

# 2025-2031年中国锂电材料行业发展运行现状及发展趋势预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2025-2031年中国锂电材料行业发展运行现状及发展趋势预测报告》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/channel/jingpin/pec/1057126.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

《2025-2031年中国锂电材料行业发展运行现状及发展趋势预测报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对锂电材料行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合锂电材料行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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分析数据，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。

报告目录：

### 第一章 锂电材料相关概述

#### 1.1 锂电池相关概念概述

##### 1.1.1 锂电池内涵

##### 1.1.2 锂离子电池

##### 1.1.3 锂电池原理

##### 1.1.4 锂电池结构

#### 1.2 锂电材料组成部分

##### 1.2.1 正极材料

##### 1.2.2 负极材料

##### 1.2.3 电解液

##### 1.2.4 隔膜

##### 1.2.5 铜箔

### 第二章 2020-2024年全球锂电材料市场分析

#### 2.1 锂电材料政策标准分析

##### 2.1.1 标准汇总

##### 2.1.2 美国市场

##### 2.1.3 欧盟市场

##### 2.1.4 韩国市场

##### 2.1.5 日本市场

#### 2.2 锂电材料细分市场运行情况

- 2.2.1 全球三元材料产量情况
- 2.2.2 负极材料出货市场分析
- 2.2.3 电解液的市场规模分析
- 2.2.4 隔膜市场规模分析
- 2.3 锂电材料主要地区市场动态分析
  - 2.3.1 美国市场
  - 2.3.2 欧洲市场
  - 2.3.3 日本市场
  - 2.3.4 韩国市场
- 2.4 锂电材料相关市场格局
  - 2.4.1 锂电材料竞争格局
  - 2.4.2 正极材料竞争格局
  - 2.4.3 负极材料竞争格局
  - 2.4.4 电解液的竞争格局
  - 2.4.5 隔膜市场竞争格局
- 2.5 锂电材料企业运行分析
  - 2.5.1 正极材料企业介绍
  - 2.5.2 负极材料企业介绍
  - 2.5.3 锂电铜箔企业介绍
  - 2.5.4 电解液企业的介绍
  - 2.5.5 隔膜相关企业介绍
- 2.6 动力电池市场运行分析
  - 2.6.1 动力电池发展历程
  - 2.6.2 动力电池市场概况
  - 2.6.3 动力电池出货规模
  - 2.6.4 主要国家与地区发展现状
  - 2.6.5 动力电池企业排名
  - 2.6.6 动力电池技术路线
  - 2.6.7 动力电池产业趋势

### 第三章 2020-2024年锂电材料相关产业链市场分析

- 3.1 动力锂电池产业链介绍
  - 3.1.1 产业链概述
  - 3.1.2 上游市场
  - 3.1.3 中游市场

#### 3.1.4 下游市场

### 3.2 锂电材料产业链是介绍

#### 3.2.1 产业链概述

#### 3.2.2 上游市场

#### 3.2.3 中游市场

#### 3.2.4 下游市场

### 3.3 锂电材料市场运行现状

#### 3.3.1 锂电材料出货规模

#### 3.3.2 锂电材料细分规模

#### 3.3.3 市场竞争集中程度

#### 3.3.4 材料供应特征分析

#### 3.3.5 材料成本市场占比

### 3.4 锂电池整体的市场发展

#### 3.4.1 锂电池产量规模分析

#### 3.4.2 锂电池市场出货规模

#### 3.4.3 锂电池市场规模分析

#### 3.4.4 锂电池的进出口规模

#### 3.4.5 锂电池市场应用前景

#### 3.4.6 锂电池市场存在问题

#### 3.4.7 锂电池市场对策建议

## 第四章 2020-2024年中国锂电材料原料市场分析

### 4.1 中国锂产业运行分析

#### 4.1.1 世界锂资源储量

#### 4.1.2 中国锂资源储量

#### 4.1.3 锂产品发展情况

#### 4.1.4 锂市场价格分析

#### 4.1.5 锂所属行业进出口贸易

#### 4.1.6 锂市场战略布局

#### 4.1.7 锂市场趋势预测

### 4.2 中国钴产业运行分析

#### 4.2.1 钴资源的分布情况

#### 4.2.2 钴料市场供应情况

#### 4.2.3 钴料市场产量分析

#### 4.2.4 钴矿企业竞争格局

#### 4.2.5 钴料价格走势分析

### 4.3 中国镍产业运行分析

#### 4.3.1 镍资源地区分布情况

#### 4.3.2 镍资源市场竞争格局

#### 4.3.3 镍资源消费市场分析

#### 4.3.4 镍资源市场发展方向

### 4.4 中国锰产业运行分析

#### 4.4.1 锰资源需求市场规模

#### 4.4.2 锰市场企业采矿情况

#### 4.4.3 锰资源市场规模分析

#### 4.4.4 锰资源所属行业进出口的分析

#### 4.4.5 锰矿石资源储量情况

#### 4.4.6 锰相关的产业链分析

## 第五章 2020-2024年中国锂电材料——正极材料市场分析

### 5.1 正极材料市场运行分析

#### 5.1.1 正极材料构成分析

#### 5.1.2 正极材料需求规模

#### 5.1.3 正极材料规模分析

#### 5.1.4 企业竞争格局分析

#### 5.1.5 材料市场集中程度

#### 5.1.6 正极材料价格分析

#### 5.1.7 正极材料定价模式

#### 5.1.8 材料市场发展趋势

#### 5.1.9 正极材料规模预测

### 5.2 三元材料市场运行分析

#### 5.2.1 三元材料定义分类

#### 5.2.2 三元材料产业链条

#### 5.2.3 三元材料发展历程

#### 5.2.4 三元材料政策监管

#### 5.2.5 三元材料产量规模

#### 5.2.6 三元材料需求规模

#### 5.2.7 三元材料竞争格局

#### 5.2.8 三元材料价格走势

### 5.3 磷酸铁锂市场运行分析

- 5.3.1 磷酸铁锂市场简介
- 5.3.2 磷酸铁锂产品指标
- 5.3.3 磷酸铁锂的产业链
- 5.3.4 磷酸铁锂政策监管
- 5.3.5 磷酸铁锂产量规模
- 5.3.6 磷酸铁锂出货规模
- 5.3.7 市场规模情况分析
- 5.3.8 磷酸铁锂竞争格局
- 5.3.9 磷酸铁锂发展趋势
- 5.4 锰酸锂材料的运行分析
  - 5.4.1 锰酸锂产量规模分析
  - 5.4.2 锰酸锂需求规模分析
  - 5.4.3 锰酸锂市场竞争格局
- 5.5 钴酸锂材料的运行分析
  - 5.5.1 钴酸锂产量规模分析
  - 5.5.2 钴酸锂需求规模分析
  - 5.5.3 钴酸锂市场竞争格局
- 5.6 正极材料行业上市公司运行状况分析
  - 5.6.1 锂电池材料-正极材料行业上市公司规模
  - 5.6.2 锂电池材料-正极材料行业上市公司分布
- 5.7 正极材料所属行业财务状况分析
  - 5.7.1 经营状况分析
  - 5.7.2 盈利能力分析
  - 5.7.3 营运能力分析
  - 5.7.4 成长能力分析
  - 5.7.5 偿债能力分析

## 第六章 2020-2024年中国锂电材料——负极材料市场分析

- 6.1 负极材料市场概述
  - 6.1.1 负极材料分类
  - 6.1.2 负极材料性能
  - 6.1.3 材料的产业链
  - 6.1.4 负极主要障碍
- 6.2 负极材料国内产业情况
  - 6.2.1 材料出货规模

- 6.2.2 细分市场占比
- 6.2.3 市场价格走势
- 6.2.4 市场竞争格局
- 6.2.5 市场项目分析
- 6.2.6 产业壁垒分析
- 6.3 负极材料细分领域市场
  - 6.3.1 天然石墨市场发展
  - 6.3.2 人造石墨市场发展
  - 6.3.3 硅基材料市场发展
  - 6.3.4 中间相炭微球市场
  - 6.3.5 石油焦市场的发展
  - 6.3.6 针状焦市场的发展
- 6.4 负极材料行业上市公司运行状况分析
  - 6.4.1 负极材料行业上市公司规模
  - 6.4.2 负极材料行业上市公司分布
- 6.5 锂电池材料-负极材料所属行业发展趋势分析
  - 6.5.1 行业发展的有利因素分析
  - 6.5.2 行业发展的不利因素分析
  - 6.5.3 投资回报率比较高的投资方向
  - 6.5.4 行业发展趋势
  - 6.5.5 行业发展建议分析

## 第七章 2020-2024年中国锂电材料——隔膜市场分析

- 7.1 隔膜市场相关概述
  - 7.1.1 隔膜市场介绍
  - 7.1.2 隔膜制备工艺
  - 7.1.3 隔膜产业链
- 7.2 国内隔膜市场运行分析
  - 7.2.1 隔膜市场政策监管
  - 7.2.2 隔膜产品市场规模
  - 7.2.3 锂电隔膜出货规模
  - 7.2.4 隔膜产品市场结构
  - 7.2.5 隔膜市场竞争格局
  - 7.2.6 隔膜市场价格走势
  - 7.2.7 隔膜市场驱动因素



#### 7.2.8 隔膜市场制约因素

#### 7.2.9 隔膜市场发展趋势

### 7.3 隔膜市场发展特点

#### 7.3.1 寡头格局的形成

#### 7.3.2 市场进入难度大

#### 7.3.3 隔膜的性价比低

#### 7.3.4 成本的迭代持续

#### 7.3.5 海外无成本优势

### 7.4 隔膜干湿工艺发展

#### 7.4.1 干法拉伸隔膜

#### 7.4.2 湿法双拉隔膜

#### 7.4.3 湿法隔膜涂覆

#### 7.4.4 工艺市场趋势

### 7.5 隔膜行业上市公司运行状况分析

#### 7.5.1 电池材料-隔膜行业上市公司规模

#### 7.5.2 锂电池材料-隔膜行业上市公司分布

### 7.6 隔膜代表企业分析

## 第八章 2020-2024年中国锂电材料——电解液市场分析

### 8.1 电解液市场发展概述

#### 8.1.1 电解液含义

#### 8.1.2 电解液构成

#### 8.1.3 生产的模式

#### 8.1.4 电解液技术

### 8.2 电解液市场运行分析

#### 8.2.1 国内市场规模

#### 8.2.2 市场应用领域

#### 8.2.3 出口市场规模

#### 8.2.4 市场价格分析

#### 8.2.5 市场竞争格局

#### 8.2.6 市场发展特点

#### 8.2.7 市场发展壁垒

### 8.3 电解液市场发展机遇

#### 8.3.1 锂电池市场发展

#### 8.3.2 产业链市场升级

- 8.3.3 头部企业的带动
- 8.3.4 市场的发展空间
- 8.4 电解液投资市场发展
  - 8.4.1 市场投资动态
  - 8.4.2 市场投资逻辑
  - 8.4.3 市场投资建议
- 8.5 电解液行业上市公司运行状况分析
  - 8.5.1 电解液行业上市公司规模
  - 8.5.2 电解液行业上市公司分布
- 8.6 电解液行业发展策略分析
  - 8.6.1 聚焦高端化与差异化
  - 8.6.2 全产业链成本优化
  - 8.6.3 市场多元化拓展
  - 8.6.4 产业链协同与生态构建
  - 8.6.5 政策与资本联动

## 第九章 2020-2024年中国锂电辅料——锂电铜箔市场分析

- 9.1 铜箔市场相关概述
  - 9.1.1 铜箔含义介绍
  - 9.1.2 铜箔性能分析
  - 9.1.3 铜箔工艺发展
  - 9.1.4 锂电应用场景
- 9.2 铜箔市场运行分析
  - 9.2.1 锂电铜箔出货规模
  - 9.2.2 铜箔市场份额分析
  - 9.2.3 铜箔成本构成分析
  - 9.2.4 铜箔加工市场分析
  - 9.2.5 铜箔市场发展机遇
- 9.3 铜箔市场壁垒分析
  - 9.3.1 技术壁垒
  - 9.3.2 设备壁垒
  - 9.3.3 资质壁垒
  - 9.3.4 资金壁垒
- 9.4 铜箔市场投资分析
  - 9.4.1 投资市场现状

#### 9.4.2 市场投资逻辑

#### 9.4.3 市场投资建议

#### 9.4.4 市场投资风险

### 第十章 2020-2024年中国锂电材料应用市场——动力电池市场

#### 10.1 动力电池市场相关政策

##### 10.1.1 国家政策

##### 10.1.2 国家标准

##### 10.1.3 行业标准

#### 10.2 动力电池市场运行分析

##### 10.2.1 动力电池产业发展

##### 10.2.2 电池装机企业数量

##### 10.2.3 电池企业装车规模

##### 10.2.4 动力电池材料占比

##### 10.2.5 电池企业竞争格局

##### 10.2.6 动力电池集中程度

##### 10.2.7 国内外市场的对比

##### 10.2.8 动力电池技术应用

#### 10.3 动力电池产业存在问题

##### 10.3.1 行业投资导向

##### 10.3.2 产业生态建设

##### 10.3.3 企业资金运营

##### 10.3.4 产品质量管理

#### 10.4 动力电池产业发展建议

##### 10.4.1 加强行业沟通

##### 10.4.2 促进产业质量

##### 10.4.3 企业协同发展

##### 10.4.4 提升产品竞争

### 第十一章 2020-2024年中国锂电材料应用市场——其他市场

#### 11.1 储能电池市场

##### 11.1.1 储能技术发展历程

##### 11.1.2 电化学储能项目分析

##### 11.1.3 电化学储能装机规模

##### 11.1.4 储能电池的成本规模

#### 11.1.5 锂电储能的市场分析

#### 11.1.6 储能电池市场发展方向

### 11.2 消费电子电池市场

#### 11.2.1 全球消费锂电市场

#### 11.2.2 中国消费锂电市场

#### 11.2.3 消费电池市场壁垒

#### 11.2.4 消费电子电池市场发展趋势

### 11.3 新能源汽车市场

#### 11.3.1 行业相关政策

#### 11.3.2 市场销售规模

#### 11.3.3 市场区域分布

#### 11.3.4 产品结构分析

#### 11.3.5 市场驱动因素

#### 11.3.6 企业竞争格局

#### 11.3.7 市场发展趋势

## 第十二章 2020-2024年中国锂电材料重点投资项目分析

### 12.1 德方纳米——纳米磷酸铁锂项目

#### 12.1.1 项目基本情况

#### 12.1.2 项目实施必要性

#### 12.1.3 项目实施可行性

#### 12.1.4 项目投资概算

#### 12.1.5 项目整体的进度

#### 12.1.6 项目实施能力

### 12.2 科恒股份——新能源装备制造中心项目

#### 12.2.1 项目基本情况

#### 12.2.2 项目投资概算

#### 12.2.3 项目实施必要性

#### 12.2.4 项目实施可行性

#### 12.2.5 项目经济效益

#### 12.2.6 项目建设周期

### 12.3 厦门钨业——锂离子电池材料产业化项目

#### 12.3.1 项目基本情况

#### 12.3.2 项目建设背景

#### 12.3.3 项目投资概算

12.3.4 项目实施必要性

12.3.5 项目实施可行性

12.3.6 项目建设方案

12.4 翔丰华——30000吨高端石墨负极材料生产基地建设项目

12.4.1 项目基本情况

12.4.2 项目实施必要性

12.4.3 项目投资概算

12.4.4 项目实施可行性

12.4.5 项目建设内容

12.4.6 项目实施方案

### 第十三章 中国锂电材料重点企业分析

13.1 正极材料企业——容百科技

13.1.1 企业发展概况

13.1.2 经营效益分析

13.1.3 业务经营分析

13.1.4 财务状况分析

13.1.5 核心竞争力分析

13.1.6 公司发展战略

13.2 正极材料企业——当升科技

13.2.1 企业发展概况

13.2.2 经营效益分析

13.2.3 业务经营分析

13.2.4 财务状况分析

13.2.5 核心竞争力分析

13.2.6 公司发展战略

13.3 负极材料企业——杉杉股份

13.3.1 企业发展概况

13.3.2 经营效益分析

13.3.3 业务经营分析

13.3.4 财务状况分析

13.3.5 核心竞争力分析

13.3.6 公司发展战略

13.4 负极材料企业——璞泰来

13.4.1 企业发展概况

- 13.4.2 经营效益分析
- 13.4.3 业务经营分析
- 13.4.4 财务状况分析
- 13.4.5 核心竞争力分析
- 13.4.6 公司发展战略
- 13.5 电解液企业——天赐材料
- 13.5.1 企业发展概况
- 13.5.2 经营效益分析
- 13.5.3 业务经营分析
- 13.5.4 财务状况分析
- 13.5.5 核心竞争力分析
- 13.5.6 公司发展战略
- 13.6 电解液企业——新宙邦
- 13.6.1 企业发展概况
- 13.6.2 经营效益分析
- 13.6.3 业务经营分析
- 13.6.4 财务状况分析
- 13.6.5 核心竞争力分析
- 13.6.6 公司发展战略
- 13.7 隔膜企业——星源材质
- 13.7.1 企业发展概况
- 13.7.2 经营效益分析
- 13.7.3 业务经营分析
- 13.7.4 财务状况分析
- 13.7.5 核心竞争力分析
- 13.7.6 公司发展战略
- 13.8 隔膜企业——恩捷股份
- 13.8.1 企业发展概况
- 13.8.2 经营效益分析
- 13.8.3 业务经营分析
- 13.8.4 财务状况分析
- 13.8.5 核心竞争力分析
- 13.8.6 公司发展战略

## 14.1 锂电池材料行业投资动态分析

### 14.1.1 正极材料：高镍化技术驱动下的百亿级产能扩张

### 14.1.2 负极材料：一体化石墨化布局与跨界资本入场逻辑

### 14.1.3 锂电隔膜：基膜国产替代加速与涂覆技术专利竞争

### 14.1.4 电解液：溶剂自给率提升与新型锂盐研发投入

## 14.2 锂电材料产业链协同投资分析

### 14.2.1 正极材料：上游镍钴资源绑定与下游电池厂合资案例

### 14.2.2 负极材料：石墨化产能与光伏/储能跨界协同布局

### 14.2.3 锂电隔膜：设备商-基膜厂商-涂覆技术三方合作模式

### 14.2.4 电解液：氟化工产业链延伸与电池回收闭环投资

## 14.3 A股及新三板上市公司在正极材料行业投资动态分析

### 14.3.1 投资规模分析

### 14.3.2 投资区域分布

### 14.3.3 投资模式分析

### 14.3.4 典型投资案例

## 14.4 A股及新三板上市公司在负极材料行业投资动态分析

### 14.4.1 投资情况分析

### 14.4.2 投资区域分布

### 14.4.3 投资模式分析

### 14.4.4 典型投资案例

## 14.5 A股及新三板上市公司在锂电隔膜行业投资动态分析

### 14.5.1 投资情况分析

### 14.5.2 投资区域分布

### 14.5.3 投资模式分析

### 14.5.4 典型投资案例

## 14.6 A股及新三板上市公司在电解液行业投资动态分析

### 14.6.1 投资情况分析

### 14.6.2 投资区域分布

### 14.6.3 投资模式分析

### 14.6.4 典型投资案例

## 第十五章 2020-2024年中国锂电材料市场投资与风险分析

### 15.1 动力电池投资市场运行分析

#### 15.1.1 投资市场现状

#### 15.1.2 投资市场需求

- 15.1.3 投资市场趋势
- 15.2 锂电材料市场投资市场分析
  - 15.2.1 锂电投资主线
  - 15.2.2 正极材料投资
  - 15.2.3 负极材料投资
  - 15.2.4 三元正极投资
- 15.3 锂电行业信用场风险分析
  - 15.3.1 价格风险
  - 15.3.2 经营风险
  - 15.3.3 信用风险
  - 15.3.4 风险展望
- 15.4 锂电材料细分市场风险分析
  - 15.4.1 锂电材料市场风险
  - 15.4.2 正极材料市场风险
  - 15.4.3 磷酸铁锂投资风险

第十六章 2025-2031年锂电材料市场前景及趋势「HJ TF」

- 16.1 锂电材料细分市场发展趋势
  - 16.1.1 正极材料技术发展趋势
  - 16.1.2 负极材料市场发展趋势
  - 16.1.3 三元材料市场发展趋势
  - 16.1.4 锂电隔膜市场发展趋势
  - 16.1.5 电解液市场的发展趋势
- 16.2 2025-2031年中国锂电材料市场预测分析
  - 16.2.1 2025-2031年中国锂电材料市场影响因素分析
  - 16.2.2 2025-2031年中国锂电材料市场规模预测
  - 16.2.3 2025-2031年中国正极材料市场规模预测
  - 16.2.4 2025-2031年中国负极材料市场规模预测

图表目录：

- 图表1：锂离子电池按正极材料及电芯封装形式分类
- 图表2：常见锂电池类型的工作原理特点
- 图表3：美国对中国锂电供应链的系列打压政策
- 图表4：2017-2024年全球三元正极材料产量情况
- 图表5：2017-2024年全球负极材料出货量情况



图表6：2017-2024年全球电解液出货量情况

图表7：2017-2024年全球锂电池隔膜出货量情况

图表8：全球三元材料领先企业

图表9：全球负极材料领先企业

图表10：锂电铜箔领先企业概况

图表11：电解液领先企业概况

图表12：隔膜领先企业概况

图表13：2017-2024年全球动力电池出货量走势图

图表14：2024年度全球动力电池TOP10

图表15：动力锂电池行业产业链

图表16：2017-2024年中国锂电材料主要品种产量统计

图表17：2019-2024年中国动力锂电池产量统计

图表18：新能源汽车分类

图表19：我国新能源汽车行业相关政策

图表20：新能源汽车产业链结构示意图

图表21：2011-2024年中国新能源汽车产销量

图表22：2011-2024年中国新能源汽车细分产品产销量

图表23：2017-2024年中国新能源汽车销量占比汽车销量走势

图表24：2017-2024年我国新能源乘用车产销量统计

图表25：2017-2024年我国新能源乘用车产量分车型统计

图表26：2017-2024年我国新能源乘用车销量分车型统计

图表27：2014-2024年我国新能源客车产量走势

图表28：2014-2024年我国新能源客车销量走势

图表29：2017-2024年中国新能源汽车产量分类型统计

图表30：2017-2024年中国新能源汽车销量分类型统计

图表31：锂电材料行业产业链图谱

图表32：碳酸锂分类

图表33：中国碳酸锂行业发展历程

图表34：2015-2024年中国锂矿产品产量情况

图表35：2017-2024年中国锂电材料主要品种需求量统计

图表36：2019-2024年中国锂电池产量统计

图表37：2017-2024年中国锂电材料市场规模统计

图表38：2017-2024年中国锂电材料细分市场规统计

图表39：锂电材料成本市场占比

图表40：2014-2024年中国锂离子电池供需平衡情况

图表41：2019-2024年中国锂离子电池产量分析（按容量）

图表42：2024年中国锂离子电池行业产量结构

图表43：2019-2024年中国锂电池行业市场规模统计

图表44：2019-2024年中国锂电池进出口规模统计

图表45：2018-2024年全球锂矿资源储量

图表46：2024年全球各地区锂矿储量

图表47：2018-2024年中国锂矿可开采储量

图表48：2024-2025年中国金属锂价格

图表49：2017-2024年中国锂进出口量

图表50：2017-2024年中国锂进出口额

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/pec/1057126.html>