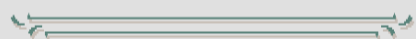


上海硅酸盐工业

总第 57 期

2018 年 07 月



主办单位：上海硅酸盐工业协会

邮 编：200050

地 址：定西路 1295 号 1 号楼
306 室

电 话：021-52411108

传 真：021-52411107

E-mail: guhua@mail.sic.ac.cn

E-mail: liuwei@mail.sic.ac.cn

<http://www.scachina.org>

内部资料 注意保存

本 期 目 录

* 协会工作

2 第 29 届中国国际玻璃工业技术展览会在沪举办

3 第十届上海国际工业陶瓷展览会在国家会展中心召开

* 行业动态

5 智能玻璃市场将在 2023 年达到 83.5 亿美元规模

5 纤维复合材料的一个新兴领域：生物复合材料市场迎来发展势头

7 新型超导材料有望用于下一代计算机

* 行业分析

8 中国光伏产业台阶式增长 未来朝智能光伏方向发展

10 预计到 2022 年全球太阳能盖板玻璃市场年复合增长 31%

* 新技术 新产品

10 新加坡研究人员改革 SLM 方法以增强金属 3D 打印部件的延展性及韧性

12 深圳先进院成功制备钙钛矿/黑磷二维复合纳米材料

13 上海硅酸盐所研制出新型层状结构催化耐火纸

16 日本发明可自动释放胰岛素的新材料

17 瑞士研制成功全金属微型光电信号转换器

17 凝固非晶晶化法制备 YAG 基透明陶瓷研究获新成果

19 香港大学研发出以光驱动的新材料 可用于救援和医疗

* 单位简介

19 无锡市众盛粉体设备有限公司