

2026-2031年中国高功率光纤放大器行业发展趋势与投资风险预测报告

报告简介

与其他激光器相比，光纤激光器拥有结构简单、转换效率高、光束质量好、维护成本低、散热性能好等优点，光纤激光器已成为金属切割、焊接和标记等传统工业制造领域的主流光源，并广泛应用于医疗美容、航空航天和军事应用等领域。中国高功率光纤激光器收入从2017年的32.41亿元，增加至2019年的46.39亿元，保持快速增长态势。我国高功率光纤激光器产业发展情况而言，高功率光纤激光器行业数量以大型、中型企业占比较多，小型、初创企业数量相对较少。随着高功率光纤激光器产业化的推进，2019年与2018年相比，小型企业数量占比上升，中型企业规模化发展有所加强。

过去十年，IPG因其技术与先发优势，成为中国高功率光纤激光器市场上的一方霸主，即便到今天，他仍是中国市场上单家占比最大的企业。而后，以锐科激光为代表的国内企业开始崛起，2018年锐科激光成功上市主板，成为可与之抗衡的国内杰出代表。2019年，国家推出科创板，机制更加灵活，准入门槛进一步降低，杰普特、创鑫激光看准时机登陆；而其他一大批光纤激光企业虽未上市，也大有跃跃欲试，一争高低的气势。时至今日，中国高功率光纤激光器市场被三分天下：以IPG为首的国外厂商，以锐科激光、杰普特、创鑫激光为主的国内上市企业和以飞博激光、光惠激光、国志激光、联品激光、海富光子、热刺激光、湖南大科等为代表的非上市企业。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家农业农村部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国高功率光纤放大器及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、竞争替代产品、发展趋势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国高功率光纤放大器行业发展状况和特点，以及中国高功率光纤放大器行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的高功率光纤放大器行业发展态势作了详细分析，并对高功率光纤放大器行业进行了趋向研判，是高功率光纤放大器生产、经营企业，服务、投资机构等单位准确了解目前

高功率光纤放大器行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 高功率光纤激光器行业相关概述 1

第一节 高功率光纤激光器行业定义及特点 1

一、高功率光纤激光器行业的定义 1

二、高功率光纤激光器行业产品特点 1

第二节 高功率光纤激光器行业的分类 2

第三节 高功率光纤激光器行业发展成熟度分析 3

一、行业发展周期分析 3

二、行业中外市场成熟度对比 5

三、行业及其主要子行业成熟度分析 5

第二章 中国高功率光纤激光器行业发展环境分析 6

第一节 经济发展环境分析 6

一、中国gdp增长情况分析 6

二、工业经济发展形势分析 9

三、社会固定资产投资分析 12

四、城乡居民收入增长分析 14

五、居民消费价格变化分析 18

第二节 高功率光纤激光器行业政策环境分析 21

一、行业监管管理体制 21

二、行业相关政策分析 21

三、上下游产业政策影响 23

四、行业监管政策和国家/地区采购政策对行业发展的影响 24

第三节 高功率光纤激光器行业技术环境分析 24

一、行业技术发展概况 24

二、行业技术发展现状 24

第四节 高功率光纤激光器行业社会环境发展分析 25

第三章 中国高功率光纤激光器行业产业链分析 29

第一节 高功率光纤激光器行业产业链概述 29

一、上游行业影响及风险分析 29

二、下游行业风险分析及提示 29

三、关联行业风险分析及提示 29

第二节 高功率光纤激光器上游产业发展状况分析 30

一、上游行业发展现状 30

二、上游行业发展趋势 30

第三节 高功率光纤激光器下游应用需求市场分析 30

一、行业发展现状分析 30

二、行业需求状况分析 31

三、行业需求前景分析 31

第四章 中国高功率光纤激光器运行现状分析 33

第一节 中国高功率光纤激光器行业发展状况分析 33

一、中国高功率光纤激光器行业发展阶段 33

二、中国高功率光纤激光器行业发展总体概况 34

三、中国高功率光纤激光器行业发展特点分析 35

四、中国高功率光纤激光器行业商业模式分析 35

第二节 2021-2026年高功率光纤激光器行业发展现状 35

一、2021-2026年中国高功率光纤激光器行业市场规模 35

二、2021-2026年中国高功率光纤激光器行业发展分析 36

第三节 2021-2026年高功率光纤激光器情况分析 36

第四节 中国高功率光纤激光器供需分析 36

一、2021-2026年中国高功率光纤激光器行业供给情况 36

1、中国高功率光纤激光器行业供给分析 36

2、重点企业供给及占有份额 37

二、2021-2026年中国高功率光纤激光器行业需求情况 37

1、高功率光纤激光器行业需求市场 37

2、高功率光纤激光器行业客户结构 37

3、高功率光纤激光器行业需求的地区差异 37

三、2021-2026年中国高功率光纤激光器行业供需平衡分析 38

第五节 中国高功率光纤激光器价格走势分析 38

一、高功率光纤激光器定价机制组成 38

二、高功率光纤激光器价格影响因素 38

三、2021-2026年高功率光纤激光器价格走势分析 38

四、2026-2031年高功率光纤激光器价格走势预测 38

第五章 高功率光纤激光器行业竞争力优势分析 40

第一节 高功率光纤激光器行业竞争力优势分析 40

一、行业地位分析 40

二、行业整体竞争力评价 40

三、行业竞争力评价结果分析 40

四、竞争优势评价及构建建议 41

第二节 中国高功率光纤激光器行业竞争力分析 41

一、中国高功率光纤激光器行业竞争力剖析 41

二、中国高功率光纤激光器企业市场竞争的优势 41

三、国内高功率光纤激光器企业竞争能力提升途径 42

第三节 高功率光纤激光器行业swot分析 44

一、优势分析 44

二、劣势分析 44

三、机会分析 45

四、威胁分析 46

第二部分 行业发展趋势

第六章 2026-2031年高功率光纤激光器行业市场竞争策略分析 47

第一节 行业总体市场竞争状况分析 47

一、高功率光纤激光器行业竞争结构分析 47

1、现有企业间竞争 47

2、潜在进入者分析 47

3、替代品威胁分析 48

4、供应商议价能力 48

5、客户议价能力 48

二、高功率光纤激光器行业企业间竞争格局分析 49

1、不同地域企业竞争格局 49

2、不同规模企业竞争格局 49

3、不同所有制企业竞争格局 49

三、高功率光纤激光器行业集中度分析 49

1、市场集中度分析 49

2、区域集中度分析 50

3、集中度变化趋势 50

第二节 中国高功率光纤激光器行业竞争格局综述 50

一、高功率光纤激光器行业竞争概况 50

1、中国高功率光纤激光器行业品牌竞争格局 50

2、高功率光纤激光器业未来竞争格局和特点 51

3、高功率光纤激光器进入及竞争对手分析 52

二、高功率光纤激光器行业主要企业竞争力分析 52

1、重点企业资产总计对比分析 52

2、重点企业从业人员对比分析 52

3、重点企业营业收入对比分析 52

4、重点企业利润总额对比分析 53

第三节 高功率光纤激光器企业竞争策略分析 53

一、提高高功率光纤激光器企业核心竞争力的对策 53

二、影响高功率光纤激光器企业核心竞争力的因素及提升途径 54

三、提高高功率光纤激光器企业竞争力的策略 54

第七章 2026-2031年2微米光纤激光器行业市场竞争策略分析 55

第一节 行业总体市场竞争状况分析 55

一、2微米光纤激光器行业竞争结构分析 55

1、现有企业间竞争 55

2、潜在进入者分析 55

3、替代品威胁分析 55

4、供应商议价能力 55

5、客户议价能力 56

二、2微米光纤激光器行业企业间竞争格局分析 56

1、不同地域企业竞争格局 56

2、不同规模企业竞争格局 56

3、不同所有制企业竞争格局 56

三、2微米光纤激光器行业集中度分析 57

1、市场集中度分析 57

2、区域集中度分析 57

3、集中度变化趋势 57

第二节 中国2微米光纤激光器行业竞争格局综述 57

一、2微米光纤激光器行业竞争概况 57

1、中国2微米光纤激光器行业品牌竞争格局 57

2、2微米光纤激光器业未来竞争格局和特点 58

3、2微米光纤激光器进入及竞争对手分析 58

二、2微米光纤激光器行业主要企业竞争力分析 59

1、重点企业资产总计对比分析 59

2、重点企业从业人员对比分析 59

3、重点企业营业收入对比分析 59

4、重点企业利润总额对比分析 59

第三节 2微米光纤激光器企业竞争策略分析 60

一、提高2微米光纤激光器企业核心竞争力的对策 60

二、影响2微米光纤激光器企业核心竞争力的因素及提升途径 66

三、提高2微米光纤激光器企业竞争力的策略 70

第八章 世界高功率光纤激光器行业发展对比及经验借鉴 73

第一节 2026-2031年国际高功率光纤激光器行业的发展 73

一、世界高功率光纤激光器行业发展综述 73

二、全球高功率光纤激光器行业竞争格局 73

三、全球高功率光纤激光器行业发展特点 74

第二节 主要国家地区高功率光纤激光器行业发展分析 74

一、欧洲 74

二、亚洲 74

三、美国 74

四、其它国家和地区 75

第三节 世界高功率光纤激光器行业发展趋势及前景分析 75

一、高功率光纤激光器技术发展及趋势分析 75

二、高功率光纤激光器行业发展趋势分析 75

三、高功率光纤激光器市场发展潜力分析 75

第九章 2026-2031年高功率光纤激光器行业重点企业发展形势分析 76

第一节 锐科 76

一、企业概况 76

二、企业优劣势分析 76

三、2021-2026年经营状况分析 78

四、2026-2031年发展战略规划 80

第二节 创鑫 82

一、企业概况 82

二、企业优劣势分析 83

三、2021-2026年经营状况分析 88

四、2026-2031年发展战略规划 88

第三节 杰普特 89

一、企业概况 89

二、企业优劣势分析 89

三、2021-2026年经营状况分析 90

四、2026-2031年发展战略规划 91

第四节 联品激光 91

一、企业概况 91

二、企业优劣势分析 91

三、2021-2026年经营状况分析 92

四、2026-2031年发展战略规划 92

第五节 中科光汇 92

一、企业概况 92

二、企业优劣势分析 92

三、2021-2026年经营状况分析 93

四、2026-2031年发展战略规划 93

第六节 上海飞博 93

一、企业概况 93

二、企业优劣势分析 93

三、2021-2026年经营状况分析 94

四、2026-2031年发展战略规划 94

第七节 山东海富 94

一、企业概况 94

二、企业优劣势分析 94

三、2021-2026年经营状况分析 95

四、2026-2031年发展战略规划 95

第八节 东方锐镭 95

一、企业概况 95

二、企业优劣势分析 95

三、2021-2026年经营状况分析 96

四、2026-2031年发展战略规划 96

第九节 ipg 96

一、企业概况 96

二、企业优劣势分析 97

三、2021-2026年经营状况分析 97

四、2026-2031年发展战略规划 98

第十节 spi 98

一、企业概况 98

二、企业优劣势分析 98

三、2021-2026年经营状况分析 99

四、2026-2031年发展战略规划 100

第十一节 通快 100

一、企业概况 100

二、企业优劣势分析 101

三、2021-2026年经营状况分析 101

四、2026-2031年发展战略规划 101

第十二节 coherent 101

一、企业概况 101

二、企业优劣势分析 101

三、2021-2026年经营状况分析 102

四、2026-2031年发展战略规划 102

第十章 2026-2031年高功率光纤激光器行业投资前景展望 103

第一节 高功率光纤激光器行业2026-2031年投资机会分析 103

一、高功率光纤激光器投资项目分析 103

二、可以投资的模式 104

三、2026-2031年高功率光纤激光器投资机会 104

第二节 2026-2031年高功率光纤激光器行业发展预测分析 105

- 一、2026-2031年高功率光纤激光器发展分析 105
- 二、2026-2031年高功率光纤激光器行业技术开发方向 105
- 三、总体行业2026-2031年整体规划及预测 106

第三节 未来市场发展趋势 168

- 一、产业集中度趋势分析 168
- 二、2026-2031年行业发展趋势 168

第十一章 2026-2031年高功率光纤激光器行业发展趋势及投资风险分析 170

第一节 2021-2026年高功率光纤激光器存在的问题 170

第二节 2026-2031年发展预测分析 170

- 一、2026-2031年高功率光纤激光器发展方向分析 170
- 二、2026-2031年高功率光纤激光器行业发展规模预测 171
- 三、2026-2031年高功率光纤激光器行业发展趋势预测 171

第三节 2026-2031年高功率光纤激光器行业投资风险分析 172

- 一、竞争风险分析 172
- 二、市场风险分析 172
- 三、管理风险分析 172
- 四、投资风险分析 173

第十二章 研究结论及投资建议 174

第一节 高功率光纤激光器行业研究结论及建议 174

第二节 高功率光纤激光器子行业研究结论及建议 174

第三节 高功率光纤激光器行业2026-2031年投资建议 175

一、行业发展策略建议 175

二、行业投资方向建议 175

三、行业投资方式建议 176

图表目录

图表：2021-2026年中国gdp规模及增长 6

图表：2021-2026年全部工业增加值及其增长速度 9

图表：2021-2026年分行业固定资产投资(不含农户)增长速度 12

图表：2021-2026年固定资产投资(不含农户)主要数据 14

图表：2021-2026年全国居民人均可支配收入及其增长速度 14

图表：2021-2026年全国居民人均可支配收入平均数与中位数 16

图表：2021-2026年全国居民人均消费支出及构成 17

图表：2021-2026年居民消费价格月度涨跌幅度 18

图表：2021-2026年工业品出厂价格指数(ppi) 19

图表：2021-2026年激光器行业价格指数 20

图表：行业相关政策 21

图表：2021-2026年末人口数及其构成 25

图表：2021-2026年中国高功率光纤激光器行业市场规模 35

图表：2021-2026年高功率光纤激光器重点企业及市场份额 37

图表：2021-2026年高功率光纤激光器企业所有制结构分析 49

图表：重点企业资产总计对比分析 52

图表：重点企业从业人员对比分析 52

图表：重点企业营业收入对比分析 52

图表：重点企业利润总额对比分析 53

图表：2021-2026年2微米光纤激光器企业所有制结构分析 56

图表：重点企业资产总计对比分析 59

图表：重点企业从业人员对比分析 59

图表：重点企业营业收入对比分析 59

图表：重点企业利润总额对比分析 59

图表：2026-2031年高功率光纤激光器行业市场规模预测 171

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：169354

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20200519/169354.shtml>

在线订购：[点击这里](#)