2016-2022年中国光伏太阳 能市场调查与市场供需预测报告

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年中国光伏太阳能市场调查与市场供需预测报告》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/I58532YE6S.html

报告价格:印刷版:RMB 7000 电子版:RMB 7200 印刷版+电子版:RMB 7500

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

由于欧洲太阳能市场相对成熟,中国太阳能市场的成长潜能较大,欧洲太阳能企业发现中国市场的吸引力日增,而中国的太阳能企业也会面临更多来自国际上的竞争。中国是主要太阳能产品制造国,全球市占率约3成,包含英利以及尚德在内的企业扬名国际,不过由于外界对其产品质量仍有疑问,因此尚未完全打开欧洲市场的大门。目前中国的太阳能企业相当倚重外销,中国在2008年产出的太阳能电池超过2,000百万瓦(MWp),其中约97%外销,主要销售至德国、意大利、西班牙、希腊等。2009年中国太阳能电池外销比重出现下滑,不过出口的比重仍约占90%。因为出口比例高,因此欧洲市场的一点风吹草动,就会影响到中国太阳能业者。在金融危机之后,西班牙的太阳能市场大幅缩水,自然连带影响到中国。虽然目前欧洲市场逐渐恢复,但仍然没有回复到金融危机之前的热络。中国的低碳经济不仅包含新兴产业的培育和发展,也包含对传统产业的改造和提升,涵盖国民经济方方面面,包括服务业和衣食住行。发展低碳经济,首先要节能减排,其次是发展循环经济,第三是新能源产业的发展,增加清洁能源的比重。根据中国2007年制定的可再生能源中长期发展规划,至2020年太阳能发电总容量180万千瓦,但目前在中国的太阳能发电能力仅有10万千瓦。这意味着在今后10年内,中国太阳能将扩容100倍。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国光伏太阳能市场调查与市场供需预测报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势,洞悉行业竞争格局,规避经营和投资风险,制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一,具有重要的参考价值!

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家,主要服务有市场调查报告,行业分析报告,投资发展报告,市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报,免费报告,行业咨询,数据等,是中国知名的研究报告提供商。

报告目录:

- 第一部分 光伏太阳能行业发展现状与前景分析
- 第一章 全球光伏太阳能行业发展分析
- 第一节 全球太阳能光伏产业发展分析
- 一、世界光伏产业发展历程
- 二、各国的政策法规环境分析

- 三、全球太阳能光伏产业发展格局
- 第二节 全球太阳能光伏业市场发展分析
- 一、2015年世界光伏市场发展现状
- 二、2015年全球光伏市场供需分析
- 三、2015年全球光伏发电成本分析

第三节 2015年全球光伏太阳能市场分析

- 一、2015年全球光伏太阳能需求分析
- 二、2015年全球光伏太阳能市场规模
- 三、2015年全球光伏太阳能品牌分析
- 四、2015年中外光伏太阳能市场对比

第四节 2015年主要国家太阳能光伏业发展分析

- 一、德国
- 二、美国
- 三、日本
- 四、韩国
- 五、西班牙
- 六、俄罗斯
- 第二章 我国光伏太阳能行业发展现状
- 第一节 我国太阳能光伏产业发展概况
- 一、我国太阳能资源和规划
- 二、我国光伏产业发展历程
- 三、我国光伏产业发展现状分析
- 四、我国太阳能光伏产业发展路径分析
- 第二节 我国光伏太阳能行业发展状况
- 一、2015年中国光伏太阳能行业发展回顾
- 二、2015年光伏太阳能行业发展情况分析
- 三、2015年我国光伏太阳能市场特点分析
- 四、2015年我国光伏太阳能市场发展分析
- 第三节 中国光伏太阳能行业供需分析
- 一、2015年中国光伏太阳能市场供给总量分析
- 二、2015年中国光伏太阳能市场供给结构分析

- 三、2015年中国光伏太阳能市场需求总量分析
- 四、2015年中国光伏太阳能市场需求结构分析
- 五、2015年中国光伏太阳能市场供需平衡分析

第三章 我国光伏太阳能细分产业发展分析

- 第一节 多晶硅产业发展分析
- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求情况分析
- 四、2016-2022年行业发展前景预测
- 五、2016-2022年行业投资风险预测
- 第二节 我国太阳能电池产业发展分析
- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求情况分析
- 四、2016-2022年行业发展前景预测
- 五、2016-2022年行业投资风险预测
- 第三节 我国光伏设备行业发展分析
- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求情况分析
- 四、2016-2022年行业发展前景预测
- 五、2016-2022年行业投资风险预测

第四章 中国光伏太阳能行业区域市场分析

- 第一节 华北地区光伏太阳能行业分析
- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求情况分析
- 四、2016-2022年行业发展前景预测
- 五、2016-2022年行业投资风险预测
- 第二节 东北地区光伏太阳能行业分析

- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求情况分析
- 四、2016-2022年行业发展前景预测
- 五、2016-2022年行业投资风险预测
- 第三节 华东地区光伏太阳能行业分析
- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求情况分析
- 四、2016-2022年行业发展前景预测
- 五、2016-2022年行业投资风险预测
- 第四节 华南地区光伏太阳能行业分析
- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求情况分析
- 四、2016-2022年行业发展前景预测
- 五、2016-2022年行业投资风险预测
- 第五节 华中地区光伏太阳能行业分析
- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求情况分析
- 四、2016-2022年行业发展前景预测
- 五、2016-2022年行业投资风险预测
- 第六节 西南地区光伏太阳能行业分析
- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析
- 三、2015年市场需求情况分析
- 四、2016-2022年行业发展前景预测
- 五、2016-2022年行业投资风险预测
- 第七节 西北地区光伏太阳能行业分析
- 一、2015年行业发展现状分析
- 二、2015年市场规模情况分析

- 三、2015年市场需求情况分析
- 四、2016-2022年行业发展前景预测
- 五、2016-2022年行业投资风险预测

第五章 光伏太阳能行业投资与发展前景分析

第一节 2015年光伏太阳能行业投资情况分析

- 一、2015年光伏太阳能行业总体投资结构
- 二、2015年光伏太阳能行业投资规模情况
- 三、2015年光伏太阳能行业投资增速情况
- 四、2015年光伏太阳能分行业投资分析
- 五、2015年光伏太阳能分地区投资分析
- 第二节 光伏太阳能行业投资机会分析
- 一、光伏太阳能投资项目分析
- 二、可以投资的光伏太阳能模式
- 三、2015年光伏太阳能投资机会
- 四、2015年光伏太阳能细分行业投资机会
- 五、2015年光伏太阳能投资新方向
- 第三节 光伏太阳能行业发展前景分析
- 一、光伏太阳能市场发展前景分析
- 二、我国光伏太阳能市场蕴藏的商机
- 三、后危机时代光伏太阳能市场的发展前景
- 四、2015年光伏太阳能市场面临的发展商机

第二部分 光伏太阳能市场竞争格局与形势

第六章 光伏太阳能行业竞争格局分析

第一节 光伏太阳能行业集中度分析

- 一、光伏太阳能市场集中度分析
- 二、光伏太阳能企业集中度分析
- 三、光伏太阳能区域集中度分析

第二节 光伏太阳能行业主要企业竞争力分析

- 一、重点企业资产总计对比分析
- 二、重点企业从业人员对比分析

- 三、重点企业全年营业收入对比分析
- 四、重点企业利润总额对比分析
- 五、重点企业综合竞争力对比分析
- 第三节 光伏太阳能行业竞争格局分析
- 一、2015年光伏太阳能行业竞争分析
- 二、2015年中外光伏太阳能设备竞争分析
- 三、2015年国内外光伏太阳能竞争分析
- 四、2015年我国光伏太阳能市场竞争分析
- 五、2015年我国光伏太阳能市场集中度分析
- 六、2015年国内主要光伏太阳能企业动向

第七章2015年中国光伏太阳能行业发展形势分析

- 第一节 光伏太阳能行业发展概况
- 一、光伏太阳能行业发展特点分析
- 二、光伏太阳能行业投资现状分析
- 三、光伏太阳能行业总产值分析
- 四、光伏太阳能行业技术发展分析
- 第二节2015年光伏太阳能行业市场情况分析
- 一、光伏太阳能行业市场发展分析
- 二、光伏太阳能市场存在的问题
- 三、光伏太阳能市场规模分析
- 第三节2015年光伏太阳能产销状况分析
- 一、光伏太阳能产量分析
- 二、光伏太阳能产能分析
- 三、光伏太阳能市场需求状况分析

第四节 产品发展趋势预测

- 一、产品发展新动态
- 二、技术新动态
- 三、产品发展趋势预测

第三部分 光伏太阳能行业赢利水平与企业分析 第八章 中国光伏太阳能行业整体运行指标分析

第一节2015年中国光伏太阳能行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业生产规模分析

第二节2015年中国光伏太阳能行业产销分析

- 一、行业产成品情况总体分析
- 二、行业产品销售收入总体分析

第三节2015年中国光伏太阳能行业财务指标总体分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第九章 光伏太阳能行业赢利水平分析

第一节 成本分析

- 一、2011-2015年光伏太阳能原材料价格走势
- 二、2011-2015年光伏太阳能行业人工成本分析

第二节 产销运存分析

- 一、2011-2015年光伏太阳能行业产销情况
- 二、2011-2015年光伏太阳能行业库存情况
- 三、2011-2015年光伏太阳能行业资金周转情况

第三节 盈利水平分析

- 一、2011-2015年光伏太阳能行业价格走势
- 二、2011-2015年光伏太阳能行业营业收入情况
- 三、2011-2015年光伏太阳能行业毛利率情况
- 四、2011-2015年光伏太阳能行业赢利能力
- 五、2011-2015年光伏太阳能行业赢利水平
- 六、2010-2015年光伏太阳能行业赢利预测

第十章 光伏太阳能行业盈利能力分析

第一节 2011-2015年中国光伏太阳能行业利润总额分析

- 一、利润总额分析
- 二、不同规模企业利润总额比较分析

- 三、不同所有制企业利润总额比较分析
- 第二节 2011-2015年中国光伏太阳能行业销售利润率
- 一、销售利润率分析
- 二、不同规模企业销售利润率比较分析
- 三、不同所有制企业销售利润率比较分析
- 第三节 2011-2015年中国光伏太阳能行业总资产利润率分析
- 一、总资产利润率分析
- 二、不同规模企业总资产利润率比较分析
- 三、不同所有制企业总资产利润率比较分析
- 第四节 2011-2015年中国光伏太阳能行业产值利税率分析
- 一、产值利税率分析
- 二、不同规模企业产值利税率比较分析
- 三、不同所有制企业产值利税率比较分析
- 第十一章 光伏太阳能重点企业发展分析
- 第一节 无锡尚德太阳能电力有限公司
- 一、企业概况
- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力
- 四、2016-2022年投资风险
- 第二节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司
- 一、企业概况
- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力
- 四、2016-2022年投资风险
- 第三节 保定天威保变电气股份有限公司
- 一、企业概况
- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力
- 四、2016-2022年投资风险
- 第四节 上海航天汽车机电股份有限公司
- 一、企业概况

- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力
- 四、2016-2022年投资风险

第五节 特变电工股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力
- 四、2016-2022年投资风险

第六节 中国南玻集团股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力
- 四、2016-2022年投资风险

第七节 上海交大南洋股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力
- 四、2016-2022年投资风险

第八节 风帆股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力
- 四、2016-2022年投资风险

第九节 宁波杉杉股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力
- 四、2016-2022年投资风险

第十节 湖北新华光信息材料股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力

- 四、2016-2022年投资风险
- 第十一节 江西赣能股份有限公司
- 一、企业概况
- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力
- 四、2016-2022年投资风险
- 第十二节 四川川投能源股份有限公司
- 一、企业概况
- 二、2015年经营状况
- 三、2015年盈利能力
- 四、2016-2022年投资风险
- 第十三节 太阳能光伏业其他优势企业分析
- 一、天合光能有限公司
- 二、江苏CSI阿特斯
- 三、江阴浚鑫科技有限公司
- 四、浙江昱辉阳光能源有限公司
- 五、江西赛维LDK太阳能高科技有限公司

第四部分 光伏太阳能行业投资策略与风险预警

第十二章 光伏太阳能行业投资策略分析

- 第一节 行业发展特征
- 一、行业的周期性
- 二、行业的区域性
- 三、行业的上下游
- 四、行业经营模式
- 第二节 行业投资形势分析
- 一、行业发展格局
- 二、行业进入壁垒
- 三、行业SWOT分析
- 四、行业五力模型分析
- 第三节 光伏太阳能行业投资效益分析
- 一、2015年光伏太阳能行业投资状况分析

- 二、2015年光伏太阳能行业投资效益分析
- 三、2015年光伏太阳能行业投资方向
- 四、2015年光伏太阳能行业投资建议
- 第四节 光伏太阳能行业投资策略研究
- 一、2015年光伏太阳能行业投资策略
- 二、2015年光伏太阳能细分行业投资策略

第十三章 光伏太阳能行业投资风险预警

- 第一节影响光伏太阳能行业发展的主要因素
- 一、影响光伏太阳能行业运行的有利因素
- 二、影响光伏太阳能行业运行的稳定因素
- 三、影响光伏太阳能行业运行的不利因素
- 四、我国光伏太阳能行业发展面临的挑战
- 五、我国光伏太阳能行业发展面临的机遇
- 第二节 光伏太阳能行业投资风险预警
- 一、2016-2022年光伏太阳能行业市场风险预测
- 二、2016-2022年光伏太阳能行业政策风险预测
- 三、2016-2022年光伏太阳能行业经营风险预测
- 四、2016-2022年光伏太阳能行业技术风险预测
- 五、2016-2022年光伏太阳能行业竞争风险预测
- 六、2016-2022年光伏太阳能行业其他风险预测

第五部分 光伏太阳能行业发展趋势与规划建议

- 第十四章 光伏太阳能行业发展趋势分析
- 第一节2015年中国光伏太阳能市场趋势分析
- 一、2015年我国光伏太阳能市场趋势总结
- 二、2015年我国光伏太阳能发展趋势分析
- 第二节2015年光伏太阳能设备发展趋势分析
- 一、2015年光伏太阳能设备技术趋势分析
- 二、2015年光伏太阳能设备价格趋势分析
- 第三节 2010-2015年中国光伏太阳能行业供需预测
- 一、2016-2022年中国光伏太阳能供给预测

- 二、2016-2022年中国光伏太阳能需求预测
- 三、2016-2022年中国光伏太阳能价格预测

第四节2016-2022年光伏太阳能行业规划建议

- 一、光伏太阳能行业"十二五"整体规划
- 二、光伏太阳能行业"十三五"规划预测
- 三、2016-2022年光伏太阳能行业规划建议

第十五章 光伏太阳能企业管理策略建议

- 第一节 市场策略分析
- 一、光伏太阳能价格策略分析
- 二、光伏太阳能渠道策略分析
- 第二节 销售策略分析
- 一、媒介选择策略分析
- 二、产品定位策略分析
- 三、企业宣传策略分析

第三节 提高光伏太阳能企业竞争力的策略

- 一、提高中国光伏太阳能企业核心竞争力的对策
- 二、光伏太阳能企业提升竞争力的主要方向
- 三、影响光伏太阳能企业核心竞争力的因素及提升途径
- 四、提高光伏太阳能企业竞争力的策略

第四节 对我国光伏太阳能品牌的战略思考

- 一、光伏太阳能实施品牌战略的意义
- 二、光伏太阳能企业品牌的现状分析
- 三、我国光伏太阳能企业的品牌战略
- 四、光伏太阳能品牌战略管理的策略

图表目录:

图表:光伏太阳能产业链分析

图表:光伏太阳能行业生命周期

图表:2011-2015年中国光伏太阳能行业市场规模

图表:2011-2015年全球光伏太阳能产业市场规模

图表:2011-2015年光伏太阳能重要数据指标比较

图表:2011-2015年中国光伏太阳能行业销售情况分析

图表:2011-2015年中国光伏太阳能行业利润情况分析

图表:2011-2015年中国光伏太阳能行业资产情况分析

图表:2011-2015年中国光伏太阳能竞争力分析

图表:2010-2015年中国光伏太阳能市场前景预测

图表:2010-2015年中国光伏太阳能市场价格走势预测

图表:2010-2015年中国光伏太阳能发展前景预测

图表:2011-2015年光伏太阳能行业销售成本分析

图表:2011-2015年光伏太阳能行业销售费用分析

图表:2011-2015年光伏太阳能行业管理费用分析

图表:2011-2015年光伏太阳能行业财务费用分析

图表:2011-2015年光伏太阳能行业销售及利润分析

图表:2011-2015年光伏太阳能行业销售毛利率分析

图表:2011-2015年光伏太阳能行业销售利润率分析

图表:2011-2015年光伏太阳能行业成本费用利润率分析

图表:2011-2015年光伏太阳能行业总资产利润率分析

图表:2011-2015年光伏太阳能行业资产分析

图表:2011-2015年光伏太阳能行业负债分析

图表:2011-2015年光伏太阳能行业偿债能力分析

图表:2011-2015年中国GDP总量及增长趋势图

图表:2015年中国三产业增加值结构图

图表:2011-2015年中国CPI、PPI月度走势图

图表:2011-2015年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表:2011-2015年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表:2011-2015中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表:2011-2015中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表:2011-2015年中国工业增加值增长趋势图

图表:2011-2015年我国工业增加值分季度增速

图表:2011-2015年我国全社会固定投资额走势图

图表:2011-2015年我国城乡固定资产投资额对比图

图表:2011-2015年我国财政收入支出走势图

图表:2014年-2015年人民币兑美元汇率中间价

图表:2015年人民币汇率中间价对照表

图表:2011-2015年中国货币供应量统计表 单位:亿元

图表:2011-2015年中国货币供应量月度增速走势图

图表:2011-2015年中国外汇储备走势图

图表:2011-2015年中国外汇储备及增速变化图

图表:2015年中国人民币利率调整表

图表:我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表:2011-2015年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表:2011-2015年我国货物进出口总额走势图

图表:2011-2015年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表:2011-2015年中国就业人数走势图

图表:2011-2015年中国城镇就业人数走势图

图表:2011-2015年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表:2011-2015年我国总人口数量增长趋势图

图表:2015年人口数量及其构成

图表:2011-2015年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表:2011-2015年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表:2011-2015年中国城镇化率走势图

图表:2011-2015年我国研究与试验发展(R&D)经费支出走势图

图表:2015年我国光伏太阳能设备进口数据

图表:2015年我国光伏太阳能设备出口数据

图表:2011-2015年中国光伏太阳能行业国有企业工业数据

图表:2011-2015年中国光伏太阳能行业集体企业工业数据

图表:2011-2015年中国光伏太阳能行业股份合作制企业工业数据

图表:2011-2015年中国光伏太阳能行业股份制企业工业数据

图表:2011-2015年中国光伏太阳能行业私营企业工业数据

图表:2011-2015年中国光伏太阳能行业外商和港澳台投资企业工业数据

图表:2011-2015年中国光伏太阳能行业其他类型企业工业数据

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业累计工业总产值对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业累计产品销售收入对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业累计资产总计对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业累计利润总额对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业累计工业总产值增长对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业累计产品销售收入增长对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业累计利润总额增长对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业产销率对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业流动资产周转次数对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业人均销售率对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业亏损面对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业销售利润率对比

图表:2011-2015年中国不同所有制光伏太阳能企业资金利税率对比

图表:太阳能光伏发电直流负载独立系统

图表:太阳能光伏发电交流负载独立系统

图表:太阳能光伏发电并网系统

图表:光伏发电主要三类应用系统优缺点对比表

图表:光伏系统的应用领域按市场分类

图表:光伏系统的应用领域按产品分类

图表:世界太阳能电池厂商产量所占市场比例

图表:世界光伏厂商排名

图表:光伏组件生产的成本下降学习曲线

图表:欧洲、日本、美国制定的2005-2030年光伏发展计划

图表:德国"可再生能源法"规定的上网电价

图表:各国/地区光伏产业的发展远景规划

图表:各国对太阳能光伏产业的扶持政策及目标

图表:晶体硅合成路线比较

图表:2011-2015年各大多晶硅厂商产能扩张情况(包括电子级多晶硅)

图表:2011-2015年新进厂商多晶硅项目计划

图表:对全球光伏电池装机量不断调高的预期

图表:目前各类太阳能电池的效率和市场份额

图表:太阳能光伏产业链图

图表:中国光伏企业海外上市情况

图表:我国太阳能产业链各产业生命周期分析

图表:居民生活太阳能发电系统配置

图表:居民生活太阳能发电系统结构

图表:太阳能停车场光伏发电系统配置

图表:停车场太阳能发电系统结构

图表:光伏建筑一体化光伏发电系统配置

图表:光伏建筑一体化光伏发电系统结构

图表:独立光伏供电系统配置

图表:独立光伏供电系统结构

图表:太阳能电力灌溉系统配置

图表:太阳能电力灌溉系统结构

图表: 牧民生活光伏供电系统配置

图表:牧民生活光伏供电系统结构

图表:GSM通讯中继站光伏供电系统配置

图表:GSM通讯中继站光伏供电系统结构

图表:太阳能航标灯系统配置

图表:太阳能航标灯系统结构

图表:太阳能黄闪灯系统配置

图表:太阳能黄闪灯系统结构

图表:边防哨所太阳能光伏电源系统配置

图表:边防哨所太阳能光伏电源系统结构

图表:太阳能光伏电源微波雷达站系统配置

图表:太阳能光伏电源微波雷达站系统结构

图表:军营生活光伏发电系统配置

图表:军营生活光伏发电系统结构

图表:太阳能行业主要国家2008年GDP情况

图表:太阳能电池安装和补贴估算

图表:2015年中国光伏市场分布

图表:2011-2015年全球及中国太阳能级多晶硅需求量统计及预测

图表:2011-2015年全球太阳能电池产量统计与预测

图表:世界主要多晶硅生产企业产能及生产情况

图表:2011-2015年国际制造太阳电池等级多晶硅的新技术

图表:目前主要半导体高纯多晶硅和太阳能等级多晶硅生产技术对比

图表:太阳能光伏发电金字塔产业结构

图表: Hemlock公司组织结构

图表: Hemlock公司部分专利

图表:Tokuyama公司部分专利

图表: MEMC多晶硅产量变化及预测

图表:近年来RECSilicon多晶硅制造增长情况

图表:REC集团及各分行业EBITDA毛利率年度同比

图表: M.Setek公司部分专利

图表: Kyocera公司部分专利

图表:英国BP石油公司部分专利

图表:Sanyo公司部分专利

图表:Sharp公司部分专利

图表: Ersol公司部分专利

图表:中国主要高纯多晶硅和硅片制造商名单及产品服务

图表:中国主要太阳能电池和组件制造商名单及其产品服务

图表:非晶体电池(a-Si)优缺点比较

图表:晶体电池(xtl-Si)优缺点比较

图表:铜铟镓硒电池(CIGS)优缺点比较

图表:碲化鉻(С d T e)优缺点比较

图表:世界各种类型太阳能电池产量

图表:到2030年的日本PV研发目标

图表:到2030年日本PV组件/电池的转换效率目标

图表:从2000年到2050年美国的太阳能PV路线图

图表:欧盟到2050年PV市场目标的实现进程

图表:2011-2015年世界太阳能电池产量发展趋势

图表:中国国内主要太阳能电池公司的产能规模

图表:2011-2015年全球太阳能电池安装规模与产能情况

图表:中国太阳能产业(相关)基地分布示意图

图表:光伏产业链利润变化图

图表:我国太阳能电池专利类型申请情况

图表:太阳能电池专利申请人国别分布

图表: 我国太阳能电池专利年度发展趋势

图表:我国太阳能电池专利主要技术领域

图表:尚德太阳能电力有限公司产能发展规划柱型图

图表:尚德太阳能电力有限公司产能发展规划数据表

图表:2016-2022年全球光伏产量产能柱型预测图

图表:2016-2022年全球光伏产量产能预测概况表

详细请访问:<u>http://www.abaogao.com/b/dianli/I58532YE6S.html</u>