

2024年新型电池行业现状概览及发展趋势预测报告

产品名称	2024年新型电池行业现状概览及发展趋势预测报告
公司名称	湖南睿略信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙高新开发区麓云路100号兴工科技园一期15栋厂房4层401-1号
联系电话	19911568590 19911568590

产品详情

全球和中国新型电池市场在2022年的市场容量各达到 亿元（人民币）和 亿元。在预测期间，睿略咨询预测全球新型电池市场规模在2028年将会以大约 %的年均复合增长率达到 亿元。

新型电池市场包括镍锌电池, 镍氢电池, 钠硫电池, 锂电电池, 钠离子电池, 金属空气电池, 液流电池, 镍镉电池, 镍氢气电池等类型。报告结合市场销售量、销售额、价格走势等数据点, 分析了最有潜力的种类市场。在细分应用领域方面, 新型电池主要应用于电源侧储能, 电网侧储能, 用户侧储能等领域。各应用领域市场规模、需求占比及趋势在报告中也有所呈现。

该报告涵盖了产业上游原料供应现状、行业采购模式、生产模式、销售模式及销售渠道分析, 也深入剖析了全球与中国新型电池市场竞争力, 对产业重点企业的发展概况、经营模式、竞争优势及发展战略进行了分析。全球新型电池市场核心企业主要包括BYD, ATL, CATL, Panasonic, GOTION, PYLONTECH, SAMSUNG, CALB, LG Chem。

新型电池是指锌银电池、锂电池、太阳电池等。自第二次世界大战以来, 为了适应工业以及宇宙航行等新技术的发展需要, 先后研制成了多种新型电池。

报告发布机构: 湖南睿略信息咨询有限公司

全球储能电池市场加速增长

过去几年, 全球主要发达国家开始尝试规模化应用电化学储能技术; 未来十年, 电化学储能将在全球范

国内呈加速增长态势。根据TrendForce集邦咨询数据显示，2022年全球新增储能装机20.5GW/42.1GWh，同比增长86%/80%。全球储能市场持续稳定发展。尽管现阶段新型储能技术在电力系统的装机规模依然不大，但开发增速加快，发展潜力巨大。

政策支持为储能发展创造良好市场机遇

近年来，各国纷纷出台支持政策推动储能产业发展，为储能的大规模商业化应用创造了良好的市场机遇。各国发展储能相关政策主要集中在以下几个方面：在储能尚未推广或刚刚起步的国家或地区，发展储能逐渐被纳入国家战略规划，政府开始制定储能的发展路线图；在储能已具有一定规模或产业相对发达的国家或地区，政府多采用税收优惠或补贴的方式，以促进储能成本下降和规模应用；在储能逐步深入参与辅助服务市场的国家或地区，政府通过开放区域电力市场，为储能应用实现多重价值、提供高品质服务创造平台。

市场参与者概览：

CATL、比亚迪、LG化学是2023年新型电池市场的前三名，合计占据60.73%的市场份额。

新型电池市场的主要参与者包括CATL、BYD、LG Chem、SAMSUNG和Panasonic等。其中，CATL在2023年的销售额和收入方面排名第一。

细分类型概览：

按类型划分的锂电池细分市场在2022年价值增长了X3.3%。

按类型划分，锂电池领域在2022年占据了最大的市场份额。

下游应用市场：

从应用来看，2018-2022年电网侧储能板块占比最大。

地区分布：

中国的增长率是所有地区中最高的。

2022年，中国新型电池市场份额为68.17%。

前端企业包括：

BYD

ATL

CATL

Panasonic

GOTION

PYLONTECH

SAMSUNG

CALB

LG Chem

细分类型：

镍锌电池

镍氢电池

钠硫电池

锂电电池

钠离子电池

金属空气电池

液流电池

镍镉电池

镍氢气电池

应用领域：

电源侧储能

电网侧储能

用户侧储能

全球与中国新型电池行业调研报告以时间为线索，总结了过去五年新型电池行业历史发展趋势，洞悉行业发展现状、驱动与制约因素及市场竞争风险，最后预测新型电池行业发展前景。该报告着重介绍了细分品类市场概况、应用领域分布、细分地区的市场份额及发展优劣势，并汇总了行业内重点企业的市场信息、市场排名情况与发展概况，以帮助目标客户全面了解新型电池行业。

全球与中国新型电池行业分析报告综合考虑了行业各种影响因素，着重分析了新型电池行业趋势、细分类型及下游应用占比、代表厂商和市场份额、地域分布、行业机遇以及风险等。报告以大量市场调研为基础，以可视化数据清晰呈现了新型电池行业市场趋势，并为目标用户提出相关有利策略建议。

新型电池市场报告涉及的地区主要是全球与中国市场，为了帮助了解国际市场情况与市场分布，报告依

次对亚太、北美、欧洲、中东和非洲地区、以及各地区主要国家市场发展现状与优劣势进行逐一分析。各地区经济发达程度不同、经营企业技术发展水平不一、市场容量也不一样，新型电池行业发展趋势也有所差异。

该报告共包含十二章节，各章节主要内容如下：

第一章：新型电池行业简介、产业链图景、产品种类与应用介绍、2018-2029年全球与中国新型电池市场规模；

第二章：国内外新型电池行业政治、经济、社会、技术环境分析；

第三章：全球及中国新型电池行业发展现状、集中度、进出口情况、以及行业发展痛点与机遇分析；

第四、五章：全球与中国新型电池细分类型销售量、销售额及增长率统计、价格变化趋势及影响因素分析；

第六、七章：全球与中国新型电池行业下游应用领域市场销售量、销售额及增长率统计与影响因素分析；

第八章：全球亚太、北美、欧洲、中东和非洲地区新型电池行业销售量、销售额分析，同时涵盖对中国、日本、韩国、美国、加拿大、墨西哥、德国、英国、法国、意大利、西班牙、俄罗斯、南非、埃及、伊朗等主要国家市场规模的分析；

第九章：全球与中国新型电池行业主要厂商、中国新型电池行业在全球市场的竞争地位、竞争优势分析；

第十章：新型电池行业内重点企业发展分析，包含公司介绍、主要产品与服务、新型电池销售量、销售收入、价格、毛利及毛利率、及竞争优劣势分析；

第十一、十二章：全球与中国新型电池行业、各细分类型与应用、重点区域市场规模趋势预测。

目录

第一章 新型电池行业发展综述

1.1 新型电池行业简介

1.1.1 行业界定及特征

1.1.2 行业发展概述

1.1.3 新型电池行业产业链图景

1.2 新型电池行业产品种类介绍

1.3 新型电池行业主要应用领域介绍

1.4 2018-2029全球新型电池行业市场规模

1.5 2018-2029中国新型电池行业市场规模

第二章 国内外新型电池行业运行环境（PEST）分析

2.1 新型电池行业政治法律环境分析

2.2 新型电池行业经济环境分析

2.2.1 全球宏观经济形势分析

2.2.2 中国宏观经济形势分析

2.2.3 产业宏观经济环境分析

2.3 新型电池行业社会环境分析

2.4 新型电池行业技术环境分析

第三章 全球及中国新型电池行业发展现状

3.1 全球新型电池行业发展现状

3.1.1 全球新型电池行业发展概况分析

3.1.2 2018-2022年全球新型电池行业市场规模

3.2 全球新型电池行业集中度分析

3.3 xinguan疫情对全球新型电池行业的影响

3.4 中国新型电池行业发展现状分析

3.4.1 中国新型电池行业发展概况分析

3.4.2 中国新型电池行业政策环境

3.4.3 xinguan疫情对中国新型电池行业发展的影响

3.5 中国新型电池行业市场规模

3.6 中国新型电池行业集中度分析

3.7 中国新型电池行业进出口分析

3.8 新型电池行业发展痛点分析

3.9 新型电池行业发展机遇分析

第四章 全球新型电池行业细分类型市场分析

4.1 全球新型电池行业细分类型市场规模

- 4.1.1 全球镍锌电池销售量、销售额及增长率统计
- 4.1.2 全球镍氢电池销售量、销售额及增长率统计
- 4.1.3 全球钠硫电池销售量、销售额及增长率统计
- 4.1.4 全球锂电电池销售量、销售额及增长率统计
- 4.1.5 全球钠离子电池销售量、销售额及增长率统计
- 4.1.6 全球金属空气电池销售量、销售额及增长率统计
- 4.1.7 全球液流电池销售量、销售额及增长率统计
- 4.1.8 全球镍镉电池销售量、销售额及增长率统计
- 4.1.9 全球镍氢气电池销售量、销售额及增长率统计

4.2 全球新型电池行业细分产品市场价格变化

4.3 影响全球新型电池行业细分产品价格的因素

第五章 中国新型电池行业细分类型市场分析

5.1 中国新型电池行业细分类型市场规模

- 5.1.1 中国镍锌电池销售量、销售额及增长率统计
- 5.1.2 中国镍氢电池销售量、销售额及增长率统计
- 5.1.3 中国钠硫电池销售量、销售额及增长率统计
- 5.1.4 中国锂电电池销售量、销售额及增长率统计
- 5.1.5 中国钠离子电池销售量、销售额及增长率统计
- 5.1.6 中国金属空气电池销售量、销售额及增长率统计
- 5.1.7 中国液流电池销售量、销售额及增长率统计
- 5.1.8 中国镍镉电池销售量、销售额及增长率统计
- 5.1.9 中国镍氢气电池销售量、销售额及增长率统计

5.2 中国新型电池行业细分产品市场价格变化

5.3 影响中国新型电池行业细分产品价格的因素

第六章 全球新型电池行业下游应用领域市场分析

6.1 全球新型电池在各应用领域的市场规模

6.1.1 全球新型电池在电源侧储能领域销售量、销售额及增长率统计

6.1.2 全球新型电池在电网侧储能领域销售量、销售额及增长率统计

6.1.3 全球新型电池在用户侧储能领域销售量、销售额及增长率统计

6.2 上游行业各因素波动对新型电池行业的影响

6.3 各下游应用行业发展对新型电池行业的影响

第七章 中国新型电池行业下游应用领域市场分析

7.1 中国新型电池在各应用领域的市场规模

7.1.1 中国新型电池在电源侧储能领域销售量、销售额及增长率统计

7.1.2 中国新型电池在电网侧储能领域销售量、销售额及增长率统计

7.1.3 中国新型电池在用户侧储能领域销售量、销售额及增长率统计

7.2 上游行业各因素波动对新型电池行业的影响

7.3 各下游应用行业发展对新型电池行业的影响

第八章 全球主要地区及国家新型电池行业发展现状分析

8.1 全球主要地区新型电池行业市场销售量分析

8.2 全球主要地区新型电池行业市场销售额分析

8.3 亚太地区新型电池行业发展态势解析

8.3.1 新冠疫情对亚太新型电池行业的影响

8.3.2 亚太地区新型电池行业市场规模分析

8.3.3 亚太地区主要国家新型电池行业市场规模统计

8.3.3.1 亚太地区主要国家新型电池行业销售量及销售额

8.3.3.2 中国新型电池行业市场规模分析

8.3.3.3 日本新型电池行业市场规模分析

8.3.3.4 韩国新型电池行业市场规模分析

8.3.3.5 印度新型电池行业市场规模分析

8.3.3.6 澳大利亚和新西兰新型电池行业市场规模分析

8.3.3.7 东盟新型电池行业市场规模分析

8.4 北美地区新型电池行业发展态势解析

8.4.1 xinguan疫情对北美新型电池行业的影响

8.4.2 北美地区新型电池行业市场规模分析

8.4.3 北美地区主要国家新型电池行业市场规模统计

8.4.3.1 北美地区主要国家新型电池行业销售量及销售额

8.4.3.2 美国新型电池行业市场规模分析

8.4.3.3 加拿大新型电池行业市场规模分析

8.4.3.4 墨西哥新型电池行业市场规模分析

8.5 欧洲地区新型电池行业发展态势解析

8.5.1 xinguan疫情对欧洲新型电池行业的影响

8.5.2 欧洲地区新型电池行业市场规模分析

8.5.3 欧洲地区主要国家新型电池行业市场规模统计

8.5.3.1 欧洲地区主要国家新型电池行业销售量及销售额

8.5.3.1 德国新型电池行业市场规模分析

8.5.3.2 英国新型电池行业市场规模分析

8.5.3.3 法国新型电池行业市场规模分析

8.5.3.4 意大利新型电池行业市场规模分析

8.5.3.5 西班牙新型电池行业市场规模分析

8.5.3.6 俄罗斯新型电池行业市场规模分析

8.5.3.7 俄乌战争对俄罗斯新型电池行业发展的影响

8.6 中东和非洲地区新型电池行业发展态势解析

8.6.1 xinguan疫情对中东和非洲地区新型电池行业的影响

8.6.2 中东和非洲地区新型电池行业市场规模分析

8.6.3 中东和非洲地区主要国家新型电池行业市场规模统计

8.6.3.1 中东和非洲地区主要国家新型电池行业销售量及销售额

8.6.3.2 南非新型电池行业市场规模分析

8.6.3.3 埃及新型电池行业市场规模分析

8.6.3.4 伊朗新型电池行业市场规模分析

8.6.3.5 沙特阿拉伯新型电池行业市场规模分析

第九章 全球及中国新型电池行业市场竞争格局分析

9.1 全球新型电池行业主要厂商

9.2 中国新型电池行业主要厂商

9.3 中国新型电池行业在全球竞争格局中的市场地位

9.4 中国新型电池行业竞争优势分析

第十章 全球新型电池行业重点企业分析

10.1 BYD

10.1.1 BYD基本信息介绍

10.1.2 BYD主营产品和服务介绍

10.1.3 BYD生产经营情况分析

10.1.4 BYD竞争优劣势分析

10.2 ATL

10.2.1 ATL基本信息介绍

10.2.2 ATL主营产品和服务介绍

10.2.3 ATL生产经营情况分析

10.2.4 ATL竞争优劣势分析

10.3 CATL

10.3.1 CATL基本信息介绍

10.3.2 CATL主营产品和服务介绍

10.3.3 CATL生产经营情况分析

10.3.4 CATL竞争优劣势分析

10.4 Panasonic

10.4.1 Panasonic基本信息介绍

10.4.2 Panasonic主营产品和服务介绍

10.4.3 Panasonic生产经营情况分析

10.4.4 Panasonic竞争优劣势分析

10.5 GOTION

10.5.1 GOTION基本信息介绍

10.5.2 GOTION主营产品和服务介绍

10.5.3 GOTION生产经营情况分析

10.5.4 GOTION竞争优劣势分析

10.6 PYLONTECH

10.6.1 PYLONTECH基本信息介绍

10.6.2 PYLONTECH主营产品和服务介绍

10.6.3 PYLONTECH生产经营情况分析

10.6.4 PYLONTECH竞争优劣势分析

10.7 SAMSUNG

10.7.1 SAMSUNG基本信息介绍

10.7.2 SAMSUNG主营产品和服务介绍

10.7.3 SAMSUNG生产经营情况分析

10.7.4 SAMSUNG竞争优劣势分析

10.8 CALB

10.8.1 CALB基本信息介绍

10.8.2 CALB主营产品和服务介绍

10.8.3 CALB生产经营情况分析

10.8.4 CALB竞争优劣势分析

10.9 LG Chem

10.9.1 LG Chem基本信息介绍

10.9.2 LG Chem主营产品和服务介绍

10.9.3 LG Chem生产经营情况分析

10.9.4 LG Chem竞争优劣势分析

第十一章 当前国际形势下全球新型电池行业市场发展预测

11.1 全球新型电池行业市场规模预测

11.1.1 全球新型电池行业销售量、销售额及增长率预测

11.2 全球新型电池细分类型市场规模预测

11.2.1 全球新型电池行业细分类型销售量预测

11.2.2 全球新型电池行业细分类型销售额预测

11.2.3 2023-2029年全球新型电池行业各产品价格预测

11.3 全球新型电池在各应用领域市场规模预测

11.3.1 全球新型电池在各应用领域销售量预测

11.3.2 全球新型电池在各应用领域销售额预测

11.4 全球重点区域新型电池行业发展趋势

11.4.1 全球重点区域新型电池行业销售量预测

11.4.2 全球重点区域新型电池行业销售额预测

第十二章 “十四五”规划下中国新型电池行业市场发展预测

12.1 “十四五”规划新型电池行业相关政策

12.2 中国新型电池行业市场规模预测

12.3 中国新型电池细分类型市场规模预测

12.3.1 中国新型电池行业细分类型销售量预测

12.3.2 中国新型电池行业细分类型销售额预测

12.3.3 2023-2029年中国新型电池行业各产品价格预测

12.4 中国新型电池在各应用领域市场规模预测

12.4.1 中国新型电池在各应用领域销售量预测

12.4.2 中国新型电池在各应用领域销售额预测

新型电池市场报告是企业了解市场动态的窗口，能为企业判断自身的竞争能力，调整经营决策、产品开发和生产规划提供依据，是关注新型电池行业的所有用户的有利工具。

报告编码：1439202