

2020-2025年中国锂电池隔膜行业市场调查研究及 投资前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国锂电池隔膜行业市场调查研究及投资前景预测报告》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：<https://www.huaon.com/detail/503164.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

锂电池的结构中，隔膜是关键的内层组件之一。隔膜的性能决定了电池的界面结构、内阻等，直接影响电池的容量、循环以及安全性能等特性，性能优异的隔膜对提高电池的综合性能具有重要的作用。隔膜的主要作用是使电池的正、负极分隔开来，防止两极接触而短路，此外还具有能使电解质离子通过的功能。隔膜材质是不导电的，其物理化学性质对电池的性能有很大的影响。电池的种类不同，采用的隔膜也不同。对于锂电池系列，由于电解液为有机溶剂体系，因而需要有耐有机溶剂的隔膜材料，一般采用高强度薄膜化的聚烯烃多孔膜。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 锂电池隔膜简介

1.1 锂电池隔膜特性和用途

1.2 锂电池隔膜分类

第二章 锂电池隔膜生产制备和技术性能

2.1 基体材料

2.1.1 聚烯烃

2.1.2 无纺布

2.1.3 陶瓷涂层

2.2 生产工艺

2.2.1 湿法

2.2.2 干法

2.2.3 生产工艺对比

2.3 关键技术指标

2.3.1 孔隙率

2.3.2 透气度

2.3.3 吸液率

2.3.4 孔径大小及分布

2.3.5 力学性能

2.3.6 自动关断保护性能

2.3.7热收缩率

2.3.8关键技术指标对比

2.4技术发展方向

第三章 全球锂电池隔膜行业分析

3.1 全球锂电池隔膜市场

3.1.1市场需求

3.1.2市场规模

3.1.3产品价格

3.2 全球锂电池隔膜企业

3.2.1市场份额

3.2.2工艺和产能

3.2.3供应配套关系

第四章 中国锂电池隔膜所属行业分析

4.1中国锂电池隔膜市场

4.1.1 市场需求

4.1.2 国产/进口隔膜

4.1.3 市场规模

4.1.4 产品价格

4.2中国锂电池隔膜企业

4.2.1市场份额

4.2.2工艺和产能

4.2.3供应配套关系

第五章 全球及中国锂电池行业分析

5.1全球锂电池需求

5.1.1 普通3C锂电池需求

5.1.2动力锂电池需求

5.1.3锂电池出货量

5.1.4锂电池市场规模

5.2中国锂电池需求

5.2.1动力锂电池需求

5.2.2锂电池出货量

5.2.3锂电池市场规模

5.3主要锂电池厂商

5.3.1市场份额

5.3.2动力电池厂商

第六章 全球锂离子电池隔膜厂商

6.1 AsahiKASEI（旭化成株式会社）

6.1.1公司简介

6.1.2技术工艺

6.1.3在华布局

6.1.4生产和销售网络

6.1.5产量产能

6.2 Celgard

6.2.1公司简介

6.2.2技术工艺

6.2.3在华布局

6.2.4生产和销售网络

6.2.5产量产能

6.2.6投资计划

6.3 Toray Tonen（东丽东燃）

6.4 UBE（宇部兴产）

6.4.1公司简介

6.4.2技术工艺

6.4.3生产和销售网络

6.4.4产量产能

6.5 SKI（SK创新）

6.5.1公司简介

6.5.2技术工艺

6.5.3产量产能

6.5.4客户分析

6.6 Entek（恩泰克）

6.7 Mitsubishi Chemical（三菱化学）

6.7.1公司简介

6.7.2术工艺

6.8 Sumitomo Chemical（住友化学）

6.9 Evonik Industries（赢创工业集团）

6.10 W-Scope

6.10.1公司简介

6.10.2经营情况

6.10.3毛利率分析

6.10.4产量产能

第七章 中国锂离子电池隔膜厂商

7.1新乡市中科科技（格瑞恩新能源）有限公司

7.1.1公司简介

7.1.2技术工艺

7.1.3产量产能

7.2深圳市星源材质科技股份有限公司

7.2.1 公司简介

7.2.2 技术工艺

7.2.3 产量产能

7.3佛山市金辉高科光电材料有限公司

7.3.1 公司简介

7.3.2 经营情况

7.3.3技术工艺

7.3.4产量产能

7.4沧州明珠塑料股份有限公司

7.4.1公司简介

7.4.2经营情况

7.4.3 毛利率分析

7.4.4 技术工艺

7.4.5 产量产能

7.4.6 客户分析

7.4.7 预测与展望

7.5江西先材纳米纤维科技有限公司

7.5.1公司简介

7.5.2经营情况

7.5.3技术工艺

7.5.4投资计划

7.6中材科技股份有限公司

图表目录：

图表：锂离子电池工作原理图

图表：陶瓷涂层隔膜耐高温性能提升

图表：湿法PE隔膜显微图

图表：干法PP隔膜显微图

图表：不同制备方法的隔膜孔径分布图

图表：2015-2019年全球锂电池隔膜出货量

图表：2015-2019年全球普通和高性能锂电池隔膜出货量

图表：2015-2019年全球锂电池隔膜市场规模

图表：2015-2019年全球锂电池隔膜均价

图表：2019年全球锂电池隔膜企业市场份额（按出货量）

图表：2015-2019年中国锂电池隔膜出货量

图表：2015-2019年中国普通和高性能锂电池隔膜出货量

图表：2015-2019年中国高性能锂电池隔膜出货量占全球比重

图表：2015-2019年中国国产锂电池隔膜出货量

图表：2015-2019年中国国产锂电池隔膜出货量占全球比重

图表：2015-2019年中国国产、进口锂电池隔膜数量和进口依赖度

图表：2015-2019年中国聚烯烃锂电池隔膜进口数量和金额

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/503164.html>