

www.materials.net.cn

ISSN 1008-892X

CN 11-4396/TU

2017 年

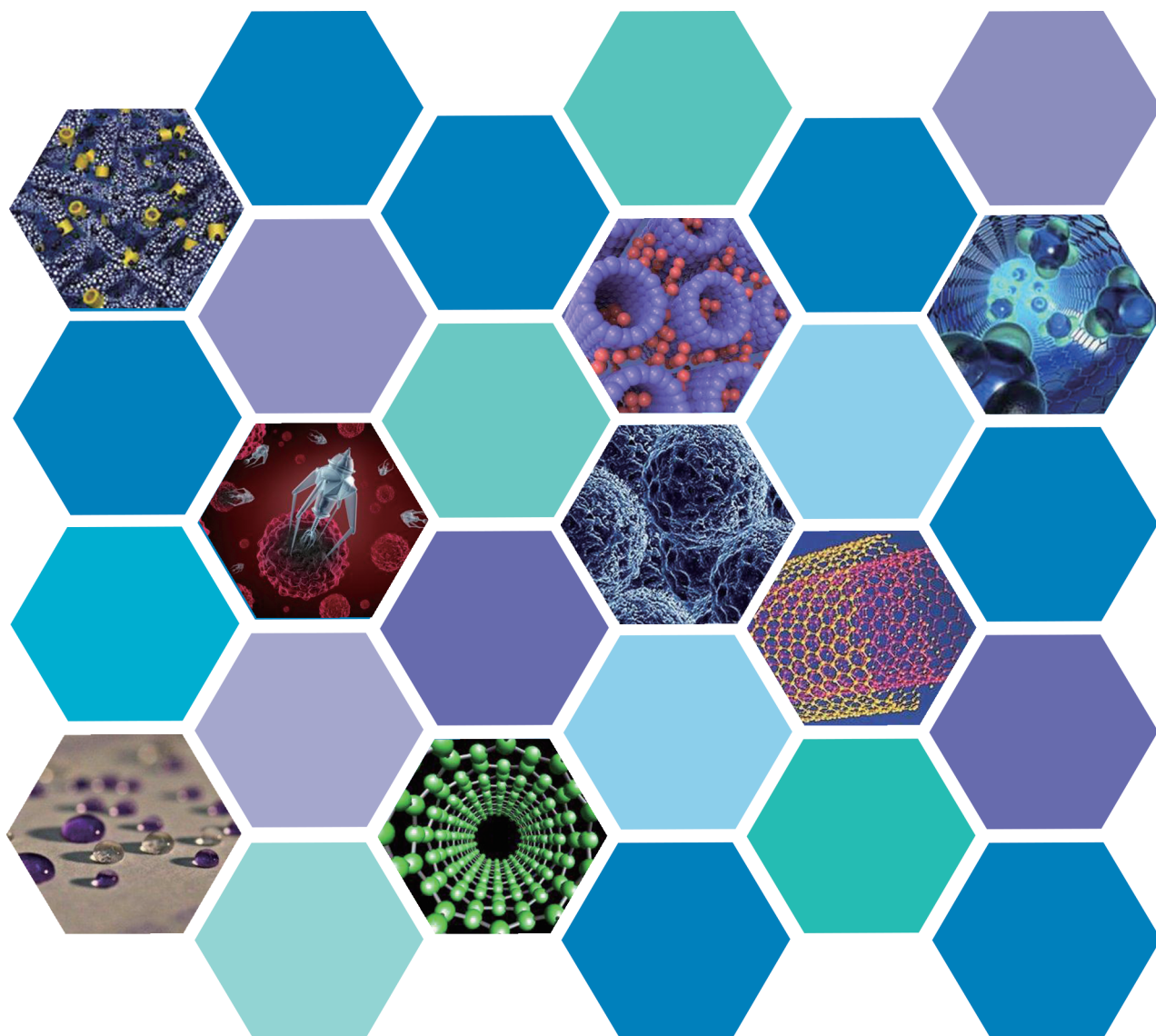
第 6 期
总第 283 期

新材料产业

ADVANCED MATERIALS INDUSTRY

专注服务材料企业家

北京新材料发展中心
BEIJING ADVANCED MATERIALS DEVELOPMENT CENTER



纳米技术催生产业革命

“一带一路”助推新材料企业开疆拓土



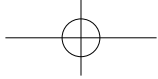
新材料产业微信公众平台

万方数据

新材料产业

Advanced Materials Industry

2017.6 总第 283 期



CONTENTS

目录

1 卷首语 FOREWORD

1. 纳米技术催生产业革命 本刊编辑部

2 关注 FOCUS

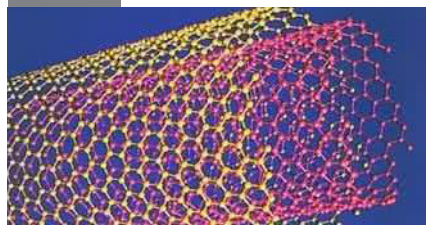
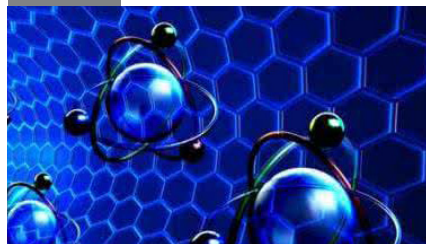
2. 全球纳米相关产业园区初瞰 江 洪 张晓丹 刘义鹤
5. 韩国纳米科技发展政策研究及启示 陈红光 闵国全 施利毅
8. 2017全球石墨烯技术专利分析 王国华 周旭峰 汪 伟 刘兆平
14. 我国碳纳米管专利浅析 窦凯飞 万 菲 任红轩
18. 碳纳米管改性纤维复合材料研究进展 范雨娇 王海雷 苑晓洁 姜茂川 王 犇
24. 碳纳米管创新发展探析 罗益锋 罗晰旻
30. 纳米流体储能研究进展 贾亚峰 尚玉明 何向明 李建军
35. 纳米摩擦发电机概述 马明园
40. 纳米吸波材料概述及研究进展 丁 一
44. 同步辐射在纳米材料与纳米技术中的应用 闫 石

3 企业 ENTERPRISE

52. 新材料、新装备、新工艺、新产品一体化开发
——专访北京纳盛通(NST)新材料科技有限公司董事长方鲲 丁 雪

4 透视 INSIGHT

54. 2016年我国锂盐产业发展现状分析 李冰心





CONTENTS

目录

5 前沿 FRONTIER

57. 浅谈核电空调箱中的耐辐照非金属材料

张天坤 王慧中

6 管理 MANAGEMENT

61. 我国高新区全面进入国际化发展新阶段

长城企业战略研究所

7 报道 REPORT

63. “一带一路”助推新材料企业开疆拓土

孙晓霞

8 材料史话 HISTORY

66. 材料人文之——从甲骨到造纸(下)

刘 超

9 资讯 NEWS

72. 政策

76. 电子材料

80. 新能源材料

84. 纳米材料

88. 化工新型材料

92. 金属与粉末冶金

10 会展信息 EXHIBITION