

2023-2029年中国电池片产业发展现状与战略咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国电池片产业发展现状与战略咨询报告》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.cction.com/report/202308/394536.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

电池片按硅片种类可分为单晶电池片和多晶电池片，单晶根据衬底掺杂元素不同分为P型电池和N型电池。传统单晶和多晶电池主要技术路线为铝背场技术（Al-BSF），P型单晶的新型技术主要是PERC技术，N型单晶的新型技术包括PERT、HJT、IBC等路线。2019上半年主要电池厂商扩产计划集中在单晶电池片和高效晶硅电池片领域，预计通威扩产14.1GW产能，继续领跑单晶硅片生产；隆基、爱旭等分别投产4.25GW和3.8GW单晶电池，中来扩产2.1GW单晶电池，并改进工艺为双面高效电池。2019年产能集中释放后，通威、润阳、乐叶3家生产商的产能增加至10GW以上，爱旭预计扩产至9.8GW，2019年底，主要供应商产能CR10可达61.1%。

电池片的发展趋势是光电转化率不断提升的过程，单面PERC、双面PERC技术是铝背板技术的创新与发展，逐步挤占传统单晶和多晶电池的铝背板技术（BSF），HJT、IBC等技术与传统技术差异较大，目前处于方兴未艾的阶段，等待产业链成本下降带来大规模应用的新机遇。以上先进工艺均以单晶硅片为基础，长远增加对单晶硅片（包括N型和P型）的需求。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国电池片产业发展现状与战略咨询报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：第一章 电池片行业界定 第一节 电池片行业定义 第二节 电池片行业特点分析 第二章 国际电池片行业发展态势分析 第一节 国际电池片行业总体情况 第二节 电池片行业重点市场分析 第三节 国际电池片行业发展前景预测 第三章 2022年中国电池片行业发展环境分析 第一节 电池片行业经济环境分析 第二节 电池片行业政策环境分析 第三节 电池片行业技术环境分析 第四章 电池片行业技术发展现状及趋势 第一节 当前我国电池片技术发展现状 第二节 中外电池片技术差距及产生差距的主要原因分析 第三节 提高我国电池片技术的对策 第四节 我国电池片研发、设计发展趋势 第五章 中国电池片行业市场供需状况分析 第一节 中国电池片行业市场规模情况 第二节 中国电池片行业盈利情况分析 第三节 中国电池片行业市场需求状况 一、2018-2022年电池片行业市场需求情况 二、2022年电池片行业市场需求特点分析 三、2023-2029年电池片行业市场需求预测 第四节 中国电池片行业市场供给状况 一、2018-2022年电池片行业市场供给情况 二、2022年电池片行业市场供给特点分析 三、2023-2029年电池片行业市场供给预测 第六章 中国电池片行业进、出口情况分析 第一节 电池片行业出口情况 一、2017-2022年电池片行业出口情况 二、2023-2029年电池片行业出口情况预测 第二节 电池片行业进口情况 一、2017-2022年电池片行业进口情况 二、2023-2029年电池片行业进口情况预测 第三节 电池片行业进、出口面临的挑战及对策 第七章 电池片行业细分行业研究分析 第一节 单晶电池片

行业 第二节 多晶电池片行业 第八章 2019-2022年中国电池片行业重点区域市场分析 第一节 电池片行业区域市场分布情况 第二节 **地区市场分析 一、市场规模情况 二、市场需求分析 第三节 **地区市场分析 一、市场规模情况 二、市场需求分析 第四节 **地区市场分析 一、市场规模情况 二、市场需求分析 第五节 **地区市场分析 一、市场规模情况 二、市场需求分析 第九章 中国电池片行业产品价格监测 第一节 电池片市场价格特征 第二节 当前电池片市场价格评述 第三节 影响电池片市场价格因素分析 第四节 未来电池片市场价格走势预测 第十章 2022-2023年电池片行业上、下游市场分析 第一节 电池片行业上游 一、行业发展现状 二、行业集中度分析 三、行业发展趋势预测 第二节 电池片行业下游 一、关注因素分析 二、需求特点分析 第十一章 2019-2022年电池片行业重点企业发展调研 第一节 通威 一、企业概述 二、电池片企业产品结构 三、企业经营情况分析 四、企业发展战略 第二节 隆基股份 一、企业概述 二、企业产品结构 三、企业经营情况分析 四、企业发展战略 第三节 晶澳 一、企业概述 二、企业产品结构 三、企业经营情况分析 四、企业发展战略 第四节 鑫悦 一、企业概述 二、企业产品结构 三、企业经营情况分析 四、电池片企业发展战略 第五节 爱旭 一、企业概述 二、企业产品结构 三、电池片企业经营情况分析 四、企业发展战略 第六节 中环股份 一、企业概述 二、企业产品结构 三、电池片企业经营情况分析 四、企业发展战略 第十二章 电池片行业风险及对策 第一节 2023-2029年电池片行业发展环境分析 第二节 2023-2029年电池片行业投资特性分析 一、电池片行业进入壁垒 二、电池片行业盈利模式 三、电池片行业盈利因素 第三节 电池片行业“波特五力模型”分析 一、行业内竞争 二、潜在进入者威胁 三、替代品威胁 四、供应商议价能力分析 五、买方侃价能力分析 第四节 2023-2029年电池片行业风险及对策 一、市场风险及对策 二、政策风险及对策 三、经营风险及对策 四、同业竞争风险及对策 五、行业其他风险及对策 第十三章 电池片行业发展及竞争策略分析 第一节 2023-2029年电池片行业发展战略 一、技术开发战略 二、产业战略规划 三、业务组合战略 四、营销战略规划 第二节 2023-2029年电池片企业竞争策略分析 一、提高我国电池片企业核心竞争力的对策 二、影响电池片企业核心竞争力的因素 三、提高电池片企业竞争力的策略 第三节 对我国电池片品牌的战略思考 第十四章 电池片行业发展前景及投资建议 第一节 2023-2029年电池片行业市场前景展望 第二节 2023-2029年电池片行业融资环境分析 第三节 电池片项目投资建议 第四节 电池片行业重点客户战略实施

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202308/394536.html>