

## 2025-2030年中国手机电池行业市场需求与投资规划分析报告

## 目 录

## CONTENTS

**第1章：手机电池行业发展背景****1.1 报告研究背景及方法**

- 1.1.1 行业研究背景
- 1.1.2 数据来源及统计口径
  - (1) 行业统计部门和统计口径
  - (2) 行业统计方法及数据种类
- 1.1.3 行业定义及分类
  - (1) 手机电池的定义
  - (2) 手机电池主要分类

**1.2 行业产业链结构分析**

- 1.2.1 行业产业链结构简介
- 1.2.2 行业上游供应市场分析
  - (1) 碳酸锂市场
  - (2) 隔膜市场
  - (3) 电解液市场
  - (4) 正极材料市场
- 1.2.3 行业下游应用结构分析

**1.3 手机电池行业市场结构分析**

- 1.3.1 行业产品结构分析
  - (1) 镍镉电池
  - (2) 镍氢电池
  - (3) 锂电池
- 1.3.2 行业区域结构分析
- 1.3.3 产品应用结构分析

**1.4 中国手机电池行业市场竞争状况**

- 1.4.1 市场波特五力分析
  - (1) 现有企业间竞争
  - (2) 潜在进入者威胁
  - (3) 对上游可议价能力
  - (4) 替代品威胁
  - (5) 对下游议价能力
- 1.4.2 市场竞争方式分析
- 1.4.3 市场竞争格局分析
- 1.4.4 行业投资兼并与重组分析
  - (1) 行业投资兼并与重组概况
  - (2) 行业投资兼并与重组动向
  - (3) 行业投资兼并与重组趋势

**第2章：国内外手机电池行业总体产销形势****2.1 全球手机电池行业产销需求分析**

- 2.1.1 全球手机电池产销规模分析
- 2.1.2 全球手机电池市场规模分析
- 2.1.3 全球手机电池行业竞争格局
- 2.1.4 全球手机电池市场结构分析
- 2.1.5 全球手机电池行业规模预测

**2.2 发达国家手机电池行业企业分析**

- 2.2.1 日本手机电池行业企业分析
  - (1) 日本手机电池行业背景介绍
  - (2) 日本手机电池行业业务介绍
- 2.2.2 韩国手机电池行业企业背景分析
  - (1) 韩国手机电池行业背景介绍
  - (2) 韩国手机电池行业业务介绍

### 第3章：中国手机电池行业运营状况分析

#### 3.1 手机电池行业经营情况分析

- 3.1.1 行业发展历程
- 3.1.2 行业市场规模分析
- 3.1.3 行业经营效益分析
- 3.1.4 行业运营情况分析

#### 3.2 手机电池行业供需形势分析

- 3.2.1 手机电池行业需求情况分析
- 3.2.2 手机电池行业供给情况分析
- 3.2.3 手机电池行业供需平衡分析

### 第4章：中国手机电池上游供应市场分析

#### 4.1 碳酸锂市场分析

- 4.1.1 碳酸锂产能产量分析
- 4.1.2 碳酸锂价格走势分析
- 4.1.3 碳酸锂市场格局分析

#### 4.2 隔膜市场分析

- 4.2.1 隔膜性能分析
- 4.2.2 隔膜产能产量分析
- 4.2.3 隔膜价格分析
- 4.2.4 隔膜市场规模分析
- 4.2.5 隔膜料市场格局分析

#### 4.3 电解液市场分析

- 4.3.1 我国电解液产能产量分析
- 4.3.2 电解液价格分析
- 4.3.3 国内电解液市场规模分析
- 4.3.4 电解液市场格局分析

#### 4.4 正极材料市场分析

- 4.4.1 正极材料作用分析
- 4.4.2 正极材料产能产量分析
  - (1) 钴酸锂产量分析
  - (2) 磷酸铁锂产量分析
  - (3) 三元材料产量分析
- 4.4.3 正极材料市场价格分析
  - (1) 钴酸锂价格分析
  - (2) 磷酸铁锂价格分析
  - (3) 三元材料价格分析
- 4.4.4 正极材料市场规模分析
  - (1) 总体市场规模预测
  - (2) 钴酸锂市场规模分析
  - (3) 磷酸铁锂市场规模分析
  - (4) 三元材料市场规模分析
- 4.4.5 正极材料市场格局分析

### 第5章：中国手机电池行业细分产品分析

#### 5.1 手机镍氢电池市场分析

- 5.1.1 镍氢电池应用特点分析
- 5.1.2 镍氢电池工艺流程
  - (1) 镍氢电池发展历程
  - (2) 镍氢电池工艺流程
- 5.1.3 镍氢电池产量规模分析
- 5.1.4 镍氢电池市场需求分析
- 5.1.5 镍氢电池价格走势分析
- 5.1.6 镍氢电池市场规模预测

#### 5.2 手机锂电池市场分析

- 5.2.1 锂电池应用特点分析
- 5.2.2 锂电池生产工艺流程
  - (1) 前段工艺：极片制造关系电池核心性能
  - (2) 中段工艺：效率先行，卷绕走在叠片之前
  - (3) 后段工艺：分容化成是关键环节
- 5.2.3 锂电池产量规模分析

- 5.2.4 锂电池市场需求分析
- 5.2.5 锂电池价格走势分析
- 5.2.6 锂电池市场规模预测

## 第6章：手机电池行业重点区域市场需求分析

### 6.1 广东省手机电池市场发展情况

- 6.1.1 广东省手机电池供给分析
- 6.1.2 广东省手机电池需求分析
- 6.1.3 广东省手机电池市场前景

### 6.2 山东省手机电池市场发展情况

- 6.2.1 山东省手机电池供给分析
- 6.2.2 山东省手机电池需求分析
- 6.2.3 山东省手机电池市场前景

### 6.3 浙江省手机电池市场发展情况

- 6.3.1 浙江省手机电池供给分析
- 6.3.2 浙江省手机电池需求分析
- 6.3.3 浙江省手机电池市场前景

### 6.4 江苏省手机电池市场发展情况

- 6.4.1 江苏省手机电池供给分析
- 6.4.2 江苏省手机电池需求分析
- 6.4.3 江苏省手机电池市场前景

### 6.5 福建省手机电池市场发展情况

- 6.5.1 福建省手机电池供给分析
- 6.5.2 福建省手机电池需求分析
- 6.5.3 福建省手机电池市场前景

## 第7章：中国手机电池重点企业经营分析

### 7.1 手机电池企业总体发展状况分析

### 7.2 重点手机电池企业个案分析

#### 7.2.1 村田新能源（无锡）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业锂电池业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业优劣势分析

#### 7.2.2 深圳市比克电池有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业锂电池业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业优劣势分析
- (6) 企业投资兼并与重组分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.3 松下能源（无锡）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业锂电池业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业优劣势分析

#### 7.2.4 乐金化学（南京）信息电子材料有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业锂电池业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业优劣势分析

#### 7.2.5 宁德时代新能源科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业锂电池业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

- 7.2.6 天津三星视界有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业锂电池业务分析
  - (3) 企业销售渠道与网络
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业优劣势分析
- 7.2.7 广东天劲新能源科技股份有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业锂电池业务分析
  - (3) 企业销售渠道与网络
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业优劣势分析
  - (6) 企业最新发展动向分析
- 7.2.8 杉杉股份有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业锂电池业务分析
  - (3) 企业销售渠道与网络
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业优劣势分析
- 7.2.9 三洋能源（北京）有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业锂电池业务分析
  - (3) 企业销售渠道与网络
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业优劣势分析
- 7.2.10 天津力神电池股份有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业锂电池业务分析
  - (3) 企业销售渠道与网络
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业优劣势分析
- 7.2.11 东莞新能源科技有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业锂电池业务分析
  - (3) 企业销售渠道与网络
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业优劣势分析

## 第8章：中国手机电池行业发展趋势及投资分析

### 8.1 行业发展环境分析

- 8.1.1 行业政策环境分析
  - (1) 行业法规及政策解析
  - (2) 行业发展规划分析
- 8.1.2 行业经济环境分析
  - (1) 国内经济现状
  - (2) 国内经济展望
  - (3) 宏观经济对手机电池行业影响分析

### 8.2 手机电池行业投资特性分析

- 8.2.1 行业进入壁垒分析
  - (1) 行业进入壁垒
  - (2) 技术壁垒
  - (3) 认证壁垒
  - (4) 规模壁垒
  - (5) 品牌壁垒
- 8.2.2 行业季节特征分析
- 8.2.3 行业经营模式分析
- 8.2.4 行业盈利因素分析
  - (1) 原材料价格波动
  - (2) 外部竞争环境

### 8.3 手机电池行业发展趋势与前景预测

- 8.3.1 行业发展存在的问题及策略建议
  - (1) 行业发展存在的问题分析
  - (2) 行业发展策略建议
- 8.3.2 手机电池行业发展趋势分析
  - (1) 行业技术发展趋势分析
  - (2) 行业产品发展趋势分析
  - (3) 行业市场竞争趋势分析
- 8.3.3 手机电池行业发展前景预测
  - (1) 行业发展驱动因素分析
  - (2) 手机电池行业供需前景预测
- 8.4 手机电池行业投资现状及建议**
  - 8.4.1 手机电池行业投资项目分析
  - 8.4.2 手机电池行业投资机遇分析
  - 8.4.3 手机电池行业投资风险警示
    - (1) 宏观经济风险
    - (2) 市场竞争风险
    - (3) 政策变动风险
    - (4) 人才流失风险
  - 8.4.4 手机电池行业投资策略建议

## 图表目录

- 图表1: 我国统计上大中小微型企业划分标准（工业类）表（单位：人，万元）
- 图表2: 锂电池行业产业链简图
- 图表3: 手机电池优势省份区域结构（按产量）图（单位：%）
- 图表4: 2020-2024年中国国内智能手机市场TOP6品牌份额变化（单位：%）
- 图表5: 中国手机电池行业现有企业的竞争分析
- 图表6: 中国手机电池行业潜在进入者威胁分析
- 图表7: 中国手机电池行业上游议价能力分析
- 图表8: 中国手机电池行业替代品威胁分析
- 图表9: 中国手机电池行业下游客户议价能力分析
- 图表10: 2019-2024年全球手机产量（单位：亿台）
- 图表11: 2019-2024年全球手机电池需求规模走势（单位：亿只）
- 图表12: 2019-2024年全球手机电池市场规模（单位：亿美元）
- 图表13: 2024年全球手机电池竞争格局（单位：%）
- 图表14: 2024年全球手机电池市场地区消费分布情况（单位：%）
- 图表15: 2025-2030年全球手机电池市场规模预测（单位：亿美元）
- 图表16: 我国手机电池行业发展历程
- 图表17: 2019-2024年手机电池行业销售收入规模分析（单位：亿元，%）
- 图表18: 2018-2024年手机电池行业上市企业毛利率情况分析（单位：%）
- 图表19: 2018-2024年手机电池行业上市企业总资产报酬率情况分析（单位：%）
- 图表20: 2024年手机电池行业企业运营情况分析（单位：次）
- 图表21: 2019-2024年中国手机产量（单位：亿台）
- 图表22: 2019-2024年中国手机电池需求量走势（单位：亿只）
- 图表23: 2019-2024年中国手机电池供给情况（单位：亿只）
- 图表24: 2019-2024年中国手机电池供需情况（单位：亿只）
- 图表25: 2020-2024年国内碳酸锂市场价格走势（单位：元/吨）
- 图表26: 隔膜的性能及其对电池性能的影响
- 图表27: 2019-2024年我国锂电池隔膜产量情况（单位：亿平方米）
- 图表28: 2017我国部分锂电池隔膜生产企业产能情况（单位：万平米/年）
- 图表29: 2025-2030年我国来电池隔膜价格（单位：元/平方米）
- 图表30: 2019-2024年我国锂电池隔膜市场规模（单位：亿元）
- 图表31: 2024年国内电池隔膜生产企业市场占有率（单位：%）
- 图表32: 2019-2024年我国锂电池电解液市场产量及预测（单位：万吨，%）
- 图表33: 2019-2024年中国电解液价格走势（单位：万/吨）
- 图表34: 2025-2030年中国锂电池电解液需求及预测（单位：万吨）

- 图表35: 2024年国内电解液生产商市场份额 (单位: %)
- 图表36: 正极材料参数和电动汽车表现的对应关系
- 图表37: 2019-2024年中国锂电池正极材料产量及增长情况 (单位: 万吨, %)
- 图表38: 2019-2024年中国钴酸锂产量 (单位: 万吨)
- 图表39: 2019-2024年中国磷酸铁锂产量 (单位: 万吨)
- 图表40: 2019-2024年中国三元材料产量情况 (单位: 万吨)
- 图表41: 2019-2024年中国钴酸锂价格走势 (单位: 万元/吨)
- 图表42: 2019-2024年中国磷酸铁锂价格走势 (单位: 万元/吨)
- 图表43: 2019-2024年中国三元材料价格走势 (单位: 万元/吨)
- 图表44: 2025-2030年中国锂电池正极材料市场规模及预测 (单位: 亿元)
- 图表45: 2025-2030年中国钴酸锂需求量预测 (单位: 万吨)
- 图表46: 2025-2030年中国磷酸铁锂电池需求量预测 (单位: GWh)
- 图表47: 2025-2030年中国三元材料需求量预测 (单位: 万吨)
- 图表48: 国内三大锂电池正极材料产业基地的主要企业及其主要特点
- 图表49: 镍镉电池与镍氢电池比较
- 图表50: 早期镍氢电池
- 图表51: 镍氢电池工艺流程
- 图表52: 2025-2030年镍氢电池产量 (单位: 亿只)
- 图表53: 镍氢电池下游应用
- 图表54: 2019-2024年镍氢电池行业收入 (单位: 亿元, %)
- 图表55: 2019-2024年镍氢电池平均价格变化 (单位: 元/只)
- 图表56: 2025-2030年镍氢电池行业市场规模预测 (单位: 亿元)
- 图表57: 镍氢电池与锂电池比较
- 图表58: 锂电池主要生产工艺流程价值量占比 (单位: %)
- 图表59: 锂电池主要生产工艺流程
- 图表60: 锂电池前段生产工艺流程、设备及主要供应商
- 图表61: 锂电池中段生产工艺流程、设备及主要供应商
- 图表62: 锂电池后段生产工艺流程、设备及主要供应商
- 图表63: 2019-2024年我国锂电池产量 (单位: 亿只, %)
- 图表64: 2019-2024年锂电池平均价格变化 (单位: 元/只)
- 图表65: 2025-2030年手机锂电池行业市场规模预测 (单位: 亿元)
- 图表66: 2019-2024年广东省手机电池产量及增长速度 (单位: 亿只, %)
- 图表67: 2019-2024年广东省手机电池需求量及增长速度 (单位: 亿只, %)
- 图表68: 2019-2024年山东省手机电池产量及增长速度 (单位: 万只, %)
- 图表69: 2019-2024年山东省手机电池需求量及增长速度 (单位: 万只, %)
- 图表70: 2019-2024年浙江省手机电池产量及增长速度 (单位: 万只, %)
- 图表71: 2019-2024年浙江省手机电池需求量及增长速度 (单位: 万只, %)
- 图表72: 2019-2024年江苏省手机电池产量及增长速度 (单位: 万只, %)
- 图表73: 2019-2024年江苏省手机电池需求量及增长速度 (单位: 万只, %)
- 图表74: 2019-2024年福建省手机电池产量及增长速度 (单位: 万只, %)
- 图表75: 2019-2024年福建省手机电池需求量及增长速度 (单位: 万只, %)
- 图表76: 2024年锂电池行业TOP10企业 (单位: 亿元)
- 图表77: 村田新能源(无锡)有限公司基本信息表
- 图表78: 村田新能源(无锡)有限公司业务能力简况表
- 图表79: 索尼电子(无锡)有限公司优劣势分析
- 图表80: 深圳市比克电池有限公司基本信息表
- 图表81: 深圳市比克电池有限公司业务能力简况表
- 图表82: 2019-2024年深圳市比克电池有限公司主要经济指标分析 (单位: 万元)
- 图表83: 2019-2024年深圳市比克电池有限公司盈利能力分析 (单位: %)
- 图表84: 2019-2024年深圳市比克电池有限公司运营能力分析 (单位: 次)
- 图表85: 2019-2024年深圳市比克电池有限公司偿债能力分析 (单位: %, 倍)
- 图表86: 2019-2024年深圳市比克电池有限公司发展能力分析 (单位: %)
- 图表87: 深圳市比克电池有限公司优劣势分析
- 图表88: 松下能源(无锡)有限公司基本信息表
- 图表89: 松下能源(无锡)有限公司优劣势分析
- 图表90: 乐金化学(南京)信息电子材料有限公司基本信息表
- 图表91: 乐金化学(南京)信息电子材料有限公司业务能力简况表
- 图表92: 乐金化学(南京)信息电子材料有限公司优劣势分析
- 图表93: 宁德时代新能源科技股份有限公司基本信息表

- 图表94: 宁德时代新能源科技股份有限公司业务能力简况表  
图表95: 2024年宁德时代新能源科技股份有限公司主营业务收入情况 (单位: %)  
图表96: 2019-2024年宁德时代新能源科技股份有限公司主要经济指标分析 (单位: 万元)  
图表97: 2019-2024年宁德时代新能源科技股份有限公司盈利能力分析 (单位: %)  
图表98: 2019-2024年宁德时代新能源科技股份有限公司运营能力分析 (单位: 次)  
图表99: 2019-2024年宁德时代新能源科技股份有限公司偿债能力分析 (单位: %, 倍)  
图表100: 2019-2024年宁德时代新能源科技股份有限公司发展能力分析 (单位: %)  
图表101: 宁德时代新能源科技股份有限公司优劣势分析  
图表102: 天津三星视界有限公司基本信息表  
图表103: 天津三星视界有限公司优劣势分析  
图表104: 广东天劲新能源科技股份有限公司基本信息表  
图表105: 广东天劲新能源科技股份有限公司业务能力简况表  
图表106: 2024年广东天劲新能源科技股份有限公司产品结构 (单位: %)  
图表107: 2019-2024年广东天劲新能源科技股份有限公司主要经济指标分析 (单位: 万元)  
图表108: 2019-2024年上半年广东天劲新能源科技股份有限公司盈利能力分析 (单位: %)  
图表109: 2019-2024年上半年广东天劲新能源科技股份有限公司运营能力分析 (单位: 次)  
图表110: 2019-2024年上半年广东天劲新能源科技股份有限公司偿债能力分析 (单位: %, 倍)  
图表111: 2019-2024年上半年广东天劲新能源科技股份有限公司发展能力分析 (单位: %)  
图表112: 广东天劲新能源科技股份有限公司优劣势分析  
图表113: 杉杉股份有限公司基本信息表  
图表114: 杉杉股份有限公司业务能力简况表  
图表115: 2024年杉杉股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图  
图表116: 2024年杉杉股份有限公司产品结构 (单位: %)  
图表117: 2024年杉杉股份有限公司主营业务分地区情况 (单位: %)  
图表118: 2019-2024年杉杉股份有限公司主要经济指标分析 (单位: 万元)  
图表119: 2019-2024年杉杉股份有限公司盈利能力分析 (单位: %)  
图表120: 2019-2024年杉杉股份有限公司运营能力分析 (单位: 次)  
略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: [service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!