



国内外公开发行 建材系列核心期刊 中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊 “万方数据—数字化期刊网”核心期刊
 中国学术期刊网全文数据库(CAJCED)收录期刊 中国期刊全文数据库(CJFD)全文收录期刊 ISSN 1001-6945

砌块

墙板

彩瓦

砖瓦

BLOCK-BRICK-TILE

2016.10

西安墙体材料研究院设计版 主办

全国性建材优秀科技期刊 总第346期



KELLER

Creating Solutions for high-tech thermal bricks

KELLER HCW GmbH

Carl-Keller-Strasse 2-10 • 69479 Böbenbüren-Loppenbeck

德国

电话: +49 5451 85-0 • 传真: +49 5451 85-370

电子邮箱: info@keller.de • www.keller.de

德国凯尔有限公司北京代表处 - 张静

手机: +86 133 01277013 • 手机: +86 171 4252868

电子邮箱: zhang@keller-hcw.cn • www.keller-hcw.cn

万方数据

ISSN 1001-6945



9 771001 694024

KELLER A DIVISION OF GROUPS *LEHR* INDUSTRIES

2016年第10期

栏目	目次	页码	
研究探讨	夏热冬暖地区煤矸石烧结砖的节能优化设计研究	胡达明 28	
	建筑垃圾透水砖的工艺与性能研究	赵训 柳华实 李国忠 32	
	灰色关联分析在石英砂免烧砖工艺参数优化中的应用	舒服华 35	
	几种不同造孔剂制备烧结保温材料性能研究	宋心 肖慧 王曙明 权宗刚 李东红 26	
	技术交流	城镇污水处理厂污泥制砖影响污泥掺量因素的探讨(二)	李庆繁 44
		复合型砖瓦窑炉投煤看火孔	卢文列 52
		表面张力在制砖工艺中的应用	谭兴昌 54
		AUPBS1-100×14型全自动卸砖打包系统原理及应用	肖奉国 56
		浅议烧结透水砖生产与应用	杜恭贵 周天津 梁嘉琪 59
	综 述	全自动切码系统在大断面隧道窑码坯中的应用	王竹茹 王海斌 62
双转子锤式破碎机在烧结砖厂中的应用		陈荣生 郭建全 64	
定位检测装置在夹具系统中的应用		王琦 崔丽娟 69	
技术创新烧结砖生产线介绍		沙兴民 伊奎 李一超 72	
砖瓦工业大气污染综合治理措施探讨		郭金良 王建华 76	
我国“十三五”及未来砖瓦墙材产品发展的建议		闫开放 80	
做好职业病防护设施设计切实保护劳动者健康(二)		焦雨华 张智 程雪莉 焦静辉 童蕊花 党国涛 杨璞 85	
加快墙体材料行业供给侧结构性改革的举措		刘秀荣 余天寅 91	
经济新常态下墙体材料行业发展的思考		权宗刚 94	
某岩棉生产线环保设施选择与排放浓度预测		李永亮 李健 王颖 李桂莲 于亭亭 100	
建筑应用	浅谈日光温室节能墙体材料的发展	张亚敏 104	
	村镇房屋抗震性能新型加固方法	常亚峰 106	
砌块与墙板	攀枝花地区震后砌体结构易损性分析	张秋石 程明超 牛丽华 朱揽奇 110	
	新型钢网放置机在砌块机上的应用	谢建兵 冯羊斌 麻锐 李演望 113	
标准与质量	蒸压加气混凝土砌块抗压强度检测结果不确定度的评定	邓斌 115	
	砖瓦工业大气污染物检测及对《GB29620-2013》修订建议	姬广庆 张向东 刘传金 117	
综合利用	煅烧温度对废弃混凝土中提取再生胶凝材料水化过程的影响	刘栋 张鹏宇 刘彤 124	
	利用消石灰除氨的研究	杨莉 刘恒波 贾韶辉 朱若君 孙夔 127	



(1971年创刊 总第346期)

月刊每月10日出版

建材系列核心期刊 中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊
“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
中国期刊全文数据库(CJFD)全文收录期刊

主管单位 西安墙体材料研究设计院

主办单位 西安墙体材料研究设计院

本刊高级专家 徐德龙

本刊高级顾问 陈福广 陶有生

编委会主任 肖慧

副主任 梁嘉琪 赵镇魁 闫开放

编委会委员 马保国 孙国凤 邹基 李庆繁

(姓氏笔划排序) 李寿德 肖恒东 周皖宁 周炫

范红兵 张伟 洪礼良 姬广庆

徐厚林 高玲 程华 焦雨华

路关生 蔡杰 颜志武

社 长 黄新南

主 编 邹基

责任编辑 孙国凤

广告制作 朱雅丽

编辑出版 《砖瓦》杂志社

国内发行 陕西省邮政报刊发行局

国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司

国内订阅 全国各地邮电局(所)

邮发代号 52—37

通讯地址 西安市长安南路6号

邮政编码 710061

社 长 (029)85221476(传真)

编辑部 (029)85221486

广告、网络部 (029)85221473

发行部 (029)85247582

电子信箱 qiangcai@vip.sina.com

网 址 http://www.brick-tile.com

印 刷 陕西天丰印务有限公司

出版日期 2016年10月10日

刊 号 ISSN 1001-6945

CN 61-1145/TU

广告许可证 6100004000111

定 价 国内全年 96.00元

国外全年 60.00美元(含邮费)



栏目 目次 页码

砖瓦文化	瓦甃略谈	鹿习健 吕慧媛 郝菊玲	131
国外动态	具备高效节能潜力的新型环保窑 为建筑提供无限可能的黏土砖 会思考的砖建筑 隧道窑175年发展历程	浮广明 董珂 冯凯 冯凯 马岸奇	136 138 142 144
信息之窗	资阳市精工机械有限公司(扉一)欢迎订阅2017年《砖瓦》杂志(扉二)欢迎订阅《新型建筑材料》杂志(扉三)欢迎订阅《墙材革新与建筑节能》杂志(扉四)欢迎订阅《粉煤灰综合利用》杂志(扉五)欢迎订阅《建筑砌块与砌块建筑》杂志(扉六)欢迎加入全国墙材信息网(扉七)展会恭贺名单(扉八)编委寄语(12~27)“岳阳楼牌”切坯钢丝(27)安阳诚信人工干燥内燃烧砖研究所(34)山东淄博博山南光真空泵厂(34)河南亚新窑炉有限公司郑重声明(39)除石王(43)动力节电器——砖厂节电好伴侣(51)欢迎订阅《建筑节能》杂志(53)2017年《杭州化工》征订启事(55)高效蓖麻油脂酸——砖瓦润滑、脱模的理想产品(58)欢迎订阅《粉煤灰》杂志(61)《中国建材科技》征订启事(68)欢迎订阅2017年《福建建材》期刊(71)欢迎订阅2017年《混凝土与水泥制品》杂志(71)欢迎订阅2017年《新型建筑材料》(75)欢迎订阅《佛山陶瓷》杂志(79)欢迎订阅2017年《建材技术与应用》杂志(79)欢迎订阅2017年《水泥》杂志(93)《绿色墙体材料技术指南》(103)《砖瓦》杂志社砖瓦设备窑炉开发部高效烟气脱硫除尘器(109)《砖瓦》杂志社资料信息(112)解读“建材工业‘十三五’发展指导意见”(114)《建材发展导向》征订启事(123)无锡力德橡胶制品有限公司(126)欢迎订阅2017年《广东建材》杂志(130)《江西建材》杂志2017年征订启事(130)DY电子仪器有限公司内燃砖坯量热仪(134)《江西建材》杂志2017年征订启事(137)欢迎订阅《上海建材》杂志(137)安徽省众兴盐化科技有限公司(141)无锡市胡康宏达特种橡胶厂(143)中华人民共和国环境保护税法(征求意见稿)(147)劣质黏土增强剂 砖瓦企业好伴侣(151)晋冀鲁豫第四届墙体屋面材料技术装备经验交流会圆满落幕(152)欢迎订阅《中国建筑防水》(153)郑州双晶仪器设备厂(154)“绿动百年,有你有我”环保产业发展高峰论坛(155)山东临朐高胜达机械厂(156)浙江武义神牌砖瓦增粘有限公司(157)临朐方正电子设备有限公司(158)杉申(上海)节能科技有限公司(159)潍坊迈基特磁电设备有限公司(160)		

彩色广告索引

- 德国 Keller 公司(封面)
- 陕西宝深建材机械集团有限公司(封2)
- 山东华特磁电科技股份有限公司(前1)
- 福建海源自动化机械股份有限公司(前2)
- 山东功力机器有限公司(前3)
- 山东潍坊科达电子科技有限公司(前4)
- 山东潍一环保设备有限公司(前5)
- 福建省仙游东方机械有限公司(前6)
- 信阳市中原机械制造有限公司(前7)
- 中国建材西安墙体材料研究设计院(前8)
- 西安力元炉窑自动化设备有限公司(前9)
- 信阳雄狮建材设备制造有限公司(前10)
- 成都市新力设备制造有限责任公司(前11)
- 福建卓越鸿昌环保智能装备股份有限公司(前12)
- 江苏桂铭机械有限公司(前13)
- 枣庄神工制冷机械有限公司(前14)
- 淄博捷达机械设备有限公司(前15)
- 上海欧锐仪器设备有限公司(前16)
- 重庆潇瑞窑炉机械设备有限公司(前17)
- 南通鸿达自动化设备有限公司(前18)
- 武汉大通窑炉设备有限公司(前19)
- 泉州丰泽鸿益建材机械有限公司(前20)
- 山东矿机迈科建材机械有限公司(前21)
- 山东建能硬塑制砖机械有限公司(前22)
- 利马高科(成都)有限公司(前23)
- 四川地财窑炉科技有限公司(前24)
- 资阳市精工机械有限公司(中1)
- 陕西风驰环保科技有限公司(中2)
- 山东新泰市泰兴机械有限责任公司(中3)
- 山东聚祥机械有限公司(中4)
- 黄冈市华窑中扬窑业(集团)有限公司(中5)
- 沈阳市高坎砖瓦机械制造有限公司(中6)
- 山东恒祥机械有限公司(中7)
- 山东金茂建材科技有限公司(中8)
- 安徽兴林机械集团有限公司(中9)
- 协创机械(杭州)有限公司(中10、11)
- 河南省正大机械制造有限公司(中12)
- 开封欧帕自动化有限公司(中13)
- 沧县宏达建材机械厂(中14)
- 广东省高州市中亮机械制造有限公司(中15)
- 山东临沂银笛机械制造有限公司(中16)
- 常州纳西姆真空设备有限公司(后1)