

2016-2022年中国光伏焊带 市场监测及发展前景分析报告

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

《2016-2022年中国光伏焊带市场监测及发展前景分析报告》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/201608/137500.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

焊带是光伏组件焊接过程中的重要原材料，焊带质量的好坏将直接影响到光伏组件电流的收集效率，对光伏组件的功率影响很大。

焊带在串联电池片的过程中一定要做到焊接牢固，避免虚焊假焊现象的发生。生产厂家在选择焊带时一定要根据所选用的电池片特性来决定用什么状态的焊带。一般选用的标准是根据电池片的厚度和短路电流的多少来确定焊带的厚度，焊带的宽度要和电池的主栅线宽度一致，焊带的软硬程度一般取决于电池片的厚度和焊接工具。手工焊接要求焊带的状态越软越好，软态的焊带在烙铁走过之后会很好的和电池片接触在一起，焊接过程中产生的应力很小，可以降低碎片率。但是太软的焊带抗拉力会降低，很容易拉断。对于自动焊接工艺，焊带可以稍硬一些，这样有利于焊接机器对焊带的调直和压焊，太软的焊带用机器焊接容易变形，从而降低产品的成品率。

报告目录：

第一章 光伏焊带产业概述 23

第一节 光伏焊带定义 23

第二节 光伏焊带分类及应用 24

第三节 光伏焊带产业链结构 25

第四节 光伏焊带技术参数要求 29

第五节 光伏焊带的选择使用以及焊接注意事项 30

一、光伏焊带的选择使用 30

二、焊接注意事项 33

第二章 2016年光伏焊带生产工艺及技术 34

第一节 光伏焊带常规生产流程 34

第二节 光伏焊带生产工艺技术 34

一、工艺一“热浸法” 34

二、工艺二“电沉积法” 35

第三章 2016年中国光伏焊带行业市场发展环境分析 37

第一节 2016年中国经济环境分析 37

一、国民经济运行情况GDP 37

二、消费价格指数CPI、PPI 38

三、全国居民收入情况 46

四、恩格尔系数 52

五、工业发展形势 55

六、固定资产投资情况 64

七、中国汇率调整 72

八、对外贸易&进出口 79

第二节 2016年中国光伏焊带行业政策环境分析 80

一、光伏焊带行业政策分析 80

二、光伏焊带标准分析 80

第三节 2016年中国光伏焊带行业社会环境分析 81

一、人口环境分析 81

二、教育环境分析 84

三、文化环境分析 86

四、生态环境分析 87

五、中国城镇化率 91

六、居民的各种消费观念和习惯 92

第四章 光伏焊带产、供、销、需市场现状和预测分析 94

第一节 全球及中国光伏焊带生产、供应量综述 94

第二节 光伏焊带全球各地区市场份额分析 94

第三节 全球及中国涂层锡铅银成分、手工和机器焊接以及互联条和汇流带产量分类市场份额 95

第四节 全球各重要地区光伏焊带需求量综述 99

光伏焊带行业处于整个光伏产业链的中游，其市场需求很大程度上取决于光伏行业下游光伏应用系统——光伏电站的建设情况。权威机构预测，近几年是光伏行业产业实现迅猛、长足发展的关键期，必将促进光伏产业各领域、各行业的全面发展。与此同时，光伏焊带行业与下游光伏电池行业的发展密切相关，下游光伏电池行业对光伏焊带行业的发展具有较大的牵引和驱动作用，光伏政策的驱动和各组件企业产能产量扩大是决定焊带行业的重要组成部分，根本上决定了焊带行业的未来发展趋势。

第五节 全球及中国光伏焊带供需关系 100

第六节 2016-2022全球以及中国光伏焊带平均成本、价格、产值 100

第五章 全球光伏焊带核心企业研究 102

第一节 日立电线株式会社（日本） 102

第二节 BRUKER-SPAHECK（德国中国江苏太仓） 102

第三节 LEONI（德国） 103

第四节 LUVATA（芬兰） 104

第五节 SOLARWIRE 105

第六节 KME（意大利） 105

第七节 YOUNGLIM（韩国） 106

第八节 奥博锐 107

第九节 COOKSonELECTRONICSASSEMBLYMATERIALS 107

第六章 2016年中国光伏焊带优势企业竞争力分析 109

第一节 苏州宇邦新型材料有限公司（中国江苏苏州） 109

一、企业基本情况 109

二、企业主要经济指标 109

三、企业盈利能力分析 111

四、企业偿债能力分析 112

五、企业运营能力分析 113

六、企业成长能力分析 115

第二节 江苏太阳集团有限公司 116

一、企业基本情况 116

二、企业主要经济指标 116

三、企业盈利能力分析 118

四、企业偿债能力分析 119

五、企业运营能力分析 120

六、企业成长能力分析 121

第三节 江苏金苇电气科技有限公司 122

一、企业基本情况 122

二、企业主要经济指标 124

三、企业盈利能力分析 125

四、企业偿债能力分析 126

五、企业运营能力分析 127

六、企业成长能力分析 128

第四节 其它企业分析 129

- 一、无锡市斯威克（中国江苏无锡） 129
- 二、昆明三利特科技（中国云南昆明） 136
- 三、秦皇岛昌联光伏（中国河北秦皇岛） 143
- 四、江苏亿新材料（中国江苏江阴） 149
- 五、易通光伏（中国河北保定） 156
- 六、江苏阳晟能源（中国江苏扬中） 162
- 七、秦皇岛东吴电子（中国河北秦皇岛） 168
- 八、上海胜佰太阳能（中国上海） 174
- 九、联景金属材料（中国广东惠州） 180
- 十一、苏州盛事佳光伏（中国江苏苏州） 187
- 十二、泰州大为新型材料（中国江苏泰州） 193
- 十三、深圳华光达（中国广东深圳） 200
- 十四、南通苏能光电（中国江苏启东） 206
- 十五、绍兴市力博电气（中国浙江绍兴） 212
- 十六、江苏环阳光伏（中国江苏江阴） 218
- 十七、秦皇岛乐欣光伏焊带（中国河北秦皇岛） 224
- 十八、上海赛历新材料（中国上海） 230
- 十九、宏泰电工（中国台湾） 236
- 二十、西安泰力松（中国陕西西安） 244
- 二十一、秦皇岛力阳太阳能（中国河北秦皇岛） 250
- 二十二、温诚工业（中国台湾） 257
- 二十三、洛阳耀中金属材料（中国河南洛阳） 263
- 二十四、苏州铂尼德光伏（中国江苏苏州） 269

第七章 2016-2022年中国光伏焊带行业发展前景预测分析 276

第一节 2016-2022年中国光伏焊带产品发展趋势预测分析 276

- 一、光伏焊带制造行业预测分析 276
- 二、光伏焊带技术方向分析 277
- 三、光伏焊带竞争格局预测分析 278

第二节 2016-2022年中国光伏焊带行业市场前景预测分析 279

一、光伏焊带供给预测分析	279
二、光伏焊带需求预测分析	280
三、光伏焊带市场进出口预测分析	281
第三节 2016-2022年中国光伏焊带行业市场盈利能力预测分析	281

第八章 2016-2022年中国光伏焊带产业投资机会与风险研究 283

第一节 2016-2022年中国光伏焊带产业投资机会分析 283

一、地区投资机会研究	283
二、行业投资机会研究	283
三、资源开发投资机会研究	284

第二节 2016-2022年中国光伏焊带产业投资风险分析 285

一、政策法律风险分析	285
二、市场风险分析	286
三、原材料风险分析	286
四、财务风险分析	287
五、经营风险分析	287

第九章 2016-2022年中国光伏焊带行业投资可行性分析 289

第一节 光伏焊带项目可行性研究 289

第二节 光伏焊带研究总结 290

图表目录：

图表 1 产业链形成模式示意图	26
图表 2 光伏焊带的产业链结构图	28
图表 3 2011-2016年我国国内生产总值及其增长速度	37
图表 4 全国居民消费价格涨跌幅	39
图表 5 6月份居民消费价格分类别同比涨跌幅	40
图表 6 6月份居民消费价格分类别环比涨跌幅	41
图表 7 2016年居民消费价格主要数据	42
图表 8 工业生产者出厂价格涨跌幅	43
图表 9 工业生产者购进价格涨跌幅	44
图表 10 2016年工业生产者价格主要数据	45

图表 11 2016年城乡居民人均收入平均数与中位数比较情况（元）	49
图表 12 2016年农村居民人均纯收入构成	49
图表 13 2016年城镇居民人均总收入构成	49
图表 14 历年城乡居民人均收入及人均国内生产总值实际增长率	50
图表 15 历年城乡居民收入差距	50
图表 16 2011-2016年我国农村居民人均纯收入及其增长速度	51
图表 17 2011-2016年我国城镇居民人均可支配收入及其增长速度	52
图表 18 1978-2015中国城乡居民恩格尔系数对比表	53
图表 19 2016年分月主营业务收入与利润总额增长速度	56
图表 20 2016年分月每百元主营业务收入中的成本与主营业务收入利润率	56
图表 21 全国规模以上工业增加值同比增长速度	58
图表 22 2016年份规模以上工业生产主要数据	59
图表 23 2013年--2016年我国发电量日均产量及同比增速	60
图表 24 2013年--2016年我国钢材日均产量及同比增速	61
图表 25 2013年--2016年我国水泥日均产量及同比增速	61
图表 26 2013年--2016年我国原油加工量日均产量及同比增速	62
图表 27 2013年--2016年我国十种有色金属日均产量及同比增速	62
图表 28 2013年--2016年我国乙烯日均产量及同比增速	63
图表 29 2012年12月-2016年我国汽车日均产量及同比增速	63
图表 30 2012年12月-2016年我国轿车日均产量及同比增速	64
图表 31 2011-2016年我国全社会固定资产投资及其增长速度	65
图表 32 全国固定资产投资（不含农户）同比增速	66
图表 33 2016年我国分地区投资相邻两月累计同比增速	67
图表 34 2012年12月-2016年我国固定资产投资到位资金同比增速	68
图表 35 2016年固定资产投资（不含农户）主要数据	69
图表 36 2011-2016年我国全社会固定资产及其增长速度	71
图表 37 2016年我国汇率、黄金和外汇储备报表	73
图表 38 2016年银行间外汇市场中间价	74
图表 39 近期人民币对美元中间价变动一览表	74
图表 40 2011-2016年我国货物进出口总额增长分析	79
图表 41 2011-2016年我国人口及其自然增长率变化趋势	82
图表 42 2011-2016年我国出口人口性别比变化情况	83

图表 43 2016年末各年龄段人口比重 83

图表 44 2011-2016年我国各年龄段人口比重变化情况 84

图表 45 2011-2016年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数 85

图表 46 2016-2022年全球及中国光伏焊带生产、供应量统计及预测 94

图表 47 2009-2016年全球及中国光伏焊带需求量分析及预测 99

图表 48 2016-2022年球及中国光伏焊带供需分析及预测 100

图表 49 2016-2022年全球以及中国光伏焊带平均成本、价格、产值统计及预测 101

图表 50 近4年苏州宇邦新型材料有限公司产权比率变化情况 109

图表 51 近4年苏州宇邦新型材料有限公司产权比率变化情况 110

图表 52 近4年苏州宇邦新型材料有限公司流动资产周转次数变化情况 110

图表 53 近4年苏州宇邦新型材料有限公司流动资产周转次数变化情况 111

图表 54 近4年苏州宇邦新型材料有限公司销售毛利率变化情况 111

图表 55 近4年苏州宇邦新型材料有限公司销售毛利率变化情况 112

图表 56 近4年苏州宇邦新型材料有限公司总资产周转次数变化情况 112

图表 57 近4年苏州宇邦新型材料有限公司总资产周转次数变化情况 113

图表 58 近4年苏州宇邦新型材料有限公司资产负债率变化情况 114

图表 59 近4年苏州宇邦新型材料有限公司资产负债率变化情况 114

图表 60 近4年苏州宇邦新型材料有限公司固定资产周转次数情况 115

图表 61 近4年苏州宇邦新型材料有限公司固定资产周转次数情况 115

图表 62 近4年江苏太阳集团有限公司流动资产周转次数变化情况 116

图表 63 近4年江苏太阳集团有限公司流动资产周转次数变化情况 117

图表 64 近4年江苏太阳集团有限公司产权比率变化情况 117

图表 65 近4年江苏太阳集团有限公司产权比率变化情况 118

图表 66 近4年江苏太阳集团有限公司销售毛利率变化情况 118

图表 67 近4年江苏太阳集团有限公司销售毛利率变化情况 118

图表 68 近4年江苏太阳集团有限公司总资产周转次数变化情况 119

图表 69 近4年江苏太阳集团有限公司总资产周转次数变化情况 119

图表 70 近4年江苏太阳集团有限公司资产负债率变化情况 120

图表 71 近4年江苏太阳集团有限公司资产负债率变化情况 120

图表 72 近4年江苏太阳集团有限公司固定资产周转次数情况 121

图表 73 近4年江苏太阳集团有限公司固定资产周转次数情况 121

图表 74 近4年江苏金苇电气科技有限公司流动资产周转次数变化情况 124

图表 75 近4年江苏金苇电气科技有限公司流动资产周转次数变化情况 124

图表 76 近4年江苏金苇电气科技有限公司产权比率变化情况 124

图表 77 近4年江苏金苇电气科技有限公司产权比率变化情况 125

图表 78 近4年江苏金苇电气科技有限公司销售毛利率变化情况 125

图表 79 近4年江苏金苇电气科技有限公司销售毛利率变化情况 126

图表 80 近4年江苏金苇电气科技有限公司总资产周转次数变化情况 126

图表 81 近4年江苏金苇电气科技有限公司总资产周转次数变化情况 127

图表 82 近4年江苏金苇电气科技有限公司资产负债率变化情况 127

图表 83 近4年江苏金苇电气科技有限公司资产负债率变化情况 127

图表 84 近4年江苏金苇电气科技有限公司固定资产周转次数情况 128

图表 85 近4年江苏金苇电气科技有限公司固定资产周转次数情况 128

图表 86 近4年无锡市斯威克科技有限公司流动资产周转次数变化情况 130

图表 87 近4年无锡市斯威克科技有限公司流动资产周转次数变化情况 130

图表 88 近4年无锡市斯威克科技有限公司产权比率变化情况 131

图表 89 近4年无锡市斯威克科技有限公司产权比率变化情况 131

图表 90 近4年无锡市斯威克科技有限公司销售毛利率变化情况 132

图表 91 近4年无锡市斯威克科技有限公司销售毛利率变化情况 132

图表 92 近4年无锡市斯威克科技有限公司资产负债率变化情况 133

图表 93 近4年无锡市斯威克科技有限公司资产负债率变化情况 133

图表 94 近4年无锡市斯威克科技有限公司总资产周转次数变化情况 134

图表 95 近4年无锡市斯威克科技有限公司总资产周转次数变化情况 134

图表 96 近4年无锡市斯威克科技有限公司固定资产周转次数情况 135

图表 97 近4年无锡市斯威克科技有限公司固定资产周转次数变化情况 135

图表 98 近4年昆明三利特科技有限责任公司流动资产周转次数变化情况 137

图表 99 近4年昆明三利特科技有限责任公司流动资产周转次数变化情况 137

图表 100 近4年昆明三利特科技有限责任公司产权比率变化情况 138

图表 101 近4年昆明三利特科技有限责任公司产权比率变化情况 138

图表 102 近4年昆明三利特科技有限责任公司销售毛利率变化情况 139

图表 103 近4年昆明三利特科技有限责任公司销售毛利率变化情况 139

图表 104 近4年昆明三利特科技有限责任公司资产负债率变化情况 140

图表 105 近4年昆明三利特科技有限责任公司资产负债率变化情况 140

图表 106 近4年昆明三利特科技有限责任公司总资产周转次数变化情况 141

图表 107 近4年昆明三利特科技有限责任公司总资产周转次数变化情况 141

图表 108 近4年昆明三利特科技有限责任公司固定资产周转次数情况 142

图表 109 近4年昆明三利特科技有限责任公司固定资产周转次数变化情况 142

图表 110 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司流动资产周转次数变化情况 144

图表 111 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司流动资产周转次数变化情况 144

图表 112 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司产权比率变化情况 145

图表 113 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司产权比率变化情况 145

图表 114 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司销售毛利率变化情况 145

图表 115 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司销售毛利率变化情况 146

图表 116 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司资产负债率变化情况 146

图表 117 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司资产负债率变化情况 147

图表 118 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司总资产周转次数变化情况 147

图表 119 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司总资产周转次数变化情况 147

图表 120 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司固定资产周转次数情况 148

图表 121 近4年秦皇岛昌联光伏电子有限公司固定资产周转次数变化情况 148

图表 122 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司流动资产周转次数变化情况 150

图表 123 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司流动资产周转次数变化情况 151

图表 124 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司产权比率变化情况 151

图表 125 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司产权比率变化情况 151

图表 126 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司销售毛利率变化情况 152

图表 127 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司销售毛利率变化情况 152

图表 128 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司资产负债率变化情况 153

图表 129 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司资产负债率变化情况 153

图表 130 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司总资产周转次数变化情况 154

图表 131 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司总资产周转次数变化情况 154

图表 132 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司固定资产周转次数情况 155

图表 133 近4年江阴亿欣新材料科技有限公司固定资产周转次数变化情况 155

图表 134 近4年保定市易通光伏科技有限公司流动资产周转次数变化情况 157

图表 135 近4年保定市易通光伏科技有限公司流动资产周转次数变化情况 157

图表 136 近4年保定市易通光伏科技有限公司产权比率变化情况 157

图表 137 近4年保定市易通光伏科技有限公司产权比率变化情况 158

图表 138 近4年保定市易通光伏科技有限公司销售毛利率变化情况 158

图表 139 近4年保定市易通光伏科技有限公司销售毛利率变化情况 159

图表 140 近4年保定市易通光伏科技有限公司资产负债率变化情况 159

图表 141 近4年保定市易通光伏科技有限公司资产负债率变化情况 160

图表 142 近4年保定市易通光伏科技有限公司总资产周转次数变化情况 160

图表 143 近4年保定市易通光伏科技有限公司总资产周转次数变化情况 160

图表 144 近4年保定市易通光伏科技有限公司固定资产周转次数情况 161

图表 145 近4年保定市易通光伏科技有限公司固定资产周转次数变化情况 161

图表 146 近4年江苏阳晟能源科技有限公司流动资产周转次数变化情况 163

图表 147 近4年江苏阳晟能源科技有限公司流动资产周转次数变化情况 163

图表 148 近4年江苏阳晟能源科技有限公司产权比率变化情况 164

图表 149 近4年江苏阳晟能源科技有限公司产权比率变化情况 164

图表 150 近4年江苏阳晟能源科技有限公司销售毛利率变化情况 164

图表 151 近4年江苏阳晟能源科技有限公司销售毛利率变化情况 165

图表 152 近4年江苏阳晟能源科技有限公司资产负债率变化情况 165

图表 153 近4年江苏阳晟能源科技有限公司资产负债率变化情况 165

图表 154 近4年江苏阳晟能源科技有限公司总资产周转次数变化情况 166

图表 155 近4年江苏阳晟能源科技有限公司总资产周转次数变化情况 166

图表 156 近4年江苏阳晟能源科技有限公司固定资产周转次数情况 167

图表 157 近4年江苏阳晟能源科技有限公司固定资产周转次数情况 167

图表 158 近4年秦皇岛东吴电子有限公司流动资产周转次数变化情况 169

图表 159 近4年秦皇岛东吴电子有限公司流动资产周转次数变化情况 169

图表 160 近4年秦皇岛东吴电子有限公司产权比率变化情况 169

图表 161 近4年秦皇岛东吴电子有限公司产权比率变化情况 170

图表 162 近4年秦皇岛东吴电子有限公司销售毛利率变化情况 170

图表 163 近4年秦皇岛东吴电子有限公司销售毛利率变化情况 171

图表 164 近4年秦皇岛东吴电子有限公司资产负债率变化情况 171

图表 165 近4年秦皇岛东吴电子有限公司资产负债率变化情况 171

图表 166 近4年秦皇岛东吴电子有限公司总资产周转次数变化情况 172

图表 167 近4年秦皇岛东吴电子有限公司总资产周转次数变化情况 172

图表 168 近4年秦皇岛东吴电子有限公司固定资产周转次数情况 173

图表 169 近4年秦皇岛东吴电子有限公司固定资产周转次数情况 173

图表 170 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司流动资产周转次数变化情况 175

图表 171 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司流动资产周转次数变化情况 175

图表 172 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司产权比率变化情况 176

图表 173 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司产权比率变化情况 176

图表 174 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司销售毛利率变化情况 176

图表 175 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司销售毛利率变化情况 177

图表 176 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司资产负债率变化情况 177

图表 177 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司资产负债率变化情况 178

图表 178 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司总资产周转次数变化情况 178

图表 179 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司总资产周转次数变化情况 178

图表 180 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司固定资产周转次数情况 179

图表 181 近4年上海胜佰太阳能科技有限公司固定资产周转次数情况 179

图表 182 近4年联景金属材料(惠州)有限公司流动资产周转次数变化情况 181

图表 183 近4年联景金属材料(惠州)有限公司流动资产周转次数变化情况 181

图表 184 近4年联景金属材料(惠州)有限公司产权比率变化情况 182

图表 185 近4年联景金属材料(惠州)有限公司产权比率变化情况 182

图表 186 近4年联景金属材料(惠州)有限公司销售毛利率变化情况 183

图表 187 近4年联景金属材料(惠州)有限公司销售毛利率变化情况 183

图表 188 近4年联景金属材料(惠州)有限公司资产负债率变化情况 184

图表 189 近4年联景金属材料(惠州)有限公司资产负债率变化情况 184

图表 190 近4年联景金属材料(惠州)有限公司总资产周转次数变化情况 185

图表 191 近4年联景金属材料(惠州)有限公司总资产周转次数变化情况 185

图表 192 近4年联景金属材料(惠州)有限公司固定资产周转次数情况 186

图表 193 近4年联景金属材料(惠州)有限公司固定资产周转次数情况 186

图表 194 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司流动资产周转次数变化情况 188

图表 195 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司流动资产周转次数变化情况 188

图表 196 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司产权比率变化情况 188

图表 197 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司产权比率变化情况 189

图表 198 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司销售毛利率变化情况 189

图表 199 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司销售毛利率变化情况 189

图表 200 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司资产负债率变化情况 190

图表 201 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司资产负债率变化情况 190

图表 202 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司总资产周转次数变化情况 191

图表 203 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司总资产周转次数变化情况 191

图表 204 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司固定资产周转次数情况 192

图表 205 近4年苏州工业园区盛事佳光伏有限公司固定资产周转次数情况 192

图表 206 近4年大为新型材料有限公司流动资产周转次数变化情况 194

图表 207 近4年大为新型材料有限公司流动资产周转次数变化情况 194

图表 208 近4年大为新型材料有限公司产权比率变化情况 195

图表 209 近4年大为新型材料有限公司产权比率变化情况 195

图表 210 近4年大为新型材料有限公司销售毛利率变化情况 196

图表 211 近4年大为新型材料有限公司销售毛利率变化情况 196

图表 212 近4年大为新型材料有限公司资产负债率变化情况 197

图表 213 近4年大为新型材料有限公司资产负债率变化情况 197

图表 214 近4年大为新型材料有限公司总资产周转次数变化情况 198

图表 215 近4年大为新型材料有限公司总资产周转次数变化情况 198

图表 216 近4年大为新型材料有限公司固定资产周转次数情况 199

图表 217 近4年大为新型材料有限公司固定资产周转次数变化情况 199

图表 218 近4年华光达科技流动资产周转次数变化情况 201

图表 219 近4年华光达科技流动资产周转次数变化情况 201

图表 220 近4年华光达科技产权比率变化情况 202

图表 221 近4年华光达科技产权比率变化情况 202

图表 222 近4年华光达科技销售毛利率变化情况 202

图表 223 近4年华光达科技销售毛利率变化情况 203

图表 224 近4年华光达科技资产负债率变化情况 203

图表 225 近4年华光达科技资产负债率变化情况 204

图表 226 近4年华光达科技总资产周转次数变化情况 204

图表 227 近4年华光达科技总资产周转次数变化情况 205

图表 228 近4年华光达科技固定资产周转次数情况 205

图表 229 近4年华光达科技固定资产周转次数变化情况 205

图表 230 近4年南通苏能光电流动资产周转次数变化情况 207

图表 231 近4年南通苏能光电流动资产周转次数变化情况 207

图表 232 近4年南通苏能光电产权比率变化情况 207

图表 233 近4年南通苏能光电产权比率变化情况 208

图表 234 近4年南通苏能光电销售毛利率变化情况 208

图表 235 近4年南通苏能光电销售毛利率变化情况 209

图表 236 近4年南通苏能光电资产负债率变化情况 209

图表 237 近4年南通苏能光电资产负债率变化情况 209

图表 238 近4年南通苏能光电总资产周转次数变化情况 210

图表 239 近4年南通苏能光电总资产周转次数变化情况 210

图表 240 近4年南通苏能光电固定资产周转次数情况 211

图表 241 近4年南通苏能光电固定资产周转次数变化情况 211

图表 242 近4年绍兴市力博集团有限公司流动资产周转次数变化情况 213

图表 243 近4年绍兴市力博集团有限公司流动资产周转次数变化情况 213

图表 244 近4年绍兴市力博集团有限公司产权比率变化情况 213

图表 245 近4年绍兴市力博集团有限公司产权比率变化情况 214

图表 246 近4年绍兴市力博集团有限公司销售毛利率变化情况 214

图表 247 近4年绍兴市力博集团有限公司销售毛利率变化情况 215

图表 248 近4年绍兴市力博集团有限公司资产负债率变化情况 215

图表 249 近4年绍兴市力博集团有限公司资产负债率变化情况 215

图表 250 近4年绍兴市力博集团有限公司总资产周转次数变化情况 216

图表 251 近4年绍兴市力博集团有限公司总资产周转次数变化情况 216

图表 252 近4年绍兴市力博集团有限公司固定资产周转次数情况 217

图表 253 近4年绍兴市力博集团有限公司固定资产周转次数变化情况 217

图表 254 近4年江苏环阳光伏科技有限公司流动资产周转次数变化情况 219

图表 255 近4年江苏环阳光伏科技有限公司流动资产周转次数变化情况 219

图表 256 近4年江苏环阳光伏科技有限公司产权比率变化情况 219

图表 257 近4年江苏环阳光伏科技有限公司产权比率变化情况 220

图表 258 近4年江苏环阳光伏科技有限公司销售毛利率变化情况 220

图表 259 近4年江苏环阳光伏科技有限公司销售毛利率变化情况 221

图表 260 近4年江苏环阳光伏科技有限公司资产负债率变化情况 221

图表 261 近4年江苏环阳光伏科技有限公司资产负债率变化情况 221

图表 262 近4年江苏环阳光伏科技有限公司总资产周转次数变化情况 222

图表 263 近4年江苏环阳光伏科技有限公司总资产周转次数变化情况 222

图表 264 近4年江苏环阳光伏科技有限公司固定资产周转次数情况 223

图表 265 近4年江苏环阳光伏科技有限公司固定资产周转次数变化情况 223

图表 266 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司流动资产周转次数变化情况 224

图表 267 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司流动资产周转次数变化情况 225

图表 268 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司产权比率变化情况 225

图表 269 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司产权比率变化情况 226

图表 270 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司销售毛利率变化情况 226

图表 271 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司销售毛利率变化情况 226

图表 272 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司资产负债率变化情况 227

图表 273 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司资产负债率变化情况 227

图表 274 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司总资产周转次数变化情况 228

图表 275 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司总资产周转次数变化情况 228

图表 276 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司固定资产周转次数情况 229

图表 277 近4年秦皇岛乐欣光伏焊带有限公司固定资产周转次数情况 229

图表 278 近4年上海赛历新材料科技有限公司流动资产周转次数变化情况 230

图表 279 近4年上海赛历新材料科技有限公司流动资产周转次数变化情况 231

图表 280 近4年上海赛历新材料科技有限公司产权比率变化情况 231

图表 281 近4年上海赛历新材料科技有限公司产权比率变化情况 232

图表 282 近4年上海赛历新材料科技有限公司销售毛利率变化情况 232

图表 283 近4年上海赛历新材料科技有限公司销售毛利率变化情况 232

图表 284 近4年上海赛历新材料科技有限公司资产负债率变化情况 233

图表 285 近4年上海赛历新材料科技有限公司资产负债率变化情况 233

图表 286 近4年上海赛历新材料科技有限公司总资产周转次数变化情况 234

图表 287 近4年上海赛历新材料科技有限公司总资产周转次数变化情况 234

图表 288 近4年上海赛历新材料科技有限公司固定资产周转次数情况 235

图表 289 近4年上海赛历新材料科技有限公司固定资产周转次数情况 235

图表 290 近4年宏泰电工流动资产周转次数变化情况 239

图表 291 近4年宏泰电工流动资产周转次数变化情况 239

图表 292 近4年宏泰电工产权比率变化情况 239

图表 293 近4年宏泰电工产权比率变化情况 240

图表 294 近4年宏泰电工销售毛利率变化情况 240

图表 295 近4年宏泰电工销售毛利率变化情况 240

图表 296 近4年宏泰电工资产负债率变化情况 241

图表 297 近4年宏泰电工资产负债率变化情况 241

图表 298 近4年宏泰电工总资产周转次数变化情况 242

图表 299 近4年宏泰电工总资产周转次数变化情况 242

图表 300 近4年宏泰电工固定资产周转次数情况 243

图表 301 近4年宏泰电工固定资产周转次数情况 243

图表 302 近4年西安泰力松光伏有限公司流动资产周转次数变化情况 245

图表 303 近4年西安泰力松光伏有限公司流动资产周转次数变化情况 245

图表 304 近4年西安泰力松光伏有限公司产权比率变化情况 245

图表 305 近4年西安泰力松光伏有限公司产权比率变化情况 246

图表 306 近4年西安泰力松光伏有限公司销售毛利率变化情况 246

图表 307 近4年西安泰力松光伏有限公司销售毛利率变化情况 247

图表 308 近4年西安泰力松光伏有限公司资产负债率变化情况 247

图表 309 近4年西安泰力松光伏有限公司资产负债率变化情况 247

图表 310 近4年西安泰力松光伏有限公司总资产周转次数变化情况 248

图表 311 近4年西安泰力松光伏有限公司总资产周转次数变化情况 248

图表 312 近4年西安泰力松光伏有限公司固定资产周转次数情况 249

图表 313 近4年西安泰力松光伏有限公司固定资产周转次数情况 249

图表 314 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司流动资产周转次数变化情况 251

图表 315 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司流动资产周转次数变化情况 251

图表 316 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司产权比率变化情况 252

图表 317 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司产权比率变化情况 252

图表 318 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司销售毛利率变化情况 253

图表 319 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司销售毛利率变化情况 253

图表 320 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司资产负债率变化情况 254

图表 321 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司资产负债率变化情况 254

图表 322 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司总资产周转次数变化情况 255

图表 323 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司总资产周转次数变化情况 255

图表 324 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司固定资产周转次数情况 256

图表 325 近4年秦皇岛旭力阳光光伏科技有限公司固定资产周转次数情况 256

图表 326 近4年温诚工业流动资产周转次数变化情况 257

图表 327 近4年温诚工业流动资产周转次数变化情况 258

图表 328 近4年温诚工业产权比率变化情况 258

图表 329 近4年温诚工业产权比率变化情况 258

图表 330 近4年温诚工业销售毛利率变化情况 259

图表 331 近4年温诚工业销售毛利率变化情况 259

图表 332 近4年温诚工业资产负债率变化情况 260

图表 333 近4年温诚工业资产负债率变化情况 260

图表 334 近4年温诚工业总资产周转次数变化情况 261

图表 335 近4年温诚工业总资产周转次数变化情况 261

图表 336 近4年温诚工业固定资产周转次数情况 262

图表 337 近4年温诚工业固定资产周转次数变化情况 262

图表 338 近4年耀中金属材料有限公司流动资产周转次数变化情况 264

图表 339 近4年耀中金属材料有限公司流动资产周转次数变化情况 264

图表 340 近4年耀中金属材料有限公司产权比率变化情况 265

图表 341 近4年耀中金属材料有限公司产权比率变化情况 265

图表 342 近4年耀中金属材料有限公司销售毛利率变化情况 265

图表 343 近4年耀中金属材料有限公司销售毛利率变化情况 266

图表 344 近4年耀中金属材料有限公司资产负债率变化情况 266

图表 345 近4年耀中金属材料有限公司资产负债率变化情况 267

图表 346 近4年耀中金属材料有限公司总资产周转次数变化情况 267

图表 347 近4年耀中金属材料有限公司总资产周转次数变化情况 268

图表 348 近4年耀中金属材料有限公司固定资产周转次数情况 268

图表 349 近4年耀中金属材料有限公司固定资产周转次数变化情况 268

图表 350 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司流动资产周转次数变化情况 269

图表 351 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司流动资产周转次数变化情况 270

图表 352 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司产权比率变化情况 270

图表 353 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司产权比率变化情况 271

图表 354 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司销售毛利率变化情况 271

图表 355 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司销售毛利率变化情况 271

图表 356 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司资产负债率变化情况 272

图表 357 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司资产负债率变化情况 272

图表 358 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司总资产周转次数变化情况 273

图表 359 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司总资产周转次数变化情况 273

图表 360 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司固定资产周转次数情况 274

图表 361 近4年苏州铂尼德光伏科技有限公司固定资产周转次数情况 274

图表 362 2016-2022年光伏焊带行业投资收益率预测 281

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201608/137500.html>