

中国动力锂电池供需状况分析与发展前景预测报告2022-2027年

产品名称	中国动力锂电池供需状况分析与发展前景预测报告2022-2027年
公司名称	北京中研华泰信息技术研究院
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号中国铁建大厦
联系电话	010-56231698 18766830652

产品详情

中国动力锂电池供需状况分析与发展前景预测报告2022-2027年*****
*****【报告编号】347177【出版日期】2022年7月【出版机构】中研华泰研究院【交付方式】EMIL电子版或特快专递【报告价格】纸质版:6500元 电子版:6800元
纸质版+电子版:7000元【联系人员】刘亚 免费售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员 第1章：中国动力锂电池行业发展背景分析 91.1 动力锂电池相关概述 91.1.1 动力锂电池定义及分类 91.1.2 动力锂电池性能及优势 101.1.3 动力锂电池产业链构成 111.2 动力锂电池行业发展环境分析 121.2.1 行业政策环境分析 121.2.2 行业经济环境分析 181.2.3 行业社会发展环境分析
20第2章：中国动力锂电池相关行业发展分析 272.1 锂矿行业发展分析 272.1.1 锂矿产业链分析 272.1.2 锂矿资源分布分析 282.1.3 锂供需状况分析 302.1.4 锂价格走势分析 352.2 锂电池行业发展分析 362.2.1 锂电池的分类及构成 362.2.2 锂电池供需状况分析 372.2.3 锂电池竞争格局分析 432.2.4 锂电池应用前景分析 452.3 电动汽车行业发展分析 462.3.1 电动汽车的定义 462.3.2 电动汽车的分类 462.3.3 国际电动汽车发展分析 472.3.4 中国电动汽车发展分析 58第3章：中国动力锂电池材料市场分析 623.1 锂电池正极材料市场分析 623.1.1 正极材料在锂电池中的作用 623.1.2 动力锂电池正极材料产品分析 623.1.3 正极材料供需状况分析 673.1.4 正极材料发展趋势分析 693.2 锂电池负极材料市场分析 703.2.1 负极材料在锂电池中的作用 703.2.2 锂电池负极材料的分类分析 713.2.3 全球锂电池负极材料市场分析 743.2.4 锂电池负极材料未来发展方向 783.3 锂电池电解液市场分析 783.3.1 电解液在锂电池中的应用 783.3.2 锂电池电解液的技术壁垒 793.3.3 锂电池电解液投资价值分析 803.3.4 全球锂电池电解液市场分析 823.3.5 锂电池电解液市场价格分析 873.3.6 电解液主要企业及产能分析 873.4 锂电池隔膜市场分析 903.4.1 隔膜在锂电池中的作用 903.4.2 锂电池隔膜的技术壁垒 903.4.3 锂电池隔膜投资价值分析 923.4.4 全球锂电池隔膜市场分析 933.4.5 锂电池隔膜市场价格分析 963.4.6 锂电池隔膜主要企业及产能
97第4章：中国动力锂电池行业发展状况分析 994.1 国际动力锂电池市场发展状况分析 994.1.1 国际动力锂电池发展概况 994.1.2 国际动力锂电池市场规模 1034.1.3 国际动力锂电池市场竞争 1044.1.4 国际动力锂电池发展趋势 1074.2 中国动力锂电池市场发展状况分析 1084.2.1 中国动力锂电池行业发展概况 1084.2.2 中国动力锂电池行业经营状况分析
108（1）中国锂电池行业市场规模 108（2）动力锂电池行业市场规模 109（3）动力锂电池行业区域分布 1094.3 中国动力锂电池行业竞争分析 1104.3.1 行业现有竞争者分析 1104.3.2 行业新进入者威胁分析 1114.3.3 行业替代品威胁分析 112（1）铅酸蓄电池发展分析 113（2）镍氢电池发展分析
114（3）镉镍电池发展分析 114（4）燃料电池发展分析 1144.3.4 供应商议价能力分析 1154.3.5

购买者议价能力分析 1164.4 中国动力锂电池行业专利分析 1164.4.1 国际动力锂电池专利纷争 1164.4.2 中国动力锂电池专利区域分析 1184.4.3 中国动力锂电池专利主要竞争者

120第5章：中国动力锂电池主要应用市场分析 1225.1 中国电动汽车锂电池市场分析 1225.1.1 中国电动汽车行业现状分析 1225.1.2 电动汽车锂电池应用市场分析 1245.1.3 电动汽车锂电池应用前景分析 1305.2 电动自行车锂电池市场分析 1335.2.1 中国电动自行车行业发展现状 1335.2.2 电动自行车锂电池需求分析 1345.2.3 电动自行车锂电池应用前景分析 1365.3 电动摩托车锂电池市场分析 1375.3.1 中国电动摩托车行业发展现状 1375.3.2 电动摩托车锂电池需求分析 1375.3.3 电动摩托车锂电池应用前景分析 138第6章：中国动力锂电池行业主要企业生产经营分析 1396.1 动力锂电池正极材料重点企业分析 1396.1.1 中信国安盟固利动力科技有限公司经营情况分析 1396.1.2 湖南杉杉户田新材料有限公司经营情况分析 1426.1.3 湖南瑞翔新材料股份有限公司经营情况分析 1476.1.4 北大先行科技产业有限公司经营情况分析 1506.1.5 北京当升材料科技股份有限公司经营情况分析 1556.1.6 深圳市天骄科技开发有限公司经营情况分析 1656.1.7 中航锂电（洛阳）有限公司经营情况分析 1666.1.8 深圳市比亚迪锂电池有限公司经营情况分析 1686.1.9 天津斯特兰能源科技有限公司经营情况分析 1726.1.10 浙江美思锂电科技有限公司经营情况分析 1736.2 动力锂电池负极材料重点企业分析 1766.2.1 深圳市贝特瑞新能源材料股份有限公司经营情况分析 1766.2.2 上海杉杉科技有限公司经营情况分析 1796.2.3 湖南摩根海容新材料股份有限公司经营情况分析 1836.2.4 辽宁弘光科技集团有限公司经营情况分析 1846.2.5 青岛雅能都化成有限公司经营情况分析 1866.2.6 新乡远东电子科技有限公司经营情况分析 1866.2.7 大连丽昌新材料有限公司经营情况分析 1876.2.8 新乡市赛日新能源科技有限公司经营情况分析 1896.2.9 洛阳优晶新能源科技有限公司经营情况分析 1906.2.10 江西正拓新能源科技有限公司经营情况分析 1916.3 动力锂电池电解液重点企业分析 1926.3.1 多氟多化工股份有限公司经营情况分析 1926.3.2 江苏九九久科技股份有限公司经营情况分析 1996.3.3 天津金牛电源材料有限责任公司经营情况分析 2056.3.4 广州天赐高新材料股份有限公司经营情况分析 2066.4 动力锂电池隔膜重点企业分析 2196.4.1 浙江南洋科技股份有限公司经营情况分析 2196.4.2 佛山佛塑科技集团股份有限公司经营情况分析 2256.4.3 沧州明珠塑料股份有限公司经营情况分析 2316.4.4 新乡市中科科技有限公司经营情况分析 2376.5 动力锂电池重点生产企业分析 2406.5.1 天津力神电池股份有限公司经营情况分析 2406.5.2 深圳市比克电池有限公司经营情况分析 2466.5.3 深圳邦凯新能源股份有限公司经营情况分析 2506.5.4 哈尔滨光宇电源股份有限公司经营情况分析 2536.5.5 浙江兴海能源科技有限公司经营情况分析 2586.5.6 厦门宝龙工业股份有限公司经营情况分析 2626.5.7 双一力（天津）新能源有限公司经营情况分析 2666.5.8 万向电动汽车有限公司经营情况分析 2696.5.9 潍坊威能环保电源有限公司经营情况分析 2726.5.10 优科能源科技有限公司经营情况分析

276图表目录

图表1：动力锂电池的分类（单位：mA/g，V，次）

10图表2：液体锂电池和聚合物锂电池的区别 11图表3：各种电池性能比较（单位：% ，Wh/6?1kg-1）

11图表4：锂离子电池产业链 12图表5：2022年国内生产总值初步核算数据（单位：亿元，%）

19图表6：2022年中国规模以上工业增加值增速（单位：%）

19图表7：2022年中国制造业采购经理人指数（PMI）走势分析图（单位：%）

20图表8：2022年民间固定资产投资和固定资产投资（不含农户）增速（单位：%）

21图表9：中国四级石油储备体系图表 23图表10：锂产业链及锂离子电池替代领域预测分析

28图表11：全球锂资源来源及主要矿山 29图表12：全球锂资源分布图（单位：%）

30图表13：中国锂矿分布（单位：%） 31图表14：全球锂产量集中度（单位：%）

32图表15：全球主要锂生产厂商产能（碳酸锂当量）（单位：万吨）

32图表16：全球锂市场份额（单位：%） 33图表17：全球锂产业集中度变化情况

34图表18：中国主要锂生产厂商及其产能现状（单位：吨）

34图表19：2013-2022年锂市场需求变化趋势分析图（单位：%）

35图表20：2017-2023年锂市场需求及预测分析图（单位：%）

35图表21：2022年国内碳酸锂价格走势（单位：元/吨） 36图表22：锂离子电池的分类

37图表23：全球主要锂电池生产企业概况及锂电池产能变化分析图（一）（单位：百万单元）

39图表24：全球主要锂电池生产企业概况及锂电池产能变化分析图（二）（单位：百万单元）

39图表25：国内主要的锂离子电池制造商及经营态势

40图表26：2016-2022年中国锂离子电池生产规模走势分析图（单位：亿只，%）

41图表27：2022年锂离子电池应用领域的市场结构图（单位：%）

42图表28：全球锂电池出货量行业比例分布图（单位：%）

- 43图表29：2022-2027年全球锂电池市场规模及预测分析图（单位：亿元，%）
- 43图表30：全球各锂离子电池生产企业在锂电行业上梯队划分
- 44图表31：2010-2022年全球锂电池出货量市场份额变化分析图（单位：%）
- 45图表32：国外被看好的10大锂电池生产企业
- 45图表33：全球各国锂离子电池在全球市场上的占有率变化分析图（单位：%）
- 45图表34：各大锂电池生产企业市场份额分析图（单位：%） 46图表35：各种电动汽车比较
- 47图表36：电动汽车“三纵三横”研发布局 59图表37：首批电动车央企联盟名单
- 60图表38：参与重大活动示范运营的电动汽车数量（单位：辆）
- 61图表39：正极材料参数和电动汽车表现的对应关系
- 63图表40：国外锰酸锂、多元化材料生产企业（单位：吨）
- 64图表41：国内锰酸锂、多元化材料生产企业（单位：吨）
- 64图表42：国外磷酸亚铁锂材料生产企业（单位：吨）
- 65图表43：国内磷酸亚铁锂材料生产企业（一）（单位：吨）
- 65图表44：国内磷酸亚铁锂材料生产企业（二）（单位：吨）
- 66图表45：国内正极材料主要供应商产能现状分析图（单位：吨）
- 69图表46：锂电正极材料全球市场需求变化趋势（单位：吨）
- 69图表47：2017-2023年动力电池市场对正极材料的需求预测（单位：吨）
- 70图表48：未来锂离子电池正极材料的发展方向
- 71图表49：各类负极活性材料性能对比（单位：mah/g, vsli/li+, g/cm³）
- 72图表50：全球负极材料的全球总产量应用规模及构成分析图（单位：吨）
- 75图表51：全球各种负极材料市场份额构成分析图（单位：%） 75图表52：国外负极材料主要生产厂家
- 76图表53：全球天然石墨各供应商所占的市场份额分析图（单位：%） 76