, BU Nai-feng</i>	64
Japan Bicycle Parking Facilities Design		
	<i>DU Shou-shuai, GUO Wei-min</i>	68
Basic Contents, Methods and Tools of Enterprise Product Design Strategies		
	<i>HUA Jing-yong, MA Chao-qun, HE Ren-ke</i>	72
Intelligent Hardware Design Based on the Arduino Platform		
	<i>FU Jiu-qiang</i>	76

Forum and Information

Influences of the Ming Literati' s Design on the Ming-style Furniture Style Formation		
	<i>HUANG Wei, ZHANG Meng, WU Jian-feng</i>	80
User Perception in Product Design		
	<i>WU Gao-fei</i>	85
The Reflection of Traditional Chinese Characters in Packaging Design		
	<i>JIANG Li</i>	89
Food Packaging Design Based on Child Psychology and Cognition		
	<i>MA Geng</i>	93
Positioning Design in Commodity Packaging		
	<i>ZHOU Bo</i>	97
Sustainable Development Strategy in Modern Packaging Design		
	<i>XIE Chun-guo</i>	101
Application of Morphological Characteristics of Dunhuang Lianzhu Pattern in the Visual Communication Design		
	<i>YE Li-jun</i>	104

Study of College Design

Souvenir Design Based on Chongqing City Image Transmission		
	<i>HUANG Hai-yan</i>	108
Regional Cultural Factors Design of Souvenirs		
	<i>QIAO Jin</i>	113
The Extraction and Protection of Local Characteristics of the Tourist Souvenirs		
	<i>WANG Yan-yan</i>	117
Animation Theme Park Design Based on CIS System		
	<i>CUI Hui-xuan</i>	121
Visual Communication Design Based on the Theory of Sustainable Development		
	<i>LIU Ying</i>	125
The Application of Bamboo Materials in Modern Product Design		
	<i>WANG Xiao-yu</i>	129
Exploration of the Key Issues in Product Design		
	<i>YANG Dao-ling</i>	133



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

