

2024-2030年中国新型电池 行业前景展望与投资战略报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国新型电池行业前景展望与投资战略报告》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/202401/435163.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年中国新型电池行业前景展望与投资战略报告》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： 第一章世界新型电池行业发展状况分析18 1.1国外新型电池行业发展概况18 1.1.1世界新型电池行业发展状况18 1.1.2燃料电池产品竞争分析20 1.1.3燃料电池专利竞争分析20 1.2国外新型电池行业研发情况分析21 1.2.1美国“病毒”电池研究进展情况21 1.2.2美国“纸电池”研发分析23 1.2.3日本新型高容量锂-铜电池发展情况23 1.2.4瑞典海藻纤维素电池研制情况24 1.2.5德国新型超薄电池的研发分析25 1.3世界新型电池行业发展趋势分析25 第二章中国新型电池行业发展环境分析27 2.1中国经济环境发展分析27 2.1.1中国宏观经济发展分析27 2.1.2中国宏观经济发展形势分析31 2.1.3中国宏观经济发展预测43 2.2中国新型电池行业发展政策环境分析46 2.2.1中国电池行业管理体制及政策分析46 2.2.2《可再生能源法》保障光伏电池产业发展分析48 2.2.3《中华人民共和国节约能源法》鼓励发展节能技术50 2.2.4《废电池污染防治技术政策》主要内容分析51 2.2.5《关于限制电池产品汞含量的规定》实施效果分析51 2.3中国新型电池行业发展技术环境分析52 第三章中国新型电池行业运行形势分析54 3.1中国新型电池行业发展概况54 3.1.1新型电池推动电池工业快速发展54 3.1.2中国建造新型电池项目主体工程55 3.1.3中国新型环保电池及其产品发展概况56 3.1.4中国新型电池工业的节能减排技术状况58 3.1.5中国新型电池技术和产品的发展措施63 3.2中国电池行业的发展分析64 3.2.1中国电池行业发展分析64 3.2.2中国电池行业发展分析65 3.2.3深圳新型电池产业发展情况66 3.3中国电池行业存在的主要问题69 3.3.1中国电池市场有待规范69 3.3.2国产电池品牌创新力有待提高70 3.3.3废旧铅酸蓄电池回收问题严峻70 3.4中国电池行业的发展对策分析73 3.4.1电池企业的四大发展战略73 3.4.2推动“绿色电池”产业刻不容缓77 3.4.3品牌文化是电池行业发展的突破口77 第四章中国新型电池相关数据运行分析79 4.1中国电池制造行业发展概况79 4.1.1中国电池制造行业发展运行情况79 4.1.2中国电池制造行业发展运行情况82 4.2中国电池制造行业总体运行情况85 4.2.1中国电池制造企业数量及分布85 4.2.2中国电池制造行业从业人员统计87 4.2.3中国电池制造行业总资产状况分析90 4.2.4中国电池制造行业销售收入分析93 4.2.5中国电池制造行业利润增长情况96 4.2.6中国电池制造行业区域集中度99 4.3中国电池制造行业资产管理效益99 4.4中国电池制造行业盈利能力分析103 4.4.1中国电池制造行业成本费用结构分析103 4.4.2中国电池制造行业成本费用利润率分析105 4.4.3中国电池制造行业毛利率分析108 4.4.4中国电池制造行业利润率分析108 4.4.5中国电池制造行业资产利润率分析109 4.5中

国电池制造行业偿债能力分析109 第五章中国燃料电池产业发展动态分析113 5.1燃料电池的相关概述113 5.1.1燃料电池的定义113 5.1.2燃料电池的分类114 5.1.3燃料电池工作原理114 5.1.4中国燃料电池发展优势分析115 5.2燃料电池技术发展概况116 5.2.1燃料电池技术发展现状116 5.2.2中国燃料电池技术发展进程117 5.2.3中国燃料电池技术实现商品化118 5.2.4中国公开燃料电池的核心专利及其关键技术121 5.2.5中国召开四项燃料电池国家标准审查会126 5.2.6中国直接甲醇燃料电池技术获得新突破126 5.3中国燃料电池区域市场发展概况127 5.3.1上海氢燃料电池产能上台阶127 5.3.2上海氢燃料电池出口欧盟128 5.3.3大连燃料电池发动机实现低温储存129 5.3.4台湾地区燃料电池发展状况129 5.4各种燃料的燃料电池应用现状132 5.4.1氢燃料电池应用情况132 5.4.2甲烷燃料电池应用情况135 5.4.3甲醇燃料电池应用情况135 5.4.4乙醇燃料电池应用情况138 5.4.5汽油燃料电池应用情况138 5.5燃料电池在中国电力系统中的应用140 5.5.1燃料电池发电技术特点和应用形式140 5.5.2国外燃料电池发展进程及主要经验142 5.5.3中国电力系统发展燃料电池的意义146 5.5.4各种燃料电池发电技术的综合比较149 5.6中国燃料电池行业存在的问题及发展对策151 5.6.1中国燃料电池标准缺乏企业推进151 5.6.2中国开发燃料电池技术相对乏力153 5.6.3燃料电池商业化障碍153 5.6.4中国燃料电池产业体系亟待完善154 5.6.5发展中国燃料电池发电技术的建议156 第六章中国锂电池产业运行态势分析158 6.1中国锂电行业概况158 6.1.1锂电池的概述158 6.1.2磷酸铁锂电池概况161 6.1.3影响锂电池应用的主要因素164 6.1.4动力锂电池产业发展的重要意义170 6.2中国锂电池行业发展分析172 6.2.1世界锂电池市场状况分析172 6.2.2中国动力锂电池产业发展现状176 6.2.3高能锂一次电池行业概况177 6.2.4中国锂二次电池行业情况180 6.2.5中国锂电池产业增长空间巨大181 6.3中国锂电池行业技术概况182 6.3.1德国合作研究新一代锂离子电池182 6.3.2中国动力电池产业发展已经处于国际领先水平182 6.3.3上海打造新能源汽车动力锂离子电池产业183 6.4中国锂离子电池产量分析184 6.4.1中国原电池产量情况184 6.4.2中国锂离子电池产量情况186 6.4.3中国主要省份锂离子电池产量情况188 6.5中国锂电池行业存在的问题及发展对策192 6.5.1锂电池标准混乱192 6.5.2中国锂电池行业的发展瓶颈193 6.5.3中国锂电池生产企业发展对策194 6.5.4中国锂电池产业发展策略及建议195 第七章镍氢动力电池产业分析198 7.1镍氢电池的概述198 7.1.1镍电池的产业链198 7.1.2Ni-MH电池材料构成198 7.1.3Ni-MH电池工作原理201 7.1.4镍氢动力电池特点分析202 7.2镍氢动力电池分析203 7.2.1镍氢HEV销售情况203 7.2.2国外镍氢电池主要生产企业概况204 7.2.3镍氢动力电池将持续稳定增长205 7.3中国镍氢动力电池产业分析206 7.3.1国内拥有较为成熟镍氢电池技术206 7.3.2中国镍氢电池主要竞争企业概况207 7.3.3中国镍氢电池产业市场行情分析208 7.3.4新能源汽车镍氢电池市场需求分析209 7.4车用镍氢动力电池前景分析210 7.4.1镍氢电池将逐步取代镍镉电池210 7.4.2镍氢电池成为动力电池主要类型210 7.4.3车用镍氢电池未来发展前景分析211 第八章中国太阳能电池产业运行走势分析213 8.1太

太阳能电池产业概述	213
8.1.1 太阳能光伏产业介绍	213
8.1.2 太阳能电池基本概述	215
8.1.3 中国太阳能电池产业回顾	219
8.1.4 太阳能电池产业政策启动是关键	220
8.2 中国太阳能电池产业发展概况	222
8.2.1 世界太阳能电池产业现状分析	222
8.2.2 中国太阳能电池产量分析	223
8.2.3 中国太阳能电池装机容量	226
8.3 中国太阳能电池设备发展分析	227
8.3.1 中国太阳能电池设备发展概况	227
8.3.2 中国太阳能电池设备国产化发展情况	228
8.3.3 中国太阳能电池设备市场规模分析	231
8.3.4 太阳光伏设备行业竞争情况分析	231
8.3.5 太阳光伏设备行业技术发展趋势	233
8.4 中国太阳能电池行业存在的问题及发展对策	234
8.4.1 太阳能电池行业的发展瓶颈	234
8.4.2 太阳能电池行业存在的挑战	235
8.4.3 太阳能电池行业应采取的策略	237
8.4.4 太阳能电池产业专利对策及建议	238
第九章 中国新型电池产业市场竞争格局分析	240
9.1 中国新型电池行业市场竞争分析	240
9.1.1 技术竞争分析	240
9.1.2 品牌竞争分析	241
9.1.3 成本、价格竞争分析	241
9.2 中国新型电池行业区域竞争分析	243
9.2.1 区域集中度分析	243
9.2.2 市场集中度分析	243
9.2.3 品牌集中度分析	244
9.3 中国新型电池行业竞争的趋势分析	246
第十章 中国新型电池重点企业竞争力透析	250
10.1 比亚迪股份有限公司	250
10.1.1 企业基本情况	250
10.1.2 公司新型电池业务发展情况	251
10.1.3 企业经营情况	252
10.1.4 企业经营情况	254
10.1.5 企业未来发展的展望	255
10.2 保定天威英利新能源有限公司	256
10.2.1 企业基本情况	256
10.2.2 公司发展和产能扩张情况	257
10.2.3 企业经营情况	257
10.2.4 企业光伏产业园建设情况	258
10.2.5 英利创新发展策略分析	259
10.3 中电电气（南京）光伏有限公司	260
10.3.1 企业基本情况	260
10.3.2 企业太阳能电池产能情况	261
10.3.3 企业太阳能生产基地建设情况	262
10.3.4 企业经营情况	262
10.3.5 企业经营情况	263
10.3.6 企业市场拓展情况	264
10.4 飞毛腿集团	265
10.4.1 企业基本情况	265
10.4.2 企业经营情况	265
10.4.3 企业经营情况	268
10.4.4 企业未来发展的展望	269
10.5 惠州亿纬锂能股份有限公司	270
10.5.1 企业基本情况	270
10.5.2 公司新型电池业务情况分析	272
10.5.3 公司经营情况	274
10.5.5 企业经营财务情况	276
10.6 河北晶澳太阳能有限公司	278
10.6.1 企业基本情况	278
10.6.2 企业经营情况	278
10.6.3 企业经营情况	279
10.6.4 企业经营财务情况	279
10.7 深圳市德赛电池科技股份有限公司	280
10.7.1 企业基本情况	280
10.7.2 企业经营情况	281
10.7.3 企业下属公司电池业务分析	282
10.7.4 企业经营情况	287
10.7.5 企业经营财务情况	288
10.7.6 企业未来发展的展望	291
10.8 宁波太阳能电源有限公司	293
10.8.1 企业基本情况	293
10.8.2 企业偿债能力分析	293
10.8.3 企业盈利能力分析	294
10.8.4 企业成本费用分析	295
10.9 上海南都能源科技有限公司	296
10.9.1 企业基本情况	296
10.9.2 企业偿债能力分析	296
10.9.3 企业盈利能力分析	297
10.9.4 企业成本费用分析	297
10.10 南平南孚电池有限公司	298
10.10.1 企业基本情况	298
10.10.2 企业偿债能力分析	299
10.10.3 企业盈利能力分析	300
10.10.4 企业成本费用分析	301
10.11 上海太阳能科技有限公司	301
10.11.1 企业基本情况	301
10.11.2 企业偿债能力分析	302
10.11.3 企业盈利能力分析	303
10.11.4 企业成本费用分析	303
10.12 惠州TCL金能电池有限公司	304
10.12.1 企业基本情况	304
10.12.2 企业偿	

债能力分析304 10.12.3企业盈利能力分析305 10.12.4企业成本费用分析306 10.13中信国安盟固利电源技术有限公司307 10.13.1企业基本情况307 10.13.2企业偿债能力分析307 10.13.3企业盈利能力分析308 10.13.4企业成本费用分析309 第十一章中国新型电池行业发展趋势及展望分析310 11.1中国电池行业发展趋势分析310 11.1.1电池产业发展的三大趋势310 11.1.2中国电池行业长期发展趋势分析310 11.1.3中国环保电池发展前景313 11.1.4中国电池制造行业市场规模预测313 11.2中国燃料电池行业发展趋势分析314 11.2.1燃料电池的发展前景314 11.2.2燃料电池市场应用前景分析315 11.2.3燃料电池在各个领域发展趋势316 11.2.4中国燃料电池发电技术发展前景317 11.3中国锂电池行业发展趋势分析318 11.3.1锂离子电池市场前景318 11.3.2锂电池供货量预测319 11.3.3中国锂电池市场发展趋势及机遇319 11.4中国太阳能电池行业发展趋势326 11.4.1太阳能电池行业发展预测326 11.4.2中国太阳能电池行业发展预测327 11.4.3中国太阳能电池出口前景329 第十二章中国新型电池产业投资机会与风险分析332 12.1中国新型电池产业投资环境分析332 12.1.1中国新型电池产业投资环境总体分析332 12.1.2低碳经济推动新能源电池行业发展332 12.2中国新型电池行业的投资机会分析334 12.2.1投资价值分析334 12.2.2投资热点分析337 12.3中国新型电池行业投资风险分析337 12.3.1市场风险分析337 12.3.2融资风险分析338 12.3.3政策风险分析338 12.3.4技术风险分析338 12.3.5原材料风险分析339 12.4中国新型电池行业投资策略341 第十三章金融危机对新型电池产业的影响及企业应对策略分析343 13.1金融危机对新型电池产业的影响343 13.1.1金融业与新型电池产业的关系343 13.1.2金融危机对新型电池产业的影响343 13.2.3次贷危机对中国新型电池行业的影响344 13.2.4次贷危机对新型电池企业发展的影响344 13.2.5新型电池产业政策与金融危机的关系346 13.2新型电池产业应对金融危机的主要策略347 13.2.1政策角度347 13.2.2上、下游市场角度347 13.2.3企业管理角度348 13.2.4新型电池产业应对金融危机的主要策略评价349 13.3建议350 附：报告说明352 略••••完整报告请咨询客服

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202401/435163.html>