

中国超级电容器行业发展趋势分析与未来投资预测报告（2022-2029年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国超级电容器行业发展趋势分析与未来投资预测报告（2022-2029年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202207/604220.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

超级电容器是指介于传统电容器和充电电池之间的一种新型储能装置，它既具有电容器快速充放电的特性，同时又具有电池的储能特性。

从上游市场来看，超级电容器产业链上游有电极、电解液、隔膜、引线等辅助材料；从下游应用行业来看，超级电容器应用较多的为消费电子、交通运输、新能源、工业等。

产业链

资料来源：观研天下整理

产业链上游市场

在超级电容器行业产业链上游有电极、电解液、隔膜、引线等，其中隔膜代表企业有恩捷股份、星源材质、中材科技等；电解液行业代表企业有石大胜华、新宙邦、天赐材料、延安必康、天际股份、国泰华荣、多氟多等。

国内隔膜及电解液市场重点企业优势分析

类别

企业

优势分析

隔膜

恩捷股份

规模优势：湿法锂电池隔膜年产能为23亿平方米,生产规模目前处于全球领先地位,具有全球最大的锂电池隔膜供应能力。公司2019年锂电池隔膜出货量超8亿平方米,为全球出货量最大的锂电池隔膜供应商。

质量优势：已成功通过绝大多数国内外主流锂电池生产企业的产品认证

技术优势：目前现行有效的专利共有208项,其中包含3项国外授权专利,另有199项专利正在申请中,其中含国际专利申请42项。

星源材质

规模优势：以深圳、安徽、江苏、欧洲四大生产基地为依托,深圳、日本大阪及德国等研发中心并存的全球战略布局产品涵盖锂电池干法、湿法、涂覆隔膜,成为了全球行业产品种类最多、质量最优的锂电池隔膜企业。

人才优势：拥有国际一流的科研团队,研发技术类人才占比超过20%,并与国内外知名科研院所、机构长期保持紧密合作关系。

研发优势：拥有行业领先的智能化设备、研发中心和现代化生产基地,实现研、产、销一体化,形成了集约化、高效化、强大的产品供应链体系。

中材科技

品牌优势：国家首批创新型企业、国家首批技术创新示范企业、国家高新技术企业。

研发优势：拥有一个国家重点实验室、两个国家级企业技术中心、三个国家级工程技术研究中心、两个博士后工作站,形成了稳定高效的高层次研发平台,拥有一支国内优秀的新材料研发人才队伍。

技术优势：先后获得省部级以上科技类奖励146项,其中国家技术发明二等奖1项、国家科技进步二等奖1项,获得省部级以上工程设计和咨询类奖励95项。共拥有有效专利449项,其中发明专利224项,实用新型224项,外观设计1项。

电解液

石大胜华

品牌优势：获批国家高新技术企业、“山东省碳酸酯工程实验室”“省级企业技术中心”等技术研发服务平台。

技术优势：已完成了5种锂离子电池电解液溶剂产品的产业链建设,是国内能够同时为锂离子电池电解液生产厂商提供5种溶剂的企业。

规模优势：依托北京、青岛、东营、泉州、济宁、武汉等研发生产基地,以及在东亚、欧洲建立的海外销售网络,实现了全球化布局。

新宙邦

规模优势：在广东、江苏、福建、湖南、湖北、波兰、美国等拥有多个生产基地,及日本、韩国等国外分支机构,员工总数2300余人。

研发优势：申请且已受理的发明专利共有145项(其中12项在国外申请,25项PCT国际专利申请),取得国内外发明专利授权29项,申请国内外注册商标45个。

技术优势：拥有电解质合成核心专利技术,填补了国内空白,整体性能处于国际先进水平。公司现已成为全球主流的超级电容器制造商美国Maxwell、REDI公司、韩国Nesscap等公司的合格供应商,已逐步成为世界主流的超级电容器厂商的主要供应商之一。

天赐材料

品牌优势：拥有自主知识产权、核心技术和自主品牌,是国家高新技术企业、广东省创新型企业、广东优秀民营科技企业、广东省知识产权优势企业、广东省中小企业创新产业化示范基地、广东省战略性新兴产业培育企业、广东省自主创新100强企业。

技术优势：拥有同行业中规模较大的研发中心,形成了研究-技术-应用的产品一体化评价体系,在国内外享有重要的行业地位、技术水平处于国内领先,并具有较大的影编力及行业带头作用。

资料来源：观研天下整理

产业链中游市场

目前我国超级电容器市场上有山西美锦能源股份有限公司、宁夏东方钨业股份有限公司、上海奥威科技开发有限公司、哈尔滨巨容新能源有限公司、北京集星联合电子科技有限公司、辽宁百纳电气有限公司、北京合众汇能科技有限公司、万裕科技集团有限公司、南通江海电容器股份有限公司等等一批优秀企业。

我国超级电容器市场重点企业优势分析

企业

优势分析

山西美锦能源股份有限公司

品牌优势：山西省循环经济试点企业、山西省安排就业和纳税第一大户、中国民企500强。

宁夏东方钨业股份有限公司

品牌优势：主导产品电容器级钽粉、钽丝在钽电容器行业有良好的质量口碑,产销量多年位居行业前列。

质量优势：全球知名的钽、铌冶炼及加工生产商,通过了ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系、OHSAS18001职业健康安全管理体系认证。

研究优势：现有员工1500多人,技术人员占员工总数的38%。承担完成国家和省部级科研课题590余项,新产品试制达1600多项,获国家和省部级科研进步奖80余项,多项产品被评为国家重点新产品,拥有30多项国际专利。

北京集星联合电子科技有限公司

人才优势：研发团队和管理团队全部拥有硕士以上学历并有成功的企业运营经验，其中研发团队全部来自清华大学，有两名博士后，其余全部拥有硕士以上文凭；管理团队拥有MBA 3名，是一支高素质、具有创新精神并且经验丰富的团队。

技术优势：SPS的技术成果被评为国家级重点新产品，获得部级科学技术一等奖奖励。

规模优势：客户遍布中国、欧洲、北美、东南亚等国家和地区。

哈尔滨巨容新能源有限公司

规模优势：册资金11,100万元，公司占地面积43680平方米,是按照现代企业制度要求建立起来的股份制企业。

技术优势：自主研究、开发、生产的国家专利产品

超级电容器及配套系列产品，拥有完全的自主知识产权。

上海奥威科技开发有限公司

人才优势：专家、学者和技术人员组成的产、学、研一体化企业，共有员工160人，高学历技术人员占30%以上。

研发优势：成立了中国首家“超级电容器研究发展中心”，2004年被浦东新区政府认定为区级技术开发机构，2007年被上海市政府批准为市级工程技术研究中心,并以研发中心为依托建

成了国内具规模的超级电容器研发基地

质量优势：目前也是唯一一家拿到超级电容器产品进入欧洲市场通行证的单位,并通过了ISO 9000质量管理体系、14000环境管理体系和TS16949质量体系认证。

资料来源：观研天下整理

产业链下游市场

超级电容器应用较多的为消费电子、交通运输、新能源、工业等，其中消费电子代表企业有立讯精密、蓝思科技、歌尔声学等；工业优秀的企业有中国铁建、先惠技术等。

我国超级电容器下游市场重点企业优势分析

类别

企业

优势分析

消费电子

立讯精密

规模优势：制造基地主要分布在中国的广东、江西、江苏、安徽、浙江、山西、河北、四川、台湾等地,海外主要位于德国和越南,并在广东东莞、江苏昆山、台湾及美国设有研发中心。

技术优势：2015年度,公司新申请专利225项,取得专利授权185项,截至2015年底,公司在海内外共取得各项专利700余项。

蓝思科技

品牌优势：位列中国民营企业500强中第79位,中国民营企业制造业500强第42位,三湘民营企业100强第2位。公司先后获得“全国电子信息行业领军企业”、“中国电子信息百强企业”、“国家知识产权示范企业”、“全国五一劳动奖状”等荣誉称号。

规模优势：总占地面积近10000亩,生产厂房、研发中心、FA实验室、办公楼等建筑面积800多万平方米,在湖南浏阳、长沙县、湘潭,广东东莞,江苏泰州及越南等地拥有研发生产基地,在中国香港、韩国、美国等地均设有就近服务全球客户的办公驻点。

研发优势：研发人员超万人,上市以来研发投入超100亿元,拥有国家级企业技术中心。截至2021年底累计获得授权专利2000多件。

歌尔股份

研发优势：专职研发人员超过6,000名,布局在北京、青岛、美国、日本、德国、瑞典、丹麦等“六国十二地”,形成全球研发布局和24小时研发体系。

技术优势：累计申请专利7,856项(其中国外专利累计申请量749项),发明专利申请量3,141项;公司累计授权量3,636项,发明专利授权量543项。

工业

中国铁建

品牌优势：全球最具实力、规模的特大型综合建设集团之一,2021年《财富》“世界500强企业”排名第42位、“全球250家最大承包商”排名第3位、“中国企业500强”排名第12位。

规模优势：涵盖工程承包、规划设计咨询、投资运营、房地产开发、工业制造、物资物流、绿色环保、产业金融及其他新兴产业,经营范围遍及全国32个省、自治区、直辖市以及全球130多个国家和地区。

技术优势：累计获国家科学技术奖81项,中国土木工程詹天佑奖112项,国家优质工程奖444项,中国建筑工程鲁班奖148项,省部级工法3182项;累计拥有专利19072项。

先惠技术

品牌优势：2021年公司入选工信部公布的第三批国家级专精特新“小巨人”企业名单。

技术优势：目前已取得50项专利权,38项软件著作权,能够满足上汽集团系、上汽大众系、德国大众系、一汽集团系、华晨宝马、采埃孚系等全球知名企业的严苛技术标准。

规模优势：目前拥有3000多名员工,在上海、武汉、长沙拥有制造基地,同时在德国、捷克、美国拥有子公司或办事处。

资料来源：观研天下整理(YZX)

观研报告网发布的《中国超级电容器行业发展趋势分析与未来投资预测报告（2022-2029年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师

对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国超级电容器行业发展概述

第一节 超级电容器行业发展情况概述

一、超级电容器行业相关定义

二、超级电容器特点分析

三、超级电容器行业基本情况介绍

四、超级电容器行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、超级电容器行业需求主体分析

第二节 中国超级电容器行业生命周期分析

一、超级电容器行业生命周期理论概述

二、超级电容器行业所属的生命周期分析

第三节 超级电容器行业经济指标分析

一、超级电容器行业的赢利性分析

二、超级电容器行业的经济周期分析

三、超级电容器行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球超级电容器行业市场发展现状分析

第一节 全球超级电容器行业发展历程回顾

第二节 全球超级电容器行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲超级电容器行业地区市场分析

一、亚洲超级电容器行业市场现状分析

二、亚洲超级电容器行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲超级电容器行业市场前景分析

第四节 北美超级电容器行业地区市场分析

一、北美超级电容器行业市场现状分析

二、北美超级电容器行业市场规模与市场需求分析

三、北美超级电容器行业市场前景分析

第五节 欧洲超级电容器行业地区市场分析

- 一、欧洲超级电容器行业市场现状分析
- 二、欧洲超级电容器行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲超级电容器行业市场前景分析
- 第六节 2022-2029年世界超级电容器行业分布走势预测
- 第七节 2022-2029年全球超级电容器行业市场规模预测

第三章 中国超级电容器行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

第二节我国宏观经济环境对超级电容器行业的影响分析

第三节中国超级电容器行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

第四节政策环境对超级电容器行业的影响分析

第五节中国超级电容器行业产业社会环境分析

第四章 中国超级电容器行业运行情况

第一节中国超级电容器行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节中国超级电容器行业市场规模分析

- 一、影响中国超级电容器行业市场规模的因素
- 二、中国超级电容器行业市场规模
- 三、中国超级电容器行业市场规模解析

第三节中国超级电容器行业供应情况分析

- 一、中国超级电容器行业供应规模
- 二、中国超级电容器行业供应特点

第四节中国超级电容器行业需求情况分析

一、中国超级电容器行业需求规模

二、中国超级电容器行业需求特点

第五节中国超级电容器行业供需平衡分析

第五章 中国超级电容器行业产业链和细分市场分析

第一节中国超级电容器行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、超级电容器行业产业链图解

第二节中国超级电容器行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对超级电容器行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对超级电容器行业的影响分析

第三节我国超级电容器行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国超级电容器行业市场竞争分析

第一节中国超级电容器行业竞争现状分析

一、中国超级电容器行业竞争格局分析

二、中国超级电容器行业主要品牌分析

第二节中国超级电容器行业集中度分析

一、中国超级电容器行业市场集中度影响因素分析

二、中国超级电容器行业市场集中度分析

第三节中国超级电容器行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2018-2022年中国超级电容器行业模型分析

第一节中国超级电容器行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国超级电容器行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国超级电容器行业SWOT分析结论

第三节中国超级电容器行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2018-2022年中国超级电容器行业需求特点与动态分析

第一节中国超级电容器行业市场动态情况

第二节中国超级电容器行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节超级电容器行业成本结构分析

第四节超级电容器行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国超级电容器行业价格现状分析

第六节中国超级电容器行业平均价格走势预测

一、中国超级电容器行业平均价格趋势分析

二、中国超级电容器行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国超级电容器行业所属行业运行数据监测

第一节 中国超级电容器行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国超级电容器行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国超级电容器行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2018-2022年中国超级电容器行业区域市场现状分析

第一节 中国超级电容器行业区域市场规模分析

一、影响超级电容器行业区域市场分布的因素

二、中国超级电容器行业区域市场分布

第二节 中国华东地区超级电容器行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区超级电容器行业市场分析

(1) 华东地区超级电容器行业市场规模

(2) 华南地区超级电容器行业市场现状

(3) 华东地区超级电容器行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区超级电容器行业市场分析

(1) 华中地区超级电容器行业市场规模

(2) 华中地区超级电容器行业市场现状

(3) 华中地区超级电容器行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区超级电容器行业市场分析

(1) 华南地区超级电容器行业市场规模

(2) 华南地区超级电容器行业市场现状

(3) 华南地区超级电容器行业市场规模预测

第五节 华北地区超级电容器行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区超级电容器行业市场分析

(1) 华北地区超级电容器行业市场规模

(2) 华北地区超级电容器行业市场现状

(3) 华北地区超级电容器行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区超级电容器行业市场分析

(1) 东北地区超级电容器行业市场规模

(2) 东北地区超级电容器行业市场现状

(3) 东北地区超级电容器行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区超级电容器行业市场分析

(1) 西南地区超级电容器行业市场规模

(2) 西南地区超级电容器行业市场现状

(3) 西南地区超级电容器行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区超级电容器行业市场分析

(1) 西北地区超级电容器行业市场规模

(2) 西北地区超级电容器行业市场现状

(3) 西北地区超级电容器行业市场规模预测

第十一章 超级电容器行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析
-

第十二章 2022-2029年中国超级电容器行业发展前景分析与预测

第一节 中国超级电容器行业未来发展前景分析

- 一、超级电容器行业国内投资环境分析
- 二、中国超级电容器行业市场机会分析
- 三、中国超级电容器行业投资增速预测

第二节 中国超级电容器行业未来发展趋势预测

第三节 中国超级电容器行业规模发展预测

- 一、中国超级电容器行业市场规模预测
- 二、中国超级电容器行业市场规模增速预测
- 三、中国超级电容器行业产值规模预测
- 四、中国超级电容器行业产值增速预测
- 五、中国超级电容器行业供需情况预测

第四节 中国超级电容器行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国超级电容器行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国超级电容器行业进入壁垒分析

- 一、超级电容器行业资金壁垒分析
- 二、超级电容器行业技术壁垒分析
- 三、超级电容器行业人才壁垒分析
- 四、超级电容器行业品牌壁垒分析
- 五、超级电容器行业其他壁垒分析

第二节 超级电容器行业风险分析

- 一、超级电容器行业宏观环境风险
- 二、超级电容器行业技术风险
- 三、超级电容器行业竞争风险
- 四、超级电容器行业其他风险

第三节 中国超级电容器行业存在的问题

第四节 中国超级电容器行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国超级电容器行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国超级电容器行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国超级电容器行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 超级电容器行业营销策略分析

一、超级电容器行业产品策略

二、超级电容器行业定价策略

三、超级电容器行业渠道策略

四、超级电容器行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202207/604220.html>