



www.materials.net.cn

ISSN 1008-892X

CN 11-4396/TU

2016年

第2期
总第267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



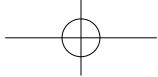
我国生物医用材料产业期待爆发

【材料史话】从甲午海战看中日舰船材料发展战略



新材料产业微信公众平台

本期杂志采用纳米材料
绿色制版技术制版印刷



CONTENTS

目录

1 卷首语 FOREWORD

1. 我国生物医用材料产业期待爆发 本刊编辑部

2 关注 FOCUS

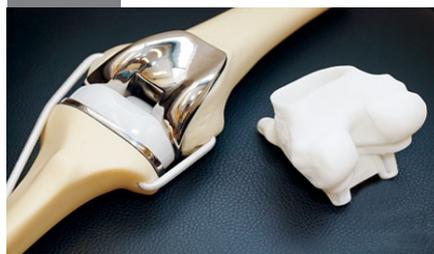
2. 生物医用材料的研究现状与发展趋势 梁新杰 杨俊英
6. 生物医用材料前沿领域研究现状及发展 李军男
12. 生物医用高分子材料的发展现状和趋势 梁慧刚 黄可
16. 蓝水生物技术——聚羟基脂肪酸酯的产业发展 尹进 陈国强
21. 石墨烯及其衍生物在生物传感领域的应用 章潇慧

3 透视 INSIGHT

25. 我国材料产业绿色发展现状及对策研究 商奕平 马琳
30. 韩国浦项制铁集团非钢业务新进展 罗晔 辜海芳 许成根
34. 聚氨酯橡胶专利分析 宋聪雨
41. 钛酸锂动力电池产业发展现状 刘正耀 吴可 高雅 孙小 吴宁宁
45. 食品用塑料包装材料的卫生安全性探析 唐赛珍
50. 我国透明隔热涂料研发的新进展 肖汝斌 张存信

4 前沿 FRONTIER

54. 二硫化钼二维材料的研究与应用进展 王谭源 申兰耀 左自成 李美仙 周恒辉





CONTENTS

目录

5 管理 MANAGEMENT

58. 科技金融是新经济的催化剂 长城企业战略研究所

6 报道 REPORT

63. 北京纳米亮点突出 全国联盟即将筹建
——纳米科技产业工作推进会暨北京纳米科技产业创新联盟理事(扩大)会议在京举行
李 萌 王 鑫 平朝霞

7 材料史话 HISTORY

68. 从甲午海战看中日舰船材料发展战略 李明洋

8 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

9 会展信息 EXHIBITION
