



www.materials.net.cn

ISSN 1008-892X

CN 11-4396/TU

2019年

第4期
总第305期

新材料产业

ADVANCED MATERIALS INDUSTRY

专注服务材料企业家



新材料产业

Advanced Materials Industry



聚焦两会



中华人民共和国万岁



世界人民大团结万岁

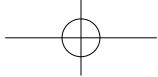
刘忠范：健全以企业和市场为牵引的
产学研一体化创新机制

赵宇亮：科技创新需要良好的生态环境



新材料产业微信公众平台

2019.04 总第305期



CONTENTS

目录

1 卷首语 FOREWORD

- | | |
|----------------|-------|
| 1. 立足新起点 谋划新发展 | 本刊编辑部 |
|----------------|-------|

2 聚焦“两会” 关注材料

- | | |
|--------------------------------|-----|
| 2. 刘忠范 :健全以企业和市场为牵引的产学研一体化创新机制 | 孙晓霞 |
| 3. 赵宇亮 :科技创新需要良好的生态环境 | 孙晓霞 |
| 4. 2019年全国“两会”材料产业链之声 | 孙晓霞 |

3 企业 ENTERPRISE

- | | |
|---------------------------|----|
| 32. 热景生物 :体外诊断终极目标——无死角检测 | 刘超 |
|---------------------------|----|

4 透视 INSIGHT

- | | | |
|---------------------------|-----|---------|
| 35. 论芳纶纤维的应用与发展趋势 | 费有静 | 裴小兵 |
| 39. 锂离子电池隔膜材料专利概览 | 吴冰 | 姜峰 |
| 44. 中国自主乘用车车身用材发展历程 | 李军 | 孙全 冯昌川 |
| 50. 燃料电池关键材料工程化现状研究 | 陈庆 | 廖健淞 曾军堂 |
| 55. 半导体激光器器件和材料研究进展 | 刘义鹤 | 江洪 |
| 59. 北京市新能源领域前沿材料发展现状及对策研究 | 齐颖 | 马晓璇 杨晓丽 |





CONTENTS

目次

5 前沿 FRONTIER

64. 用于太阳能水汽蒸发的银蝶翅光热转换效应研究 章潇慧 孙 诚 顾佳俊

6 管理 MANAGEMENT

69. 浅谈高新技术企业的专利策略 方 琦

7 材料史话 HISTORY

73. “起底”稀土储氢材料 霍知节

8 资讯 NEWS

80. 政策
82. 电子材料
85. 新能源材料
88. 纳米材料
91. 化工新型材料
94. 金属与粉末冶金

9 会展信息 EXHIBITION
