

2015-2022年中国OLED 材料市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2022年中国OLED材料市场分析与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/xincailiao1509/R91894VO0W.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-09-30

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2022年中国OLED材料市场分析与投资前景研究报告》共七章。报告介绍了OLED材料行业相关概述、中国OLED材料产业运行环境、分析了中国OLED材料行业的现状、中国OLED材料行业竞争格局、对中国OLED材料行业做了重点企业经营状况分析及中国OLED材料产业发展前景与投资预测。您若想对OLED材料产业有个系统的了解或者想投资OLED材料行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

有机发光二极管又称为有机电激光显示（Organic Light-Emitting Diode，OLED），由美籍华裔教授邓青云在实验室中发现，由此展开了对OLED的研究。OLED显示技术具有自发光特性，采用非常薄的有机材料涂层和玻璃基板，当有电流通过时，这些有机材料就会发光，而且OLED显示屏幕可视角度大，并且能够节省电能。

报告目录：

第一章 2015年OLED材料产业及技术简述 7

1.1、OLED材料简述 7

1.2、OLED材料分类 8

1.3、OLED材料发展历史 8

1.4、OLED材料研究现状分析 11

1.4.1、发光材料 11

1.4.1.1、小分子发光材料 11

1.4.1.2、高分子发光材料 12

1.4.2、电洞注入材料 13

1.4.3、电子传输材料 13

1.4.4、电洞传输材料 14

1.4.5、封装材料 16

1.5、新型OLED材料的研究现状 16

1.5.1、新型多聚物材料 16

1.5.2、氧化铝锌（AZO）透明导电薄膜 17

第二章 2009-2015年全球OLED材料市场 19

2.1、2009-2015年全球OLED材料市场容量 19

2.2、2009-2015年全球OLED材料市场竞争 23

2.3、2009-2015年各国OLED材料产业分析 23

2.3.1、美国OLED材料市场 23

2.3.2、日本OLED材料市场 24

2.3.3、韩国OLED材料市场 24

2.3.4、台湾OLED材料市场 25

第三章 2009-2015年中国OLED材料市场状况分析 25

3.1、2009-2015年国内OLED材料产业政策 25

3.2、国内OLED材料产业发展进程简述 26

3.2.1、2009-2015年国内OLED材料技术实力 26

3.2.2、2009-2015年国内OLED材料产业化 27

3.2.3、2009-2015年国内OLED材料产业链 30

3.2.4、国内主要OLED材料研究机构及优劣势分析 31

3.2.4.1、优势分析 31

3.2.4.2、劣势分析 32

3.2.4.3、发展策略探讨 32

3.3、2009-2015年我国OLED材料市场容量 34

3.4、2009-2015年我国OLED材料市场供需分析 35

3.5、2009-2015年我国OLED材料市场竞争状况 36

3.6、2015-2022国内OLED材料行业未来发展状况 36

第四章 OLED专利技术分析 36

4.1、全球OLED专利技术情况分析 36

4.1.1、小分子 OLED基础专利许可态势分析 37

4.1.2、高分子 OLED基础专利许可态势分析 38

4.1.3、两大阵营专利许可态势比较分析 40

4.2、中国关于OLED的研发 40

4.2.1、中国在OLED专利领域取得的成绩 40

4.2.2、我国 OLED产业专利工作的主要问题 41

4.2.3、建立我国 OLED产业专利发展战略的对策 42

第五章 2009-2015年OLED下游重点应用分析 45

第六章 中国主要OLED企业分析 47

6.1、南京高科 47

6.1.1、企业概况 47

6.1.2、企业2009-2015发展状况分析 48

6.1.3、企业成长性分析 48

6.1.4、企业未来战略分析 51

6.2、深圳天马微电子 51

6.2.1、企业概况 51

6.2.2、企业2009-2015发展状况分析 51

6.2.3、企业成长性分析 53

6.2.4、企业未来战略分析 53

6.3、信利半导体 53

6.3.1、企业概况 53

6.3.2、企业2009-2015发展状况分析 54

6.3.3、企业成长性分析 55

6.3.4、企业未来战略分析 56

6.4、吉林奥来德光电材料 56

6.4.1、企业概况 56

6.4.2、企业成长性分析 57

6.4.3、企业未来战略分析 57

6.5、西安瑞联 57

6.5.1、企业概况 57

6.6、北京意莱特 58

6.7、南玻集团 59

6.8、豪威集团 61

第七章 博思数据对中国OLED材料发展趋势 61

7.1、2015-2022年中国OLED材料产业政策导向 61

7.2、2015-2022年产业影响因素 62

7.2.1、有利因素分析 62

7.2.2、不利因素分析 62

7.3、2015-2022年产业投资建议 64

图表目录：

图表 1、OLED多层结构示意图 7

图表 2、OLED多层结构能阶状态示意图 8

图表 3、OLED各层材料汇总 8

图表 4、OLED Dopant汇总 8

图表 5、全球OLED材料供货商一览表 10

图表 6、日本小分子发光材料厂商一览表 12

图表 7、2010-2015年全球OLED材料市场营收规模预测 19

图表 8、2010-2015年全球OLED小分子发光材料市场营收规模预测 19

图表 9、2010-2015年全球OLED高分子发光材料市场营收规模预测 20

图表 10、2010-2015年全球OLED电洞传输材料市场营收规模预测 20

图表 11、2010-2015年全球OLED电洞注入材料市场营收规模预测 21

图表 12、2010-2015年全球OLED电子传输材料市场营收规模预测 21

图表 13、2010-2015年全球OLED封装材料市场需求量分析 22

图表 14、2010-2015年全球OLED封装材料市场营收规模预测 22

图表 15、2009-2015年美国OLED材料市场营收 23

图表 16、2009-2015年日本OLED材料市场营收 24

图表 17、2009-2015年韩国OLED材料市场营收 24

图表 18、2009-2015年中国台湾OLED材料市场营收 25

图表 19、中国大陆已经或者计划投入OLED产业的厂商 27

图表 20、OLED 上中下游产业链图 31

图表 21、2010-2015年中国大陆市场OLED需求规模分析 34

图表 22、2010-2015年中国大陆市场OLED营收状况分析 35

图表 23、面板与器件制造商小分子OLED基础专利许可情况 37

图表 24、高分子OLED基础专利许可情况 39

图表 25、2008-2015年间年复合成长最高之前10大FPD应用产品用面板出货量 46

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据

主要来自于各类市场监测数据库。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/xincailiao1509/R91894VO0W.html>