

2016-2022年中国锂电池行业全景调研及市场需求预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国锂电池行业全景调研及市场需求预测报告》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.abaogao.com/b/dianli/U72719Wl2G.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

“锂电池”，是一类由锂金属或锂合金为负极材料、使用非水电解质溶液的电池。1912年锂金属电池最早由Gilbert N. Lewis提出并研究。20世纪70年代时，M. S. Whittingham提出并开始研究锂离子电池。由于锂金属的化学特性非常活泼，使得锂金属的加工、保存、使用，对环境要求非常高。所以，锂电池长期没有得到应用。随着科学技术的发展，现在锂电池已经成为了主流。

锂电池大致可分为两类：锂金属电池和锂离子电池。锂离子电池不含有金属态的锂，并且是可以充电的。可充电电池的第五代产品锂金属电池在1996年诞生，其安全性、比容量、自放电率和性能价格比均优于锂离子电池。由于其自身的高技术要求限制，现在只有少数几个国家的公司在生产这种锂金属电池。

我国已经成为名副其实的锂消费大国，据锂业分会统计，2015年我国锂消费总量达7.87万吨，同比增长19.6%，占到世界总量的46%。锂电的需求占总需求的比例已经由2003年的13%上升到51%，已经成为锂需求的主要拉动因素。除了电池市场外，其他市场的需求均比较稳定，随着经济大环境的不景气，有的市场需求还出现了不同程度的萎缩。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国锂电池行业全景调研及市场需求预测报告》共十章。首先介绍了锂电池产业相关概念及发展环境，接着分析了中国锂电池行业规模及消费需求，然后对中国锂电池行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国锂电池行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国锂电池行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 锂电池相关概述	20
1.1 锂电池的定义及分类	20
1.1.1 锂电池的定义	20
1.1.2 锂电池的分类	20
1.1.3 锂电池的主要特点	21

1.2	锂离子蓄电池的结构与特性	22
1.2.1	锂离子蓄电池工作原理	22
1.2.2	锂离子蓄电池的构造	22
1.2.3	锂离子蓄电池的特性	23
第二章	2015年中国电池行业营运形势分析	24
2.1	2015年中国电池业发展概况	24
2.1.1	电池的种类及产业成长历程简述	24
2.1.2	各类电池发展现状	26
2.1.3	国内电池产业绿色革命赢得市场	29
2.1.4	我国电池行业品牌价值增长简况	29
2.1.5	外企争夺我国电池高端市场	30
2.2	2006-2015年中国电池行业发展回顾	32
2.2.1	2012年我国电池行业发展回顾	32
2.2.2	2013年我国电池产业发展成就突出	34
2.2.3	2014年中国电池行业运行状况	35
2.2.4	2015年我国电池制造业运行状况	37
2.3	2015年中国废电池的回收现况分析	37
2.3.1	废电池的回收利用和价值	37
2.3.2	中国废电池回收不合理	39
2.3.3	应该加紧废电池的回收工作	40
2.3.4	废旧电池回收的建议	41
2.4	2015年中国电池发展面临的问题分析	42
2.4.1	制约我国电池行业发展的主要因素	42
2.4.2	电池行业发展面临的压力增加	44
2.4.3	我国电池市场有待规范	45
2.5	2015年中国电池业发展对策	45
2.5.1	积极推动绿色电池产业发展	45
2.5.2	科技创新提高电池行业竞争力	46
2.5.3	品牌文化竞争是电池行业同质化市场竞争的突破口	47

第三章	2015年中国锂电池产业运行态势分析	49
-----	--------------------	----

- 3.1 2015年国际锂电池市场发展概况 49
 - 3.1.1 国外锂电池发展回顾 49
 - 3.1.2 日本锂电池领域发展动向 51
 - 3.1.4 德国多家企业共同开发新一代锂离子电池 52
- 3.2 2015年中国锂电池行业发展综述 52
 - 3.2.1 中国发展锂电池产业的重要意义 52
 - 3.2.2 国内锂离子电池行业发展的有利条件 54
 - 3.2.3 中国主要锂电池生产企业概况 54
 - 3.2.4 我国锂离子电池需求大幅增长 57
 - 3.2.5 我国锂电池发展取得的成果 58
 - 3.2.6 金融危机对锂电池行业的影响 59
- 3.3 2006-2015年中国锂电池产量统计分析 60
 - 3.3.1 2014年全国锂电池产量分析 60
 - 3.3.2 2015年1-11月全国及主要省份锂电池产量分析 61
 - 3.3.3 2015年锂电池产量集中度分析 63
- 3.4 2015年中国锂电池行业竞争格局分析 63
 - 3.4.1 锂电池产业竞争格局 63
 - 3.4.2 跨国巨头发力锂电池市场 65
 - 3.4.3 中国锂电池行业竞争力浅析 65
 - 3.4.4 中国锂电池发展面临国外巨头竞争考验 66
 - 3.4.5 锂电池竞争趋向分析 67
- 3.5 2015年中国锂电池研发进展分析 68
 - 3.5.1 新一代锂离子蓄电池研发概况 68
 - 3.5.2 电动轿车专用锂电池研究新进展 69
 - 3.5.3 中国新型锂电池研发获得重大突破 70
- 3.6 2015年中国锂电池行业发展面临的挑战与对策 71
 - 3.6.1 锂离子电池行业发展的制约因素 71
 - 3.6.2 中国锂电池研发存在的主要问题 71
 - 3.6.3 我国锂电池产业发展亟待解决的问题 73
 - 3.6.4 推动我国锂电池产业发展的建议 73

第四章 2015年中国车用锂电池市场运行格局分析 75

- 4.1 2015年中国新能源汽车发展概况 75
 - 4.1.1 新能源汽车成低碳经济发展的必然趋势 75
 - 4.1.2 新能源汽车发展现状与趋向 76
 - 4.1.3 美日两国新能源汽车市场分析 77
 - 4.1.4 新能源汽车产业化进程将提速 78
 - 4.1.5 混合动力汽车使用成本敏感性分析 79
 - 4.1.6 电动汽车能源选择分析 81
- 4.2 2015年国外车用锂电池发展概况 82
 - 4.2.1 国外车用锂离子蓄电池的应用与发展浅析 82
 - 4.2.2 国际汽车厂商与电池生产商合作关系 84
 - 4.2.3 全球车用大容量锂电池研发生产动向 85
 - 4.2.4 新一代车用锂电池国际认证日本先行 90
 - 4.2.5 国外锂电池巨头已进入整车企业供应体系 91
- 4.3 2015年国内车用锂电池发展现状分析 92
 - 4.3.1 中国车用铁锂电池发展分析 92
 - 4.3.2 我国电动自行车用锂电池发展的制约因素 93
 - 4.3.3 我国电动自行车用锂电池发展前景展望 93
- 4.4 2015年中国电动助力车用锂电池发展探析 94
 - 4.4.1 现阶段锂电池用于电动助力车的关键特点 94
 - 4.4.2 聚合物锂电池用于电动助力车的优势 97
 - 4.4.3 电动助力车用锂电池发展对策及其路径 99

第五章 2015年中国其它应用领域锂电池市场发展潜力分析 103

- 5.1 手机行业 103
 - 5.1.1 中国手机行业发展概况 103
 - 5.1.2 我国手机生产情况分析 104
 - 5.1.3 手机用锂电池市场发展潜力分析 106
- 5.2 笔记本行业 106
 - 5.2.1 我国笔记本电脑发展变化解析 106
 - 5.2.2 国内笔记本电脑市场发展状况 109
 - 5.2.3 笔记本电脑用锂电池市场发展潜力分析 110
- 5.3 电动工具行业 115

- 5.3.1 中国电动工具业发展简况 115
- 5.3.2 我国电动工具行业发展形势看好 126
- 5.3.3 电动工具用锂电池市场发展潜力分析 128

第六章 2015年中国主要地区锂电池产业发展分析 131

- 6.1 深圳 131
 - 6.1.1 深圳锂电池制造业的地位 131
 - 6.1.2 深圳锂电池产业居全国领先水平 131
 - 6.1.3 深圳将重点扶持发展高端锂电池产业 132
 - 6.1.4 深圳两家锂电池新材料企业逆势扩张 133
- 6.2 河南省 135
 - 6.2.1 河南省锂电池发展简述 135
 - 6.2.2 河南新乡市锂电池产业发展现状及特点 135
 - 6.2.3 河南省其它主要市县锂电池产业简况 137

第七章 2015年中国锂电池重点企业关键性数据分析 140

- 7.1 飞毛腿（福建）电池有限公司 140
 - 7.1.1 企业概况 140
 - 7.1.2 企业主要经济指标分析 140
 - 7.1.3 企业盈利能力分析 141
 - 7.1.4 企业偿债能力分析 142
 - 7.1.5 企业运营能力分析 144
 - 7.1.6 企业成长能力分析 147
- 7.2 无锡日立麦克赛尔有限公司 148
 - 7.2.1 企业概况 148
 - 7.2.2 企业主要经济指标分析 148
 - 7.2.3 企业盈利能力分析 148
 - 7.2.4 企业偿债能力分析 149
 - 7.2.5 企业运营能力分析 152
 - 7.2.6 企业成长能力分析 155
- 7.3 武汉力兴电源股份有限公司 155
 - 7.3.1 企业概况 155

7.3.2 企业主要经济指标分析	156
7.3.3 企业盈利能力分析	156
7.3.4 企业偿债能力分析	157
7.3.5 企业运营能力分析	160
7.3.6 企业成长能力分析	163
7.4 深圳市迪凯特电池科技有限公司	164
7.4.1 企业概况	164
7.4.2 企业主要经济指标分析	164
7.4.3 企业盈利能力分析	164
7.4.4 企业偿债能力分析	165
7.4.5 企业运营能力分析	168
7.4.6 企业成长能力分析	171
7.5 杭州金色能源科技有限公司	172
7.5.1 企业概况	172
7.5.2 企业主要经济指标分析	172
7.5.3 企业盈利能力分析	172
7.5.4 企业偿债能力分析	173
7.5.5 企业运营能力分析	176
7.5.6 企业成长能力分析	179
7.6 路华科技(深圳)有限公司	179
7.6.1 企业概况	179
7.6.2 企业主要经济指标分析	180
7.6.3 企业盈利能力分析	180
7.6.4 企业偿债能力分析	181
7.6.5 企业运营能力分析	184
7.6.6 企业成长能力分析	187
7.7 佛山市顺德区精进能源有限公司	188
7.7.1 企业概况	188
7.7.2 企业主要经济指标分析	188
7.7.3 企业盈利能力分析	188
7.7.4 企业偿债能力分析	189
7.7.5 企业运营能力分析	192

- 7.7.6 企业成长能力分析 195
- 7.8 鹤壁市诺亚电子有限公司 196
 - 7.8.1 企业概况 196
 - 7.8.2 企业主要经济指标分析 196
 - 7.8.3 企业盈利能力分析 196
 - 7.8.4 企业偿债能力分析 197
 - 7.8.5 企业运营能力分析 200
 - 7.8.6 企业成长能力分析 203
- 7.9 深圳市芯瑞荣电池科技有限公司 203
 - 7.9.1 企业概况 203
 - 7.9.2 企业主要经济指标分析 204
 - 7.9.3 企业盈利能力分析 205
 - 7.9.4 企业偿债能力分析 206
 - 7.9.5 企业运营能力分析 209
 - 7.9.6 企业成长能力分析 211

第八章 2015年中国锂电池材料发展概况 213

- 8.1 正极材料 213
 - 8.1.1 锂电池正极材料的性能与一般制备方法 213
 - 8.1.2 中国锂电池正极材料市场综述 214
 - 8.1.3 我国主要锂电正极材料厂商概况 215
 - 8.1.4 锂离子电池正极材料的发展趋势 215
- 8.2 负极材料 216
 - 8.2.1 锂电池负极材料的性能与一般制备方法 216
 - 8.2.2 锂电池负极材料产业发展现状 218
 - 8.2.3 我国主要负极材料厂商概况 218
 - 8.2.4 国内已实现锂电池负极材料产业化 219
- 8.3 隔膜 219
 - 8.3.1 全球锂电池隔膜走上高能效之路 219
 - 8.3.2 锂离子电池隔膜市场发展简述 220
 - 8.3.3 我国主要隔膜厂商概况 221
 - 8.3.4 锂离子电池隔膜国产化进展 221

- 8.3.5 锂离子电池隔膜发展建议 223
- 8.3.6 未来锂离子电池隔膜发展趋势 224
- 8.4 电解液 226
 - 8.4.1 电解液与电池性能的关系 226
 - 8.4.2 锂电池电解液的发展历程 227
 - 8.4.3 电解液生产企业发展状况 228
 - 8.4.4 我国主要电解液厂商概况 230
 - 8.4.5 未来电解液材料发展趋势 231

第九章 2016-2022年中国锂电池行业投资可行性分析 232

- 9.1 2016-2022年中国锂电池行业投资环境预测 232
 - 9.1.1 奥巴马宏大的新能源产业蓝图 232
 - 9.1.2 中国经济发展模式面临严峻挑战 233
 - 9.1.3 发展新能源已是大势所趋 234
 - 9.1.4 中国新能源产业的政策导向 235
- 9.2 2016-2022年中国锂电池行业投资机会分析 236
 - 9.2.1 锂离子电池将成未来之星 236
 - 9.2.2 锂电池行业商机无穷 237
 - 9.2.3 锂离子电池产业前景诱人 241
 - 9.2.4 锂电池将成新能源汽车主流动力 245
- 9.3 2015年中国锂电池产业投资现状 247
 - 9.3.1 全球掀起锂电池投资热潮 247
 - 9.3.2 锂电池成为企业重点投资的对象 249
 - 9.3.3 我国锂电池项目投资状况 250
 - 9.3.4 索尼投资3.7亿美元提升锂电池产量 251
- 9.4 2016-2022年中国锂电池行业投资风险预警 251
 - 9.4.1 投资锂动力电池行业的风险 251
 - 9.4.2 投资锂电池的技术风险 252

第十章 2016-2022年中国锂电池行业发展前景预测 254 (ZY CW)

- 10.1 2016-2022年中国电池行业发展趋势分析 254
 - 10.1.1 电池产业发展的三大趋势 254

10.1.2	国内电池行业长期发展趋势分析	254
10.1.3	环保电池发展潜力巨大	256
10.2	2016-2022年中国锂电池行业前景发展预测	256
10.2.1	锂电池将在3G中扮演重要角色	256
10.2.2	锂电池市场预测	257
10.2.3	锂电池供应预测	258
10.3	2016-2022年中国车用锂电池产业预测分析	259
10.3.1	2016-2022年新能源汽车市场需求预测分析	259
10.3.2	2016-2022年新能源汽车用锂电池需求预测分析	259
10.3.3	2016-2022年新能源汽车用锂电池材料需求预测分析	260
10.4	2016-2022年中国不同类型锂电池前景展望	262
10.4.1	聚合物锂电池前景分析	262
10.4.2	聚合物锂电池和磷酸铁锂电池发展前景被看好	263
10.4.3	高分子锂电池的前景展望	263

图表目录：

图表 1	电池的种类	24
图表 2	2014年1-12月锂离子电池月度产量表	60
图表 3	2014年中国锂离子电池分省市产量统计数据	60
图表 4	2015年1-11月中国锂离子电池产量分省市统计	61
图表 5	锂电池生产企业区域分布	63
图表 6	全球主要车用锂电池企业生产计划汇总	85
图表 7	2015年1-11月中国移动通信手持机（手机）产量分省市统计	104
图表 8	2015年1-11月我国笔记本电脑分省市产量统计表	109
图表 9	2007-2015年我国电动工具行业产量及增长情况	116
图表 10	2007-2015年我国电动工具行业产量及增长对比	116
图表 11	近3年飞毛腿（福建）电池有限公司销售毛利率变化情况	141
图表 12	近3年飞毛腿（福建）电池有限公司资产负债率变化情况	142
图表 13	近3年飞毛腿（福建）电池有限公司产权比率变化情况	143
图表 14	近3年飞毛腿（福建）电池有限公司已获利息倍数变化情况	144
图表 15	近3年飞毛腿（福建）电池有限公司固定资产周转次数情况	145
图表 16	近3年飞毛腿（福建）电池有限公司流动资产周转次数变化情况	145

图表 17 近3年飞毛腿（福建）电池有限公司总资产周转次数变化情况 146

图表 18 近3年无锡日立麦克赛尔有限公司销售毛利率变化情况 149

图表 19 近3年无锡日立麦克赛尔有限公司资产负债率变化情况 149

图表 20 近3年无锡日立麦克赛尔有限公司产权比率变化情况 150

图表 21 近3年无锡日立麦克赛尔有限公司已获利息倍数变化情况 151

图表 22 近3年无锡日立麦克赛尔有限公司固定资产周转次数情况 152

图表 23 近3年无锡日立麦克赛尔有限公司流动资产周转次数变化情况 153

图表 24 近3年无锡日立麦克赛尔有限公司总资产周转次数变化情况 154

图表 25 近3年武汉力兴电源股份有限公司销售毛利率变化情况 156

图表 26 近3年武汉力兴电源股份有限公司资产负债率变化情况 157

图表 27 近3年武汉力兴电源股份有限公司产权比率变化情况 158

图表 28 近3年武汉力兴电源股份有限公司已获利息倍数变化情况 159

图表 29 近3年武汉力兴电源股份有限公司固定资产周转次数情况 160

图表 30 近3年武汉力兴电源股份有限公司流动资产周转次数变化情况 161

图表 31 近3年武汉力兴电源股份有限公司总资产周转次数变化情况 162

图表 32 近3年深圳市迪凯特电池科技有限公司销售毛利率变化情况 165

图表 33 近3年深圳市迪凯特电池科技有限公司资产负债率变化情况 166

图表 34 近3年深圳市迪凯特电池科技有限公司产权比率变化情况 167

图表 35 近3年深圳市迪凯特电池科技有限公司已获利息倍数变化情况 167

图表 36 近3年深圳市迪凯特电池科技有限公司固定资产周转次数情况 168

图表 37 近3年深圳市迪凯特电池科技有限公司流动资产周转次数变化情况 169

图表 38 近3年深圳市迪凯特电池科技有限公司总资产周转次数变化情况 170

图表 39 近3年杭州金色能源科技有限公司销售毛利率变化情况 173

图表 40 近3年杭州金色能源科技有限公司资产负债率变化情况 174

图表 41 近3年杭州金色能源科技有限公司产权比率变化情况 174

图表 42 近3年杭州金色能源科技有限公司已获利息倍数变化情况 175

图表 43 近3年杭州金色能源科技有限公司固定资产周转次数情况 176

图表 44 近3年杭州金色能源科技有限公司流动资产周转次数变化情况 177

图表 45 近3年杭州金色能源科技有限公司总资产周转次数变化情况 178

图表 46 近3年路华科技(深圳)有限公司销售毛利率变化情况 180

图表 47 近3年路华科技(深圳)有限公司资产负债率变化情况 181

图表 48 近3年路华科技(深圳)有限公司产权比率变化情况 182

图表 49 近3年路华科技(深圳)有限公司已获利息倍数变化情况 183

图表 50 近3年路华科技(深圳)有限公司固定资产周转次数情况 184

图表 51 近3年路华科技(深圳)有限公司流动资产周转次数变化情况 185

图表 52 近3年路华科技(深圳)有限公司总资产周转次数变化情况 186

图表 53 近3年佛山市顺德区精进能源有限公司销售毛利率变化情况 189

图表 54 近3年佛山市顺德区精进能源有限公司资产负债率变化情况 190

图表 55 近3年佛山市顺德区精进能源有限公司产权比率变化情况 191

图表 56 近3年佛山市顺德区精进能源有限公司已获利息倍数变化情况 191

图表 57 近3年佛山市顺德区精进能源有限公司固定资产周转次数情况 192

图表 58 近3年佛山市顺德区精进能源有限公司流动资产周转次数变化情况 193

图表 59 近3年佛山市顺德区精进能源有限公司总资产周转次数变化情况 194

图表 60 近3年鹤壁市诺亚电子有限公司销售毛利率变化情况 196

图表 61 近3年鹤壁市诺亚电子有限公司资产负债率变化情况 197

图表 62 近3年鹤壁市诺亚电子有限公司产权比率变化情况 198

图表 63 近3年鹤壁市诺亚电子有限公司已获利息倍数变化情况 199

图表 64 近3年鹤壁市诺亚电子有限公司固定资产周转次数情况 200

图表 65 近3年鹤壁市诺亚电子有限公司流动资产周转次数变化情况 201

图表 66 近3年鹤壁市诺亚电子有限公司总资产周转次数变化情况 202

图表 67 近3年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司销售毛利率变化情况 205

图表 68 近3年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司资产负债率变化情况 206

图表 69 近3年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司产权比率变化情况 207

图表 70 近3年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司已获利息倍数变化情况 208

图表 71 近3年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司固定资产周转次数情况 209

图表 72 近3年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司流动资产周转次数变化情况 210

图表 73 近3年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司总资产周转次数变化情况 211

图表 74 锂离子电池隔膜的主要生产厂商及其主要产品 221

图表 75 国内电解液主要生产企业 228

图表 76 全球的能源需求以及可再生能源的储量 234

图表 77 人类历史历次工业和科技革命的过程 235

图表 78 我国历年的新能源政策 236

图表 79 中国3G手机用户增长规模 257

表格目录：

表格 1 近4年飞毛腿（福建）电池有限公司销售毛利率变化情况	141
表格 2 近4年飞毛腿（福建）电池有限公司资产负债率变化情况	142
表格 3 近4年飞毛腿（福建）电池有限公司产权比率变化情况	143
表格 4 近4年飞毛腿（福建）电池有限公司已获利息倍数变化情况	143
表格 5 近4年飞毛腿（福建）电池有限公司固定资产周转次数情况	144
表格 6 近4年飞毛腿（福建）电池有限公司流动资产周转次数变化情况	145
表格 7 近4年飞毛腿（福建）电池有限公司总资产周转次数变化情况	146
表格 8 近4年无锡日立麦克赛尔有限公司销售毛利率变化情况	148
表格 9 近4年无锡日立麦克赛尔有限公司资产负债率变化情况	149
表格 10 近4年无锡日立麦克赛尔有限公司产权比率变化情况	150
表格 11 近4年无锡日立麦克赛尔有限公司已获利息倍数变化情况	151
表格 12 近4年无锡日立麦克赛尔有限公司固定资产周转次数情况	152
表格 13 近4年无锡日立麦克赛尔有限公司流动资产周转次数变化情况	153
表格 14 近4年无锡日立麦克赛尔有限公司总资产周转次数变化情况	154
表格 15 近4年武汉力兴电源股份有限公司销售毛利率变化情况	156
表格 16 近4年武汉力兴电源股份有限公司资产负债率变化情况	157
表格 17 近4年武汉力兴电源股份有限公司产权比率变化情况	158
表格 18 近4年武汉力兴电源股份有限公司已获利息倍数变化情况	159
表格 19 近4年武汉力兴电源股份有限公司固定资产周转次数情况	160
表格 20 近4年武汉力兴电源股份有限公司流动资产周转次数变化情况	161
表格 21 近4年武汉力兴电源股份有限公司总资产周转次数变化情况	162
表格 22 近4年深圳市迪凯特电池科技有限公司销售毛利率变化情况	164
表格 23 近4年深圳市迪凯特电池科技有限公司资产负债率变化情况	165
表格 24 近4年深圳市迪凯特电池科技有限公司产权比率变化情况	166
表格 25 近4年深圳市迪凯特电池科技有限公司已获利息倍数变化情况	167
表格 26 近4年深圳市迪凯特电池科技有限公司固定资产周转次数情况	168
表格 27 近4年深圳市迪凯特电池科技有限公司流动资产周转次数变化情况	169
表格 28 近4年深圳市迪凯特电池科技有限公司总资产周转次数变化情况	170
表格 29 近4年杭州金色能源科技有限公司销售毛利率变化情况	172
表格 30 近4年杭州金色能源科技有限公司资产负债率变化情况	173
表格 31 近4年杭州金色能源科技有限公司产权比率变化情况	174

表格 32 近4年杭州金色能源科技有限公司已获利息倍数变化情况 175

表格 33 近4年杭州金色能源科技有限公司固定资产周转次数情况 176

表格 34 近4年杭州金色能源科技有限公司流动资产周转次数变化情况 177

表格 35 近4年杭州金色能源科技有限公司总资产周转次数变化情况 178

表格 36 近4年路华科技(深圳)有限公司销售毛利率变化情况 180

表格 37 近4年路华科技(深圳)有限公司资产负债率变化情况 181

表格 38 近4年路华科技(深圳)有限公司产权比率变化情况 182

表格 39 近4年路华科技(深圳)有限公司已获利息倍数变化情况 183

表格 40 近4年路华科技(深圳)有限公司固定资产周转次数情况 184

表格 41 近4年路华科技(深圳)有限公司流动资产周转次数变化情况 185

表格 42 近4年路华科技(深圳)有限公司总资产周转次数变化情况 186

表格 43 近4年佛山市顺德区精进能源有限公司销售毛利率变化情况 188

表格 44 近4年佛山市顺德区精进能源有限公司资产负债率变化情况 189

表格 45 近4年佛山市顺德区精进能源有限公司产权比率变化情况 190

表格 46 近4年佛山市顺德区精进能源有限公司已获利息倍数变化情况 191

表格 47 近4年佛山市顺德区精进能源有限公司固定资产周转次数情况 192

表格 48 近4年佛山市顺德区精进能源有限公司流动资产周转次数变化情况 193

表格 49 近4年佛山市顺德区精进能源有限公司总资产周转次数变化情况 194

表格 50 近4年鹤壁市诺亚电子有限公司销售毛利率变化情况 196

表格 51 近4年鹤壁市诺亚电子有限公司资产负债率变化情况 197

表格 52 近4年鹤壁市诺亚电子有限公司产权比率变化情况 198

表格 53 近4年鹤壁市诺亚电子有限公司已获利息倍数变化情况 199

表格 54 近4年鹤壁市诺亚电子有限公司固定资产周转次数情况 200

表格 55 近4年鹤壁市诺亚电子有限公司流动资产周转次数变化情况 201

表格 56 近4年鹤壁市诺亚电子有限公司总资产周转次数变化情况 202

表格 57 近4年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司销售毛利率变化情况 205

表格 58 近4年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司资产负债率变化情况 206

表格 59 近4年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司产权比率变化情况 207

表格 60 近4年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司已获利息倍数变化情况 208

表格 61 近4年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司固定资产周转次数情况 209

表格 62 近4年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司流动资产周转次数变化情况 210

表格 63 近4年深圳市芯瑞荣电池科技有限公司总资产周转次数变化情况 210

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/U72719W12G.html>