



ISSN 1002-4867  
CN 11-2348/TS

2022.20  
SIWANG YINSHUA

# 丝网印刷

北京市印刷技术研究所有限公司 主办  
SCREEN PRINTING

# 狼耕

QK2248647



ISSN 1002-4867



20>

9 771002 486222  
方方数据

(广告)

主 编	沈春燕
执行主编	范红卫
市场总监	郑 宜
责任编辑	韩莎莎 范红卫 郑 宜
编 务	李田田 郭 伟 哀宝宝
美术编辑	邢艳玲 石晓霞 孟晓微
主管单位	北京印刷集团有限责任公司
主办单位	北京市印刷技术研究所有限公司
出版单位	《丝网印刷》编辑部
地 址	北京市西城区太平街6号 富力摩根中心D座709室
邮 编	100050
广告宣发	010-59361230
稿件刊发	010-68139041
投稿信箱	swyszs@126.com
出版日期	2022年10月25日
发 行	《丝网印刷》编辑部
电 话	010-59361500
网 址	http://www.csgia.org
电子邮箱	bj36@csgia.org
印 刷	swys@csgia.org
地 址	廊坊市博林印务有限公司 廊坊市安次区码头镇西安庄村
发行范围	国内外公开发行
广告发布登记号	京西市监广登字 20170049
中国标准连续 出 版 物 号	ISSN 1002-4867 CN 11-2348/TS
定 价	15.00元 / 本, 全年300元

## 《丝网印刷》编委会名单

编委会主任	沈春燕	编委会副主任	范红卫 王 岩 郑 宜
编委会委员(排名不分先后)			
郑军明	郑敬尉	方新通	平栋远
赵文爱	赵文丹	熊祥玉	盖王
翟涂张	翟启彦	陈莎莎	赫利健
韩成武	韩丹兵	周叶	王族超
张武	周叶	梅勇	吴光远
张江	郑陈	聪	江绍伟
张晓	梅长霞	斌	胡晓洁
张刘	梅艳	兆	吴晓波
李晓	冰	柱	雷鹏
李晓	吕景春	董	顾
李晓	李晓花	彭	李媛媛
李晓	弟	洁	戚振宇
李晓	勇	莹	赵晓宇
李晓	英	潘	韦锦华
李晓	飞	莹	崔尚华
孙淑萍	强	源	王尚厚
巫丽红	强	峰	陈业红
巫丽红	魏振强	陈	陈业红
巫丽红	高慧芳	钟	顾煌新
巫丽红	高慧芳	董	林朝荣
巫丽红	高慧芳	建	姚
巫丽红	巫丽红	义	研
巫丽红	巫丽红	培	砚
巫丽红	巫丽红	培	

## 版 权 声 明

本刊所收稿件必须是作者本人独立完成的原创作品,严禁抄袭和一稿多投。文章作者责任自负,如有侵犯他人版权或者其他权利的行为,本刊概不承担责任。凡本刊刊登的稿件,本刊享有相关稿件的电子版权,不另征作者的同意与授权。本刊内容版权所有,未经许可不得随意转载。

半月刊 / 第340期 1983年创刊

SCREEN PRINTING



丝网印刷

SIWANG YINSHUA

2022.20

# 目 次

## 文 创 视 界

- 1 网印工艺在铜锦文创产品开发中的应用 林张祺 张新江
- 4 闽南红砖建筑装饰的文创设计应用 陈其端 王聪荣 陈东
- 7 沈阳故宫博物院文创产品迭代及平台发展研究 沈夜南
- 11 瑞安百年老店米塑人物造型工艺研究 陈艳秋

## 工 艺 与 技 术

- 14 活跃在大国重器中的网版印刷技术(十二) 熊祥玉 闵慧华
- 20 可持续视域下针织服装设计的发展趋势刍议 朱铿桦
- 24 中山装结构设计理念创新分析 蔡伟图
- 28 基于一衣多穿理念的针织服装设计研究 王乐

## 材 料 与 设 备

- 32 网印技术在织物心电电极中的应用 金佳瑞

- 35 创意色彩设计在面料图案纹样中的应用 王佩萨

- 39 文创产品的图形创意设计与材料运用 曹刚 裴梓萱

## 数 字 化 技 术

- 43 3D数码印花面料在服装设计中的应用 刘永超
- 47 数字化非遗保护工作的生成机制与活态传承 郑阳

## 包 装 与 设 计

- 51 世界名画元素在设计中的创新应用 包雪媛
- 54 传统绘画技法在插画艺术中的创新性发展 鲁笛

- 58 消费升级视角下山东老字号视觉形象发展研究 刘晨
- 61 常州老字号品牌IP形象的服务设计升级 韩明

- 64 商周时期青铜器的造型艺术及应用 官小玲

## 新 视 觉 传 达

- 68 动画海报设计中的江湖侠侣风格探秘 胡奕斌 高博 李雪雪 陈浩曦

- 72 基于“嘉庚精神”的厦门文化IP形象设计研究 范梓睿

- 76 文旅网站的视觉体验功能设计构建 薛楠楠 咸妍

## 业 者 论 坛

- 79 招贴设计助力廉政文化建设 高春玲 王振伟

- 82 融媒体时代下MG动画助力固原红色文旅品牌 黄涛

- 85 数字印刷技术在高校文创设计中的运用 孙义

## 标 准 化

- 88 《纯棉针织布反应染料平网印花过程控制要求及检验方法》(六)

## 协 会 信 息

- 90 2022中国(广州)国际网印及数码印刷技术展览会

- 93 业态速报

- 94 广告索引

**Publisher**

Beijing Printing Technology Research Institute Co., Ltd.

**Editorial Office**

Room D-709,Fuli Mogen Center,No.6 Taiping Street,Xicheng District, Beijing 100050,China

Tel:(010)59361230

E-mail:swysh@csgia.org

URL:<http://www.csgia.org>

**Advertisement Manager**

SHEN Chunyan,ZHENG Yi

**Chief Editor**

SHEN Chunyan

**Associate Editor**

FAN Hongwei

**Chief Marketing Officer**

ZHENG Yi

**Editor**

HAN Shasha,FAN Hongwei,

ZHENG Yi

**Graphic Editor**

ZHOU Shuang,ZHENG Yi

Annual Subscription: US\$420

**SCREEN PRINTING**

**丝网印刷**

SIWANG YINSHUA

2022.20

**Main Contents**

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <p><b>1</b> Application of Screen Printing Technology in the Development of Dong-Brocade Cultural and Creative Products<br/>LIN Zhangqi,<br/>ZHANG Xinjiang</p> <p><b>4</b> Cultural and Creative Design Application on Red Brick Building Decoration in Southern Fujian<br/>CHEN Qiduan,<br/>WANG Congrong, CHEN Dong</p> <p><b>7</b> Research on Iteration of Cultural and Creative Products and Platform Development of Shenyang Palace Museum<br/>SHEN Yanan</p> <p><b>11</b> Research on Rice Plastic Character Modeling Technology of Ruian<br/>CHEN Yanqiu</p> <p><b>14</b> Active Role of Screen Printing Technology in Great Power Jack (Part 12)<br/>XIONG Xiangyu,<br/>MIN Huihua</p> <p><b>20</b> The Attempting Discussion on the Development Trend of Knitwear Design from The Perspective of Sustainability<br/>ZHU Kenghua</p> <p><b>24</b> Analysis on Structure Design Concept Innovation of Zhongshan Suit<br/>CAI Weitu</p> | <p><b>28</b> Research on Knitted Garment Design Based on the Concept of One Clothes for Multiple Wears<br/>WANG Le</p> <p><b>32</b> Application of Screen Printing Technology in Fabric Electrocardiogram Electrode<br/>JIN Jiarui</p> <p><b>35</b> Application of Creative Color Design in Fabric Pattern Design<br/>WANG Peisa</p> <p><b>39</b> Graphic Creative Design and Material Application of Cultural and Creative Products<br/>CAO Gang, PEI Zixuan</p> <p><b>43</b> Application of 3D Digital Printing Fabric in Clothing Design<br/>LIU Yongchao</p> <p><b>47</b> Generation Mechanism and Living Inheritance of Digital Intangible Cultural Heritage Production<br/>ZHENG Yang</p> <p><b>51</b> Innovative Application of World Famous Painting Elements in Design<br/>BAO Xueyuan</p> <p><b>54</b> Innovative Development of Traditional Painting Techniques in Illustration Art<br/>LU Di</p> <p><b>58</b> Visual Image Development of Shandong Time-honored Brands from the Perspective of Consumption Upgrading<br/>LIU Chen</p> | <p><b>61</b> Changzhou Tume-honored Brand IP Image Service Design Upgrade<br/>HAN Ming</p> <p><b>64</b> Plastic Arts and Application of Bronze Wares in Shangzhou Dynasty<br/>GUAN Xiaoling</p> <p><b>68</b> Exploring the Jianghu Chivalry Style in Animation Poster Design<br/>HU Yibin, GAO Bo,<br/>LI Xuexue, CHEN Haoxi</p> <p><b>72</b> Research on IP Image Design of Xiamen Culture Based on Jiageng Spirit<br/>FAN Zirui</p> <p><b>76</b> Construction of Visual Experience Function of Cultural and Travel Website<br/>XUE Nannan, XIAN Yan</p> <p><b>79</b> Poster Design Helps Build a Clean Government Culture<br/>GAO Chunling,<br/>WANG Zhenwei</p> <p><b>82</b> MG Animation helps Guyuan Red Culture Tourism Brand in the Era of Melting Media<br/>HUANG Tao</p> <p><b>85</b> Application of Digital Printing Technology in Cultural and Creative Design in Universities<br/>SUN Yi</p> <p><b>93</b> Industry Profile</p> <p><b>94</b> Advertiser's Index</p> |
|---|---|--|

# DS printech

CHINA

## 中国(广州)国际网印及数码印刷技术展览会

China (Guangzhou) International Screen Printing and Digital Printing Technology Fair

第36届中国国际网印及数字化印刷展 / 中国国际数码印花工业技术展  
The 36<sup>th</sup> CSGIA/Textile Digital Printing (China) Expo

邀  
请  
函

Invitation



2022.11.16-18

广州·琶洲·广交会展馆B区

Area B, China Import and Export  
Fair Complex, Guangzhou

数字融合 绿色发展



messe frankfurt

主办单位：中国印刷技术协会网印及制像分会 (CSGIA)、广州市特印展览服务有限公司 (TEYIN)、  
法兰克福展览 (香港) 有限公司 (Messe Frankfurt (HK) Ltd)