

# 2024-2030年中国电池市场 评估与未来发展趋势报告

## 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

《2024-2030年中国电池市场评估与未来发展趋势报告》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/202406/460872.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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国电池市场评估与未来发展趋势报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：中国电池行业发展综述

#### 1.1 电池行业概述

##### 1.1.1 电池行业定义及界定

##### 1.1.2 电池行业所属的国民经济统计分类

##### 1.1.3 电池行业数据来源说明

#### 1.2 各种细分电池的概述

##### 1.2.1 电池产品分类

##### 1.2.2 主要电池产品

#### 1.3 中国电池行业市场环境分析

##### 1.3.1 行业经济环境分析

###### (1) 国际宏观经济环境分析

###### (2) 国内宏观经济环境分析

##### 1.3.2 行业政策环境分析

###### (1) 行业监管体系及机构介绍

###### (2) 行业相关政策

###### (3) 行业发展规划

##### 1.3.3 行业技术环境分析

###### (1) 国内电池行业专利分析

###### (2) 电池行业技术发展趋势

### 第2章：全球电池行业发展状况分析

#### 2.1 全球电池行业发展状况分析

##### 2.1.1 全球电池行业发展历程

## 2.1.2 全球电池行业发展现状

- (1) 全球干电池行业发展现状
- (2) 全球锂离子电池行业发展现状
- (3) 全球铅酸蓄电池行业发展现状
- (4) 全球燃料电池行业发展现状

## 2.2 全球电池行业竞争格局分析

### 2.2.1 全球干电池竞争格局

### 2.2.2 全球锂电池竞争格局

### 2.2.3 全球铅蓄电池竞争格局

### 2.2.4 全球燃料电池竞争格局

## 2.3 全球电池行业代表性企业分析

### 2.3.1 韩国LG化学

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况
- (3) 企业电池行业产品布局类型
- (4) 企业电池行业业务市场地位及在华布局

### 2.3.2 韩国三星SDI

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况
- (3) 企业电池行业产品布局类型
- (4) 企业电池行业业务市场地位及在华布局

### 2.3.3 日本松下

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况
- (3) 企业电池行业产品布局类型
- (4) 企业电池行业业务市场地位及在华布局

### 2.3.4 韩国SKI

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况
- (3) 企业电池行业产品布局类型
- (4) 企业电池行业业务市场地位及在华布局

### 2.3.5 美国艾诺斯集团公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业电池行业产品布局类型
- (3) 企业电池行业业务市场地位及在华布局

#### 2.3.6 美国埃克塞德科技集团

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业电池行业产品布局类型
- (3) 企业电池行业业务市场地位及在华布局

### 2.4 全球电池行业发展趋势分析

#### 2.4.1 全球干电池发展趋势分析

#### 2.4.2 全球锂电池发展趋势分析

- (1) 动力电池仍将是出货量占比最高的电池类型
- (2) 中国将成为产业重镇

#### 2.4.3 全球铅蓄电池发展趋势分析

#### 2.4.4 全球燃料电池发展趋势分析

## 第3章：中国电池行业发展状况分析

### 3.1 中国电池行业发展概况分析

#### 3.1.1 中国电池行业发展总体概况

#### 3.1.2 中国电池行业发展主要特点

#### 3.1.3 中国电池行业经营情况分析

- (1) 电池行业盈利能力分析
- (2) 电池行业运营能力分析
- (3) 电池行业偿债能力分析
- (4) 电池行业发展能力分析

### 3.2 中国电池行业供需平衡分析

#### 3.2.1 全国电池行业供给情况分析

#### 3.2.2 全国电池行业需求情况分析

### 3.3 中国电池行业市场规模

### 3.4 中国电池行业竞争格局分析

#### 3.4.1 中国电池行业竞争格局

#### 3.4.2 中国电池行业五力模型分析

- (1) 上游议价能力分析

- (2) 下游议价能力分析
- (3) 替代品威胁分析
- (4) 新进入者威胁分析
- (5) 现有竞争者分析
- (6) 竞争情况总结

### 3.5 中国电池行业进出口分析

#### 3.5.1 电池行业进出口总体分析

#### 3.5.2 电池行业出口情况分析

- (1) 电池行业出口总体情况
- (2) 电池行业出口产品结构分析

#### 3.5.3 电池行业进口情况分析

- (1) 电池行业进口总体情况
- (2) 电池行业进口产品结构分析

## 第4章：中国电池行业主要细分产品市场分析

### 4.1 一次电池（干电池）行业发展分析

#### 4.1.1 一次电池（干电池）发展概况

#### 4.1.2 一次电池（干电池）供需分析

- (1) 供给分析
- (2) 需求分析

#### 4.1.3 一次电池（干电池）市场规模

#### 4.1.4 一次电池（干电池）竞争情况

#### 4.1.5 一次电池（干电池）发展趋势

- (1) 行业发展趋势预测
- (2) 行业市场规模预测

### 4.2 二次电池行业发展分析

#### 4.2.1 二次电池整体发展概况

#### 4.2.2 锂离子电池发展概况

#### 4.2.3 锂离子电池供需分析

- (1) 供给分析
- (2) 需求分析

#### 4.2.4 锂离子电池市场规模

#### 4.2.5 锂离子电池竞争情况

#### 4.2.6 锂离子电池发展趋势

##### (1) 行业发展趋势预测

##### (2) 行业市场规模预测

#### 4.2.7 铅酸蓄电池发展概况

#### 4.2.8 铅酸蓄电池供需分析

##### (1) 供给分析

##### (2) 需求分析

#### 4.2.9 铅酸蓄电池竞争情况

#### 4.2.10 铅酸蓄电池发展趋势

##### (1) 行业发展趋势预测

##### (2) 行业市场规模预测

#### 4.3 燃料电池行业发展分析

#### 4.3.1 燃料电池发展概况

#### 4.3.2 燃料电池供需分析

##### (1) 供给分析

##### (2) 需求分析

#### 4.3.3 燃料电池市场规模

#### 4.3.4 燃料电池竞争情况

##### (1) 燃料电池行业企业主要类型

##### (2) 燃料电池行业竞争格局及市场集中度

#### 4.3.5 燃料电池发展趋势

##### (1) 行业发展趋势预测

##### (2) 行业市场规模预测

### 第5章：中国电池行业下游需求及前景预测

#### 5.1 中国电池需求结构

#### 5.2 消费电子领域电池需求及前景预测

#### 5.2.1 手机电池需求及前景预测

##### (1) 手机产量分析

##### (2) 手机电池需求现状分析

##### (3) 手机电池需求前景预测

## 5.2.2 笔记本电脑电池需求及前景预测

- (1) 笔记本电脑产量分析
- (2) 笔记本电脑电池需求现状分析
- (3) 笔记本电脑电池需求前景预测

## 5.2.3 数码相机电池需求及前景预测

- (1) 数码相机产量分析
- (2) 数码相机电池需求现状分析
- (3) 数码相机电池需求前景预测

## 5.2.4 家用电器电池需求及前景预测

- (1) 家用电器产量分析
- (2) 家用电器电池需求现状分析
- (3) 家用电器电池需求前景预测

## 5.2.5 智能家居设备电池需求及前景预测

- (1) 智能家居设备发展概况
- (2) 智能家居设备市场规模分析
- (3) 智能家居设备电池需求现状分析
- (4) 智能家居设备电池需求前景分析

## 5.3 动力领域电池需求及前景预测

### 5.3.1 电动汽车电池需求及前景预测

- (1) 电动汽车产量分析
- (2) 电动汽车电池需求现状分析、
- (3) 电动汽车电池需求前景预测

### 5.3.2 电动自行车电池需求及前景预测

- (1) 电动自行车产量分析
- (2) 电动自行车电池需求现状分析
- (3) 电动自行车电池需求前景预测

### 5.3.3 电动工具电池需求及前景预测

- (1) 电动工具产量分析
- (2) 电动工具电池需求现状分析
- (3) 电动工具电池需求前景预测

## 5.4 储能领域电池需求及前景预测

### 5.4.1 中国储能电池应用场景结构

#### 5.4.2 发电侧储能电池需求及前景预测

- (1) 电力系统中发电侧储能概念
- (2) 电力系统中发电侧储能现状分析
- (3) 电力系统中发电侧储能市场前景

#### 5.4.3 电网侧储能电池需求及前景预测

- (1) 电力系统中电网侧储能概念
- (2) 电力系统中电网侧储能现状分析
- (3) 电力系统中电网侧储能市场前景

#### 5.4.4 用户侧储能电池需求及前景预测

- (1) 电力系统中用户侧储能概念
- (2) 电力系统中用户侧储能现状分析
- (3) 电力系统中用户侧储能市场前景

### 第6章：中国电池行业主要企业生产经营分析

#### 6.1 电池企业发展总体状况分析

#### 6.2 电池行业领先企业个案分析

##### 6.2.1 宁德时代新能源科技股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务架构及销售网络
- (4) 企业电池业务分析
- (5) 企业优劣势分析

##### 6.2.2 浙江南都电源动力股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务架构及销售网络
- (4) 企业电池业务分析
- (5) 企业优劣势分析

##### 6.2.3 松下能源（无锡）有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务架构及销售网络

(4) 企业电池业务分析

(5) 企业优劣势分析

#### 6.2.4 天津三星视界有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务架构及销售网络

(4) 企业电池业务分析

(5) 企业优劣势分析

#### 6.2.5 村田新能源（无锡）有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务架构及销售网络

(4) 企业电池业务分析

(5) 企业优劣势分析

#### 6.2.6 深圳市德赛电池科技股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务架构及销售网络

(4) 企业电池业务分析

(5) 企业优劣势分析

#### 6.2.7 天能动力国际有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务架构及销售网络

(4) 企业电池业务分析

(5) 企业优劣势分析

#### 6.2.8 天津力神电池股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业业务架构及销售网络

(4) 企业电池业务分析

(5) 企业优劣势分析

## 6.2.9 浙江野马电池股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务架构及销售网络
- (4) 电池业务分析
- (5) 企业优劣势分析

## 6.2.10 福建南平南孚电池有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务与产品
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业优劣势分析

## 第7章：中国电池行业投资及前景预测

### 7.1 中国电池行业投资特性

#### 7.1.1 行业进入壁垒分析

#### 7.1.2 行业经营模式分析

### 7.2 中国电池行业投资风险

#### 7.2.1 宏观经济波动风险

#### 7.2.2 技术风险

#### 7.2.3 竞争风险

#### 7.2.4 贸易风险

#### 7.2.5 其他风险

### 7.3 中国电池行业前景预测

#### 7.3.1 电池行业前景预测分析

- (1) 电池行业产量规模预测
- (2) 电池行业需求规模预测

#### 7.3.2 电池行业发展趋势分析

- (1) 储能市场快速增长
- (2) 回收体系建设加快
- (3) 融合趋势渐趋明显
- (4) 努力发展循环经济

## (5) 智能化水平不断提高

### 图表目录

图表1：报告研究范围界定

图表2：国家统计局对电池行业的定义与归类

图表3：报告的研究方法及数据来源说明

图表4：电池行业分类

图表5：主要电池细分产品及介绍

图表6：2013-2021年美国生产总值变化趋势图（单位：万亿美元，%）

图表7：2013-2021年欧盟27国GDP变化情况（单位：万亿欧元，%）

图表8：2013-2021年日本GDP变化情况（单位：万亿日元，%）

图表9：2021-2022年全球主要经济体经济增速预测（单位：%）

图表10：2010-2021年中国GDP增长走势图（单位：亿元，%）

图表11：2010-2021年全国固定资产投资（不含农户）及增长速度（单位：万亿元，%）

图表12：2013-2021年中国工业增加值增长率走势图（单位：%）

图表13：2021年中国GDP的各机构预测（单位：%）

图表14：2021年中国综合展望

图表15：中国干电池行业主要监管部门及其职能介绍

图表16：2011-2021年电池行业相关政策分析

图表17：2012-2021年行业相关规划分析

图表18：2011-2021年电池制造行业相关专利申请数量变化图（单位：件）

图表19：2011-2021年电池技术相关专利数量变化情况（单位：件）

图表20：截至2021年中国干电池制造行业相关专利分布领域（前十位）（单位：件，%）

图表21：截至2021年电池技术相关专利申请人构成情况（单位：项）

图表22：二次电池技术发展趋势分析

图表23：质子交换膜燃料电池产业链技术进展分析

图表24：全球电池发展历史

图表25：2019-2021年全球干电池市场规模（单位：亿美元）

图表26：2016-2021年全球锂电池行业市场规模及增长情况（单位：亿美元，%）

图表27：全球铅酸蓄电池行业发展概况

图表28：2017-2021年全球铅酸蓄电池行业市场规模（单位：亿美元）

图表29：2017-2021年全球燃料电池出货量（单位：万台）

图表30：2022-2027年全球干电池地区市场规模增长情况

图表31：全球铅酸蓄电池行业区域竞争情况（单位：%）

图表32：2021年全球燃料电池区域竞争情况（单位：%）

图表33：2017-2021年LG化学企业经营情况（单位：亿韩元）

图表34：2021年前三季度LG化学能源解决方案业务营收与净利润（单位：十亿韩元）

图表35：LG化学在华电池相关业务布局

图表36：2017-2021年三星SDI企业经营情况（单位：亿韩元）

图表37：2019-2021年三星SDI能源解决方案部门营收与净利润（单位：十亿韩元）

图表38：韩国三星SDI在华电池相关业务布局

图表39：2018-2021财年Panasonic电池业务（单位：亿日元）

图表40：2019-2021财年Panasonic汽车电子板块经营情况（单位：亿日元）

图表41：松下在华电池相关业务布局

图表42：2017-2021年SKI企业经营情况（单位：十亿韩元）

图表43：2017-2021年SKI电池业务税前利润（单位：十亿韩元）

图表44：SKI在华电池相关业务布局

图表45：美国艾诺斯集团公司主要业务市场

图表46：美国埃克塞德科技集团主要产品

图表47：2023年全球锂电池产能区域占比预测（单位：GWh，%）

图表48：2022-2027年铅酸蓄电池市场规模走势预测（单位：亿美元）

图表49：全球燃料电池行业发展趋势分析

图表50：2021年中国电池行业状态描述总结

图表51：2021年中国电池行业经济特性分析

图表52：2016-2021年中国代表性电池制造企业净利润情况（单位：万元）

图表53：2016-2021年中国代表性电池制造企业毛利率情况（单位：%）

图表54：2016-2021年中国代表性电池制造企业净资产收益率情况（单位：%）

图表55：2016-2021年中国代表性电池制造企业应收账款周转率情况（单位：次）

图表56：2016-2021年中国代表性电池制造企业存货周转率情况（单位：次）

图表57：2016-2021年中国代表性电池制造企业总资产周转率情况（单位：次）

图表58：2016-2021年中国代表性电池制造企业资产负债率情况（单位：%）

图表59：2016-2021年代表性电池制造企业营业收入增长率情况（单位：%）

图表60：2016-2021年代表性电池制造企业总资产增长率情况（单位：%）

图表61：2016-2021年电池（分地区）产品产量统计（单位：亿只，万千伏安时）

图表62：2021年中国主要不同种类电池需求量（单位：万千伏安时，Gwh，亿只）

图表63：2016-2021年中国规模以上电池制造企业营业收入（单位：亿元）

图表64：中国电池行业竞争格局

图表65：中国电池行业市场份额（单位：%）

图表66：电池行业上游议价能力分析

图表67：电池行业下游议价能力分析

图表68：电池行业替代品威胁分析

图表69：电池行业潜在进入者威胁分析

图表70：电池行业五力分析结论

图表71：2019-2021年中国电池行业进出口状况表（单位：百万人民币）

图表72：2019-2021年中国电池行业出口金额（单位：亿人民币）

图表73：2019-2021年中国电池行业主要出口产品结构表（单位：吨，万个，百万人民币）

图表74：2021年中国电池行业出口产品结构（单位：%）

图表75：2019-2021年中国电池行业进口金额（单位：亿人民币）

图表76：2019-2021年中国电池行业主要进口产品结构表（单位：吨，万个，百万人民币）

图表77：2021年中国电池行业进口产品结构（单位：%）

图表78：干电池主要产品结构特征

图表79：2021年中国干电池细分产品产量占比情况（单位：%）

图表80：2018-2021年中国干电池产量变化趋势（单位：亿只）

图表81：2018-2021年中国干电池消费量变化趋势（单位：亿只）

图表82：2018-2021年中国干电池市场规模分析（单位：亿元）

图表83：中国干电池制造行业竞争现状分析

图表84：干电池制造行业TOP8企业排名（单位：万元）

图表85：2022-2027年中国干电池行业需求量预测（单位：亿只）

图表86：2022-2027年中国干电池行业市场规模预测（单位：亿元）

图表87：铅酸蓄电池与锂电池比较

图表88：2015-2021年中国锂离子电池产量变化趋势图（单位：亿只，%）

图表89：2017-2021年锂电池出货量增长情况（单位：GWh，%）

图表90：2015-2021年中国锂电池产业规模（单位：亿元，%）

图表91：中国锂电池行业竞争格局（单位：%）

图表92：2022-2027年中国锂电池产业规模预测（单位：亿元）

图表93：全球铅酸蓄电池行业发展概况

图表94：2012-2021年中国铅酸蓄电池产量及增长情况（单位：万千伏安时，%）

图表95：全国铅酸蓄电池行业需求情况分析

图表96：2021年中国各领域铅酸蓄电池需求量测算（单位：万千伏安时，万只）

图表97：铅酸蓄电池现有企业的竞争分析

图表98：铅酸蓄电池行业生命周期

图表99：2022-2027年中国铅酸蓄电池产量预测（单位：万千伏安时）

图表100：我国燃料电池行业发展历程分析

图表101：中国燃料电池主要企业产能产量分析

图表102：2018-2021年中国燃料电池出货量（单位：台）

图表103：2011-2021年中国燃料电池装机量及其增速（单位：MW，%）

图表104：2011-2021年中国燃料电池市场规模测算（单位：亿元）

图表105：2017-2021年末进入《新能源汽车推广应用推荐车型目录》的燃料电池企业TOP10（单位：款）

图表106：2017-2021年末《新能源汽车推广应用推荐车型目录》燃料电池系统供应商占比（单位：%）

图表107：中国燃料电池行业发展趋势分析

图表108：2022-2027年中国燃料电池行业市场规模预测（单位：亿元）

图表109：中国电池下游需求结构图

图表110：2016-2021年中国手机产量（单位：万台，%）

图表111：2021年中国手机用锂电池需求量（单位：GWh）

图表112：2022-2027年中国手机用锂电池需求量及预测（单位：GWh）

图表113：2016-2021年我国笔记本电脑产量（单位：万台，%）

图表114：2016-2021年中国数码相机产量（单位：万台，%）

图表115：2013-2021年中国四大家电产量变化趋势图（单位：万台）

图表116：2017-2021年空调干电池需求量分析（单位：亿只）

图表117：2017-2021年中国智能家居市场规模（单位：亿元，%）

图表118：2021年中国家居用户的智能家居产品使用情况（单位：%）

图表119：2013-2021年中国新能源汽车产量情况（单位：万辆，%）

图表120：电动汽车用电池产品所处的技术阶段

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202406/460872.html>