

2016-2022年中国蓝宝石晶 棒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

《2016-2022年中国蓝宝石晶棒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/kuangchan1511/G81651JHGA.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】2015-11-13

【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《2016-2022年中国蓝宝石晶棒市场分析与投资前景研究报告》共七章。报告介绍了蓝宝石晶棒行业相关概述、中国蓝宝石晶棒产业运行环境、分析了中国蓝宝石晶棒行业的现状、中国蓝宝石晶棒行业竞争格局、对中国蓝宝石晶棒行业做了重点企业经营状况分析及中国蓝宝石晶棒产业发展前景与投资预测。您若想对蓝宝石晶棒产业有个系统的了解或者想投资蓝宝石晶棒行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

报告目录：

第一章蓝宝石晶棒产业概述1

1.1定义1

1.2分类及应用1

1.3产业链结构3

1.4蓝宝石晶棒行业发展趋势4

第二章蓝宝石晶棒生产技术和工艺分析9

2.1蓝宝石晶体的生长方法9

2.2蓝宝石晶棒生产工艺比较21

第三章全球及中国市场蓝宝石晶棒产供销需市场现状和预测分析22

3.1生产、供应量综述22

3.2需求量综述39

3.3供需关系40

3.4成本、价格、产值、利润率41

3.5蓝宝石晶棒客户关系一览表42

第四章国际蓝宝石晶棒核心企业深度研究44

4.1rubicontechnology（美国ky法）44

4.2monocrystal（俄罗斯ky法）48

4.3sapphiretechnologycompany（韩国stcvhgf法）51

- 4.4namikiprecisionjewelco.,ltd (日本efg法) 54
- 4.5kyocera (日本efg法) 57
- 4.6台聚光电股份有限公司 (台湾越峰ky法) 63
- 4.7saint-gobaingroup (法国efg法) 65
- 4.8佳晶科技 (台湾ky法) 68
- 4.9astekinc. (韩国ky法) 71
- 4.10鑫晶钻科技股份有限公司 (台湾ky法) 73
- 4.11hansoltechnics (韩国ky法) 76
- 4.12尚志半导体股份有限公司 (台湾ky法) 79
- 4.13juropolsp.zo.o (波兰ky法) 82
- 4.14中美矽晶制品股份有限公司 (台湾中美晶cz法) 84
- 4.15尖端材料科技股份有限公司 (台湾cz法) 87
- 4.16lgsiltron (韩国ky法) 90
- 4.17合晶光电股份有限公司 (台湾ky法) 91
- 4.18兆远科技股份有限公司 (台湾ky法) 94
- 4.19biemtco.,ltd. (韩国ky法) 96
- 4.20晶禾光电股份有限公司 (台湾ky法) 98
- 4.21东准光电材料公司 (台湾cz法) 101
- 4.22ocico.ltd (韩国hem法在建项目) 103
- 4.23淮邦实业股份有限公司 (台湾ky法) 105
- 4.24其他107
 - 4.24.1伯威科技有限公司107
 - 4.24.2jhaoweinternationalco.,ltd.109
 - 4.24.3—pyrkalcjsc110
 - 4.24.4cradleycrystals111
 - 4.24.5kumhoelectric,inc.112

第五章中国蓝宝石晶棒核心企业深度研究114

- 5.1云南蓝晶科技股份有限公司 (坩埚下降法mcge) 114
- 5.2四联集团 (honeywell) 117
- 5.3哈尔滨奥瑞德光电技术股份有限公司 (ky法) 119
- 5.4福建鑫晶精密刚玉科技有限公司 (元亮科技) 121

5.5贵州皓天光电科技有限公司（贵阳工投asf法）	123
5.6协鑫光电科技控股有限公司（ky法）	126
5.7天通控股股份有限公司（600330在建项目）	129
5.8青岛嘉星晶电科技股份有限公司	131
5.9江苏同人电子有限公司（kyhem法）	133
5.10浙江东晶光电科技有限公司（东晶电子002199在建项目）	136
5.11山西汇能光电科技有限公司（在建项目）	138
5.12四川欣蓝光电科技有限公司（renesola在建项目）	140
5.13九江赛翡蓝宝石科技有限公司（hem法）	142
5.14合肥晶桥光电材料有限公司（ky法）	145
5.15江苏吉星新材料有限公司（hem法）	147
5.16香港青朴国际有限公司（连云港在建项目ky法）	149
5.17浙江上城科技有限公司（hem法在建项目）	151
5.18安徽康蓝光电股份有限公司（hem法）	152
5.19南京高精传动设备制造集团（在建项目ky法）	154
5.20江西中赛光晶科技有限公司（在建项目ky法）	156
5.21唐山晶源裕丰电子股份有限公司（002049在建项目）	158
5.22洛阳开拓者光电科技有限公司（在建项目）	160
5.23其他	162
5.23.1洛阳金诺机械工程有限公司（蓝宝石拟建项目）	162
5.23.2扬州华夏集成光电有限公司（ky法）	163
5.23.3江西旭扬新能源有限公司	164
5.23.4上海巴世玛信息科技有限公司	164
5.23.5露笑集团有限公司	165
5.23.6台湾联电集团（山东济宁）	166
5.23.7浙江水晶光电科技股份有限公司	166
5.23.8中国电子科技集团公司第二十六研究所（sipatco.）	167

第六章蓝宝石晶棒项目投资可行性分析168

6.1蓝宝石晶棒项目机会风险分析	168
6.2蓝宝石晶棒项目可行性研究	169

第七章 博思数据对蓝宝石晶棒行业研究总结173

图表目录：

图蓝宝石晶棒实物图1

表蓝宝石晶棒分类及应用一览表1

图蓝宝石晶棒下游应用一览3

图蓝宝石晶棒产业链结构图4

图led产业链结构图8

图蓝宝石单晶生长和晶片加工流程图9

图蓝宝石晶体生产技术的发展一览10

图蓝宝石晶体生长过程一览11

图蓝宝石衬底加工流程一览11

图泡生法(kyropoulosmethod)原理示意图13

图柴氏拉晶法(czochralskimethod)原理示意图14

图定边膜喂法(edge-definedfilm-fedgrowth,efg)原理示意图14

图热交换法(heatexchangermethod , hem)原理示意图16

表蓝宝石cz法ky法vhgf法工艺比较一览21

表蓝宝石cz法ky法成本比较一览21

表蓝宝石hem法ky法cz法efg法特征一览21

图蓝宝石cz法与ky法成长晶体外观比较22

表2016-2022年全球45个蓝宝石晶棒企业（2英寸计算）月产能及全球月总产能（万毫米）一览表22

表2016-2022年全球45个蓝宝石晶棒企业（2英寸计算）月产能市场份额一览表23

表2016-2022年全球45个蓝宝石晶棒企业（2英寸计算）月产量及全球月总产量（万毫米）一览表25

表2016-2022年全球45个蓝宝石晶棒企业（2英寸计算）月产量市场份额一览表26

表2016-2022年中国22个蓝宝石晶棒企业（2英寸计算）月产能及中国月总产能（万毫米）一览表27

表2016-2022年中国22个蓝宝石晶棒企业（2英寸计算）月产能市场份额一览表28

表2016-2022年中国22个蓝宝石晶棒企业（2英寸计算）月产量及中国月总产量（万毫米）一览表29

表2016-2022年中国22个蓝宝石晶棒企业（2英寸计算）月产量市场份额一览表29

图2016-2022年全球蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率	30
图2016-2022年中国蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率	31
表全球主要蓝宝石晶棒生产工厂及产能一览	31
表中国主要蓝宝石晶棒生产工厂及产能一览	33
表全球45家蓝宝石晶棒企业生产工艺一览	34
表中国22家蓝宝石晶棒企业生产工艺一览	36
表2016-2022年全球31个ky法蓝宝石晶棒企业月产量及总产量（万毫米）一览表	36
表2016-2022年全球31个ky法蓝宝石晶棒企业月产量市场份额一览表	37
表2016-2022年全球ky法efg法hem法vhgf法mcge法cz法蓝宝石晶棒月产量及月总产量（万毫米）一览表	38
表2016-2022年全球ky法efg法hem法vhgf法mcge法cz法蓝宝石晶棒产量市场份额一览表	38
图2016-2022年全球蓝宝石衬底月产能（万片）及增长率	39
图2016-2022年全球蓝宝石晶棒月需求量（万毫米）及增长率	39
图2016-2022年中国蓝宝石衬底月产能（万片）及增长率	40
图2016-2022年中国蓝宝石晶棒月需求量（万毫米）及增长率	40
表2016-2022年全球蓝宝石晶棒装料量供应量、需求量、供需缺口（万毫米/月）一览表	40
表2016-2022年中国蓝宝石晶棒装料量供应量、需求量、供需缺口（万毫米/月）一览表	41
表2016-2022年rubiconmonocrystal韩国stc等企业蓝宝石晶棒（2英寸计算）均价（美元/毫米）一览表	41
表2016-2022年rubiconmonocrystal韩国stc等企业蓝宝石晶棒（2英寸计算）成本（美元/毫米）一览表	41
图2016-2022年全球蓝宝石晶棒行业年产值（百万美元）及增长率	41
图2016-2022年中国蓝宝石晶棒行业年产值（百万美元）及增长率	42
图2013年全球蓝宝石晶棒企业与下游企业客户关系一览表	42
图2013年中国蓝宝石晶棒企业与下游企业客户关系一览表	44
表rubicontechnology公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）	45
表rubicontechnology公司蓝宝石晶棒产品详细介绍	47
表2016-2022年rubicontechnology蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表	47
图2016-2022年rubicontechnology蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率	48
表俄罗斯monocrystal公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩	

产计划等14项内容) 48

表2016-2022年俄罗斯monocrystal蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、利润(美元/毫米)产值(百万美元)利润率一览表51

图2016-2022年俄罗斯monocrystal蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)及增长率51
表sapphire technology company公司信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容) 52

表2016-2022年sapphire technology company蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、利润(美元/毫米)产值(百万美元)利润率一览表53

图2016-2022年sapphire technology company蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)及增长率54

表日本namiki precision jewel公司信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容) 54

表日本namiki蓝宝石efg法工艺流程55

表2016-2022年日本namiki蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、利润(美元/毫米)产值(百万美元)利润率一览表56

图2016-2022年日本namiki蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)及增长率57

表日本kyocera公司信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容) 57

表日本kyocera蓝宝石efg法工艺流程59

表日本kyocera蓝宝石晶棒详细参数61

表2016-2022年日本kyocera蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、利润(美元/毫米)产值(百万美元)利润率一览表62

图2016-2022年日本kyocera蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)及增长率63

表台聚光电股份有限公司信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容) 63

表2016-2022年台聚光电股份有限公司蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、利润(美元/毫米)产值(百万美元)利润率一览表64

图2016-2022年台聚光电股份有限公司蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)及增长率65

表法国saint-gobain公司信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容) 65

表2016-2022年法国saint-gobain蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、

利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表67

图2016-2022年法国saint-gobain蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率67

表佳晶科技股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）68

表佳晶科技蓝宝石晶体生长加工流程一览表70

表2016-2022年佳晶科技蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表70

图2016-2022年佳晶科技蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率70

表韩国astek公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）71

表2016-2022年astekinc.蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表72

图2016-2022年astekinc.蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率73

表鑫晶钻科技股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）73

表鑫晶钻科技股份有限公司蓝宝石晶棒产品详细介绍75

表2016-2022年鑫晶钻科技股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表75

图2016-2022年鑫晶钻科技股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率76

表韩国hansoltechnics公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）76

表韩国hansoltechnics蓝宝石晶棒产品详细介绍77

表2016-2022年韩国hansoltechnics蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表78

图2016-2022年韩国hansoltechnics蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率79

表尚志半导体股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）79

表尚志半导体股份有限公司蓝宝石晶棒产品详细介绍81

表2016-2022年尚志半导体股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表81

图2016-2022年尚志半导体股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增

长率81

表juropolsp.zo.o信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）82

表2016-2022年juropolsp.zo.o蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表83

图2016-2022年juropolsp.zo.o蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率84

表中美矽晶制品股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）84

表中美晶2寸蓝宝石基片技术参数一览表86

表2016-2022年中美矽晶制品股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表87

图2016-2022年中美矽晶制品股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率87

表尖端材料科技股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）87

表2016-2022年尖端材料科技股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表89

图2016-2022年尖端材料科技股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率89

表韩国lgsiltron公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）90

表2016-2022年lgsiltron蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表91

图2016-2022年lgsiltron蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率91

表合晶光电股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）91

表合晶光电2寸4寸sps蓝宝石基片技术参数一览表93

表2016-2022年合晶光电股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表93

图2016-2022年合晶光电股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率94

表兆远科技股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩

产计划等14项内容) 94

表2016-2022年兆远科技股份有限公司蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、利润(美元/毫米)产值(百万美元)利润率一览表96

图2016-2022年兆远科技股份有限公司蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)及增长率96

表biemtco.,ltd.信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容) 96

表2016-2022年biemtco.,ltd.蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、利润(美元/毫米)产值(百万美元)利润率一览表97

图2016-2022年biemtco.,ltd.蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)及增长率98

表晶禾光电股份有限公司信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容) 98

表晶禾光电2寸4寸蓝宝石晶棒技术参数一览表99

表2016-2022年晶禾光电蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、利润(美元/毫米)产值(百万美元)利润率一览表100

图2016-2022年晶禾光电蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)及增长率100

表东准光电材料公司信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容) 101

表2016-2022年东准光电材料公司蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、利润(美元/毫米)产值(百万美元)利润率一览表102

图2016-2022年东准光电材料公司蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)及增长率102

表ocico.ltd.信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容) 103

表2016-2022年ocico.ltd蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、利润(美元/毫米)产值(百万美元)利润率一览表104

图2016-2022年ocico.ltd蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)及增长率105

表淮邦实业股份有限公司信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容) 105

表淮邦实业股份有限公司蓝宝石晶棒技术参数一览表106

表2016-2022年淮邦实业股份有限公司蓝宝石晶棒(2英寸计算)月产能产量(万毫米)价格、成本、利润(美元/毫米)产值(百万美元)利润率一览表106

图2016-2022年淮邦实业股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率107

表云南蓝晶科技股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）114

表蓝晶科技同步搅拌感应加热坩埚下降法介绍115

表2016-2022年云南蓝晶科技股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表116

图2016-2022年云南蓝晶科技股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率116

表中国四联仪器仪表集团有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）117

表2016-2022年中国四联仪器仪表集团有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表118

图2016-2022年中国四联仪器仪表集团有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率118

表哈尔滨奥瑞德光电技术股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）119

表2016-2022年哈尔滨奥瑞德光电技术股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表120

图2016-2022年哈尔滨奥瑞德光电技术股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率120

表福建鑫晶精密刚玉科技有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）121

表福建鑫晶精密刚玉科技有限公司蓝宝石晶棒技术参数一览表122

表2016-2022年福建鑫晶精密刚玉科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表122

图2016-2022年福建鑫晶精密刚玉科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率123

表贵州皓天光电科技有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）123

表2016-2022年贵州皓天光电科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表125

图2016-2022年贵州皓天光电科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率126

表协鑫光电科技控股有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）126

表协鑫光电2英寸4英寸蓝宝石衬底技术参数一览表127

表2016-2022年协鑫光电科技控股有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表128

图2016-2022年协鑫光电科技控股有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率128

表天通控股股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）129

表2016-2022年天通控股股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表130

图2016-2022年天通控股股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率131

表青岛嘉星晶电科技股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）131

表2016-2022年青岛嘉星晶电科技股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表132

图2016-2022年青岛嘉星晶电科技股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率133

表同人电子有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）133

表同人电子有限公司2英寸4英寸6英寸蓝宝石晶棒技术参数一览表135

表2016-2022年同人电子有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表135

图2016-2022年同人电子有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率136

表浙江东晶光电科技有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）136

表2016-2022年浙江东晶光电科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表137

图2016-2022年浙江东晶光电科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率138

表山西汇能光电科技有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）138

表2016-2022年山西汇能光电科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表139

图2016-2022年山西汇能光电科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率140

表四川欣蓝光电科技有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）140

表2016-2022年四川欣蓝光电科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表141

图2016-2022年四川欣蓝光电科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率142

表九江赛翡蓝宝石科技有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）142

表九江赛翡蓝宝石科技有限公司蓝宝石晶体生长过程一览表144

表2016-2022年九江赛翡蓝宝石科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表144

图2016-2022年九江赛翡蓝宝石科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率145

表合肥晶桥光电材料有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）145

表2016-2022年合肥晶桥光电材料有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表146

图2016-2022年合肥晶桥光电材料有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率147

表江苏吉星新材料有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）147

表2016-2022年江苏吉星新材料有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表148

图2016-2022年江苏吉星新材料有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增

长率149

表香港青朴国际有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）149

表2016-2022年香港青朴国际有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表150

图2016-2022年香港青朴国际有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率150

表浙江上城科技有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）151

表2016-2022年浙江上城科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表152

图2016-2022年浙江上城科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率152

表安徽康蓝光电股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）153

表2016-2022年安徽康蓝光电股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表154

图2016-2022年安徽康蓝光电股份有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率154

表南京高精传动设备制造集团信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）155

表2016-2022年南京高精传动设备制造集团蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表156

图2016-2022年南京高精传动设备制造集团蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率156

表江西中赛光晶科技有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）156

表2016-2022年江西中赛光晶科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表157

图2016-2022年江西中赛光晶科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率158

表唐山晶源裕丰电子股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产

基地，扩产计划等14项内容）158

表2016-2022年晶源电子蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表159

图2016-2022年晶源电子蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率160

表洛阳开拓者光电科技有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）160

表2016-2022年洛阳开拓者光电科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）价格、成本、利润（美元/毫米）产值（百万美元）利润率一览表161

图2016-2022年洛阳开拓者光电科技有限公司蓝宝石晶棒（2英寸计算）月产能产量（万毫米）及增长率162

表2013年蓝宝石晶棒项目机会风险一览表168

表50台*35千克蓝宝石单晶炉项目固定资产投资概算一览169

表50台*35千克蓝宝石单晶炉项目单位生产成本敏感性分析（每年28炉/25炉/20炉）169

表50台*35千克蓝宝石单晶炉项目人员配置一览170

表50台*35千克蓝宝石单晶炉项目设备开动率、成品率、成本、销售额、利润率等一览170

图2016-2022年全球蓝宝石晶棒行业年产值（百万美元）及增长率173

图2015年全球蓝宝石晶棒产量（万毫米/月）市场份额一览173

图2016-2022年中国蓝宝石晶棒行业年产值（百万美元）及增长率174

图2015年中国蓝宝石晶棒产量（万毫米/月）市场份额一览174

略……

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/kuangchan1511/G81651JHGA.html>