

建筑砌块与砌块建筑

BUILDING BLOCK & BLOCK CONSTRUCTION

2017年第2期(双月刊) 总第206期
No.2 2017(Bimonthly) Total 206 Apr. 28, 2017

目 录

MAIN CONTENTS

混凝土砌块生产与应用 Production & Application of Concrete Blocks

- 混凝土横孔空心砌块砌体夹心墙体抗压性能的研究 陈伟等(4)
Research on the Compression Behavior of Concrete filled Wall
with Horizontal-hole Hollow Block

海外新产品与新技术 Foreign New Products & Technologies

- 依地势而建造的中学体育馆
——美国内华达州Eureka镇中学体育馆 (11)
- 混凝土砌体更灵活、造价更低
提升学校建筑物的防火、抗震、抗风性能 (13)
- 混凝土砌体老年公寓安全、又满足低造价要求 (16)
- 小径与停车场用缝隙透水混凝土路面砖(块) (33)
- 室内墙壁装饰用仿石面板 (36)

混凝土路面砖与路面板 Concrete Pavers & Slabs

- 德国混凝土路面砖路面在永久性交通道路上应用情况综述
德国 Dietmar Ulonska(18)
- 用大规格混凝土路面块材来铺设道路路面 Dietmar Ulonska(22)
- 交通区域路面的全生命周期分析新数据 Dietmar Ulonska(28)

广 告 位
虚 位 以 待



主管单位: 中国建筑材料联合会
主办单位: 中国建筑砌块协会
编辑出版: 《建筑砌块与砌块建筑》杂志社

发行范围: 国内外公开发行
国内发行: 北京市报刊发行局
标准刊号: 国际刊号 ISSN1003-5273
国内刊号 CN11-4646/TU
出版日期: 2017年4月28日
邮发代号: 82-701
广告许可证: 京海工商广字第0018号

社 长: 杜建东
副 主 编: 曹会保
投稿邮箱: cbba@china-bba.com
cbba@chinacb.cn
cbba@sohu.com
协会网址: www.china-bba.com
www.chinacb.cn
地 址: 北京市展览馆路12号金泰华
云写字楼B座303
邮政编码: 100044
电 话: (010)53020161
传 真: (010)53020160
印 刷: 北京天恒嘉业印刷有限公司
定 价: 每期10.00元 全年60.00元

[期刊基本参数] CN11-4646/TU*1983
*B*16*56*zh*P*10.00*56*12*2017-02

QGM 泉工机械 ZENITH 全球领先 940型 全砖型机

绿色建筑行动倡导者
引领绿色建筑建材生产

免托板型混凝土制品成型机
Board-Free Block-Machine

产品特点: 性能卓越, 维护方便
Energy & maintenance performance: Superior, easy to maintain

免托板: 节省30%托板, 养护简单
Board-free: Save 30% of the time & the labor cost

智能定位: 节省30%的砌体人工成本
Smart positioning: Save 30% of the time & the labor cost

多功能: 可生产各种规格及材质的砌体产品
Multi-functional: Can produce various kinds of masonry products

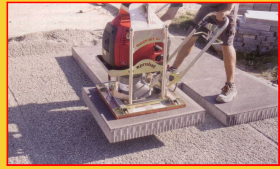
国际领先技术: 制品高度可达1000毫米, 制品长度可达1240毫米
International leading technology: Height of finished products up to 1000 mm, Length of finished products up to 1240 mm

60年 CHAMPION 冠军产品 德国制造 CHAMPIONS MADE IN GERMANY 制砖一体化解决方案运营商

服务热线: 400 884 6788 www.qgmachine.com

福建泉工股份有限公司 电话: 0594-879 9999 传真: 0594-8792888 888 888 888@qgmachine.com
德国泉尼特机械有限公司 电话: 0049-430 4555 555 555 430-4555555 555 555 555@qgmachine.com

刊号: ISSN 1671-0229 广告经营许可证: 京海工商广字第0018号 定价: 10.00元



挡墙砌块 Retaining Wall Units

干垒混凝土挡墙砌块起关键作用

——美国犹他州交通运输部采用干垒混凝土挡墙砌块进行公路拓宽改造案例 (31)

加气混凝土砌块 Aerated Concrete Blocks

框架—加气混凝土砌体填充墙平面外受力性能的试验研究

黄瑛博(38)

Experimental Study on the Performance of an External Force for Frames-Aerated Concrete Masonry Wall

标准 Standards

《陶粒发泡混凝土砌块》GB/TXXXX-201X(征求意见稿) (42)

The Product Standards for Foamed Concrete Blocks Filled with Ceramsite GB/TXXXX-201X(Exposure Draft)

其它 Others

韩国之行的点滴收获

杜建东(47)

A Rewarding for Visiting South Korea

短讯: 新型墙体材料专项基金在全国范围被明令取消(50); 策尼特公司举办新机型ZENITH 1500 型成型机推介会(50); 长沙市将大力发展绿色建材及其产业(50); 一种海水集料混凝土砌块(砖)问世(51); 一季度浙江省新型墙材行业总体趋好(51); 河北省2017 年将加大农村地区推广应用新型墙材的力度(51); 珠海市今后人行道将都采用透水性路面(51); 成都市抓墙改节能工作不松手(51); 广州市将混凝土砌块(砖)纳入产品标识管理范围(52); 河北省对治理黑臭水体明确了近、远期工作目标(52); 中央财政支持地下综合管廊海绵城市建设工作会在成都举行(52); 开孔型混凝土护坡砌块被应用于长江荆江河段航道整治工程(53); 一种以生土为主要原料的砌块问世(53); 荣勋砌块应用于湖南省农田沟渠工程(53); 《建筑节能与绿色建筑发展“十三五”规划》发布(53)

一句话短讯: (53)(54)(55)(56)

协会工作动态: 本刊获国家新闻出版广电总局的学术期刊认定(15); 中国建筑砌块协会召开2017 年春季(技术信息交流)会(54)

行业小知识: 大型混凝土路面块材施工铺装专用吸盘(27); 原始无动力装置的混凝土小型空心砌块成型机(56)