

证券代码：300111

证券简称：向日葵

公告编号：2019-035

## 浙江向日葵光能科技股份有限公司 2018 年年度报告摘要

### 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

没有董事、监事、高级管理人员声明对年度报告内容的真实性、准确性和完整性无法保证或存在异议。

所有董事均亲自出席了审议本次年报的董事会会议。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为立信会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

|          |                        |        |        |
|----------|------------------------|--------|--------|
| 股票简称     | 向日葵                    | 股票代码   | 300111 |
| 股票上市交易所  | 深圳证券交易所                |        |        |
| 联系人和联系方式 | 董事会秘书                  | 证券事务代表 |        |
| 姓名       | 李岚                     |        |        |
| 办公地址     | 浙江省绍兴袍江工业区三江路          |        |        |
| 传真       | 0575-88919159          |        |        |
| 电话       | 0575-88919159          |        |        |
| 电子信箱     | michelle.li@sunowe.com |        |        |

#### 2、报告期主要业务或产品简介

公司主要业务为生产、销售大规格高效晶体硅太阳能电池及组件，太阳能电站投资运行等，其中以多晶硅电池及组件为主。公司自成立以来，始终致力于“研发、生产与人类生存环境非常友好的产品”，以“推动人类再生能源的利用”为公司发展目标，专注于太阳能电池领域的研究开发。报告期内，受国内补贴政策，行业竞争过度等因素影响，硅片、光伏电池及

组件的价格均出现了大幅下跌。其中受光伏发电“领跑者”计划等政策影响，单晶产品抢占了多晶产品的市场份额，市场主流品种已经由多晶逐渐切换为单晶，因此包括公司在内的多晶产品生产商出现了量价齐跌的局面。在这种情况下，公司主动实施了战略调整，剥离和淘汰盈利能力较差、资金占用量大的硅片、落后的多晶生产线多等资产，缩短光伏产业链的介入长度，以提高公司的核心技术水平和市场竞争力。

公司所处太阳能光伏行业，本行业发展主要依赖于政府补贴政策的推动。因此，光伏市场需求会随着各国宏观经济环境的变化而存在一定的周期性。

### 3、主要会计数据和财务指标

#### (1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：人民币元

|                        | 2018 年            | 2017 年           | 本年比上年增减    | 2016 年           |
|------------------------|-------------------|------------------|------------|------------------|
| 营业收入                   | 657,371,844.94    | 1,530,021,008.91 | -57.04%    | 1,602,802,843.42 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | -1,146,317,682.85 | 23,702,025.62    | -4,936.37% | 30,643,784.94    |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -801,729,614.42   | 14,933,079.49    | -5,468.82% | 61,038,570.36    |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 64,580,523.36     | 205,463,889.02   | -68.57%    | 365,144,513.41   |
| 基本每股收益（元/股）            | -1.02             | 0.02             | -5,200.00% | 0.03             |
| 稀释每股收益（元/股）            | -1.02             | 0.02             | -5,200.00% | 0.03             |
| 加权平均净资产收益率             | -153.22%          | 1.81%            | -155.03%   | 2.39%            |
|                        | 2018 年末           | 2017 年末          | 本年末比上年末增减  | 2016 年末          |
| 资产总额                   | 1,456,375,488.65  | 2,695,680,963.72 | -45.97%    | 2,803,786,891.75 |
| 归属于上市公司股东的净资产          | 197,592,412.43    | 1,314,007,847.64 | -84.96%    | 1,300,607,413.70 |

#### (2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

|                        | 第一季度           | 第二季度            | 第三季度            | 第四季度            |
|------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 营业收入                   | 191,609,492.56 | 188,894,538.11  | 160,693,605.42  | 116,174,208.85  |
| 归属于上市公司股东的净利润          | -38,641,957.21 | -154,993,414.22 | -68,753,940.44  | -883,928,370.98 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -40,279,107.07 | -158,014,918.55 | -163,753,391.55 | -439,682,197.25 |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 62,962,436.05  | 61,316,931.60   | 62,592,813.14   | -122,291,657.43 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

### 4、股本及股东情况

#### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

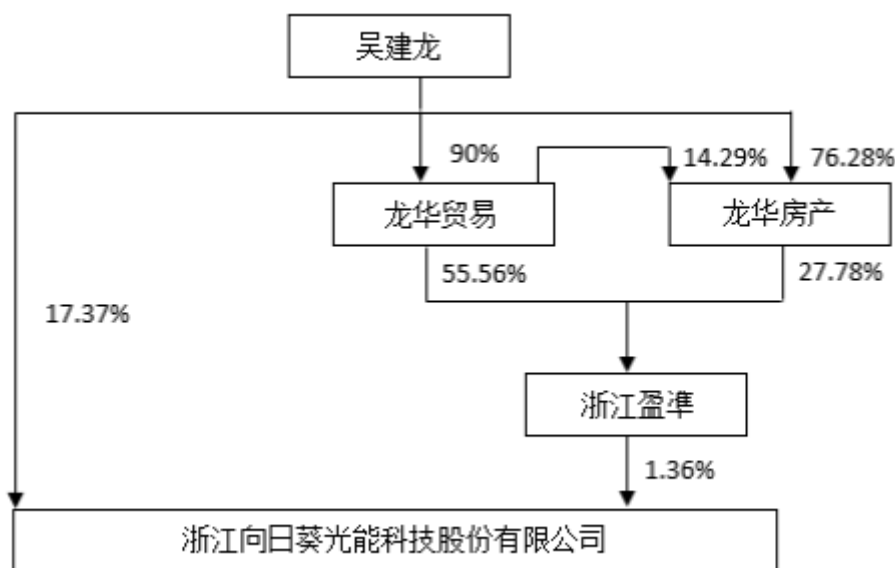
| 报告期末普通股股东总数                        | 107,844  | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 107,692     | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 | 0       | 年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 |
|------------------------------------|--|---------------------|-------------|-------------------|---------|---------------------------|---|
| 前 10 名股东持股情况                       |  |                     |             |                   |         |                           |   |
| 股东名称                               | 股东性质   | 持股比例                | 持股数量        | 持有有限售条件的股份数量      | 质押或冻结情况 |                           |   |
|                                    |  |                     |             |                   | 股份状态    | 数量                        |   |
| 吴建龙                                | 境内自然人  | 17.37%              | 194,495,217 | 0                 | 质押      | 154,308,202               |   |
| 浙江盈準投资股份有限公司                       | 境内非国有法人  | 1.36%               | 15,279,000  | 0                 | 质押      | 15,000,000                |   |
| 中央汇金资产管理有限责任公司                     | 国有法人   | 0.99%               | 11,135,200  | 0                 |         |                           |   |
| 中银国际证券-中国银行-中银证券中国红-汇中 1 号集合资产管理计划 | 其他   | 0.68%               | 7,623,600   | 0                 |         |                           |   |
| 周梦樞                                | 境内自然人  | 0.58%               | 6,479,882   | 0                 |         |                           |   |
| 上海万钰祥金属材料有限公司                      | 境内非国有法人  | 0.56%               | 6,280,000   | 0                 |         |                           |   |
| 上海锦汇稀贵金属有限公司                       | 境内非国有法人  | 0.46%               | 5,157,200   | 0                 |         |                           |   |
| 上海初旦金属材料有限公司                       | 境内非国有法人  | 0.44%               | 4,924,030   | 0                 |         |                           |   |
| 苏州海亮房地产有限公司                        | 境内非国有法人  | 0.39%               | 4,372,656   | 0                 |         |                           |   |
| 周建祿                                | 境内自然人  | 0.36%               | 4,000,000   | 0                 |         |                           |   |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                   | 浙江盈準投资股份有限公司为实际控制人吴建龙关联企业。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。 |                     |             |                   |         |                           |   |

**(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

## (3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

## 三、经营情况讨论与分析

## 1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

光伏产业链相关业

近年来，受国外对来自中国的光伏产品开展反倾销、反补贴调查，以及国内调控光伏电站及分布式光伏项目指标、调整上网电价及削减补贴标准、降低补贴强度等一系列不利因素的影响，特别是2018年5月31日，国家发展改革委、财政部、国家能源局发布《关于2018年光伏发电有关事项的通知》（发改能源[2018]823号）（以下简称“531新政”），受该文件的重大不利影响，光伏行业进入新一轮调整期，导致2018年公司经营业绩波动较大。报告期内，公司营业收入65,737.18万元，比上年同期下降57.04%；营业成本66,806.14万元，比上年同期下降50.38%；销售费用1,930.42万元，比上年同期下降7.71%；财务费用3,501.28万元，比上年同期上升131.90%，主要原因系汇兑收益所致；管理费用12,795.76万元，比上年同期上升3.46%；实现营业利润-76,047.70万元，比上年同期下降20,645.75%；归属于上市公司股东的净利润-114,631.77万元，同比下降4,936.37%，主要原因是销售减少，毛利率下降，同时对境内外电站及固定资产计提了大额固定资产减值准备，另外，针对荷兰海关反倾销和反补贴税计提了大额预计负债；研发投入金额1,821.18万元，比上年同期下降55.88%；经营活动产生的现金流量净额6,458.05万元，比上年同期下降68.57%，主要原因是由于销售额减少，毛利率降低。

报告期内，受国内补贴政策，行业竞争过度等因素影响，硅片、光伏电池及组件的价格均出现了大幅下跌。其中受光伏发电“领跑者”计划等政策影响，单晶产品抢占了多晶产品的市场份额，市场主流品种已经由多晶逐渐切换为单晶，因此包括公司在内的多晶产品生产商出现了量价齐跌的局面。根据国家能源局统计数据显示，2018年国内光伏发电新增装机降至44.26GW，较2017年的53.06GW出现一定幅度的下滑。在这种情况下，根据政策及市场环境的变化，为应对产业调整的困难

局面，公司进行战略转型、实施技术升级，一方面做精电池及组件环节，缩短产业链，另一方面主动布局医药制造业，降低现有光伏主业波动的不利影响。

#### （一）做精电池及组件环节方面

公司主动剥离和淘汰盈利能力较差、资金占用量大的硅片、落后的多晶生产线等资产，缩短光伏产业链的介入长度，将逐渐退出硅片及光伏电站环节，聚焦公司具备传统优势的电池及组件环节。

##### 1、剥离多晶硅片产能，缩短光伏产业链

报告期内，公司将从事硅片生产的原子公司浙江优创光能科技有限公司（以下简称“优创光能”）100%股权以54,446万元的价格出售给关联方浙江优创创业投资有限公司（以下简称“优创创业”），截至报告期末，公司已收到优创创业支付的第一期交易价款（3亿元），并已完成了相关工商变更登记手续。

由于优创光能已经出售，而部分硅片生产设备（铸锭炉、切片机等）系公司采购后出租给优创光能使用，报告期内，公司出售了该等设备；同时，为减少关联交易的产生，改善公司的现金流，截至本报告披露日，公司已将位于优创光能厂房屋顶4.1MWp光伏电站出售给优创光能，并已完成了相关资产转移手续。

##### 2、淘汰落后产能，优化产品结构

鉴于公司生产所用的部分多晶生产设备和相应的生产技术为2011年以前投入，已落后于目前主流技术水平，无法有效应对市场环境的变化，报告期内，公司出售了该等多晶生产设备，随着生产线的处理和淘汰，同时将与该多晶生产线相配套的专用生产技术进行了核销。通过对上述资产的处置，增加了公司的现金流，降低了公司的负债率，为公司下一步的战略调整奠定了良好的基础。公司计划实施技术升级，增加单位产量，降低单耗成本，做精做优现有多晶产线，适时择机启动单晶PERC电池项目，以提高公司的核心技术和市场竞争力。

##### 3、择机出售低效益的光伏电站资产

截至报告期末，公司拥有可出售海外光伏电站6个，分别位于罗马尼亚、意大利及德国，是公司目前海外资产和业务的主要构成部分。自海外光伏电站建成以来，受地域条件限制，公司均聘请了当地的专业运营团队及管理机构进行管理，一方面由于欧洲管理团队运营、维护成本较高，导致每年对海外光伏电站管理投入成本较高，另一方面，罗马尼亚实行“绿证”政策，由于罗马尼亚政府批准绿证过多且当地政府的政策不稳定，海外光伏电站收益率较低。为减轻公司负担，同时为加速资金回笼，未来公司将择机出售海外光伏电站。

#### （二）布局医药制造业方面

为确保上市公司的持续经营和健康发展，实现全体股东利益最大化，公司亟待拓展新兴产业发展机遇，挖掘新的利润增长点，平滑光伏行业波动对公司带来的影响，实现公司战略升级。公司基于对医药行业发展前景的青睐，于2018年6月启动收购浙江贝得药业有限公司股权的重组事项，计划通过本次交易将公司主营业务拓展至医药制造业，实现光伏产业链和医药制造业双主业发展的格局，促进公司战略升级。截至目前，该事项尚在继续推进中。

## 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

## 3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用  不适用

单位：元

| 产品名称   | 营业收入           | 营业利润           | 毛利率    | 营业收入比上年同期增减 | 营业利润比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|--------|----------------|----------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 电池片及组件 | 575,117,114.09 | -48,688,406.43 | -8.47% | -52.72%     | -124.28%    | -22.80%    |

**4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征**

□ 是 √ 否

**5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明**

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司实现营业收入65,737.18万元，比上年同期下降57.04%；营业成本66,806.14万元，比上年同期下降50.38%；归属于上市公司普通股股东的净利润-114,631.77万元，同比下降4,936.37%。主要原因是本报告期产品销售减少，毛利率下降，经营产生较大亏损。同时对境内外电站及固定资产计提了大额固定资产减值准备，另外，针对荷兰海关反倾销和反补贴税计提了大额预计负债。

**6、面临暂停上市和终止上市情况**

□ 适用 √ 不适用

**7、涉及财务报告的相关事项****(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

√ 适用 □ 不适用

2018年6月15日，财政部发布了《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15号），对一般企业财务报表格式进行了修订。根据上述通知要求，公司对会计政策相关内容进行了相应变更，主要影响如下：

| 会计政策变更的内容和原因  | 受影响的报表项目名称和金额  |
|---|--|
| <p>(1) 资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。</p> | <p>“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，2018年12月31日金额296,754,357.69元，2017年12月31日金额708,248,983.53元。</p> <p>“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，2018年12月31日金额216,087,900.81元，2017年12月31日金额278,984,815.55元。</p> <p>调增“其他应付款”2018年12月31日金额664,454.82元，2017年12月31日金额2,650,118.49元。调增“在建工程”2018年12月31日金额138,228.88元，2017年12月31日金额6,324,007.56元。</p> |
| <p>(2) 在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发</p>   | <p>调减“管理费用”2018年金额10,456,874.45元，</p>  |

| 会计政策变更的内容和原因   | 受影响的报表项目名称和金额                         |
|--|---------------------------------------|
| 费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。 | 2017 年度金额 14,023,272.21 元，重分类至“研发费用”。 |

本次会计政策变更只涉及财务报表列报和调整，对公司资产总额、净资产、营业收入、净利润均不产生影响。

## (2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## (3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

1、2018年1月12日，公司召开第三届董事会第二十九次会议审议通过了《关于全资子公司股权转让的议案》，与自然人姚锡均签署了《股权转让协议》，公司将持有的全资子公司诸暨向日葵光伏发电有限公司（以下简称“诸暨向日葵”）80%股权以人民币0.00元转让给姚锡均。诸暨向日葵光伏发电注册资本 100 万元为认缴，公司未实际出资，也未开展实质性的经营活动，诸暨向日葵无财务数据。本次转让完成后，公司持有诸暨向日葵20%的股权，故从2018年1月开始诸暨向日葵及其子公司鹰潭市优创新能源有限公司、余江县优创光伏发电有限公司不再纳入合并报表范围。

2、公司于2018年7月26日召开了第三届董事会第三十一次会议，审议通过了《关于出售资产暨关联交易的议案》，2018年8月13日召开了2018年第一次临时股东大会审议通过了该议案，同意公司以人民币54,446万元的价格将持有的优创光能100%股权出售给优创创业，本次交易后，公司将不再持有优创光能的股份。双方已于2018年9月19日签订了《资产交割协议》，并完成相关工商变更登记手续。

3、子公司向日光科国际贸易（上海）有限公司于2018年3月清算注销，故从2018年3月末开始不再将其纳入合并报表范围。

4、报告期内公司合并财务报表范围内新设子公司增加2家，具体如下：

(1) 公司于2018年7月出资人民币16万元设立浙江向日葵聚辉新能源科技有限公司，拥有其100%股权，能够对其形成控制，故公司从2018年7月开始将其纳入合并报表范围；

(2) 向日葵（卢森堡）光能科技有限公司于2018年1月出资人民币15.6万欧元设立Sunowe Lilac GmbH & Co，拥有其100%股权，能够对其形成控制，故公司从2018年1月开始将其纳入合并报表范围。