

# 五金科技

全国五金制品行业唯一的综合性科技期刊  
国家轻工业部优秀科技期刊

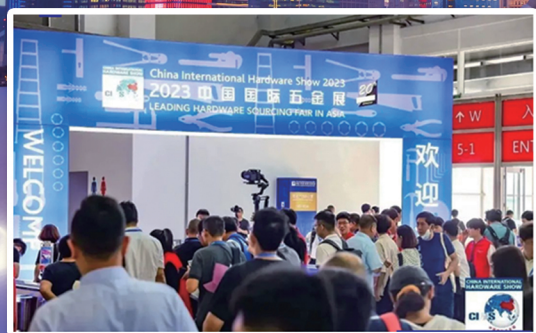
1973年创刊（双月刊）

# HARDWARE

第51卷 总第279期  
2023年10月 第5期

## 中国日用五金技术开发中心

## 2023 中国国际五金展一行圆满收官



ISSN 1001-1587



国内统一刊号: CN21-1228/TS 国际标准刊号: ISSN1001-1587  
主管单位: 中国日用五金技术开发中心  
主办单位: 全国五金工业信息中心

五金  
科技

全国五金制品行业唯一的综合性科技期刊  
国家轻工业部优秀科技期刊  
1973年创刊（双月刊）  
HARDWARE

第51卷 总第279期  
2023年10月 第5期

中国日用五金技术开发中心  
2023 中国国际五金展一行圆满收官



国内统一刊号：CN21-1228/T5 国际刊号：1001-1587  
邮发代号：2-10 零售每份 15.00元  
广告刊例：中国日用五金技术开发中心  
印刷单位：辽宁泰阳广告彩色印刷有限公司

五金科技 1973 年创刊 双月刊  
第 51 卷 总第 279 期  
2023 年 10 月第 5 期  
2023 年 10 月 26 日出版

主管单位：中国日用五金技术开发中心

主办单位：全国五金工业信息中心

编辑出版：《五金科技》编辑部

总编辑：吴庆

副总编辑：李媛媛

责任编辑：石峰 刘懿萱 卢华程  
于莹 孙佳琪

编辑部地址：沈阳市皇姑区宁山东路 7 号

邮政编码：110032

E-mail: wjkjqk@163.com

网 址：www.wujin11.org.cn

印 刷：辽宁泰阳广告彩色印刷有限公司

发行范围：公开发行

国内统一刊号：CN21—1228 / TS

国际标准刊号：ISSN1001—1587

广告经营许可证：2101004104004

定 价：每册 15.00 元

业务联系

电 话：(024) 86842364

传 真：(024) 86842364

联系人：李媛媛

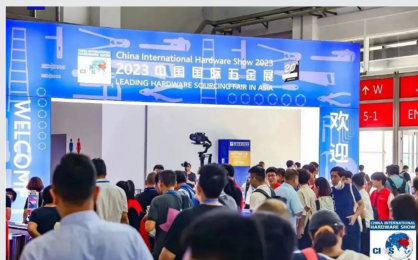
本刊发行代理：

沈阳刊征出版咨询有限公司

侯学明 16726732888

目录

CONTENTS



## 卷首语 | Foreword

04 一叶知秋 收获伴随希望

## 会议论坛 | Conference

- 08 中国日用五金技术开发中心·2023 中国国际五金展一行圆满收官
- 10 携手共创新标准 行稳致远至未来
- 13 《压力锅安全技术规范》强制性国家标准起草小组第三次会议在上海召开
- 15 《高原地区用开水壶》团体标准起草单位正式征集
- 16 2023 年中国燃气具行业年会在辽宁大连隆重召开
- 18 中国五金制品协会日用五金分会会员代表大会阳江召开
- 21 厨电产品“领跑升级 优品入户”活动在京启动
- 25 第 22 届中国（阳江）国际五金刀剪博览会开幕
- 27 2023（第 72 届）秋季全国五金商品交易会在临沂开幕
- 28 我国适老创新产业规划出台 首届轻工适老创新产品博览会将在安徽举办

## 行业聚焦 | Industry

- 32 产业新周期下，厨电行业高端进阶的求索与答案
- 35 刀剪新势力！“阳东制造”如何弯道超车、成功出海？
- 38 湖南邵东：税惠赋能 打火机里“生意多”
- 40 实探张小泉阳江智能制造基地 推动国内刀剪行业实现工业 4.0 标准

## 企业动态 | Information

- 44 2023 数字生态大会，王麻子配套赋能集成厨电头部品牌
- 46 HUAWEI Mate60 Pro 同源技术加持 华为智能门锁系列尊享版真“遥遥领先”
- 49 卡萨帝：发明抽屉式洗碗机，也发明了生活方式
- 51 未来二十年寻梦 万和何以成就产业冠军？



- 54 新挑战面前，国民厨卫品牌万家乐如何解题？
- 57 依靠强大的电子智能控制，TCL 智能锁引领门锁行业真正走向智能化

### 产品集粹 | Product

- 62 Tutofu 智能厨房机器人
- 63 多功能炊具 2cook

### 技术论坛 | Technology

- 66 磁吸式扫码器固定调节装置的研究
- 70 沿海地区不锈钢五金制品的腐蚀行为
- 73 轻质液压机械臂的机构优化探讨
- 77 锁具行业原材料外部供方的控制方法论述
- 80 蜂窝网纹锅中铬、镍元素的迁移行为研究
- 85 无涂层铁锅产品的选购、使用与保养
- 88 钛材在烹饪炊具行业的应用

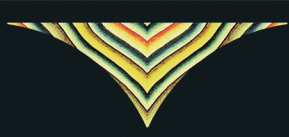
### 广告索引 | Advertisement

- 封二 德施曼机电（中国）有限公司
- P01 阳江十八子集团有限公司
- P02 中国日用五金技术开发中心
- P05 上海冠华不锈钢制品股份有限公司
- P30 上海博友金属制品有限公司
- P42 浙江爱仕达电器股份有限公司
- P60 浙江尚厨家居科技股份有限公司
- P64 广东永光刀剪集团有限公司
- P65 广东曼申智能科技有限公司
- P93 阳江鸿丰实业有限公司
- P94 浙江浦江梅花锁业集团有限公司
- 封底 烟台三环锁业集团有限公司

### 国家轻工业部优秀科技期刊 《五金科技》编委会委员名单

(排名不分先后)

- 姜立华 中国五矿化工进出口商会
- 周根忠 浙江省锁具产品质量检验中心
- 李国荣 温州市五金商会
- 周和平 浙江省五金制品协会
- 文嘉寿 贵州省五金行业协会
- 郑隆喜 浙江浦江梅花锁业集团有限公司
- 冯 仲 瑞中天明（北京）门业有限公司
- 余镇江 中山市基信锁芯有限公司
- 林晓旭 广东雅洁五金有限公司
- 李赤兵 广东省锁具维修行业协会
- 张永治 山东三环制锁集团公司
- 雷先鸣 中山市金点原子制锁有限公司
- 陈良杰 中山市世纪金典锁业有限公司
- 章林峰 温州市通用锁具有限公司
- 杜胜勇 温州市美利保锁业有限公司
- 吴其良 宁波市神舟锁业有限公司
- 赵朝辉 浙江省浦江保尔制锁有限公司



十八子作®



# 阳江十八子

十年磨一剑，一心做好刀



阳江十八子官方微信

广告



阳江十八子集团有限公司  
YANGJIANG SHIBAZI GROUP CO.,LTD.

第112届中国日用百货商品交易会  
上海新国际博览中心/ W1馆 A123-128展位

礼品团购: 0662-6328022