

# 2013-2018年中国光伏太阳能电池行业市场深度分析与投资前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2013-2018年中国光伏太阳能电池行业市场深度分析与投资前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/147038.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

### 【报告目录】

- 第一章 光伏太阳能电池产业概述 12
  - 第一节 光伏太阳能电池产业定义 12
  - 第二节 光伏太阳能电池产业发展历程 12
  - 第三节 光伏太阳能电池分类情况 14
- 第二章 中国光伏太阳能电池产业发展环境分析 21
  - 第一节 中国经济环境分析 21
    - 一、宏观经济 21
    - 二、工业形势 28
    - 三、固定资产投资 35
  - 第二节 光伏太阳能电池产业相关政策 40
    - 一、各国最新产业政策要点分析 40
    - 二、其他相关政策 44
  - 第三节 中国光伏太阳能电池产业发展社会环境分析 46
    - 一、人口环境分析 46
    - 二、教育环境分析 49
    - 三、文化环境分析 51
    - 四、生态环境分析 51
- 第三章 中国光伏太阳能电池产业供需现状分析 54
  - 第一节 光伏太阳能电池产业总体规模 54
  - 第二节 光伏太阳能电池产能概况 60
    - 一、2011年产能分析 60
    - 二、2012-2015年产能预测 62
  - 第三节 光伏太阳能电池产量概况 64
    - 一、2011年产量分析 64
    - 二、2012-2020年产量预测 66
  - 第四节 光伏太阳能电池市场需求概况 67
    - 一、2009-2012年市场需求量分析 67
    - 二、2013-2018年市场需求量预测 68
  - 第五节 进出口分析 70
    - 一、多晶硅的市场供需格局 70
    - 二、光伏太阳能电池组件的出口统计分析 71
    - 三、典型出口企业 79

四、2013年中国光伏组件出口面临严峻挑战	84
五、中国光伏组件出口潜力市场	86
六、出口建议	87
第四章 中国光伏太阳能电池产业总体发展状况	89
第一节 中国光伏太阳能电池产业规模情况分析	89
一、产业单位规模情况分析	89
二、主要产能及利用率分析	90
第二节 中国光伏太阳能电池产业财务能力分析	91
第三节 产业竞争结构分析	93
一、现有企业间竞争	93
二、潜在进入者分析	94
三、替代品威胁分析	94
第四节 国际竞争力比较	95
第五节 企业竞争策略分析	95
第五章 2011-2013年我国光伏太阳能电池产业重点区域分析	101
第一节 珠江三角洲	101
第二节 长江三角洲地区	103
第三节 环渤海地区	111
第四节 中西部地区	111
第五节 其他重点经济开发地区	113
第六章 光伏太阳能电池产业市场分析	117
第一节 重点产品	117
一、市场占有率	117
二、市场应用及特点	118
三、供应商分析	119
第二节 技术分析	127
一、技术现状	127
二、创新技术研发及方向	129
第三节 产品细分	131
第四节 市场价格分析	135
第七章 光伏太阳能电池国内重点生产厂家分析	139
第一节 晶澳太阳能有限公司	139
一、晶澳简介	139
二、2013年经营业绩与财务概况	140
三、2011年财务数据分析	141

- 四、历史数据分析 142
- 第二节 无锡尚德太阳能电力有限公司 143
  - 一、尚德电力简介 143
  - 二、2013年经营业绩与财务概况 144
  - 三、2011年财务数据分析 145
  - 四、历史数据分析 145
- 第三节 天威英利新能源有限公司 146
  - 一、英利公司简介 146
  - 二、2013年经营业绩与财务概况 150
  - 三、2011年财务数据分析 151
  - 四、历史数据分析 151
- 第四节 天合光能有限公司 152
  - 一、天合光能公司简介 152
  - 二、2013年经营业绩与财务概况 152
  - 三、2011年财务数据分析 153
  - 四、历史数据分析 153
- 第五节 阿特斯阳光电力有限公司 154
  - 一、阿特斯公司简介 154
  - 二、2013年经营业绩与财务概况 154
  - 三、2011年财务数据分析 155
  - 四、历史数据分析 156
- 第六节 浙江昱辉阳光能源有限公司 156
  - 一、昱辉阳光简介 156
  - 二、2013年经营业绩与财务概况 157
  - 三、2011年财务数据分析 158
  - 四、历史数据分析 159
- 第七节 上海超日太阳能科技股份有限公司 159
  - 一、超日简介 159
  - 二、债务状况 160
  - 三、获利能力 160
  - 四、运营能力 161
  - 五、财务能力 161
  - 六、成长能力 162
- 第八节 天威保变 162
  - 一、简介 162

二、债务状况	163
三、获利能力	164
四、运营能力	165
五、财务能力	165
六、成长能力	166
第九节 新华光	166
一、简介	166
二、债务状况	167
三、获利能力	168
四、运营能力	168
五、财务能力	169
六、成长能力	169
第十节 安泰科技	170
一、简介	170
二、债务状况	171
三、获利能力	172
四、运营能力	172
五、财务能力	173
六、成长能力	173
第十一节 风帆股份	174
一、简介	174
二、债务状况	176
三、获利能力	176
四、运营能力	177
五、财务能力	177
六、成长能力	178
第十二节 拓日新能	178
一、简介	178
二、债务状况	179
三、获利能力	180
四、运营能力	181
五、财务能力	181
六、成长能力	182
第八章 2013-2018年光伏太阳能电池产业发展趋势及投资风险分析	183
第一节 当前光伏太阳能电池市场存在的问题	183

一、2013-2018年中国光伏太阳能电池产业发展规模	184
二、2013-2018年中国光伏太阳能电池产业技术趋势预测	186
三、总体产业“十二五”整体规划及预测	186
第三节 2013-2018年中国光伏太阳能电池产业投资风险分析	188
一、市场竞争风险	188
二、原材料压力风险分析	189
三、技术风险分析	189
四、政策和体制风险	190
五、出口风险分析	191
六、产品结构风险	192
第四节 专家建议	193
【图表目录】	
图表 1 光伏产业链及其支撑产业	21
图表 2 全国居民消费价格涨幅	23
图表 3 2013年5月份居民消费价格分类别同比涨跌幅	24
图表 4 2013年5月居民消费价格分类别环比涨跌幅	25
图表 5 2013年5月居民消费价格主要数据	26
图表 6 社会消费品零售总额分月同比增长速度	28
图表 7 2013年5月份社会消费品零售总额主要数据	29
图表 8 2011-2013年5月规模以上工业增加值同比增速趋势	30
图表 9 2013年5月份规模以上工业生产主要数据	31
图表 10 发电量日均产量及同比增速	32
图表 11 钢材日均产量及同比增速	33
图表 12 水泥日均产量及同比增速	34
图表 13 原油加工量日均产量及同比增长	34
图表 14 十种有色金属日均产量及同比增速	35
图表 15 乙烯日均产量及同比增速	35
图表 16 汽车日均产量及同比增速	36
图表 17 轿车日均产量及同比增速	36
图表 18 固定资产投资（不含农户）同比增速	37
图表 19 分地区投资相邻两月累计同比增速	38
图表 20 固定资产投资到位资金同比增速	40
图表 21 2013年1-5月份固定资产投资（不含农户）主要数据	40
图表 22 2011年年末人口数及其构成	48
图表 23 2006-2012年农村居民人均纯收入及其实际增长速度	49

- 图表 24 2006-2012年城镇居民人均可支配收入及其实际增长速度 50
- 图表 25 2006-2012年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数 51
- 图表 26 2007-2012年全球累计光伏发电安装量增长趋势图 56
- 图表 27 2005-2012年全球主要国家光伏发电系统累计安装容量统计表 57
- 图表 28 2005-2012年德国光伏发电系统累计安装容量增长趋势图 57
- 图表 29 2005-2012年意大利光伏发电系统累计安装容量增长趋势图 58
- 图表 30 2005-2012年捷克光伏发电系统累计安装容量增长趋势图 58
- 图表 31 2005-2012年日本光伏发电系统累计安装容量增长趋势图 59
- 图表 32 2005-2012年美国光伏发电系统累计安装容量增长趋势图 59
- 图表 33 2005-2012年法国光伏发电系统累计安装容量增长趋势图 60
- 图表 34 2005-2012年西班牙光伏发电系统累计安装容量增长趋势图 60
- 图表 35 2005-2012年比利时光伏发电系统累计安装容量增长趋势图 61
- 图表 36 2005-2012年加拿大光伏发电系统累计安装容量增长趋势图 61
- 图表 37 2005-2012年澳大利亚光伏发电系统累计安装容量增长趋势图 62
- 图表 38 2011 年全球及中国重点电池片企业产能统计表 63
- 图表 39 2011 年国内重点电池片生产企业产能统计 63
- 图表 40 2008-2012年底我国光伏发电各环节价格曲线变动趋势 64
- 图表 41 2011 年全球及中国重点电池片企业产量统计表 66
- 图表 42 2011 年国内重点电池片生产企业产量统计 66
- 图表 43 2013年1-4月中国太阳能电池月度产量走势图 67
- 图表 44 2005-2012年中国光伏发电系统装机容量增长趋势图 70
- 图表 45 2000-2100年全球能源消费结构变化趋势 71
- 图表 46 2006-2011 年国内多晶硅供需格局统计表 72
- 图表 47 2010-2012年中国光伏组件出口情况统计表 73
- 图表 48 2011年中国光伏太阳能出口量走势图 74
- 图表 49 2011年中国光伏太阳能及组件出口均价走势图 75
- 图表 50 2011年中国光伏太阳能电池及组件出口区域市场构成图 75
- 图表 51 2011年中国光伏组件出口前十市场及出口量对比情况 76
- 图表 52 2011年中国太阳能电池出口省市构成图 77
- 图表 53 2011年中国太阳能电池出口量分省市统计表 78
- 图表 54 2011年中国太阳能电池出口量分海关统计表 79
- 图表 55 2011年中光伏太阳能电池企业分布图 79
- 图表 56 2011年光伏组件出口前十位企业及份额构成图 80
- 图表 57 2011年尚德电力光伏太阳能电池组件出口地区构成 81
- 图表 58 2011年天合光能亚洲市场的出口地区构成 82



- 图表 59 2011年英利绿色能源光伏太阳能电池组件出口地区构成 83
- 图表 60 2011年阿特斯光伏组件出口量走势图 84
- 图表 61 2011年韩华光伏组件出口量及走势图 85
- 图表 62 中国光伏组件出口潜力市场分析图 89
- 图表 63 2008-2012年中国光伏太阳能电池企业集中度走向 91
- 图表 64 2008-2012年龙头企业市场份额占比 91
- 图表 65 2010-2012年光伏各产业链毛利率走势分析图 92
- 图表 66 2011年中国主要光伏太阳能电池主要企业产能及利用率情况 92
- 图表 67 2009-2011Q1五家企业销售成长能力情况 93
- 图表 68 各企业盈利能力对比表 94
- 图表 69 五大企业2010年资产负债率对比 94
- 图表 1 中国主要太阳能电池产业生产基地 103
- 图表 2 江苏省光伏上网2009 -2012年分年度目标电价 106
- 图表 3 2004-2009年上海太阳能电池产量、产值情况 110
- 图表 4 2009-2020年上海光伏产业产能及规划表 111
- 图表 5 2009-2020年上海太阳能电池市场规模中短期预测图 112
- 图表 26 中国光伏组件企业集中度示意图 120
- 图表 27 2008年~2011年龙头企业市场份额占比 121
- 图表 28 2011年五大企业组件产能规划图 122
- 图表 29 2011年五大企业硅片、电池片自给率统计图 122
- 图表 30 2009Q1~2011Q1五家企业销售成长率 123
- 图表 31 2010年Q1~2011年Q1五大企业相对份额比较图 124
- 图表 32 五大企业综合分析对比图 125
- 图表 33 尚德2011年产能规划图 126
- 图表 34 尚德2010-2012年出货量、毛利率目标对比图 126
- 图表 35 英利2010年~2011年出货量、毛利率目标对比图 127
- 图表 36 2010-2012年英利目标市场占比图 128
- 图表 37 晶硅太阳能电池和薄膜太阳能电池发展水平的比较 129
- 图表 38 不同类型太阳能电池的生命曲线图 130
- 图表 39 太阳能电池技术热点变迁 131
- 图表 40 2011-2013年Q1中国多晶硅价格走势图 136
- 图表 41 2011-2013年Q1中国硅片价格走势图 137
- 图表 42 2011-2013年Q1中国多晶电池片价格走势图 137
- 图表 43 2011-2013年Q1中国多晶组件价格走势图 138
- 图表 44 2011年晶澳公司盈利能力分析 142

- 图表 45 2011年晶澳公司债务状况分析 143
- 图表 46 2009-2012年晶澳公司总收入额统计表 143
- 图表 47 尚德电力营收的地区构成 144
- 图表 48 2011年尚德电力盈利能力分析 146
- 图表 49 2011年尚德电力债务状况分析 146
- 图表 50 2009-2012年尚德电力总收入额统计表 147
- 图表 51 2011年英利新能源公司盈利能力分析 152
- 图表 52 2011年英利新能源公司债务状况分析 152
- 图表 53 2009-2012年英利新能源公司总收入统计表 152
- 图表 54 2011年天合光能公司盈利能力分析 154
- 图表 55 2011年天合光能公司债务状况分析 154
- 图表 56 2009-2012年天合光能公司总收入统计表 155
- 图表 57 2011年阿特斯公司盈利能力分析 156
- 图表 58 2011年阿特斯公司债务状况分析 156
- 图表 59 2009-2012年阿特斯公司总收入统计表 157
- 图表 60 2012 Q1 昱辉阳光公司财务数据分析 158
- 图表 61 2011年昱辉阳光公司盈利能力分析 159
- 图表 62 2011年昱辉阳光公司债务状况分析 159
- 图表 63 2010-2012年昱辉阳光公司总收入统计表 160
- 图表 64 超日公司偿债能力分析 161
- 图表 65 超日公司盈利能力分析 161
- 图表 66 超日公司运营能力分析 162
- 图表 67 超日公司财务能力分析 163
- 图表 68 超日公司成长能力分析 163
- 图表 69 天威保变企业偿债能力分析 164
- 图表 70 天威保变企业盈利能力分析 165
- 图表 71 天威保变企业运营能力分析 166
- 图表 72 天威保变企业财务能力分析 166
- 图表 73 天威保变企业成长能力分析 167
- 图表 74 新光华企业偿债能力分析 168
- 图表 75 新光华企业盈利能力分析 169
- 图表 76 新光华企业运营能力分析 170
- 图表 77 新光华企业财务能力分析 170
- 图表 78 新光华企业成长能力分析 171
- 图表 79 安泰科技偿债能力分析 172

- 图表 80 安泰科技盈利能力分析 173
- 图表 81 安泰科技运营能力分析 174
- 图表 82 安泰科技财务能力分析 174
- 图表 83 安泰科技成长能力分析 175
- 图表 84 风帆企业偿债能力分析 177
- 图表 85 风帆企业盈利能力分析 177
- 图表 86 风帆企业运营能力分析 178
- 图表 87 风帆企业财务能力分析 178
- 图表 88 风帆企业成长能力分析 179
- 图表 89 拓日新能企业偿债能力分析 180
- 图表 90 拓日新能企业盈利能力分析 181
- 图表 91 拓日新能企业运营能力分析 182
- 图表 92 拓日新能企业财务能力分析 182
- 图表 93 拓日新能企业成长能力分析 183
- 图表 94 我国太阳能电池行业拟在建项目一览表 186

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/147038.html>