

2021-2027年中国PERC 电池行业深度分析与投资战略报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2021-2027年中国PERC电池行业深度分析与投资战略报告》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.abaogao.com/b/dianli/S57750MD7I.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

目前，HIT核心设备仍主要由国外厂商提供，国产化替代进程处于发展初期，目前可提供制绒、非晶硅沉积、TCO设备，预计于今年年底实现HIT整线设备全面国产化，并投入客户端全面进行量产验证。由于转换效率高，高效电池片、PERC电池片必然有合理价差。假设HIT电池片效率为23%，相比PERC电池效率为21%，则合理价差大概在0.132元/W。目前，HIT电池进口设备约为8-10亿元/GW，设备投资是PERC的2-3倍。假设PERC产线的投资金额为3亿元/W，HIT产线投资金额为9亿元，BOS成本730元/60片，假设HIT产线生产3年，则非硅成本相比PERC产线将高出0.20元/W，因此合理价差并不能覆盖非硅成本的增量，因而在这种情况下HIT产线投资并不具备经济效应。预测HIT电池片相对PERC电池每瓦多挣(单位：元/W)

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国PERC电池行业深度分析与投资战略报告》共十四章。首先介绍了中国PERC电池行业市场发展环境、PERC电池整体运行态势等，接着分析了中国PERC电池行业市场运行的现状，然后介绍了PERC电池市场竞争格局。随后，报告对PERC电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国PERC电池行业发展趋势与投资预测。您若想对PERC电池产业有个系统的了解或者想投资中国PERC电池行业，本报告是您不可或缺的重要工具。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。报告目录：第一章 PERC电池行业发展综述1.1 PERC电池行业定义及分类1.1.1 行业定义1.1.2 行业主要产品分类1.1.3 行业主要商业模式1.2 PERC电池行业特征分析1.2.1 产业链分析1.2.2 PERC电池行业在国民经济中的地位1.2.3 PERC电池行业生命周期分析（1）行业生命周期理论基础（2）PERC电池行业生命周期1.3 最近3-5年中国PERC电池行业经济指标分析1.3.1 赢利性1.3.2 成长速度1.3.3 附加值的提升空间1.3.4 进入壁垒 / 退出机制1.3.5 风险性1.3.6 行业周期1.3.7 竞争激烈程度指标1.3.8 行业及其主要子行业成熟度分析 第二章 PERC电池行业运行环境分析2.1 PERC电池行业政治法律环境分析2.1.1 行业管理体制分析2.1.2 行业主要法律法规2.1.3 行业相关发展规划2.2 PERC电池行业经济环境分析2.2.1 国际宏观经济形势分析2.2.2 国内宏观经济形势分析2.2.3 产业宏观经济环境分析2.3 PERC电池行业社会环境分析2.3.1 PERC电池产业社会环境2.3.2 社会环境对行业的影响2.3.3 PERC电池产业发展对社会发展的影响2.4 PERC电池行业技术环境分析2.4.1 PERC电池技术分析2.4.2 PERC电池技术发展水平2.4.3 行业主要技术发展趋势 第三章 我国PERC电池行业运行分析3.1 我国PERC电池行业发展状况分析3.1.1 我国PERC电池行业发展阶段3.1.2 我国PERC电池行业发展总体概况

2018年新建国内产线已全部为PERC产线，原有产线也在加快PERC线升级。根据调查数据

显示，2018年已经占到电池片产能超过54%的份额，2019年预计会持续上升，达到73%。在电池片行业有供给偏松情形下，PERC电池的全面普及使得产品差异化较小，同时行业格局较为分散，因此PERC电池超额利润减少。PERC电池产能较为分散

3.1.3 我国PERC电池行业发展特点分析

3.2 2015-2019年PERC电池行业发展现状

3.2.1 2015-2019年我国PERC电池行业市场规模

3.2.2 2015-2019年我国PERC电池行业发展分析

3.2.3 2015-2019年中国PERC电池企业发展分析

3.3 区域市场分析

3.3.1 区域市场分布总体情况

3.3.2 2015-2019年重点省市市场分析

3.4 PERC电池细分产品/服务市场分析

3.4.1 细分产品/服务特色

3.4.2 2015-2019年细分产品/服务市场规模及增速

3.4.3 重点细分产品/服务市场前景预测

3.5 PERC电池产品/服务价格分析

3.5.1 2015-2019年PERC电池价格走势

3.5.2 影响PERC电池价格的关键因素分析（1）成本（2）供需情况（3）关联产品（4）其他

3.5.3 2021-2027年PERC电池产品/服务价格变化趋势

3.5.4 主要PERC电池企业价位及价格策略

第四章 我国PERC电池所属行业整体运行指标分析

4.1 2015-2019年中国PERC电池所属行业总体规模分析

4.1.1 企业数量结构分析

4.1.2 人员规模状况分析

4.1.3 行业资产规模分析

4.1.4 行业市场规模分析

4.2 2015-2019年中国PERC电池所属行业产销情况分析

4.2.1 我国PERC电池所属行业工业总产值

4.2.2 我国PERC电池所属行业工业销售产值

4.2.3 我国PERC电池所属行业产销率

4.3 2015-2019年中国PERC电池所属行业财务指标总体分析

4.3.1 行业盈利能力分析

4.3.2 行业偿债能力分析

4.3.3 行业营运能力分析

4.3.4 行业发展能力分析第五章 我国PERC电池行业供需形势分析5.1 PERC电池行业供给分析5.1.1 2015-2019年PERC电池行业供给分析5.1.2 2021-2027年PERC电池行业供给变化趋势5.1.3 PERC电池行业区域供给分析5.2 2015-2019年我国PERC电池行业需求情况5.2.1 PERC电池行业需求市场5.2.2 PERC电池行业客户结构5.2.3 PERC电池行业需求的地区差异5.3 PERC电池市场应用及需求预测5.3.1 PERC电池应用市场总体需求分析（1）PERC电池应用市场需求特征（2）PERC电池应用市场需求总规模5.3.2 2021-2027年PERC电池行业领域需求量预测（1）2021-2027年PERC电池行业领域需求产品/服务功能预测（2）2021-2027年PERC电池行业领域需求产品/服务市场格局预测5.3.3 重点行业PERC电池产品/服务需求分析预测第六章 PERC电池行业产业结构分析6.1 PERC电池产业结构分析6.1.1 市场细分充分程度分析6.1.2 各细分市场领先企业排名6.1.3 各细分市场占总市场的结构比例6.1.4 领先企业的结构分析（所有制结构）6.2 产业价值链条的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析6.2.1 产业价值链条的构成6.2.2 产业链条的竞争优势与劣势分析6.3 产业结构发展预测6.3.1 产业结构调整指导政策分析6.3.2 产业结构调整中消费者需求的引导因素6.3.3 中国PERC电池行业参与国际竞争的战略市场定位6.3.4 产业结构调整方向分析第七章 我国PERC电池行业产业链分析7.1 PERC电池行业产业链分析7.1.1 产业链结构分析7.1.2 主要环节的增值空间7.1.3 与上下游行业之间的关联性7.2 PERC电池上游行业分析7.2.1 PERC电池产品成本构成7.2.2 2015-2019年上游行业发展现状7.2.3 2021-2027年上游行业发展趋势7.2.4 上游供给

对PERC电池行业的影响7.3 PERC电池下游行业分析7.3.1 PERC电池下游行业分布7.3.2
2015-2019年下游行业发展现状7.3.3 2021-2027年下游行业发展趋势7.3.4 下游需求对PERC电
池行业的影响 第八章 我国PERC电池行业渠道分析及策略8.1 PERC电池行业渠道分析8.1.1 渠道
形式及对比8.1.2 各类渠道对PERC电池行业的影响8.1.3 主要PERC电池企业渠道策略研究8.1.4
各区域主要代理商情况8.2 PERC电池行业用户分析8.2.1 用户认知程度分析8.2.2 用户需求特点
分析8.2.3 用户购买途径分析8.3 PERC电池行业营销策略分析8.3.1 中国PERC电池营销概况8.3.2
PERC电池营销策略探讨8.3.3 PERC电池营销发展趋势 第九章 我国PERC电池行业竞争形势及
策略9.1 行业总体市场竞争状况分析9.1.1 PERC电池行业竞争结构分析（1）现有企业间竞争
（2）潜在进入者分析（3）替代品威胁分析（4）供应商议价能力（5）客户议价能力（6）竞
争结构特点总结9.1.2 PERC电池行业企业间竞争格局分析9.1.3 PERC电池行业集中度分析9.1.4
PERC电池行业SWOT分析9.2 中国PERC电池行业竞争格局综述9.2.1 PERC电池行业竞争概况
（1）中国PERC电池行业竞争格局（2）PERC电池行业未来竞争格局和特点（3）PERC电
池市场进入及竞争对手分析9.2.2 中国PERC电池行业竞争力分析（1）我国PERC电池行业竞争力
剖析（2）我国PERC电池企业市场竞争的优势（3）国内PERC电池企业竞争能力提升途
径9.2.3 PERC电池市场竞争策略分析 第十章 PERC电池行业领先企业经营形势分析10.1 A公
司10.1.1 企业概况10.1.2 企业优势分析10.1.3 产品/服务特色10.1.4 公司经营状况10.1.5 公司发
展规划10.2 B公司10.2.1 企业概况10.2.2 企业优势分析10.2.3 产品/服务特色10.2.4 公司经
营状况10.2.5 公司发展规划10.3 C公司10.3.1 企业概况10.3.2 企业优势分析10.3.3 产品/服务特色10.3.4
公司经营状况10.3.5 公司发展规划10.4 D公司10.4.1 企业概况10.4.2 企业优势分析10.4.3 产品/服
务特色10.4.4 公司经营状况10.4.5 公司发展规划10.5 E公司10.5.1 企业概况10.5.2 企业优势分
析10.5.3 产品/服务特色10.5.4 公司经营状况10.5.5 公司发展规划10.6 F公司10.6.1 企业概况10.6.2
企业优势分析10.6.3 产品/服务特色10.6.4 公司经营状况10.6.5 公司发展规划 第十一章 2021-2027
年PERC电池行业投资前景11.1 2021-2027年PERC电池市场发展前景11.1.1 2021-2027年PERC电
池市场发展潜力11.1.2 2021-2027年PERC电池市场发展前景展望11.1.3 2021-2027年PERC电
池细分行业发展前景分析11.2 2021-2027年PERC电池市场发展趋势预测11.2.1 2021-2027年PERC电
池行业发展趋势11.2.2 2021-2027年PERC电池市场规模预测11.2.3 2021-2027年PERC电
池行业应用趋势预测11.2.4 2021-2027年细分市场发展趋势预测11.3 2021-2027年中国PERC电
池行业供需预测11.3.1 2021-2027年中国PERC电池行业供给预测11.3.2 2021-2027年中国PERC电
池行业需求预测11.3.3 2021-2027年中国PERC电
池供需平衡预测11.4 影响企业生产与经营的关键趋势11.4.1 市
场整合成长趋势11.4.2 需求变化趋势及新的商业机遇预测11.4.3 企业区域市场拓展的趋势11.4.4
科研开发趋势及替代技术进展11.4.5 影响企业销售与服务方式的关键趋势 第十二章 2021-2027
年PERC电池行业投资机会与风险12.1 PERC电池行业投融资情况12.1.1 行业资金渠道分析12.1.2

固定资产投资分析12.1.3 兼并重组情况分析12.2 2021-2027年PERC电池行业投资机会12.2.1 产业链投资机会12.2.2 细分市场投资机会12.2.3 重点区域投资机会12.3 2021-2027年PERC电池行业投资风险及防范12.3.1 政策风险及防范12.3.2 技术风险及防范12.3.3 供求风险及防范12.3.4 宏观经济波动风险及防范12.3.5 关联产业风险及防范12.3.6 产品结构风险及防范12.3.7 其他风险及防范

第十三章 PERC电池行业投资战略研究13.1 PERC电池行业发展战略研究13.1.1 战略综合规划13.1.2 技术开发战略13.1.3 业务组合战略13.1.4 区域战略规划13.1.5 产业战略规划13.1.6 营销品牌战略13.1.7 竞争战略规划13.2 对我国PERC电池品牌的战略思考13.2.1 PERC电池品牌的重要性13.2.2 PERC电池实施品牌战略的意义13.2.3 PERC电池企业品牌的现状分析13.2.4 我国PERC电池企业的品牌战略13.2.5 PERC电池品牌战略管理的策略13.3 PERC电池经营策略分析13.3.1 PERC电池市场细分策略13.3.2 PERC电池市场创新策略13.3.3 品牌定位与品类规划13.3.4 PERC电池新产品差异化战略13.4 PERC电池行业投资战略研究13.4.1 2019年PERC电池行业投资战略13.4.2 2021-2027年PERC电池行业投资战略13.4.3 2021-2027年细分行业投资战略

第十四章 研究结论及投资建议()14.1 PERC电池行业研究结论14.2 PERC电池行业投资价值评估14.3 PERC电池行业投资建议14.3.1 行业发展策略建议14.3.2 行业投资方向建议14.3.3 行业投资方式建议()

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/S57750MD7I.html>