

# 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>