

建筑砌块与砌块建筑

BUILDING BLOCK & BLOCK CONSTRUCTION

2014年第5期(双月刊) 总第191期
No.5 2014(Bimonthly) Total 191 Spe. 10, 2014

目 录

MAIN CONTENTS

混凝土砌块(砖)生产与应用 Production & Application of Concrete Blocks

利用电厂炉底渣生产轻集料混凝土小型空心砌块的实践

郑建峰等(4)

Production of Light-aggregate Concrete Small Hollow Blocks
with Power Plant Bottom Slag

混凝土多孔砖的制作及力学性能研究

赵华君(8)

Manufacture of Concrete Perforated Bricks & Study on
Mechanical Property

采用“绿色设计”的高性能学校建筑

(12)

——美国宾夕法尼亚州费城市的未来学校

马科尔蒂奥市的长老派教会教堂俱乐部

(14)

混凝土路面砖和路面板 Concrete Pavers & Slabs

混凝土路面板和路缘石抗折强度检测方法的探讨

胡建安(20)

Study on Flexural Strength Test Methods of Concrete Slabs
and Kerbs

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

几种园林用混凝土路缘石

(22)

仿卵石面板的混凝土路面板

(24)

带集成 RFID 应答片的 Tecboard 复合栈板

(26)

——使混凝土砌块(砖)产品具有对生产过程的永久可追溯性

按工业标准设计制造

养护室用密封耐热电动门、温控系统通风装置、生产线辅助设施。(详见前插9广告)

电话:0532-81118000

青岛电动门厂



940型 全自动型混凝土制品成型机(免托板)
Fully automatic multi-layer Machine

60. CHAMPION 冠军产品 德国制造 MADE IN GERMANY
冠军一体化解决方案运营商 We Provide Integrated Solution for Block Making

德国策尼特机械有限公司(德工股份成员企业) ZENITH Maschinenfabrik GmbH
Add: Zenith-Strasse 1 D-57250 Neuenkirchen TEL: +4927357379-285
工厂地址:福建省泉州市丰泽区洪山街 Add: Shougang Industrial Zone/Hongshan Quanzhou City/Fujian Province/China
中国销售热线:400 884 6789 0595-86789555 Tel:+86-595-887 99299 Fax:+86-595-887 99577
邮箱:sg@zenith.de Email: overseas@zenithmachine.com 网址: de.zenithmachine.com

全智能混凝土制品成型机(免托板) Board-Free block making technology

- 全套设备德国原装进口 • 100% from Germany
- 200 cubic meters per hour
- 节省30%托板,养护室投入 • Fuel/energy saving
- 触摸屏可显示参数操作 • Board Free, Pallet Free, Dust/Waterless
- 免托板,免托板,控制板 • Save money
- 成品高度可达1000毫米 • Max. Length of Product up to 1000mm
- 成品长度可达1.240毫米 • Max. Length of Product up to 1240mm
- 制品可直接装车,装车 • Direct Transfer, Direct Loading

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:2014年9月10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

投稿电子信箱: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

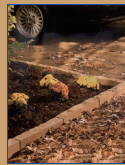
传 真:(010)53020160

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*15*2014-05



HYROX
华源颜料
 HUAYUAN PIGMENT

为世界增添色彩
 Creating Colors For The World

亚洲最大的氧化铁生产基地之一

产品 氧化铁红, 氧化铁黄, 氧化铁黑, 氧化铁棕, 氧化铁绿, 复合铁绿, 超细氧化铁系列产品, 耐温级铁黄, 铁黑, 烟草级专用铁黄

升华集团德清华源颜料有限公司
 SHENHUA GROUP DEQINGHUAYUAN PIGMENT CO.,LTD.

■ 电话: 0572-8400886 8401598
 ■ 传真: 0572-8400378 8874478
 ■ 网址: www.ironoxide.com.cn
 ■ 邮箱: huayuan@ironoxide.com.cn

刊号: ISSN 1001-5072
 ISSN 1001-5072
 广告经营许可证: 京海工商广字第0018号 定价: 10.00元

设备 Machinery

混凝土砌块振动成型的密实机理与碰撞振动系统 张志远等(28)

Compact Mechanism of Concrete Block Vibration
 Molding&Vibro-impact System

标准与规范 Foreign New Products & Technologies

JC/T899-201X《混凝土路缘石》(征求意见稿) (31)

JC/T899-201X Concrete Kurbs (Exposure Draft)

加气混凝土砌块 Aerated concrete

土耳其Beton G公司蒸压加气混凝土生产线 季成云(38)

石膏砌块 Gypsum block

高强 β 型半水石膏砌块的配制方法研究 王艺霖等(41)

Study on the Preparation Method of High-strength β -hemihydrate
 Gypsum Blocks

其它 Others

含有不同类型粒状矿渣的混凝土的早期性能研 (南非) 汉斯(16)

生土建筑材料的改性研究进展及其应用 丁苏金等(45)

Development & Application of Raw Soil Building Materials
 Modification Research

简论我国新型墙材产业发展与劳动力质量提高 关冶(49)

Brief Introduction of New Wall Materials Industry Development in
 Our Country and Labor Quality Improvement

短讯:

新版GB 50016《建筑防火设计规范》颁布(52); 印染厂污泥“变”成砖(52); 美国开始在公路建设中推广一项GRS-IBS技术(52); 桐庐县启动淘汰混凝土砖落后产能工作(52); 长沙市将特殊形状混凝土砌块应用于农村小河流域边坡(53); 国家颁布《西部地区鼓励类产业目录》(53); 北京市一小区的雨洪系统开始发挥作用(53); 全国墙委会召开混凝土砌块培训交流会(53); 混凝土砌块预制装配式道路基层结构在我国首次试铺(54); 山东天意机械成功在上海股权交易中心挂牌(55)

一句话短讯:(13)(21)(55)(56)

小知识:(30)

协会工作动态:(56)

二手设备信息:(54)