

2015-2020年中国光伏玻璃 市场深度调研分析及投资前景趋势研究报告

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

《2015-2020年中国光伏玻璃市场深度调研分析及投资前景趋势研究报告》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/jiancai/Y16189ODCE.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

报告目录：

第一章 光伏玻璃产业相关概述	19
第一节 太阳能电池组件阐述	19
一、太阳能电池组件构成	19
二、太阳能电池组件转换效率	20
三、太阳能电池组件层压	21
四、太阳能电池组件生产流程	21
第二节 光伏玻璃分类与应用	23
一、超白压延玻璃（晶硅组件盖板玻璃）	23
二、tco玻璃（硅基薄膜组件衬底玻璃）	24
三、bipv玻璃	26
第三节 光伏玻璃透光率	26
第四节 光伏玻璃（超白压延玻璃）产业链结构	26
第二章 2013-2014年中国光伏玻璃产业运行环境解析	29
第一节 2013-2014年中国宏观经济环境分析	29
一、中国gdp分析	29
二、中国工业发展形势	30
三、消费价格指数分析	31
四、城乡居民收入分析	32
五、社会消费品零售总额	32
六、全社会固定资产投资分析	33
七、进出口总额及增长率分析	34
第二节 2013-2014年中国太阳能玻璃市场政策环境分析	35
一、<超白浮法玻璃>行业标准通过标准审查	35
二、<可再生能源法>	36
三、太阳能玻璃行业标准	37
第三节 2013-2014年中国太阳能玻璃市场技术环境分析	38
一、太阳能玻璃制造工艺	38
二、太阳能光伏电子玻璃生产技术	40

三、喷涂太阳能电池涂层玻璃 40

第三章 光伏玻璃生产技术和工艺分析 42

第一节 光伏玻璃技术相关概述 42

一、光伏玻璃生产流程和工艺要求 42

二、超白压延玻璃工艺特点 43

三、超白浮法玻璃工艺特点 43

四、光伏玻璃（超白压延玻璃）产品质量标准 44

第二节 光伏玻璃生产技术和工艺 44

一、玻璃特性和参数 44

二、玻璃生产工艺 46

三、钢化和镀膜 47

四、生产设备和生产线 48

五、原料和燃料 48

六、玻璃产品分类 49

七、超白压延、超白浮法玻璃对比分析 50

第四章 2005-2014年中国光伏玻璃制造行业规模以上企业经济运行数据监测 51

第一节 2005-2014年中国光伏玻璃制造行业数据监测回顾 51

一、竞争企业数量 51

二、亏损面情况 52

三、市场销售额增长 52

四、利润总额增长 53

五、投资资产增长性 54

六、行业从业人数调查分析 55

第二节 2005-2014年（按季度更新）中国光伏玻璃制造行业投资价值测算 56

一、销售利润率 56

二、销售毛利率 57

三、资产利润率 58

四、未来5年光伏玻璃制造盈利能力预测 59

第三节 2005-2014年（按季度更新）中国光伏玻璃制造行业产销率调查 59

一、工业总产值 59

二、工业销售产值 60

三、产销率调查 61

四、未来5年光伏玻璃制造产品产销衔接预测 62

第四节 2005-2014年（按季度更新）光伏玻璃制造出---货值数据 63

一、出---货值增长 63

二、出---货值占工业产值的比重 64

第五章 2013-2014年中国光伏玻璃产供销需市场现状和预测分析 66

第一节 2013-2014年中国光伏玻璃与太阳能利用 66

一、太阳能利用的两种方式：光伏与光热 66

二、太阳能电池组件与光伏玻璃 67

第二节 2013-2014年中国光伏玻璃市场研究 67

一、中国光伏玻璃生产规模分析 67

二、中国光伏玻璃需求分析 68

三、中国光伏玻璃成本、价格、产值 68

四、中国光伏玻璃利润率 69

第六章 2013-2014年中国光伏玻璃市场竞争态势分析 70

第一节 2013-2014年中国玻璃产业竞争分析 70

一、深加工能力是竞争的核心 70

二、原料上涨吞噬玻璃行业利润 70

三、玻璃深加工行业国际竞争力稳步提升 71

四、玻璃巨头重心移向中国市场 71

第二节 2013-2014年中国光伏玻璃行业竞争现状 72

一、光伏玻璃产业竞争加剧 72

二、光伏玻璃加工工艺竞争分析 74

第三节 2013-2014年中国光伏玻璃行业集中度分析 74

一、区域集中度分析 74

二、市场集中度分析 75

第四节 2015-2020年中国光伏玻璃行业竞争趋势分析 75

第七章 2013-2014年中国光伏玻璃上市企业深度研究 77

第一节 中国光伏玻璃行业主要企业基本情况 77

一、南玻集团（广东省东莞市） 77

（一）企业偿债能力分析 77

（二）企业运营能力分析 80

（三）企业盈利能力分析 83

二、山东金晶科技股份有限公司 84

（一）企业偿债能力分析 85

（二）企业运营能力分析 88

（三）企业盈利能力分析 91

三、耀皮玻璃 92

（一）企业偿债能力分析 94

（二）企业运营能力分析 96

（三）企业盈利能力分析 99

四、中航三鑫股份公司 100

（一）企业偿债能力分析 102

（二）企业运营能力分析 104

（三）企业盈利能力分析 107

五、洛玻 108

（一）企业偿债能力分析 109

（二）企业运营能力分析 111

（三）企业盈利能力分析 114

六、信义股份公司（广东省深圳市） 115

1、企业概况 115

（一）企业偿债能力分析 115

（二）企业运营能力分析 118

（三）企业盈利能力分析 121

2、企业光伏玻璃生产情况 122

3、产品竞争力分析 122

4、发展战略分析 123

七、中国玻璃股份公司（江苏省太仓市） 123

1、企业概况 123

（一）企业偿债能力分析 123

(二) 企业运营能力分析 126

(三) 企业盈利能力分析 129

2、企业光伏玻璃生产情况 130

3、产品竞争力分析 130

4、发展战略分析 131

第二节 中国光伏玻璃行业上市企业指标对比分析 131

第八章 2013-2014年中国光伏玻璃行业非上市企业竞争性指标分析(企业可自选) 133

第一节 中国光伏玻璃行业非上市企业基本情况 133

一、信义超白光伏玻璃(东莞)有限公司 133

(一) 企业偿债能力分析 133

(二) 企业运营能力分析 136

(三) 企业盈利能力分析 139

二、常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司 140

(一) 企业偿债能力分析 141

(二) 企业运营能力分析 144

(三) 企业盈利能力分析 147

三、常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司 148

(一) 企业偿债能力分析 149

(二) 企业运营能力分析 151

(三) 企业盈利能力分析 154

四、苏州冠日光伏科技有限公司 155

(一) 企业偿债能力分析 155

(二) 企业运营能力分析 158

(三) 企业盈利能力分析 161

五、上海福莱特玻璃有限公司 162

(一) 企业偿债能力分析 163

(二) 企业运营能力分析 166

(三) 企业盈利能力分析 169

第二节 中国光伏玻璃行业企业指标对比分析 170

第九章 2013-2014年中国超白压延玻璃上游生产设备制造企业研究 172

第一节 压延机 172

- 一、淄博矿山建材设备总厂 172
- 二、上海泓阳机械有限公司 172
- 三、上海思南橡胶机械有限公司 174

第二节 切割机 174

- 一、沈阳奥拓福科技有限公司 174
- 二、陕西省玻璃纤维机械厂 175
- 三、蚌埠市新技术应用研究所 175

第三节 磨边机 176

- 一、佛山市顺德区高力威机械有限公司 176
- 二、杭州博士杰机械科技有限公司 176

第四节 唇砖 177

- 一、佛山市阳光陶瓷有限公司 177
- 二、山东万乔集团有限公司 178
- 三、潮州市阳光陶瓷有限公司 179
- 四、郑州顺兴耐火材料有限公司 179
- 五、河南省郑州市华龙耐火材料有限公司 180

第五节 钢化炉 181

- 一、洛阳北方玻璃技术股份有限公司 181
- 二、秦皇岛运通玻璃机电技术有限公司 184
- 三、佛山市顺德区伦教索奥斯玻璃技术有限公司 185

第六节 窑炉 185

- 一、上海井原窑炉有限公司 185
- 二、长兴兴达高温耐火有限公司 186

第十章 2013-2014年中国光伏玻璃下游运行透析——太阳电池组件 187

第一节 2013-2014年全球太阳电池组件业运行简况 187

- 一、太阳电池组件运行环境 187
- 二、全球重点区域安装情况分析 187
- 三、全球电池组件产量，产能 188
- 四、全球电池组件技术研究 189

第二节 2013-2014年中国太阳电池组件业运行动态分析 190

- 一、太阳能电池组件业亮点聚焦 190
- 二、太阳能电池组件业运行动态分析 191
- 三、全球电池组件技术研究 191
- 第三节2013-2014年中国太阳能电池组件代表企业分析 192
- 一、深圳市拓日新能源科技股份有限公司 192
- 二、无锡尚德太阳能电力有限公司 193
- 三、保定天威英利新能源有限公司 195
- 四、常州市天合光能有限公司 196
- 五、阿特斯光伏电子(常熟)有限公司 196
- 六、浙江昱辉阳光能源有限公司 197
- 七、中电电气(南京)光伏有限公司 198
- 八、上海太阳能科技有限公司 199
- 九、山能科技(深圳)有限公司 199
- 十、京瓷(天津)太阳能有限公司 200

第十一章2015-2020年中国光伏玻璃行业发展趋势与前景展望 201

第一节2015-2020年中国光伏玻璃行业发展前景分析 201

- 一、中国太阳能产业前景透析 201
- 二、光伏玻璃市场前景分析 202
- 三、新型太阳能光伏玻璃前景看好 202

第二节2015-2020年中国光伏玻璃行业发展趋势分析 202

- 一、中国光伏玻璃技术趋势探析 202
- 二、中国太阳能产业发展趋势分析 203

第三节2015-2020年中国光伏玻璃行业市场预测分析 204

- 一、光伏玻璃市场供需预测分析 204
- 二、浮法玻璃进出口贸易预测分析 205
- 三、tco衬底玻璃市场前景预测 205
- 四、bipv玻璃市场前景预测 206

第四节 2015-2020年中国光伏玻璃市场盈利预测分析 207

第十二章 2015-2020年中国光伏玻璃行业投资前景预测 209

第一节2013-2014年中国光伏玻璃产业投资概况 209

一、光伏玻璃产业投资特性分析	209
二、光伏玻璃拟在建项目分析	209
三、中国政策环境有利光伏玻璃行业景气程度的改善	210
四、国家经济刺激对光伏玻璃行业投资的利好作用分析	211
第二节2015-2020年中国光伏玻璃行业投资机会分析	211
一、全球光伏玻璃产业迎来发展良机	211
二、太阳能产业投资机会凸显	213
三、中国光伏玻璃区域投资潜力分析	215
第三节2015-2020年中国光伏玻璃行业投资风险预警	217
一、宏观调控政策风险	217
二、市场竞争风险	218
三、市场运营机制风险	219
第四节 投资建议	219

图表目录：

图表 1 太阳能电池组件构	19
图表 2 光伏行业（晶硅电池技术）产业链示意图	27
图表 3 1998年i- 季度—2014年i- 季度国内生产总值季度累计同比增长率（%）	29
图表 4 2000年9月—2014年9月工业增加值月度同比增长率（%）	30
图表 5 2000年9月—2014年9月居民消费价格指数（上年同月=100）	31
图表 6 2000年9月—2014年9月社会消费品零售总额月度同比增长率（%）	33
图表 7 2000年1-9月—2014年1-9月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）	34
图表 8 2000年9月—2014年9月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）	35
图表 9 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业规模企业数量及增长情况	51
图表 10 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业规模企业数量及增长对比	51
图表 11 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业亏损面及增长情况	52
图表 12 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业亏损面及增长对比	52
图表 13 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业销售收入及增长情况	52
图表 14 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业销售收入及增长对比	53
图表 15 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业利润总额及增长情况	53
图表 16 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业利润总额及增长对比	53

图表 17 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业资产总计及增长情况 54

图表 18 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业资产总计及增长对比 54

图表 19 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业从业人员及增长情况 55

图表 20 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业从业人员及增长对比 55

图表 21 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业销售利润率及增长情况 56

图表 22 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业销售利润率及增长对比 56

图表 23 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业销售毛利率及增长情况 57

图表 24 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业销售毛利率及增长对比 57

图表 25 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业资产利润率及增长情况 58

图表 26 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业资产利润率及增长对比 58

图表 27 2010-2015年我国光伏玻璃制造行业销售毛利率 59

图表 28 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业工业总产值及增长情况 59

图表 29 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业工业总产值及增长对比 60

图表 30 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业工业销售产值及增长情况 60

图表 31 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业工业销售产值及增长对比 61

图表 32 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业产销率及增长情况 61

图表 33 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业产销率及增长对比 61

图表 34 2010-2015年我国光伏玻璃制造行业工业总产值预测图 62

图表 35 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业出---货值及增长情况 63

图表 36 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业出---货值及增长对比 63

图表 37 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业出---货值占工业产值比重及增长情况 64

图表 38 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业出---货值占工业产值比重及增长对比 64

图表 39 2005-2014年我国光伏玻璃制造行业利润总额及增长情况 69

图表 40 近3年中国南玻集团公司资产负债率变化情况 78

图表 41 近3年中国南玻集团公司产权比率变化情况 79

图表 42 近3年中国南玻集团公司已获利息倍数变化情况 80

图表 43 近3年中国南玻集团公司固定资产周转次数情况 80

图表 44 近3年中国南玻集团公司流动资产周转次数变化情况 81

图表 45 近3年中国南玻集团公司总资产周转次数变化情况 82

图表 46 近3年中国南玻集团公司销售毛利率变化情况 83

图表 47 近3年山东金晶科技股份有限公司资产负债率变化情况 86

图表 48 近3年山东金晶科技股份有限公司产权比率变化情况 86

图表 49 近3年山东金晶科技股份有限公司已获利息倍数变化情况 87

图表 50 近3年山东金晶科技股份有限公司固定资产周转次数情况 88

图表 51 近3年山东金晶科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 89

图表 52 近3年山东金晶科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 90

图表 53 近3年山东金晶科技股份有限公司销售毛利率变化情况 91

图表 54 近3年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司资产负债率变化情况 94

图表 55 近3年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司产权比率变化情况 95

图表 56 近3年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司已获利息倍数变化情况 96

图表 57 近3年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司固定资产周转次数情况 97

图表 58 近3年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司流动资产周转次数变化情况 98

图表 59 近3年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司总资产周转次数变化情况 98

图表 60 近3年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司销售毛利率变化情况 99

图表 61 近3年中航三鑫股份有限公司资产负债率变化情况 102

图表 62 近3年中航三鑫股份有限公司产权比率变化情况 103

图表 63 近3年中航三鑫股份有限公司已获利息倍数变化情况 104

图表 64 近3年中航三鑫股份有限公司固定资产周转次数情况 104

图表 65 近3年中航三鑫股份有限公司流动资产周转次数变化情况 105

图表 66 近3年中航三鑫股份有限公司总资产周转次数变化情况 106

图表 67 近3年中航三鑫股份有限公司销售毛利率变化情况 107

图表 68 近3年洛玻集团公司资产负债率变化情况 109

图表 69 近3年洛玻集团公司产权比率变化情况 110

图表 70 近3年洛玻集团公司已获利息倍数变化情况 111

图表 71 近3年洛玻集团公司固定资产周转次数情况 112

图表 72 近3年洛玻集团公司流动资产周转次数变化情况 112

图表 73 近3年洛玻集团公司总资产周转次数变化情况 113

图表 74 近3年洛玻集团公司销售毛利率变化情况 114

图表 75 近3年信义集团（玻璃）有限公司资产负债率变化情况 116

图表 76 近3年信义集团（玻璃）有限公司产权比率变化情况 117

图表 77 近3年信义集团（玻璃）有限公司已获利息倍数变化情况 118

图表 78 近3年信义集团（玻璃）有限公司固定资产周转次数情况 118

图表 79 近3年信义集团（玻璃）有限公司流动资产周转次数变化情况 119

图表 80 近3年信义集团（玻璃）有限公司总资产周转次数变化情况 120

图表 81 近3年信义集团（玻璃）有限公司销售毛利率变化情况 121

图表 82 近3年中国玻璃股份公司资产负债率变化情况 123

图表 83 近3年中国玻璃股份公司产权比率变化情况 124

图表 84 近3年中国玻璃股份公司已获利息倍数变化情况 125

图表 85 近3年中国玻璃股份公司固定资产周转次数情况 126

图表 86 近3年中国玻璃股份公司流动资产周转次数变化情况 127

图表 87 近3年中国玻璃股份公司总资产周转次数变化情况 128

图表 88 近3年中国玻璃股份公司销售毛利率变化情况 129

图表 89 在美上市中国光伏企业概况 131

图表 90 近3年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司资产负债率变化情况 133

图表 91 近3年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司产权比率变化情况 134

图表 92 近3年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司已获利息倍数变化情况 135

图表 93 近3年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司固定资产周转次数情况 136

图表 94 近3年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司流动资产周转次数变化情况 137

图表 95 近3年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司总资产周转次数变化情况 138

图表 96 近3年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司销售毛利率变化情况 139

图表 97 近3年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司资产负债率变化情况 141

图表 98 近3年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司产权比率变化情况 142

图表 99 近3年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司已获利息倍数变化情况 143

图表 100 近3年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司固定资产周转次数情况 144

图表 101 近3年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司流动资产周转次数变化情况 145

图表 102 近3年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司总资产周转次数变化情况 146

图表 103 近3年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司销售毛利率变化情况 147

图表 104 近3年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司资产负债率变化情况 149

图表 105 近3年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司产权比率变化情况 150

图表 106 近3年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司已获利息倍数变化情况 151

图表 107 近3年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司固定资产周转次数情况 152

图表 108 近3年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司流动资产周转次数变化情况 153

图表 109 近3年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司总资产周转次数变化情况 153

图表 110 近3年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司销售毛利率变化情况 154

图表 111 近3年苏州冠日光伏科技有限公司资产负债率变化情况 156

图表 112 近3年苏州冠日光伏科技有限公司产权比率变化情况 157

图表 113	近3年苏州冠日光伏科技有限公司已获利息倍数变化情况	157
图表 114	近3年苏州冠日光伏科技有限公司固定资产周转次数情况	158
图表 115	近3年苏州冠日光伏科技有限公司流动资产周转次数变化情况	159
图表 116	近3年苏州冠日光伏科技有限公司总资产周转次数变化情况	160
图表 117	近3年苏州冠日光伏科技有限公司销售毛利率变化情况	161
图表 118	近3年上海福莱特玻璃有限公司资产负债率变化情况	164
图表 119	近3年上海福莱特玻璃有限公司产权比率变化情况	165
图表 120	近3年上海福莱特玻璃有限公司已获利息倍数变化情况	165
图表 121	近3年上海福莱特玻璃有限公司固定资产周转次数情况	166
图表 122	近3年上海福莱特玻璃有限公司流动资产周转次数变化情况	167
图表 123	近3年上海福莱特玻璃有限公司总资产周转次数变化情况	168
图表 124	近3年上海福莱特玻璃有限公司销售毛利率变化情况	169
图表 125	2005-2014年我国光伏玻璃制造行业亏损面及增长情况	170
图表 126	2005-2014年我国光伏玻璃制造行业亏损面及增长对比	170
图表 127	2005 - 2009年全球新增光伏装机量和增长率	189
图表 128	2010-2013年我国太阳能电池产量预测	203
图表 129	2010-2015年我国光伏玻璃制造行业利润总额预测图	207
图表 130	2005-2014年我国光伏玻璃制造行业资产总计及增长情况	209

表格目录：

表格 1	2010-2015年我国光伏玻璃制造行业工业总产值预测结果	62
表格 2	近4年中国南玻集团公司资产负债率变化情况	78
表格 3	近4年中国南玻集团公司产权比率变化情况	78
表格 4	近4年中国南玻集团公司已获利息倍数变化情况	79
表格 5	近4年中国南玻集团公司固定资产周转次数情况	80
表格 6	近4年中国南玻集团公司流动资产周转次数变化情况	81
表格 7	近4年中国南玻集团公司总资产周转次数变化情况	82
表格 8	近4年中国南玻集团公司销售毛利率变化情况	83
表格 9	近4年山东金晶科技股份有限公司资产负债率变化情况	85
表格 10	近4年山东金晶科技股份有限公司产权比率变化情况	86
表格 11	近4年山东金晶科技股份有限公司已获利息倍数变化情况	87

表格 12 近4年山东金晶科技股份有限公司固定资产周转次数情况 88

表格 13 近4年山东金晶科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 89

表格 14 近4年山东金晶科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 90

表格 15 近4年山东金晶科技股份有限公司销售毛利率变化情况 91

表格 16 近4年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司资产负债率变化情况 94

表格 17 近4年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司产权比率变化情况 95

表格 18 近4年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司已获利息倍数变化情况 95

表格 19 近4年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司固定资产周转次数情况 96

表格 20 近4年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司流动资产周转次数变化情况 97

表格 21 近4年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司总资产周转次数变化情况 98

表格 22 近4年上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司销售毛利率变化情况 99

表格 23 近4年中航三鑫股份有限公司资产负债率变化情况 102

表格 24 近4年中航三鑫股份有限公司产权比率变化情况 102

表格 25 近4年中航三鑫股份有限公司已获利息倍数变化情况 103

表格 26 近4年中航三鑫股份有限公司固定资产周转次数情况 104

表格 27 近4年中航三鑫股份有限公司流动资产周转次数变化情况 105

表格 28 近4年中航三鑫股份有限公司总资产周转次数变化情况 106

表格 29 近4年中航三鑫股份有限公司销售毛利率变化情况 107

表格 30 近4年洛玻集团公司资产负债率变化情况 109

表格 31 近4年洛玻集团公司产权比率变化情况 110

表格 32 近4年洛玻集团公司已获利息倍数变化情况 110

表格 33 近4年洛玻集团公司固定资产周转次数情况 111

表格 34 近4年洛玻集团公司流动资产周转次数变化情况 112

表格 35 近4年洛玻集团公司总资产周转次数变化情况 113

表格 36 近4年洛玻集团公司销售毛利率变化情况 114

表格 37 近4年信义集团（玻璃）有限公司资产负债率变化情况 116

表格 38 近4年信义集团（玻璃）有限公司产权比率变化情况 116

表格 39 近4年信义集团（玻璃）有限公司已获利息倍数变化情况 117

表格 40 近4年信义集团（玻璃）有限公司固定资产周转次数情况 118

表格 41 近4年信义集团（玻璃）有限公司流动资产周转次数变化情况 119

表格 42 近4年信义集团（玻璃）有限公司总资产周转次数变化情况 120

表格 43 近4年信义集团（玻璃）有限公司销售毛利率变化情况 121

表格 44	近4年中国玻璃股份公司资产负债率变化情况	123
表格 45	近4年中国玻璃股份公司产权比率变化情况	124
表格 46	近4年中国玻璃股份公司已获利息倍数变化情况	125
表格 47	近4年中国玻璃股份公司固定资产周转次数情况	126
表格 48	近4年中国玻璃股份公司流动资产周转次数变化情况	127
表格 49	近4年中国玻璃股份公司总资产周转次数变化情况	128
表格 50	近4年中国玻璃股份公司销售毛利率变化情况	129
表格 51	近4年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司资产负债率变化情况	133
表格 52	近4年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司产权比率变化情况	134
表格 53	近4年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司已获利息倍数变化情况	135
表格 54	近4年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司固定资产周转次数情况	136
表格 55	近4年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司流动资产周转次数变化情况	137
表格 56	近4年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司总资产周转次数变化情况	138
表格 57	近4年信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司销售毛利率变化情况	139
表格 58	近4年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司资产负债率变化情况	141
表格 59	近4年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司产权比率变化情况	142
表格 60	近4年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司已获利息倍数变化情况	143
表格 61	近4年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司固定资产周转次数情况	144
表格 62	近4年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司流动资产周转次数变化情况	145
表格 63	近4年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司总资产周转次数变化情况	146
表格 64	近4年常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司销售毛利率变化情况	147
表格 65	近4年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司资产负债率变化情况	149
表格 66	近4年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司产权比率变化情况	150
表格 67	近4年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司已获利息倍数变化情况	150
表格 68	近4年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司固定资产周转次数情况	151
表格 69	近4年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司流动资产周转次数变化情况	152
表格 70	近4年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司总资产周转次数变化情况	153
表格 71	近4年常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司销售毛利率变化情况	154
表格 72	近4年苏州冠日光伏科技有限公司资产负债率变化情况	155
表格 73	近4年苏州冠日光伏科技有限公司产权比率变化情况	156
表格 74	近4年苏州冠日光伏科技有限公司已获利息倍数变化情况	157
表格 75	近4年苏州冠日光伏科技有限公司固定资产周转次数情况	158

表格 76 近4年苏州冠日光伏科技有限公司流动资产周转次数变化情况 159
表格 77 近4年苏州冠日光伏科技有限公司总资产周转次数变化情况 160
表格 78 近4年苏州冠日光伏科技有限公司销售毛利率变化情况 161
表格 79 近4年上海福莱特玻璃有限公司资产负债率变化情况 163
表格 80 近4年上海福莱特玻璃有限公司产权比率变化情况 164
表格 81 近4年上海福莱特玻璃有限公司已获利息倍数变化情况 165
表格 82 近4年上海福莱特玻璃有限公司固定资产周转次数情况 166
表格 83 近4年上海福莱特玻璃有限公司流动资产周转次数变化情况 167
表格 84 近4年上海福莱特玻璃有限公司总资产周转次数变化情况 168
表格 85 近4年上海福莱特玻璃有限公司销售毛利率变化情况 169
表格 86 2015-2020年我国光伏玻璃制造行业利润总额预测结果

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiancai/Y16189ODCE.html>