



石材

1

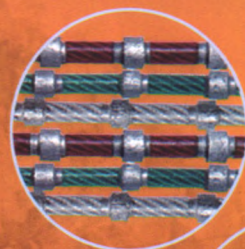
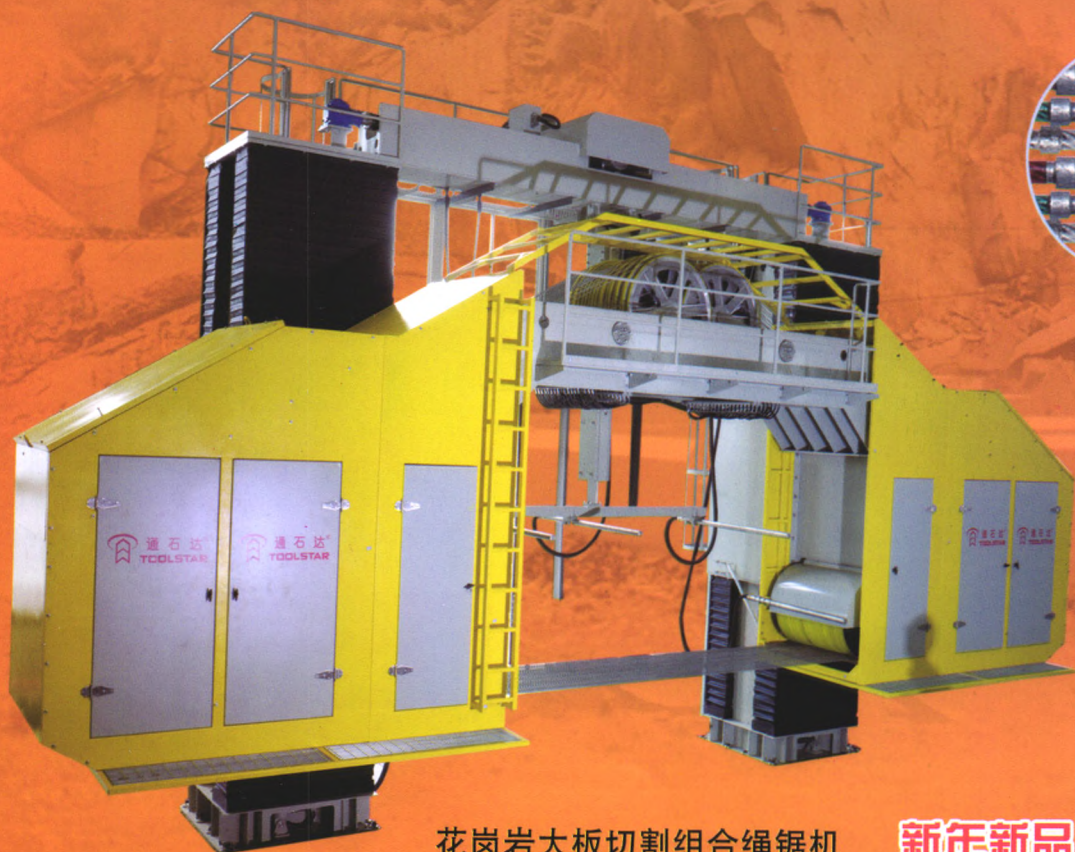
月刊 总第287期
2015年

STONE

国内外公开发行人 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



中国金刚石绳锯和绳锯机行业领导品牌



花岗岩大板切割组合绳锯机

新年新品 国际领先

长沙百川超硬材料工具有限公司

长沙通石达机械制造有限公司

公司地址: 中国湖南省长沙市宁乡经济开发区

销售热线: 0731-85853108 13875857259

传真电话: 0731-85853110

公司网址: www.toolstargroup.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：长沙星洲新材料工具有限公司 长沙星洲石材机械有限公司

社 长：谭金华
主 编：侯建华
副 主 编：侯建华
责任编辑：侯建华
广告策划：韩爱丰
通联发行：夏青
美 编：秦燕群
电 话：010-57811227 / 57811228
传 真：010-57811226
本社地址：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：国内外公开发行
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：京海工商广字
第8187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：1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

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

支持单位：万峰石材科技有限公司

万方数据

STONE (monthly)

月刊 1983年创刊 总第287期



目录

CONTENTS

2015年第1期

新年贺词

适应经济发展新常态 做好石材行业“两转一升” 邹传胜 1

行业关注

引爆危机——美国“石材放射性”谜团再揭秘 许期卓 3

职业卫生与健康

石材生产主要职业病危害因素(3) 丁新森 陈路等 9

综合利用

天然石材锯切石粉浆在工程和工业领域中的应用与处理 陈国本 12

石粉废料的综合利用研究现状 潘玲 21

矿山开采

大孔径用静态裂石剂的研制 周忠华 24

装饰装修

开放式石材幕墙应用的优势 王春华 28

人造合成石

容重法确定人造石原料颗粒级配 胡亚春 蒋永明 吴琛 31

加工技术

单颗粒磨料水射流切割石材的仿真研究
关砚聪 李井慧 王伟 姚德明 35

教育与培训

浅谈石材类技术图书策划出版的体会 窦臻 38

写在《石材生产工(石材加工)》教材出版之际 侯建华 41

产业规划

湖北麻城石材产业发展意义及外部环境 杨静 苏桂军 李俊松 42

地方石材

云南省白色大理石资源概览 王嘉杰 47

浙江平昌矿业：小企业树立好榜样 董波 51

行业论坛

云浮石材产业转型升级面临的困难及对策 简金连 54

信息快递

中国石材业首批技师“新鲜出炉”(目录2)中国石材协会对饰面石材矿山矿权管理提出建议(2)第四届中国西部石材产业论坛成功召开(2)贵州锦屏青石年产值近5亿元(11)“一种单刀头金刚石磨块”技术获专利(11)云浮市石材机械产业标准联盟获批立项(23)一种用于金刚石圆锯片扭力测试的夹具获得专利(34)“一种新型金刚石磨块”技术获专利(34)北京石材协会主办的“社会资金资助公益项目——发光石材用于公共场所启动仪式”在北京元大都遗址举行(37)水头石材业转型升级已刻不容缓(40)第三届中国石材设计应用大赛完美落幕(50)沧州在京成功推介万国石材商贸城项目(50)石材复合板将推动行业转型升级 开创家装市场新局面(53)华兴参编两项标准获工信部批准(58)海南石材销售行业协会成立(58)万峰石英石Q系列产品面世(58)《湖南省蓝山县石材产业发展规划》编制完成(58)观万国石材商贸城崛起之路 创造石材财富新契机(59)

CONTENTS IN BRIEF

- 1 Detonated crisis —— revealing the mystery of “stone radioactive” of USA
..... Xu Qizuo (3)
- 2 The main occupational hazard factors in working stones (III)
..... Ding Xinmiao, et al (9)
- 3 The use of stone slurry from cutting natural stones in engineering and
industrial fields and its Translated and edited by Chen Guoben (12)
- 4 Present research situation of comprehensive utilization of waste stone powders
.....Pan Ling (21)
- 5 Study on high-aperture static splitting stone agent Zhou Zhonghua (24)
- 6 Raw material grain size distribution determined by molten method
in preparing artificial stone Hu Yachun, Jing Yongming, et al (31)
- 7 Simulation study on cutting stones by water jet of single abrasive
..... Guan Yanchong, et al (35)

中国石材业首批技师”新鲜出炉”

我国首批石材护理技师考评2014年11月30日在北京举办 倒逼机制呼吁
我国石材业最大的生产、加工领域开展技术等级评定



我国石材业多年前已跃居世界第一大国的地位，但这个有着数百万人从业，每年数千亿产值的行业，一直以来就没有自己的专业技术职称。但这个局面在2014年11月30日终于被终结——11月30日上午，我国首批“石材护理技师”考评在北京市丰台区靛厂路华晨学校举行。

参加首批考评的共有6人，均是我国石材护理界的技术骨干，有着多年的实践经验和理

论知识，有的还参加了石材教材的编写工作。当天经过理论考试后，再经过考评组的审评，6人全部通过了评审。不久我国石材界的首批护理技师将公布——这预示着我国石材界的技术职称评定将进入新阶段。

有业内人士据此推断，我国石材业最大的生产、加工领域的技术等级考评也将拉开序幕。据悉，在石材生产、加工、销售、管理、质检、安全、环保、职业卫生等领域的职工对石材技术等级的评审愿望更为破切，也希望行业有关组织、政府部门、社会团体积极开展起这些工作。

另悉，我国石材行业将在2015年就石材生产、加工等领域需求最大的技术等级开展考评，相关的教材、教师、题库、实操基地、考评简章等基础工作已经启动，相关的具体工作近期将向行业公布。
(侯建华)

本刊申明：本刊已被万方数据库、CNKI系列数据库、维普资讯网收录，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。

(本刊编辑部)



2000多台的拉锯与磨机市场保有量！ 是行业十年来对飞宙的支持与关怀！

贝德里尼龙牌摇杆拉锯汇集了三大优势：国际化知名品牌、优化的结构设计、严格整体加工质量控制，这三个特性都能确保整机工作性能。



上海飞宙机械设备有限公司

总公司地址：中国上海市祁连山南路1988号B座12楼

电话：+86-21-59189805 / 59189771 传真：+86-21-59190576

工厂地址1：上海市嘉定区彭封路108号丙5号

工厂地址2：上海市嘉定区胜辛南路801号

电话：+86-21-59101120 传真：+86-21-59101160

E-mail: sales@sh-feizhou.com Web: www.sh-feizhou.com

埃及办事处：No.11, First Floor, No.101 Flat Emtedad Elamal Buildings, Maadi, Cairo, Egypt

Mobile: 002-01149997688 Email: jeson_woo@live.cn

福建办事处：福建省南安市水头镇海联创业园

电话：+86-0595-86995800 传真：+86-0595-86999948

广东办事处：广东省云浮市河口镇高速公路500米洪信石材三楼

电话：+86-0766-8216750 传真：+86-0766-8216757

北京办事处：北京市朝阳区十八里店西直河新纪元石材市场D19号

电话：+86-010-87333974 传真：+86-010-87333974

贵州办事处：贵州省安龙县西龙小区B3栋401室

电话：18930098925 传真：+86-0851-6779066

(以上数据由本企业提供)



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