2026-2031年全球及中国铅酸蓄电池行业发展前景展望与投资机遇分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：铅酸蓄电池产业综述/产业画像/研究说明
1.1 铅酸蓄电池产业综述
1.1.1 铅酸蓄电池术语定义
1.1.2 铅酸蓄电池产品类型
1.1.3 铅酸蓄电池所处行业
1.1.4 铅酸蓄电池市场监管
1.1.5 铅酸蓄电池标准规范
1.2 铅酸蓄电池产业画像★
1.2.1 铅酸蓄电池产业链结构示意图
1.2.2 铅酸蓄电池产业链生态
1.2.3 铅酸蓄电池产业链区域热力图
1.3 铅酸蓄电池研究说明
1.3.1 本报告权威数据来源
1.3.2 本报告研究统计方法
——现状篇——
第2章：全球铅酸蓄电池行业发展概况及经验借鉴
2.1 全球铅酸蓄电池发展历程/环境
2.1.1 全球铅酸蓄电池发展历程/阶段
2.1.2 全球铅酸蓄电池政策/规划
2.1.3 全球铅酸蓄电池技术水平/现状
2.2 全球铅酸蓄电池市场规模/体量
2.3 全球铅酸蓄电池市场供/需现状
2.3.1 全球铅酸蓄电池市场供给/产量
2.3.2 全球铅酸蓄电池企业/业务清单
2.3.3 全球铅酸蓄电池企业竞争格局
2.3.4 全球铅酸蓄电池区域发展格局
2.3.5 全球铅酸蓄电池贸易流向分析
1、主要出口国
2、主要进口国
2.4 全球铅酸蓄电池细分市场概况
2.4.1 全球铅酸蓄电池细分市场结构
2.4.2 全球锂电池及钠离子电池概况
1、全球锂离子电池核心数据
2、全球钠离子电池核心数据
3、对铅酸蓄电池的替代影响
2.4.3 全球铅酸蓄电池下游需求结构
2.4.4 全球铅酸蓄电池下游市场景气度——全球汽车产销量
2.5 全球铅酸蓄电池发展增长推动因素及痛点
2.6 全球铅酸蓄电池市场前景预测
第3章：中国铅酸蓄电池行业发展现状及面临挑战
3.1 中国铅酸蓄电池发展历程/特性
3.1.1 中国铅酸蓄电池发展历程
3.1.2 中国铅酸蓄电池行业特性
3.2 中国铅酸蓄电池市场规模/体量
3.3 中国铅酸蓄电池企业类型/数量
3.3.1 中国铅酸蓄电池市场准入门槛——审批趋严
3.3.2 2024年度依据《铅蓄电池行业准入条件》调整企业名单
3.3.3 符合《铅蓄电池行业准入条件》的白名单企业数量

3.3.4 中国铅酸蓄电池规模以上企业数量
3.3.5 中国铅酸蓄电池新增注册企业数量
3.3.6 中国铅酸蓄电池企业入场主要方式
3.4 中国铅酸蓄电池企业产品/品牌
3.4.1 中国铅酸蓄电池自主品牌清单
3.4.2 中国铅酸蓄电池企业产品覆盖
3.5 中国铅酸蓄电池项目/投资建设
3.5.1 中国铅酸蓄电池项目投资热度
3.5.2 中国铅酸蓄电池制造在建项目
3.5.3 中国铅酸蓄电池回收利用建设项目
3.6 中国铅酸蓄电池生产能力/产能
3.6.1 中国铅酸蓄电池行业总产能
3.6.2 中国铅酸蓄电池主要企业产能
3.6.3 中国铅酸蓄电池产能出清情况
1、中国铅酸蓄电池产能利用率
2、中国铅酸蓄电池行业产能出清现状
3.7 中国铅酸蓄电池生产情况/产量
3.7.1 中国铅酸蓄电池产量变化
3.7.2 中国铅酸蓄电池企业产量
3.8 中国铅酸蓄电池进口/出口数据
3.8.1 铅酸蓄电池适用海关HS编码
3.8.2 铅酸蓄电池进出口贸易总体情况
3.8.3 铅酸蓄电池进口贸易状况
1、中国铅酸蓄电池行业进口贸易规模
2、中国铅酸蓄电池行业进口产品构成
3、中国铅酸蓄电池行业进口均价
4、中国铅酸蓄电池行业进口来源地
3.8.4 铅酸蓄电池出口贸易状况
1、中国铅酸蓄电池行业出口贸易规模
2、中国铅酸蓄电池行业出口产品构成
3、中国铅酸蓄电池行业出口均价
4、中国铅酸蓄电池行业出口目的地
3.9 中国铅酸蓄电池销售/需求现状
3.9.1 中国铅酸蓄电池流通/销售渠道
3.9.2 中国铅酸蓄电池表观消费量变化
3.10 中国铅酸蓄电池供求/价格水平
3.10.1 中国铅酸蓄电池库存及产销率
3.10.2 中国铅酸蓄电池市场供求关系——供过于求
3.10.3 中国铅酸蓄电池市场价格水平
3.11 中国铅酸蓄电池行业经营效益指标
3.11.1 中国铅酸蓄电池行业经营效益指标
3.11.2 中国铅酸蓄电池企业盈利能力指标
3.11.3 中国铅酸蓄电池企业偿债能力指标
3.12 中国铅酸蓄电池发展痛点及面临挑战
第4章：中国铅酸蓄电池竞争格局及投融资动态
4.1 中国铅酸蓄电池行业竞争对手分析
4.1.1 中国铅酸蓄电池现有竞争者的竞争程度
4.1.2 中国铅酸蓄电池潜在竞争者的进入威胁
4.1.3 中国铅酸蓄电池替代品厂商的竞争威胁
4.2 中国铅酸蓄电池行业市场结构判断
4.2.1 中国铅酸蓄电池行业市场集中度
4.2.2 中国铅酸蓄电池行业产品差异化的程度
4.2.3 中国铅酸蓄电池行业所处生命周期阶段
4.3 中国铅酸蓄电池行业竞争态势矩阵
4.3.1 中国铅酸蓄电池企业关键成功因素KSF
4.3.2 中国铅酸蓄电池行业竞争者的竞争态势
4.3.3 中国铅酸蓄电池行业竞争集群
4.4 中国铅酸蓄电池市场竞争格局分析
4.4.1 【份额】中国铅酸蓄电池企业竞争格局

4.4.2 【梯队】中国铅酸蓄电池营收梯队分布
4.4.3 【盈利】中国铅酸蓄电池企业竞争力分析
4.4.4 【排名】中国铅酸蓄电池企业排名榜单
4.5 中国铅酸蓄电池企业国内外竞争力
4.5.1 铅酸蓄电池外企在华竞争优势与策略
4.5.2 海外市场竞争力：中国铅酸蓄电池全球化进程（中资出海）
1、中国铅酸蓄电池海外业务收入
2、中国铅酸蓄电池企业出海进程
3、中国铅酸蓄电池企业出海布局战略
4.6 中国铅酸蓄电池企业投资并购态势
4.6.1 中国铅酸蓄电池兼并重组动因
4.6.2 中国铅酸蓄电池企业兼并重组
4.7 中国铅酸蓄电池企业融资情况解读
4.7.1 中国铅酸蓄电池企业融资渠道
4.7.2 中国铅酸蓄电池企业融资事件
4.7.3 中国铅酸蓄电池企业融资规模
4.7.4 中国铅酸蓄电池热门融资赛道
4.7.5 中国铅酸蓄电池融资轮次/IPO
4.7.6 中国铅酸蓄电池热门融资地区
第5章：中国铅酸蓄电池技术进展及供应链管理
5.1 铅酸蓄电池进入壁垒及核心竞争力
5.1.1 铅酸蓄电池技术壁垒/进入壁垒
1、准入壁垒
2、资源壁垒
3、人才壁垒
4、技术壁垒
5、市场壁垒
5.1.2 铅酸蓄电池行业退出壁垒分析
1、资产损失壁垒
2、解雇费用形成的退出壁垒
5.1.3 铅酸蓄电池核心竞争力/护城河——技术+成本+品牌
5.2 铅酸蓄电池研发投入及技术研发力
5.2.1 铅酸蓄电池企业研发人员数量/比重
5.2.2 铅酸蓄电池企业研发投入力度/强度
5.2.3 铅酸蓄电池企业在研项目/主要方向
5.2.4 铅酸蓄电池知识产权统计/专利申请
1、铅酸蓄电池专利申请量变化
2、铅酸蓄电池热门技术专利数
3、铅酸蓄电池分申请人专利数
5.3 铅酸蓄电池关键技术及新质生产力
5.3.1 铅酸蓄电池生产工艺流程
5.3.2 铅酸蓄电池关键核心技术
5.3.3 铅酸蓄电池技术路线全景
5.3.4 铅酸蓄电池节能环保工艺
5.4 铅酸蓄电池生产成本及供应链管理
5.4.1铅酸蓄电池基本结构组成
5.4.2铅酸蓄电池生产成本结构
2、铅酸蓄电池各类型原材料的成本占比
5.4.3 铅酸蓄电池项目资金投入
5.4.4 铅酸蓄电池价格传导机制
5.5 配套供应链：铅酸蓄电池原材料
5.5.1 铅酸蓄电池原材料——铅
1、铅概述
2、铅市场概况
3、铅行业对铅酸蓄电池行业的影响分析
5.5.2 铅酸蓄电池原材料——硫酸
1、硫酸概述
2、硫酸市场概况
3、硫酸行业对铅酸蓄电池行业的影响分析

5.5.3 铅酸蓄电池原材料——塑料
1、塑料概述
2、塑料市场概况
3、塑料行业对铅酸蓄电池行业的影响分析
5.6 配套供应链：铅酸蓄电池回收利用
5.6.1 中国废铅酸电池规模
5.6.2 中国废铅回收量变化
5.6.3 中国铅酸蓄电池回收利用建议
5.7 配套供应链：铅酸蓄电池生产设备
5.7.1 铅酸蓄电池生产设备概述
5.7.2 铅酸蓄电池生产设备市场概况
5.7.3 铅酸蓄电池生产设备国产化进程
第6章：中国锂钠电池发展及对铅酸蓄电池影响
6.1 铅酸蓄电池与锂钠电池的对比
6.1.1 锂离子电池VS铅酸蓄电池
6.1.2 钠离子电池VS铅酸蓄电池
6.2 中国电池细分市场发展现状
6.3 中国电池细分市场结构分析
6.4 铅酸蓄电池竞品市场：锂电池
6.4.1 锂电池概述
6.4.2 锂电池产品企业布局
6.4.3 锂电池市场发展现状
6.4.4 锂电池市场竞争分析
6.4.5 锂电池市场前景预测
6.5 铅酸蓄电池竞品市场：钠电池
6.5.1 钠电池概述
6.5.2 钠电池产品企业布局
6.5.3 钠电池市场发展现状
6.5.4 钠电池市场前景预测
6.6 锂钠电池发展对铅酸蓄电池的影响
第7章：中国铅酸蓄电池细分应用市场分析
7.1 铅酸蓄电池细分应用需求特征
7.1.1 中国铅酸蓄电池下游客户类型
7.1.2 中国铅酸蓄电池客户议价能力
7.1.3 中国铅酸蓄电池下游应用场景
7.1.4 中国铅酸蓄电池下游需求特征
7.2 铅酸蓄电池细分产品类别
7.3 铅酸蓄电池细分应用领域分布
7.4 铅酸蓄电池下游细分市场：汽车领域
7.4.1 汽车用电池概述
7.4.2 汽车领域用铅酸蓄电池市场规模分析
7.4.3 汽车领域铅酸蓄电池市场竞争格局
7.4.4 汽车领域铅酸蓄电池市场需求分析
1、汽车生产情况
2、汽车保有量
3、汽车领域铅酸蓄电池的需求规模
4、汽车领域铅酸蓄电池前装及后装构成
7.4.5 新能源汽车用低压辅助电池市场分析
1、新能源车生产情况
2、新能源汽车用低压辅助电池市场状况
3、新能源汽车用低压辅助电池市场发展趋势预判
7.4.6 汽车领域锂电池及钠电池对铅酸蓄电池威胁分析
7.4.7 汽车领域用铅酸蓄电池的发展前景
7.5 铅酸蓄电池下游细分市场：摩托车领域
7.5.1 摩托车用电池概述
7.5.2 国内摩托车市场运行分析
1、摩托车产销情况
2、摩托车保有量
7.5.3 摩托车领域用铅酸蓄电池的需求规模

7.5.4 摩托车领域用铅酸蓄电池的需求前景
7.6 铅酸蓄电池细分市场：电动自行车
7.6.1 电动自行车用铅酸蓄电池概述
7.6.2 国内电动自行车市场运行分析
1、电动自行车产量
2、电动自行车保有量
7.6.3 电动自行车用铅酸蓄电池的需求规模
7.6.4 电动自行车用铅酸蓄电池的需求分析
7.7 铅酸蓄电池细分市场：通信领域
7.7.1 通信领域用铅酸蓄电池概述
7.7.2 国内通信行业发展状况
1、我国电信业务规模增长情况
2、通信领域基站规模
7.7.3 通信领域用铅酸蓄电池的需求规模
7.7.4 通信领域用铅酸蓄电池的需求预测
7.8 铅酸蓄电池细分市场：电力领域
7.8.1 电力领域用铅酸蓄电池概述
7.8.2 中国电力行业发展状况
1、电网投资规模
2、风电装机容量
3、太阳能发电装机容量
4、水力发电装机容量
7.8.3 电力行业用铅酸蓄电池的需求规模
7.8.4 电力行业用固定型铅酸蓄电池的需求预测
7.9 铅酸蓄电池细分市场战略地位分析
第8章：全球及中国铅酸蓄电池典型企业案例分析
8.1 全球及中国铅酸蓄电池企业梳理对比
8.2 全球铅酸蓄电池企业案例分析（不分先后，可指定）
8.2.1 艾诺斯（EnerSys）（美国）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业铅酸蓄电池业务布局
4、企业铅酸蓄电池在华布局
8.2.2 瓦尔塔（VARTA）（德国）（Clarios柯锐世旗下）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业铅酸蓄电池业务布局
4、企业铅酸蓄电池在华布局
8.2.3 汤浅（YUASA）（日本）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业铅酸蓄电池业务布局
4、企业铅酸蓄电池在华布局
8.2.4 埃克塞德（EXIDE）（美国）
1、企业基本信息
2、企业经营状况
3、企业铅酸蓄电池业务布局
4、企业铅酸蓄电池在华布局
8.3 中国铅酸蓄电池企业案例分析（不分先后，可指定）
8.3.1 天能电池集团股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
（1）经营情况/营业收入
（2）产品结构/主营业务
（3）销售区域/空间布局
3、企业研发投入/专利技术
4、企业铅酸蓄电池产品/业务布局
5、企业铅酸蓄电池最新布局
6、企业发展优劣势

8.3.2 超威动力控股有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
（1）经营情况/营业收入
（2）产品结构/主营业务
（3）销售区域/空间布局
3、企业研发投入/专利技术
4、企业铅酸蓄电池产品/业务布局
5、企业铅酸蓄电池最新布局
6、企业发展战略&优劣势
8.3.3 骆驼集团股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
（1）经营情况/营业收入
（2）产品结构/主营业务
（3）销售区域/空间布局
3、企业研发投入/专利技术
4、企业铅酸蓄电池产品/业务布局
5、企业铅酸蓄电池最新布局
6、企业发展战略&优劣势
8.3.4 理士国际技术有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
（1）经营情况/营业收入
（2）产品结构/主营业务
（3）销售区域/空间布局
3、企业研发投入/专利技术
4、企业铅酸蓄电池产品/业务布局
5、企业铅酸蓄电最新布局
6、企业发展优劣势
8.3.5 江苏双登集团有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
（1）经营情况/营业收入
（2）产品结构/主营业务
（3）销售区域/空间布局
3、企业研发投入/专利技术
4、企业铅酸蓄电池产品/业务布局
5、企业铅酸蓄电池最新布局
6、企业发展优劣势
8.3.6 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
（1）经营情况/营业收入
（2）产品结构/主营业务
（3）销售区域/空间布局
3、企业研发投入/专利技术
4、企业铅酸蓄电池产品/业务布局
5、企业铅酸蓄电池最新布局
6、企业发展优劣势
8.3.7 山东圣阳电源股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
（1）经营情况/营业收入
（2）产品结构/主营业务
（3）销售区域/空间布局
3、企业研发投入/专利技术
4、企业铅酸蓄电池产品/业务布局
5、企业发展优劣势

8.3.8 重庆万里新能源股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
（1）经营情况/营业收入
（2）产品结构/主营业务
3、企业研发投入/专利技术
4、企业铅酸蓄电池产品/业务布局
5、企业发展优劣势
——展望篇——
第9章：中国铅酸蓄电池行业政策环境/PEST/SWOT
9.1 中国铅酸蓄电池行业政策汇总解读（P）
9.1.1 中国铅酸蓄电池行业政策汇总
9.1.2 中国铅酸蓄电池行业发展规划
1、碳中和、碳达峰”战略
2、《“十四五”循环经济发展规划》
3、《新能源汽车产业发展规划（2026-2031年）》
9.1.3 地方层面铅酸蓄电池行业政策规划
9.1.4 政策环境对铅酸蓄电池行业发展的影响总结
9.2 中国铅酸蓄电池行业经济环境分析（E）
9.2.1 中国经济现状
1、中国GDP及增长情况
2、工业经济增长分析
3、固定资产投资情况
9.2.2 中国宏观经济发展展望
9.2.3 中国铅酸蓄电池行业发展与宏观经济相关性分析
9.3 中国铅酸蓄电池行业社会环境分析（S）
9.3.1 中国人口规模及增速
9.3.2 中国城镇化水平变化
1、中国城镇化现状
2、中国城镇化趋势展望
9.3.3 中国居民人均可支配收入
9.3.4 中国居民人均消费支出结构
9.3.5 铅酸蓄电池行业环境保护现状
1、铅酸蓄电池生产过程环境保护现状
2、铅酸蓄电池回收环节环境保护现状
9.3.6 社会环境对铅酸蓄电池行业发展的影响总结
9.4 中国铅酸蓄电池行业SWOT分析图
第10章：中国铅酸蓄电池行业发展潜力及前景展望
10.1 中国铅酸蓄电池行业发展潜力评估
10.2 中国铅酸蓄电池行业未来关键增长点
10.2.1 铅炭电池技术突破为铅酸电池产业注入新增长动力
10.2.2 电力投资扩张带动铅酸电池基础需求持续增长
10.3 中国铅酸蓄电池行业发展前景预测
10.4 中国铅酸蓄电池行业发展趋势洞悉
10.4.1 中国铅酸蓄电池行业整体发展趋势
10.4.2 中国铅酸蓄电池行业细分市场趋势
10.4.3 中国铅酸蓄电池行业技术创新趋势
10.4.4 中国铅酸蓄电池行业市场竞争趋势
10.4.5 中国铅酸蓄电池行业市场供需趋势
第11章：中国铅酸蓄电池行业发展机遇及策略建议
11.1 中国铅酸蓄电池行业投资风险预警
11.1.1 政策风险
11.1.2 宏观经济风险
11.1.3 需求变动风险
11.1.4 其他风险
1、进出口风险
2、技术革新风险
11.1.5 中国铅酸蓄电池行业投资风险应对
11.2 中国铅酸蓄电池行业投资机遇分析——全产业链配套

11.2.1 不足：铅酸蓄电池产业链薄弱点投资机会
11.2.2 欠缺：铅酸蓄电池产业链空白点投资机会
11.3 中国铅酸蓄电池行业投资机遇分析——细分领域布局
11.3.1 中游：铅酸蓄电池细分产品/服务布局机会
11.3.2 下游：铅酸蓄电池细分应用/场景布局机会
11.4 中国铅酸蓄电池行业投资机遇分析——优势区域布局
11.5 中国铅酸蓄电池行业投资价值评估
11.6 中国铅酸蓄电池行业投资策略建议
11.6.1 多产品投资策略
11.6.2 新技术路径探索
11.7 中国铅酸蓄电池行业可持续发展建议

图表目录

图表1：铅酸蓄电池产品类型
图表2：铅酸蓄电池所处行业
图表3：铅酸蓄电池监管机构
图表4：中国铅酸蓄电池相关标准汇总（单位：项）
图表5：中国铅酸蓄电池相关国家标准汇总
图表6：中国铅酸蓄电池相关行业标准汇总
图表7：中国铅酸蓄电池相关地方标准汇总
图表8：铅酸蓄电池行业产业链分析
图表9：符合《铅蓄电池行业规范条件（2015年本）》企业区域分布
图表10：本报告权威数据来源
图表11：本报告研究统计方法
图表12：全球铅酸蓄电池政策/规划
图表13：阀控密封铅酸电池（VRLA）主流技术类型
图表14：2019-2025年全球铅酸蓄电池市场规模/体量（单位：亿美元，%）
图表15：2010-2025年全球铅酸蓄电池容量（单位：千兆瓦时）
图表16：全球铅酸蓄电池企业/业务清单
图表17：全球铅酸电池主要公司市场份额（单位：%）
图表18：全球SLI铅酸蓄电池企业市场份额（单位：%）
图表19：2025年全球铅酸蓄电池区域发展格局（单位：%）
图表20：2025年全球铅酸蓄电池出口金额区域分布（单位：亿美元，%）
图表21：2025年全球铅酸蓄电池进口金额区域分布（单位：亿美元，%）
图表22：2025年全球铅酸蓄电池市场份额（按产品类型）（单位：%）
图表23：2025年全球铅酸蓄电池行业进出口产品构成（单位：亿美元，%）
图表24：2010-2025年全球锂离子电池容量（单位：千兆瓦时）
图表25：2025年全球钠离子电池行业市场规模（单位：亿美元）
图表26：2025年全球铅酸蓄电池应用市场结构
图表27：2015-2025年全球汽车产量变化情况（单位：万辆，%）
图表28：全球铅酸蓄电池行业增长推动因素
图表29：2026-2031年铅酸蓄电池市场规模走势预测（单位：亿美元，%）
图表30：中国铅酸蓄电池发展历程
图表31：中国铅酸蓄电池行业经济特性分析
图表32：2020-2025年中国铅酸蓄电池行业市场规模（单位：亿元，%）
图表33：《铅蓄电池行业规范条件》铅蓄电池行业准入条件
图表34：2025年依据《铅蓄电池行业规范条件（2015年本）》调整的企业名单
图表35：2011-2025年中国取得经营许可的铅酸蓄电池企业数量（单位：家）
图表36：2020-2025年中国铅酸蓄电池行业规模以上企业数量（单位：家）
图表37：2016-2025年铅酸蓄电池相关企业新增注册数量（单位：家）
图表38：中国铅酸蓄电池行业企业入场方式
图表39：中国铅酸蓄电池自主品牌清单
图表40：中国铅酸蓄电池企业产品覆盖下游应用领域
图表41：2013-2025年中国电气机械和器材制造业固定资产投资（不含农户）完成额（单位：亿元，%）
图表42：截至2025年中国铅酸蓄电池制造建设项目（单位：万元）

图表43：截至2025年中国铅酸蓄电池回收利用建设项目（单位：万元）
图表44：截至2025年中国铅酸蓄电池行业产能（单位：GW·h）
图表45：中国铅酸蓄电池主要企业产能
图表46：2025年中国铅酸蓄电池行业产能利用率（单位：%）
图表47：2016-2025年铅酸蓄电池相关企业新增注册数量（单位：家）
图表48：2021-2025年中国铅酸蓄电池产量情况（单位：万吨）
图表49：2025年中国铅酸蓄电池代表性企业生产量情况（单位：万KVAh，GWh，只，%）
图表50：中国铅酸蓄电池行业进出口商品名称及HS编码
图表51：2016-2025年中国铅酸蓄电池进出口贸易总体情况（单位：亿美元）
图表52：2016-2025年中国铅酸蓄电池进出口贸易总体情况（单位：亿个）
图表53：2016-2025年中国铅酸蓄电池进口金额（单位：亿美元，%）
图表54：2016-2025年中国铅酸蓄电池进口数量（单位：万个，%）
图表55：2016-2025年中国铅酸蓄电池进口产品构成（按进口金额）（单位：%）
图表56：2016-2025年中国铅酸蓄电池进口均价（单位：美元/个）
图表57：2025年中国铅酸蓄电池进口来源地（按金额）（单位：百万美元，%）
图表58：2025年中国铅酸蓄电池从各国家和地区进口价格对比（单位：美元/个）
图表59：2016-2025年中国铅酸蓄电池出口金额（单位：亿美元，%）
图表60：2016-2025中国铅酸蓄电池出口数量（单位：百万个，%）
图表61：2016-2025年中国铅酸蓄电池出口产品构成（按出口金额）（单位：%）
图表62：2016-2025年中国铅酸蓄电池出口均价（单位：美元/个）
图表63：2025年中国铅酸蓄电池出口目的地（按金额）（单位：百万美元，%）
图表64：中国铅酸蓄电池行业主要企业行业销售模式
图表65：2022-2025年中国铅酸蓄电池代表企业经销营收占比（单位：%）
图表66：2021-2025年中国铅酸蓄电池表观消费量变化（单位：万吨）
图表67：2021-2025年中国铅酸蓄电池代表企业铅蓄电池库存（单位：万KVAh，MWh）
图表68：中国铅酸蓄电池行业代表性上市公司产销率分析（单位：%）
图表69：2021-2025年中国铅酸蓄电池市场供求关系（单位：%）
图表70：2020-2025年中国铅酸蓄电池行业代表性上市公司产品价格分析（单位：元/KVAh，元/只）
图表71：2019-2025年铅酸蓄电池行业营收规模及利润总额同比变化情况（单位：%）
图表72：2019-2025年铅酸蓄电池行业销售毛利率分析（单位：%）
图表73：2019-2025年中国铅酸蓄电池行业代表上市企业流动比率和速动比率（单位：100%）
图表74：中国铅酸蓄电池发展痛点及面临挑战
图表75：铅酸蓄电池现有企业的竞争分析
图表76：中国铅酸蓄电池潜在竞争者的进入威胁
图表77：不同类型二次电池优劣势比较
图表78：中国铅酸蓄电池替代品厂商的竞争威胁
图表79：2021-2025年中国铅酸蓄电池行业市场集中度（单位：%）
图表80：中国铅酸蓄电池行业所处生命周期阶段
图表81：中国铅酸蓄电池关键成功因素KSF
图表82：2025年中国铅酸蓄电池行业竞争者的竞争态势
图表83：截至2025年中国铅酸蓄电池行业竞争集群（单位：家）
图表84：2023-2025年中国铅酸蓄电池企业营业收入市场份额（单位：%）
图表85：中国铅酸蓄电池竞争梯队分布（按铅酸蓄电池业务营收规模）（单位：亿元）
图表86：2025年中国铅酸蓄电池企业毛利率对比（单位：%）
图表87：2025年度铅酸蓄电池“品牌之星”
图表88：跨国公司在华竞争优劣势分析
图表89：跨国公司在中国市场的竞争策略
图表90：2021-2025年中国铅酸蓄电池代表企业海外业务收入规模（单位：亿元）
图表91：2020-2025年中国铅酸蓄电池代表企业海外营收占比变化（单位：%）
图表92：2025年中国铅酸蓄电池企业出海布局战略
图表93：中国铅酸蓄电池制造行业兼并与重组类型和动因分析
图表94：近年来铅酸蓄电池行业兼并重组案例
图表95：中国铅酸蓄电池企业融资渠道
图表96：中国铅酸蓄电池行业融资情况（单位：亿元，万元）
图表97：2010-2025年中国铅酸蓄电池行业融资整体情况（单位：起，亿元）
图表98：2022-2025年铅酸蓄电池行业融资企业类型（单位：起，%）
图表99：截至2025年中国铅酸蓄电池行业投融资轮次-按事件数量（单位：起）
图表100：截至2025年中国铅酸蓄电池行业投融资区域分布-按事件数量（单位：起）
图表101：2025年铅酸蓄电池行业上市企业研发人员数量情况（单位：人，%）

图表102：2025年铅酸蓄电池行业上市企业研发强度及力度（单位：万元，%）
图表103：2025年铅酸蓄电池行业上市企业铅酸蓄电池企业在研项目/主要方向
图表104：2014-2025年中国铅酸蓄电池技术相关专利申请和有效数量变化图（单位：项）
图表105：截至2025年中国铅酸蓄电池专利技术分布领域（单位：项，%）
图表106：截至2025年中国铅酸蓄电池技术相关专利申请人构成图（单位：项）
图表107：铅酸蓄电池生产外化成工艺流程图
图表108：铅酸蓄电池生产内化成工艺流程图
图表109：铅酸蓄电池生典型工艺流程图（板式铅酸蓄电池）
图表110：铅酸蓄电池关键核心技术
图表111：铅酸蓄电池生产工艺及产污点
图表112：铅酸蓄电池废水处理工艺流程图
图表113：废铅酸蓄电池回收流程图
图表114：铅酸蓄电池基本结构组成
图表115：中国铅酸蓄电池行业主要企业成本结构分析（单位：%）
图表116：2020-2025年天能股份铅酸蓄电池成本结构（单位：%）
图表117：铅酸蓄电池原材料成本结构图（单位：%）
图表118：中国铅酸蓄电池行业代表项目资金投入情况（单位：万元，%）
图表119：【定价机制】铅酸蓄电池价格传导机制
图表120：全球铅资源储量分布（按国家）（单位：万吨，%）
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

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！