



## 本期要目

2023年7月刊

## 出版日期

2023年7月15日

## 内容

### 编者的话

数码喷射用于涂料行业？

— 林琰教授

纵观人类历史，尽管有怀疑和阻力，一个领域的创新被另一个领域采用的例子有很多。例如，当喷墨打印技术在几十年前出现时，很少有人预料到喷墨打印技术即使开发成功，其应用也会超越平面艺术领域。

### 商业策略

进入新市场的注意事项

— Gary Shawhan, 总裁, The CHEMARK Consulting Group, 美国

考虑进入「新市场」的原因当然各有不同。一般来说，它通常是由改变业务战略以维持或提高运营收入或当前的利润水平来驱动的

### 防护涂料

亚太地区民用建筑和基础设施增加对防护涂料的需求

— 易丽仪, 执行编辑, 《中国涂料工业》

Research Nester最近发布了一份关于保护涂层的报告。化学工业是经济的重要组成部分。根据美国经济分析局数据，2020年美国化工产品增加值占GDP的比重约为1.9%。

### 建筑化学品

非晶态闪烧氧化铝对硅酸盐水泥收缩率和凝结性能的影响

— L.C. van nes Blessing, Caltra Nederland B.V., 荷兰

本研究探讨了在硅酸盐水泥混合物中加入闪烧氧化铝的影响，从而发现它是如何影响凝结时间、早期强度发展和收缩的。除了分析氧化铝对硅酸盐水泥的影响外，还通过向系统中添加额外的硫酸盐来测试是否会进一步优化结果。

### 增材制造

具创新性的3D 打印增材制造技术

— Figovsky Oleg, Academician, Professor, Doctor of Technical Sciences, Israel Association of Inventors, Haifa, 以色列;  
Shteinbok Arkady, PhD, Israel Association of Inventors, Haifa, 以色列; Shenkar College, Ramat Gan, 以色列

创新是增材制造不可或缺的一部分。该行业不仅是拥有大量初创企业的增长最快的制造技术行业之一，而且涵盖了从航空航天和医疗保健到建筑和消费品的所有市场。

### 每期固定栏目

行业动态

- 瓦克在南京顺利完成乳液及胶粉产能扩建
- 诺力昂扩大在中国的有机过氧化物产能，以支持不断发展的聚合物行业
- 赢创进一步扩大聚醚嵌段酰胺 (PEBA) 全球产能
- Beckers宣布将铁路涂料业务出售给Kansai Helios
- 阿克苏诺贝尔为保时捷中国提供完整的水性修补漆系列
- Datacolor收购matchmycolor
- 索尔维全新材料应用研发中心上海揭幕
- PPG与奇瑞汽车在中国开设色彩创造实验室

全球展览会、会议及论坛动态

广告客户索引



中贸推广-艾特怡国际有限公司出版部

香港湾仔告士打道42-46号捷利中心21楼2101-2

电邮：[info@sinostar-intl.com.hk](mailto:info@sinostar-intl.com.hk)

电话：(852) 2865 0062

传真：(852) 2804 2256