



艾凯咨询
ICAN Consulting

2015-2020年中国光伏汇流箱市场运行态势及投资策略报告

一、调研说明

《2015-2020年中国光伏汇流箱市场运行态势及投资策略报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/250035.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

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。

二、摘要、目录、图表

第一章光伏汇流箱产业概述1

1.1光伏汇流箱定义1

1.2分类、用途、工作原理2

1.3产业链结构4

1.4产业概述及发展趋势5

第二章光伏汇流箱生产技术和成本分析5

2.1技术工艺分析5

2.2成本结构分析6

第三章光伏汇流箱产供销需市场现状和预测分析7

3.1光伏汇流箱生产、供应量综述7

3.2光伏汇流箱产量市场份额15

3.3光伏汇流箱需求量综述16

3.4光伏汇流箱供应量需求量及缺口量17

3.5国内光伏汇流箱成本、价格、产值、利润率一览18

3.6光伏汇流箱进口量出口量消费量20

第四章光伏汇流箱核心企业研究21

4.1阳光电源（安徽）21

4.2意科能源（北京）23

4.3冠亚电源（江苏）32

4.4安科瑞电气（上海）36

4.5通球科技（上海）39

4.6金鑫新能源（广东）42

4.7---亨能源（江苏）46

4.8颐和新能源（安徽）50

4.9山亿新能源（江苏）54

4.10菲宝斯（上海）58

4.11京仪绿能（北京）60

4.12科诺伟业（北京）63

4.13科比特（湖北）66

4.14能源通电气（北京）69

4.15许继电气（河南）72

4.16能高自动化（北京）74

4.17广电电气（上海）78

4.18清源光电（福建）80

第五章光伏汇流箱项目投资可行性分析84

5.1光伏汇流箱项目swot分析84

5.35000台/年光伏汇流箱项目可行性分析85

5.2.1项目名称85

5.2.2产品及拟建规模85

5.2.3主要建设内容85

5.2.4项目期限规划85

5.2.5项目投资内容85

第六章光伏汇流箱行业研究总结87

图表目录：

图 光伏汇流箱系统示意图 1

图 光伏汇流箱实物图 2

表 光伏汇流箱分类一览表 2

图 光伏汇流箱的应用3

图 光伏汇流箱原理图 3

图 光伏汇流箱接线图 4

图 光伏汇流箱产业链结构图 4

图 光伏汇流箱生产流程图 5

图 光伏汇流箱内部结构图 6

表 光伏汇流箱成本结构（元）分析一览7

表 2009-2014年中国18个企业光伏汇流箱产能及总产能（台）一览表 7

表 2009-2014年中国18个企业光伏汇流箱产能市场份额一览表 8

表 2009-2014年中国18个企业光伏汇流箱产能及总产能（mw）一览表 9

表 2009-2014年中国18个企业光伏汇流箱产能市场份额一览表 9

表 2009-2014年中国18个企业光伏汇流箱产量及中国总产量（台）一览表 10

表 2009-2014年中国18个企业光伏汇流箱产量市场份额一览表 11

表 2009-2014年中国18个企业光伏汇流箱产量及中国总产量（台）一览表 12

表 2009-2014年中国18个企业光伏汇流箱产量市场份额一览表 12

图 2009-2014年中国光伏汇流箱产能产量（台）及增长率13

表 2009-2014年中国光伏汇流箱产能利用率一览表 14

图 2013年中国主要企业光伏汇流箱产量市场份额15

图 2014年中国主要企业光伏汇流箱产量市场份额16

表 2009-2014年中国光伏新增和累积装机（mw）及增长率16

表 2009-2014年中国光伏汇流箱需求量（台）及增长率16

图 2009-2014年中国光伏汇流箱需求量（台）及增长率17

表 2009-2014年中国光伏汇流箱供应量需求量及短缺量（台）一览表 17

表 2009-2014年中国光伏汇流箱产量（台）、售价、成本、毛利（元/台）产值（万元）毛利率一览表 18

表 2009-2014年中国主要企业光伏汇流箱价格（元/台）一览表 18

表 2009-2014年中国主要企业光伏汇流箱成本（元/台）一览表 19

表 2009-2014年中国主要企业光伏汇流箱毛利率一览表 20

表 2009-2014年中国光伏汇流箱产量进口量出口量消费量（台）一览表 20

表 阳光电源公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容） 21

表 阳光电源汇流箱产品技术参数一览22

表 2009-2014年阳光电源光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 22

图 2009-2014年阳光电源光伏汇流箱产能产量（台）及增长率23

表 意科能源公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容） 23

表 意科能源智能防雷汇流箱产品技术参数一览25

表 意科能源非智能防雷汇流箱产品技术参数一览29

表 意科能源汇流箱产品部分案例一览30

表 2009-2014年意科能源光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 31

图 2009-2014年意科能源光伏汇流箱产能产量（台）及增长率32

表 冠亚电源公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容） 32

表 冠亚电源汇流箱产品技术参数一览33

表 2009-2014年冠亚电源光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万

元) 毛利率信息一览表 35

图 2009-2014年冠亚电源光伏汇流箱产能产量(台)及增长率35

表 安科瑞电气公司信息一览表(产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容) 36

表 安科瑞电气汇流箱产品技术参数一览37

表 2009-2014年安科瑞电气光伏汇流箱产能、产量(台)、成本、价格、毛利(元/台)产值(万元) 毛利率信息一览表 38

图 2009-2014年安科瑞电气光伏汇流箱产能产量(台)及增长率39

表 通球科技公司信息一览表(产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容) 39

表 通球科技汇流箱产品技术参数一览40

表 2009-2014年通球科技光伏汇流箱产能、产量(台)、成本、价格、毛利(元/台)产值(万元) 毛利率信息一览表 41

图 2009-2014年通球科技光伏汇流箱产能产量(台)及增长率42

表 金鑫新能源公司信息一览表(产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容) 42

表 金鑫新能源汇流箱产品技术参数一览43

表 2009-2014年金鑫新能源光伏汇流箱产能、产量(台)、成本、价格、毛利(元/台)产值(万元) 毛利率信息一览表 45

图 2009-2014年金鑫新能源光伏汇流箱产能产量(台)及增长率45

表 ---亨能源公司信息一览表(产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容) 46

表 ---亨能源汇流箱产品技术参数一览47

表 2009-2014年---亨能源光伏汇流箱产能、产量(台)、成本、价格、毛利(元/台)产值(万元) 毛利率信息一览表 49

图 2009-2014年---亨能源光伏汇流箱产能产量(台)及增长率49

表 颐和新能源公司信息一览表(产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容) 50

表 颐和新能源普通型汇流箱产品技术参数一览51

表 颐和新能源智能型汇流箱产品技术参数一览51

表 2009-2014年颐和新能源光伏汇流箱产能、产量(台)、成本、价格、毛利(元/台)产值(万元) 毛利率信息一览表 53

图 2009-2014年颐和新能源光伏汇流箱产能产量（台）及增长率53

表 山亿新能源公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容）54

表 山亿新能源汇流箱产品技术参数一览55

表 2009-2014年山亿新能源光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 58

图 2009-2014年山亿新能源光伏汇流箱产能产量（台）及增长率58

表 菲宝斯公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容）59

表 2009-2014年菲宝斯光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 59

图 2009-2014年菲宝斯光伏汇流箱产能产量（台）及增长率60

表 京仪绿能公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容）60

表 京仪绿能汇流箱产品技术参数一览62

表 2009-2014年京仪绿能光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 62

图 2009-2014年京仪绿能光伏汇流箱产能产量（台）及增长率63

表 科诺伟业公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容）63

表 科诺伟业汇流箱产品技术参数一览64

表 2009-2014年科诺伟业光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 65

图 2009-2014年科诺伟业光伏汇流箱产能产量（台）及增长率65

表 科比特公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容）66

表 科比特汇流箱产品技术参数一览66

表 2009-2014年科比特光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 68

图 2009-2014年科比特光伏汇流箱产能产量（台）及增长率69

表 能源通电气公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容）69

表 2009-2014年能源通电气光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 71

图 2009-2014年能源通电气光伏汇流箱产能产量（台）及增长率71

表 许继电气公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容） 72

表 许继电气汇流箱产品功能配置一览72

表 2009-2014年许继电气光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 73

图 2009-2014年许继电气光伏汇流箱产能产量（台）及增长率74

表 能高自动化公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容） 74

表 能高自动化智能汇流箱产品技术参数一览75

表 能高自动化非智能汇流箱产品技术参数一览76

表 2009-2014年能高自动化光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 77

图 2009-2014年能高自动化光伏汇流箱产能产量（台）及增长率78

表 广电电气公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容） 78

表 2009-2014年广电电气光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 79

图 2009-2014年广电电气光伏汇流箱产能产量（台）及增长率80

表 清源光电公司信息一览表（产品技术参数、产品应用领域、产地、产能、扩产计划、市场地位、联系信息等13项内容） 80

表 清源光电汇流箱产品技术参数一览81

表 2009-2014年清源光电光伏汇流箱产能、产量（台）、成本、价格、毛利（元/台）产值（万元）毛利率信息一览表 83

图 2009-2014年清源光电光伏汇流箱产能产量（台）及增长率84

表 2014年中国光伏汇流箱项目swot一览表 84

表 5000台/年光伏汇流箱项目投资内容一览表 86

表 5000台/年光伏汇流箱项目可行性分析一览86

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/250035.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。