

2013-2017年中国铅酸蓄电池行业细分产品与关键技术分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：中国铅酸蓄电池行业发展背景分析**1.1 铅酸蓄电池行业概述**

- 1.1.1 行业概念及定义
- 1.1.2 行业主要产品大类
- 1.1.3 行业在国民经济中的地位

1.2 铅酸蓄电池行业统计标准

- 1.2.1 铅酸蓄电池行业统计部门和统计口径
- 1.2.2 铅酸蓄电池行业统计方法
- 1.2.3 铅酸蓄电池行业数据种类

1.3 铅酸蓄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
 - (3) 行业宏观经济环境分析
- 1.3.2 行业政策环境分析
 - (1) 行业管理体制
 - (2) 行业相关政策
 - (3) 行业相关标准
 - (4) 行业发展规划
 - 1) 中国化学与物理电源（电池）行业“十二五”发展规划
 - 2) 《重金属污染综合防治“十二五”规划》

1.4 铅酸蓄电池行业环境保护分析

- 1.4.1 铅酸蓄电池生产过程环境保护现状
 - (1) 生产过程污染状况
 - (2) 生产过程环保治理状况
- 1.4.2 铅酸蓄电池回收环节环境保护现状
 - (1) 回收环节污染状况
 - (2) 回收环节环保治理状况
- 1.4.3 铅酸蓄电池行业环境保护趋势分析

第2章：起动型铅酸蓄电池产品市场分析**2.1 汽车起动用铅酸蓄电池产品市场分析**

- 2.1.1 市场需求现状
- 2.1.2 主要生产企业分析
- 2.1.3 市场需求前景预测

2.2 摩托车起动用铅酸蓄电池产品市场分析

- 2.2.1 市场需求现状
- 2.2.2 主要生产企业分析
- 2.2.3 市场需求前景预测

第3章：固定型铅酸蓄电池产品市场分析**3.1 通信领域用铅酸蓄电池产品市场分析**

- 3.1.1 市场需求现状
- 3.1.2 主要生产企业分析
- 3.1.3 市场需求前景预测

3.2 UPS用铅酸蓄电池产品市场分析

- 3.2.1 市场需求现状
- 3.2.2 主要生产企业分析
- 3.2.3 市场需求前景预测

3.3 电力行业用铅酸蓄电池产品市场分析

- 3.3.1 市场需求现状
- 3.3.2 主要生产企业分析
- 3.3.3 市场需求前景预测

- 3.4 矿灯及信号系统用铅酸蓄电池产品市场分析
 - 3.4.1 市场需求现状
 - 3.4.2 主要生产企业分析
 - 3.4.3 市场需求前景预测
- 3.5 各种应急和备用电源用铅酸蓄电池产品市场分析
 - 3.5.1 市场需求现状
 - 3.5.2 主要生产企业分析
 - 3.5.3 市场需求前景预测
- 第4章：牵引型铅酸蓄电池产品市场分析
 - 4.1 电动汽车用铅酸蓄电池产品市场分析
 - 4.1.1 市场需求现状
 - 4.1.2 主要生产企业分析
 - 4.1.3 市场需求前景预测
 - 4.2 电动自行车用铅酸蓄电池产品市场分析
 - 4.2.1 市场需求现状
 - 4.2.2 主要生产企业分析
 - 4.2.3 市场需求前景预测
- 第5章：储能用铅酸蓄电池产品市场分析
 - 5.1 风力发电储能用铅酸蓄电池产品市场分析
 - 5.1.1 市场需求现状
 - 5.1.2 主要生产企业分析
 - 5.1.3 市场需求前景预测
 - 5.2 太阳能发电储能用铅酸蓄电池产品市场分析
 - 5.2.1 市场需求现状
 - 5.2.2 主要生产企业分析
 - 5.2.3 市场需求前景预测
- 第6章：铁道用铅酸蓄电池产品市场分析
 - 6.1 市场需求现状
 - 6.2 主要生产企业分析
 - 6.3 市场需求前景预测
- 第7章：中国铅酸蓄电池行业技术发展分析
 - 7.1 行业主要生产技术介绍
 - 7.1.1 铅酸蓄电池生产工艺
 - 7.1.2 阀控密封蓄电池技术介绍
 - (1) 阀控密封蓄电池技术介绍
 - (2) 阀控密封蓄电池技术风险
 - 7.1.3 胶体电池技术介绍
 - (1) 管式正极板胶体电池技术介绍
 - (2) 涂膏式胶体电池技术介绍
 - 7.2 行业重点企业发明专利情况
 - 7.2.1 行业重点企业专利分布情况
 - 7.2.2 行业重点企业发明专利情况
 - (1) 江苏双登集团有限公司
 - (2) 超威电源有限公司
 - (3) 风帆股份有限公司
 - (4) 浙江南都电源动力股份有限公司
 - 7.3 行业产品新技术发展趋势
 - 7.3.1 纳米碳铅酸蓄电池
 - 7.3.2 碳-石墨泡沫铅酸蓄电池
 - 7.3.3 双极耳螺旋卷绕式阀控铅酸蓄电池
 - 7.3.4 薄极板纯铅/锡阀控铅酸蓄电池

图表目录

图表1：2005-2012年铅酸蓄电池行业工业总产值占GDP比重统计表（单位：亿元，%）

图表2：2009-2012年社会消费量零售总额增速（单位：亿元，%）

- 图表3: 2008-2009年我国进出口同比增速 (单位: %)
- 图表4: 生产许可证管理的铅酸蓄电池产品范围
- 图表5: 《名录》所列“双高”产品名单中与铅酸蓄电池有关的条目
- 图表6: 2012年极板加工企业淘汰家数和产能 (单位: 家, 万KVAH)
- 图表7: 2012年电池组装企业淘汰家数和产能 (单位: 家, 万KVAH)
- 图表8: 铅酸蓄电池技术及生产标准
- 图表9: “十二五”末我国化学与物理电源产品产量目标 (单位: 亿只, 万KVAH, MW, %)
- 图表10: “十二五”末我国化学与物理电源主要产品销售收入目标 (亿元)
- 图表11: “十二五”末我国化学与物理电源主要产品出口额目标 (亿美元)
- 图表12: “十二五”期间化学与物理电源行业发展重点
- 图表13: “十二五”期间化学与物理电源行业调整重点
- 图表14: 铅酸蓄电池生产工艺能耗与环境污染示意图
- 图表15: 2005-2012年中国汽车产量情况及预测 (单位: 万辆)
- 图表16: 2005-2012年中国汽车销量情况及预测 (单位: 万辆)
- 图表17: 新能源汽车用电池产品所处的技术阶段划分
- 图表18: 2008-2014年xEV动力用铅酸蓄电池需求 (单位: 万kVAh, %)
- 图表19: 2012-2014年全球分地域每年风电市场容量预测 (GW)
- 图表20: 三类有代表性的储能电池发展阶段情况
- 图表21: 铅酸蓄电池生产工艺示意图
- 图表22: 行业重点企业已取得专利分布情况
- 图表23: 江苏双登集团有限公司发明专利
- 图表24: 超威电源有限公司已取得发明专利
- 图表25: 风帆股份有限公司已取得发明专利
- 图表26: 浙江南都电源动力股份有限公司已取得发明专利

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!