

石材

STONE

7

月刊 总第365期
2021年

352
/TU
QK2124978



中国石材协会主办

国内外公开发行 全国性建材科技期刊 中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊 中国期刊全文数据库(CJFD)全文收录期刊
中文科技期刊数据库收录期刊 “万方数据——数字化期刊群”核心期刊 中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)统计源期刊



桂林特邦新材料有限公司

GUILIN TEBON SUPERHARD MATERIAL CO., LTD



广西桂林铁山路20号

电话: +86 0773 5859710

网址: www.tebon.net.cn



入选中国期刊方阵
当选中国双效期刊

主管：中国建筑材料联合会
主办：中国石材协会
编辑出版：《石材》杂志有限公司
订购发行：《石材》杂志有限公司

社长：谭金华
主编：侯建华
副主编：侯建华
责任编辑：夏青
通联发行：夏青
美编：秦燕群
广告策划：秦燕群
电话：010-88507234
本刊地址：北京市海淀区美丽园中路16号
院5号楼裕友大厦5层《石材》
邮编：100097
电子信箱：shicai1983@126.com

总发行处：北京报刊发行局
订 阅：全国各地邮局
邮发代号：82-704
国外发行：中国图书进出口总公司
国外代号：M3381
发行范围：国内外公开发售
国际标准刊号：ISSN 1005-3352
国内统一刊号：CN 11-3373/TU

广告经营许可证：京海工商广登字
20170073号
开户银行：工商银行北京百万庄支行
户 名：《石材》杂志有限公司
银行账号：0200001409024576248

出版日期：7月5号
制版印刷：北京久仁印刷厂
网上阅读：www.wanfangdata.com.cn
www.cnki.net
www.cqvip.com

百度搜索：石材杂志—中国知网
微信号：shicaizazhi

国内定价：每期8.00元
全年96.00元
港澳台价：每期25.00港币
全年300.00港币
国外定价：每期US\$5.00元
全年US\$60.00元

万方数据

STONE (monthly)

月刊1983年创刊总第365期



目录 CONTENTS

2021年 第7期

行业动态

市场决定着厦门石材展的国际地位稳如磐石 侯建华 1

石材化工

石材的化学粘结与应用——填补粘结(二) 侯建华 2

加工技术

谈岩板加工工艺 晏辉 8

设备开发

智能无人小车在石材勘探中的应用 刘云霞 张恒 张修路 赵民 14

装饰装修

天然石材在轨道交通工程车站装修设计中的应用原则 吴菲佳 18

人造石

用热压法制造高性能人造花岗岩 周忠华 24

矿山开采

国外对石材开采中安全与健康问题的研究 陈国本 25

职业教育

石材护理工资资格培训教材之四
《石材护理工》国家职业资格培训教材编写组 29

石材生产工(加工)职业资格培训教材之四
《石材护理工(加工)》国家职业资格培训教材编写组 47

专利技术

基于专利分析的全球花岗岩建筑材料发展态势研究
张静 杜峰 王维东 白玲 李鸥 54

地方石材

石材园区三废分析及应对措施 冯晖 58

信息快递

关于征集共同出版《石材》杂志的合作单位及杂志编委会成员的通知
(目录2) 莱州石材产业发展规划与石材园区发展规划即将出台(7) 国家
长江办对麻城石材产业园环保整改工作进展年中评估(7) 中国石材界知名
品种为“党史馆”建造再做贡献(17)

本刊申明：本刊已被万方数据库、CNKI系列数据库、维普资讯网、超星数字图书馆
收录，其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性给付，不再另付，如作者不同意，
请在来稿时声明，本刊将作适当处理。

CONTENTS IN BRIEF

- 1 Chemical bonding of stone materials and its application---Filled bonding (II)
..... Hou Jianhua (2)
- 2 Talking about the technology for processing rock plates Yan Hui (8)
- 3 Application of intelligent unmanned vehicle in stone exploration
..... Liu Yunxia, et al (14)
- 4 Application of stones in railway station decoration Wu Feijia (18)
- 5 Preparation of high performance synthetic granite by hot-pressing method
..... Zhou Zhonghua (24)
- 6 Paying attention to the problem of safety health in mining and processing stones
in foreign countries Chen Guoben (25)
- 7 Research on the development of granite building materials in the world based on patents
..... Zhang Jing, et al (54)
- 8 Analysis of three wastes in stone park and its countermeasures..... Feng Hui (58)

关于征集共同出版《石材》杂志的合作单位及 杂志编委会成员的通知

《石材》杂志是中国石材协会于1983年10月创刊，国内外公开发行的国家正规期刊，被国家图书馆、国家版本图书馆馆藏收录。

创刊三十多年来，在发布国家有关石材产业政策、促进石材行业技术的创新与发展、信息共享与发布、行业动态与交流、产品展览与展示、国内外市场及贸易分析、建筑工程产品推荐及石文化建设等方面，为相关企业和人士搭建了广阔的媒介平台。

《石材》杂志2001年加入中国期刊方阵，被国家科技部万方数据网收录；2002年被原国家新闻出版总署评定为具有社会效益和经济效益的“双效期刊”；2003年被中国知网（CNKI）、中国期刊全文数据库、重庆维普资讯网、超星网收录，同时被中国学术期刊综合评价数据库作为统计源期刊和《中国核心期刊（遴选）数据库》全文收录。

为了进一步办好《石材》杂志，更好的服务行业和企业，经研究，决定向社会公开征集共同出版《石材》杂志的合作单位及杂志编

委会成员。石材行业相关企业可申请作为《石材》杂志的主办、协办和支持单位，企业负责人可担任杂志编委会顾问、主任、常务副主任、副主任、委员等职务，编委会每届任期五年，由协会颁发证书，并在每月《石材》杂志版权页主办、协办和支持单位处刊登合作企业名称和编委会成员名字，同时，编委会成员及所在企业共享协会资源，在协会微信公众号及《石材》杂志上同步宣传，版面优惠。具体方案请向协会秘书处及《石材》杂志咨询。

有意与协会合作共同出版《石材》杂志并担任编委会成员的，请填写报名表并加盖公章后，将原件快递到下列地址，或扫描成电子文件微信给联系人。

地址：北京市海淀区美丽园中路16号院5号楼裕友大厦5层501-1中国石材协会或《石材》杂志收；电话：010-88507234、88084883，联系人：谭金华，手机：13601396598；孙卫星，手机：13641116198；齐子刚，手机：13901296491。
(中石协)

本刊地址变更启示

《石材》杂志因工作需要，自本期开始办公地址搬至北京海淀区美丽园中路16号院5号楼裕友大厦5层《石材》，邮编：100097，电话：010-88507234。其他联系方式未变，详情见本刊版权页。

可靠承载重托



山东临工创建于1972年，是国家工程机械行业的领先企业，中国机械工业100强，国家高新技术企业。主导产品有装载机、挖掘机、路面机械及核心零部件。“建国际化临工，创可信赖品牌”，山东临工将始终坚持以工程机械为核心的多元化产品战略，持续改进，不断丰富产品线，提升产品质量和品牌美誉度，建设国内一流、世界知名的工程机械基地。

山东临工工程机械有限公司
网址: www.sdig.cn | 地址: 山东省临沂经济技术开发区临工工业园 | 服务热线: 4006587911 / 4006587922 | 投诉电话: 4006587999



广告



邮发代号 82-704

国际标准刊号 ISSN 1005-3352

国内统一刊号 CN 11-3373 / TU

定价: 8.00元

全年: 96.00元



微信号: shicaizazi