

# 石材

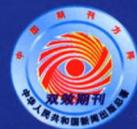
# STONE



ISSN 1005-3352  
CN 11-3373/TU

QK2106067

3 月刊 总第361期  
2021年



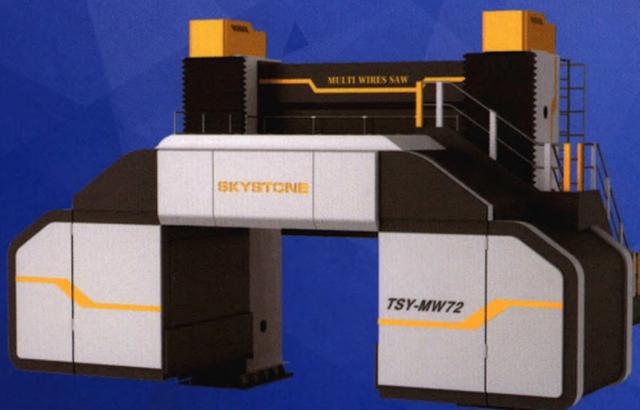
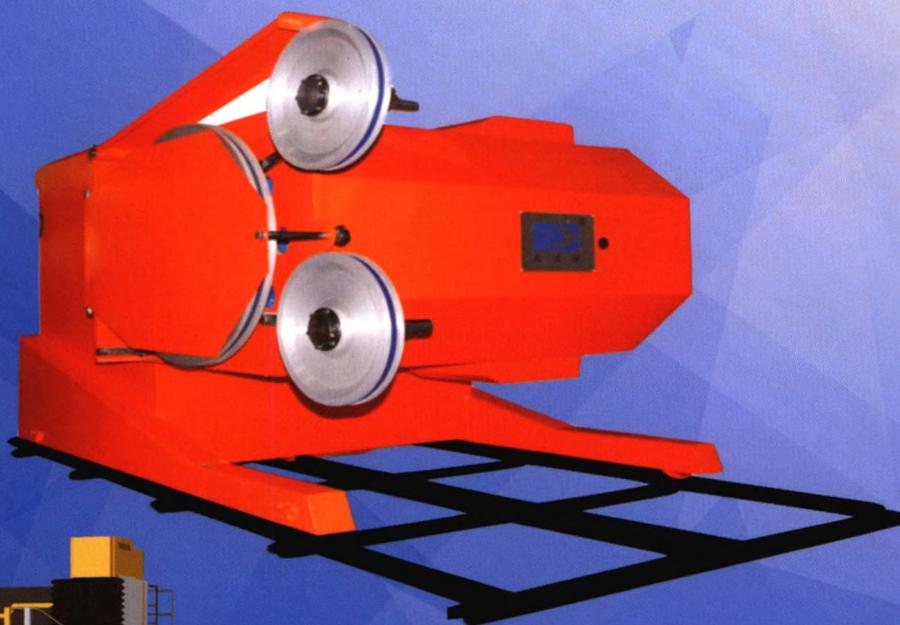
中国石材协会主办

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



## 福州天石源超硬材料工具有限公司

Fuzhou Skystone Diamond Tool Co.,LTD.



福建福州闽侯经济技术开发区二期南兴路6号

Tel: 0591-22916999 83053625 Fax: 0591-22916998 83053626

www.fztsy.com

www.skystone.net

skystone@fztsy.com

万方数据



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：谭金华  
副主编：侯建华  
责任编辑：侯建华  
通联发行：夏青  
美编：秦燕群  
广告策划：秦燕群  
电话：010-57811227 / 57811228  
传真：010-57811226  
本刊地址：北京市海淀区三里河路11号  
建设部南配楼  
邮编：100831  
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：3月5号  
制版印刷：北京久仁印刷厂  
网上阅读：[www.wanfangdata.com.cn](http://www.wanfangdata.com.cn)  
[www.cnki.net](http://www.cnki.net)  
[www.cqvip.com](http://www.cqvip.com)

百度搜索：石材杂志—中国知网  
微信号：shicaiazhi

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361期



## 目录

CONTENTS

2021年 第3期

### 装饰装修

- 从深圳地铁用无人造石质量问题看其改善方向 刘家瑛 1  
深圳地铁装饰无人造石质量问题分析 雷俊挺 7

### 金刚石工具

- 浅述金刚石圆锯片基体张力处理技术 赵磊 李程 熊毅 12

### 设备开发

- 一种倾斜式高速无人造石生产用混凝土强制搅拌机 周全 16  
新型石材加工给水及过滤系统的设计 陈冀渝 17  
一种石材雕刻机械手结构设计与选型 邢智慧 20

### 检测技术

- 如何对石材产品进行检验(二) 晏辉 23

### 人造石

- 防静电水磨石生产与施工 汝宗林 26  
装配式多功能水磨石 史学礼 31  
多种废料在人造花岗石中的有效应用 周忠华 34

### 标准化

- 饰面石材矿产地质勘查及报告编制中应注意的问题 马文昆 36  
大理石地下机械开采(平洞)安全技术规范 42

### 国际贸易

- 2020年中国进口石材商品量值汇总表 侯建华 秦燕群 48  
2020年中国出口石材商品量值汇总表 侯建华 秦燕群 49  
2020年中国进口石材量值明细表 侯建华 秦燕群 50

### 信息快递

王万传荣获“全国脱贫攻坚先进个人”(目录2) 27家石材相关企业上榜“南安市2020年度纳税大户名单”(目录2) 金泰德(老挝)大理石采矿项目签约启动仪式隆重举行(6) 2020年麻城石材实现税收5.2亿元(6)

**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 The quality problem of inorganic artificial stone used in the subway of Shenzhen and its improvement direction ..... Liu Jiaying ( 1 )
- 2 Analyzing on the quality problem of inorganic artificial stone decorated on the metro of Shenzhen ..... Lei Junting ( 7 )
- 3 Talking about the technique of treating the matrix tension of diamond circular saw blade ..... Zhao Lei, et al ( 12 )
- 4 A tilting type high speed concrete mixer for producing inorganic artificial stone. .... Zhou Quan ( 16 )
- 5 Design of new type of water supply and filtration system for processing stone ..... Chen Jiyu ( 17 )
- 6 Structure design and selection for a stone carving manipulator ..... Xing Zhihui ( 20 )
- 7 How to inspect the stone products ( II ) ..... Yan Hui ( 23 )
- 8 The production and construction of anti-static terrazzo ..... Ru Zonglin ( 26 )
- 9 Production and installation of prefabricated multifunctional terrazzo ..... Shi Xueli ( 31 )
- 10 Problems be attention to in facing stone geological exploration and preparation report ..... Ma Wenkun ( 36 )
- 11 Specification of safety technical for underground mechanical mining ( footrill mining ) of marble ... The standard of China occupational safety and health association ( 42 )
- 12 Summary table of the import and export of China stone products in 2020 ..... Hou Jianhua, et al ( 48 )
- 13 The detail table of volume and value of China stones import in 2020 ..... Hou Jianhua, et al ( 50 )

### 王万传荣获

#### “全国脱贫攻坚先进个人”

2月25日上午,全国脱贫攻坚总结表彰大会在北京人民大会堂隆重举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平向全国脱贫攻坚楷模荣誉称号获得者颁奖并发表重要讲话。大会对全国脱贫攻坚先进个人、先进集体进行表彰。全国工商联石材业商会常务会长、广西万升石业有限公司董事长王万传荣获“全国脱贫攻坚先进个人”,在北京人民大会堂参加会议,现场学习习近平总书记重要讲话精神。这次大会是对近年来扶贫支援工作的高度肯定。在助力打赢脱贫攻坚战中,王万传积极响应中央号召,充满家国情怀,为脱贫攻坚做出了不可磨灭的贡献。 (本刊)

### 27家石材相关企业上榜“南安

#### 市2020年度纳税大户名单”

2月23日上午,南安召开南安市全方位高质量发展超越走前列作贡献工作推进会议,会上对2020年度纳税大户、高成长企业及荣获“专精特新”认定等企业(单位)进行了通报及表彰。

会上公布了2020年度全市纳税大户名单,208家纳税超500万元的企业榜上有名,其中,118家企业纳税超千万元。作为南安市支柱产业之一,石材产业纳税超500万元的企业共有27家,其中15家企业纳税超千万元。石材行业中位列前三的纳税大户是福建鹏翔实业有限公司、福建省东升石业股份有限公司、环球石材(福建)有限公司。 (本刊)



# 和盛机械

## HESHENG MACHINE



石材机械十强

**HSGJ-3000**  
双锁紧桥式切石机  
Automatic bridge type block cutting machine  
机场、高铁、地铁工程专用石材加工设备  
专利号: ZL 2008 1 0072517.6



**DZQ-1600**  
液压锁紧柱式切石机  
Multi-blade hydraulic stone cutter  
专利号: ZL 2008 1 0071200.0



**ZDMJ-8/12/16/20/24T**  
全自动花岗岩条板抛光机  
Automatic stone polishing machine



**SDS 1600-50x2**  
隧道式环保组合切石机  
Tunnel type environment protection stone cutter  
专利号: ZL 2011 1 0366730.X



**DNWQ-400/600/800**  
红外线桥式切石机(导柱式)(桥式中切机)  
Bridge edge cutting machine



福建省晋江市和盛机械有限公司  
FUJIAN JINJIANG HESHENG MACHINE CO.,LTD.

ADD: 福建省晋江市安海镇梧山工业路6号

TEL: +86-595-85787366 85707366 FAX: +86-595-85799366

新厂址: 福建省南安市水头镇海联产业园(铭盛机械有限公司)

E-mail: hesheng@chinahesheng.com chinahesheng@163.com

福建省和盛机械有限公司(铭盛机械海联创业园)占地110亩大型石材设备生产基地

Http://www.chinahesheng.com www.stonemachinery.net



【公司网站一维码】



【手机网站一维码】



【微信一维码】

全国统一服务热线: 4000-114-366

(以上数据由本企业提供) 广告



万方数据



9 77 1005 335008

3 >

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: shicaizazh