

# 2017-2022年中国锂离子电 池隔膜行业监测及发展机遇研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

# 一、报告报价

《2017-2022年中国锂离子电池隔膜行业监测及发展机遇研究报告》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/201709/141651.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

在锂电池的结构中，隔膜是关键的内层组件之一。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。

报告目录：

### 第一章、锂离子电池隔膜概述... 5

- （一）锂离子电池隔膜定义... 5
- （二）锂离子电池隔膜需具备的特性... 6
- （三）锂离子电池隔膜的分类... 7
- （四）锂离子电池隔膜基体材料... 8
- （五）锂离子电池隔膜行业进入壁垒... 8
- （六）锂离子电池材料构成及价值分布... 9
- （七）锂离子电池隔膜国家扶持政策... 10

### 第二章、锂离子电池隔膜制造技术... 11

- （一）隔膜造孔工程技术... 11
- （二）国内外隔膜技术现状... 15
- （三）隔膜制造技术发展趋势... 18

### 第三章、全球锂离子电池隔膜行业状况... 20

- （一）锂离子电池隔膜国外研究分析... 20
- （二）全球重点锂离子电池隔膜厂商... 22
- （三）全球隔膜厂产能及客户情况... 24
- （三）全球隔膜厂产能扩张计划... 25
- （四）国际隔膜市场重要动态... 27
- （五）国际隔膜市场需求预测... 29

### 第四章、国内锂离子电池隔膜行业状况... 30

- （一）国内锂离子电池隔膜研究现状... 30
- （二）国内锂离子电池隔膜重点厂商... 32
- （三）国内锂离子电池隔膜市场容量... 35

### 第五章、锂离子电池隔膜下游市场分析... 36

- （一）世界锂离子电池市场分析... 36
- （二）国内锂离子电池市场分析... 39

### 第六章、锂离子电池隔膜生产线投资分析... 41

（一）干法和湿法的区别...	41
（二）生产线投资设计...	41
（三）隔膜投资风险分析...	45

## 图表目录：

表1-1：锂离子电池隔膜的一般要求
表1-2：锂离子电池隔膜的主要厂商及其主要产品
表1-3：锂离子电池的成本构成
表1-4：锂离子电池材料利润率情况
表2-1：锂离子电池隔膜生产工艺特点
表3-1：世界主要锂离子电池厂商使用隔膜情况
表3-2：全球主要隔膜厂扩产计划
表4-1：国产隔膜与国外隔膜技术指标对比
表4-2：国内锂离子电池隔膜主要生产企业
表4-3：2007-2011 年锂离子电池隔膜市场需求预测
表5-1：近期电动轿车与电动摩托车生产推广规模预测
表5-2：电动车对各种材料的需求测算
表6-1：锂离子电池隔膜生产设备价格表
表6-2：隔膜生产成本费用明细组成比例
表6-3：正常生产销售月份利润表
图1-1：锂离子电池结构示意图
图1-2：聚合物隔膜粘结结构
图1-3：锂离子电池隔膜外观
图2-1：锂电池隔膜生产工艺
图2-2：干法隔膜工艺流程图
图2-3：单层锂离子电池隔膜表面电镜照片图
图2-4：湿法工艺流程图
图2-5：弱相互作用的结晶性聚合物-溶剂体系相图
图2-6：：湿法制备的锂离子电池隔膜电镜照片图
图2-7：锂离子电池材料（含隔膜）技术变化
图3-1：全球隔膜厂商市场份额（2010预测）
图3-2：锂电池隔膜前三强企业的产品与工厂布局比较

图3-3：全球锂离子电池隔膜的供需关系（10年预测）

图5-1：锂离子电池市场应用的演变

图5-2：2016年-2016年锂离子电池需求量

图5-3：全球锂离子电池市场需求预测

图5-4：锂离子电池长期需求预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201709/141651.html>