

证券代码：601778

证券简称：晶科科技

公告编号：2024-066

## 晶科电力科技股份有限公司

### 关于提供担保的进展公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

#### 重要内容提示：

- 被担保人名称：公司及其全资下属公司
- 本次担保金额及已实际为其提供的担保余额：近期为被担保人提供新增担保的本金合计不超过人民币 63,252.55 万元。截至本公告披露日，公司及其全资子公司为被担保人提供担保的余额合计为 114,191.51 万元（含本次）。
- 本次担保无反担保。
- 无逾期对外担保。
- 特别风险提示：截至本公告披露日，公司及控股子公司对外担保余额为人民币 1,820,391.42 万元（外币按人民币汇率中间价换算），已超过公司最近一期经审计净资产的 100%；本次担保存在资产负债率超过 70%的被担保对象。敬请投资者注意相关风险。

#### 一、担保情况概述

##### （一）担保情况概述

1、为满足生产经营活动正常开展需要，晶科电力科技股份有限公司（以下简称“公司”或“晶科科技”）或其全资子公司拟为被担保人向金融机构申请融资提供担保，具体情况如下：

（1）公司向南洋商业银行（中国）有限公司上海分行申请本金为人民币 1.50 亿元的综合授信额度，授信期限为 9 个月，公司全资子公司晶科电力有限公司（以下简称“晶科有限”）为上述授信提供连带责任保证担保，担保协议已签署。

（2）公司全资下属公司阳江市晶步科技有限公司（以下简称“阳江晶步”）向招商银行股份有限公司上海金桥支行申请本金为人民币 8.00 亿元的固定资产

借款，借款期限为 12 年，公司全资下属公司横峰县光叁电力有限公司（以下简称“横峰光叁”）以其持有的阳江晶步 100%股权为上述借款提供质押担保，担保协议已签署。

(3) 公司全资下属公司瑞安市晶财新能源有限公司（以下简称“瑞安晶财”）、义乌市晶财新能源有限公司（以下简称“义乌晶财”）、安吉晶阳光伏电力有限公司（以下简称“安吉晶阳”）拟分别向兴业银行股份有限公司上海自贸试验区分行申请本金为人民币 2,068.00 万元、2,135.00 万元、655.00 万元的固定资产借款，借款期限均为 10 年，公司拟为上述借款提供连带责任保证担保，担保协议尚未签署。

(4) 公司全资下属公司 Jinko Power Energy Holding, S.L.U.（原名“Jinko Power Energy, S.L.U”，以下简称“Jinko Power Energy”）已向西班牙的毕尔巴鄂比斯开银行（Banco Bilbao Vizcaya Argentaria，以下简称“BBVA”）申请本金为 300.00 万欧元的流动资金贷款，上述贷款于近日获准延期 1 年，公司为上述贷款提供连带责任保证担保，担保延期协议已签署。

(5) 公司全资下属公司 Jinko Power Energy 向 BBVA 申请本金为 3,000.00 万欧元的贷款额度，贷款期限为 18 个月，公司为上述贷款额度提供连带责任保证担保，担保协议已签署。

(6) 公司全资下属公司 Jinkoholding Energy Generation, S.L.U（以下简称“Jinkoholding”）已向西班牙的 Accredited Insurance (Europe) Limited（以下简称“保险公司”）申请了本金为 2,356.00 万欧元的保函授信额度，保险公司每年对 Jinkoholding 的还款能力、信用情况进行年审，年审通过后授信额度将自动延续使用。该授信额度可由 Jinkoholding 及其下属公司共同使用，公司为上述授信提供连带责任保证担保，担保协议已签署。

在保险公司提供的授信下，Jinkoholding 全资下属公司 Jinko Greenfield Spain 1, S.L.（以下简称“Greenfield 1”）和 Jinko Greenfield Spain 3, S.L.（Greenfield 3）分别于近日向保险公司申请开立了本金合计为 627.00 万欧元、540.00 万欧元的并网保函，保函期限为 5 年。

2、为确保新兴业务的顺利开展和新项目投资的实施，公司或其全资子公司拟为被担保人履行能源管理协议下的全部义务承担连带责任，具体情况如下：

(1) 公司全资下属公司沈阳市浑南区盛步太阳能发电有限公司（以下简称“沈阳盛步”、“承租人”）租赁沈阳京东尚科信息技术有限公司旗下建筑的屋顶投资建设光伏电站，公司、沈阳盛步与其签署能源管理协议，协议约定公司为沈阳盛步履行能源管理协议下的全部义务承担连带责任保证担保，上述三方协议已签署。

(2) 公司全资下属公司义乌市晶网光伏科技有限公司（以下简称“义乌晶网”、“承租人”）拟分别租赁腾讯科技（深圳）有限公司、重庆腾讯信息技术有限公司的场地投资建设储能项目，公司全资子公司晶科慧能技术服务有限公司（以下简称“晶科慧能”）、义乌晶网与其签署能源管理协议，协议约定晶科慧能为义乌晶网履行能源管理协议下的全部义务承担连带责任保证担保，担保金额上限均为人民币 30 万元，上述三方协议均已签署。

### （二）决策程序

公司于 2023 年 12 月 26 日召开 2023 年第六次临时股东大会，审议通过了《关于 2024 年度向金融机构申请综合授信额度暨担保计划的议案》，同意自该次股东大会审议通过之日起 12 个月，公司及下属公司为合并报表内下属公司（含新设立、收购的下属公司）提供人民币 160 亿元（或等值外币）的新增担保额度（包括原有担保展期或续保）。具体内容详见公司分别于 2023 年 12 月 9 日、2023 年 12 月 27 日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于 2024 年度向金融机构申请综合授信额度暨担保计划的公告》（公告编号：2023-172）及《2023 年第六次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-178）。本次新增担保金额在 2023 年第六次临时股东大会批准的担保额度范围内，无须再次履行董事会或股东大会审议程序。

### （三）担保额度变化情况

本次担保额度调剂情况如下：

单位：万元

被担保人名称	本次担保前可用额度			本次担保金额	本次担保后可用额度	截至本公告披露日担保余额
	本次调剂前额度	调剂金额	本次调剂后额度			
<b>资产负债率 70%以上</b>						
安吉晶阳	0.00	655.00	655.00	655.00	0.00	0.00

Jinko Power Energy	0.00	25,283.61	25,283.61	25,283.61	0.00	22,985.10
Jinkoholding	40,000.00	-21,949.06	18,050.94	18,050.94	0.00	4,597.02
Greenfield 1	-	-	-			11,209.07
Greenfield 3	-	-	-			6,589.06
晶科电力（香港）有限公司	57,775.87	-3,989.55	53,786.32	-	53,786.32	-
<b>小计</b>	<b>97,775.87</b>	<b>0.00</b>	<b>97,775.87</b>	<b>43,989.55</b>	<b>53,786.32</b>	<b>45,380.25</b>
<b>资产负债率 70%以下</b>						
晶科科技	31,750.00	-4,263.00	27,487.00	15,000.00	12,487.00	68,751.26
瑞安晶财	0.00	2,068.00	2,068.00	2,068.00	0.00	0.00
义乌晶财	0.00	2,135.00	2,135.00	2,135.00	0.00	0.00
义乌晶网	0.00	60.00	60.00	60.00	0.00	60.00
<b>小计</b>	<b>31,750.00</b>	<b>0.00</b>	<b>31,750.00</b>	<b>19,263.00</b>	<b>12,487.00</b>	<b>68,811.26</b>
<b>合计</b>	<b>129,525.87</b>	<b>0.00</b>	<b>129,525.87</b>	<b>63,252.55</b>	<b>66,273.32</b>	<b>114,191.51</b>

注：1、外币以 2024 年 6 月末人民币兑外币汇率中间价换算，下同。

2、担保余额根据担保的融资款项的实际发放时间确定。担保额度精确到小数点后两位，如有误差，均为四舍五入导致。

3、阳江晶步借款的担保措施除本次披露的股权质押担保外，还包括公司于 2024 年 4 月 30 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的为阳江晶步提供连带责任保证的担保，由于连带责任保证担保已占用年度担保计划额度，为避免重复计算，本次不再列示。

4、因 Greenfield 1、Greenfield 3 使用 Jinkoholding 的保险公司授信额度开具保函，为避免重复计算，合并列示。

## 二、被担保人基本情况

被担保人基本情况及主要财务数据详见附件。

## 三、担保协议的主要内容

（一）晶科有限为公司提供担保的主要内容如下：

- 1、担保方式：连带责任保证担保。
- 2、担保期限：保证合同项下主债权的债务履行期届满之日起三年。

3、担保范围：主债权本金及由此产生的利息、违约金、损害赔偿金、主合同项下应缴未缴的保证金、承诺费、实现债权的费用、因债务人违约而给债权人造成的损失和其他所有应付费用等。

（二）横峰光叁为阳江晶步提供担保的主要内容如下：

1、担保方式：阳江晶步 100%股权质押担保。

2、质押期限：质押合同生效之日起至主合同项下债权诉讼时效届满的期间。

3、担保范围：主合同项下债务本金、利息、罚息、复息、违约金、延迟履行金、实现质权和债权的费用和其他相关费用等。

（三）公司为瑞安晶财、义乌晶财、安吉晶阳提供担保的主要内容如下：

1、担保方式：连带责任保证担保。

2、担保期限：主债务履行期限届满之日起三年。

3、担保范围：主合同项下的主债权本金、利息、违约金、损害赔偿金、债权人实现债权的费用等。

（四）公司为 Jinko Power Energy 提供担保的主要内容：

1、担保方式：连带责任保证担保。

2、担保期限：公司为 Jinko Power Energy 申请的 300.00 万欧元流动资金贷款提供担保的期限为担保延期协议签署日起一年；公司为 Jinko Power Energy 申请的 3,000.00 万欧元贷款额度提供担保的期限为担保协议签署日起 18 个月。

3、担保范围：主合同项下最高赔付金额及债权人实现债权的费用等。债权人实现债权的费用包含但不限于诉讼费、仲裁费、公证费、律师费、差旅费、执行费、保全费及其他实现债权的费用等；主合同项下所享有的全部债权，包括借款本金、利息、罚息、违约金、赔偿金及实现债权的费用。

（五）公司为 Jinkoholding 提供担保的主要内容：

1、担保方式：连带责任保证担保。

2、担保期限：担保期限与授信有效期一致，保险公司每年对 Jinkoholding 的还款能力、信用情况进行年审，年审通过后授信额度将自动延续使用。

3、担保范围：主合同项下最高赔付金额及债权人实现债权的费用等。债权人实现债权的费用包含但不限于诉讼费、仲裁费、公证费、律师费、差旅费、执行费、保全费及其他实现债权的费用等。

（六）公司为 Greenfield 1、Greenfield 3 提供担保的主要内容：

1、担保方式：连带责任保证担保。

2、担保期限：保函开具之日起五年。

3、担保范围：保函项下最高赔付金额及债权人实现债权的费用等。债权人实现债权的费用包含但不限于诉讼费、仲裁费、公证费、律师费、差旅费、执行费、保全费及其他实现债权的费用。

(七) 公司为沈阳盛步、晶科慧能为义乌晶网提供担保的主要内容如下：

1、担保方式：连带责任保证担保。

2、担保期限：能源管理协议有效期内。

3、担保范围：能源管理协议项下承租人应承担的各项义务及违约责任，包括但不限于应由承租人支付的租金、违约金、损害赔偿金等债权人为实现前述债权或相关权利所产生的费用和赔偿责任。

#### **四、担保的必要性和合理性**

本次相关担保事项是为满足公司日常经营和业务发展的需要，担保金额在公司年度担保计划额度范围内，被担保人均为公司合并报表范围内的下属公司，公司对其日常经营活动和资信状况能够及时掌握，担保风险整体可控，不会出现损害中小股东和公司利益的情形。

#### **五、董事会意见**

被担保方均为公司合并报表范围内的全资下属公司，担保风险整体可控。本次担保有助于满足上述公司下属公司生产经营活动中的资金需求和项目投资的实施需求，董事会认为以上担保事项未损害公司及全体股东的利益，符合相关法律法规、规范性文件和《公司章程》中的有关规定。

#### **六、累计对外担保数量及逾期担保的数量**

截至本公告披露日，公司及控股子公司对外担保余额为人民币 1,820,391.42 万元（外币按人民币汇率中间价换算），占公司最近一期经审计的归属于母公司所有者权益的比例为 116.86%，其中，对控股子公司的担保余额为人民币 1,691,668.87 万元。无逾期对外担保。

特此公告。

晶科电力科技股份有限公司董事会

2024 年 7 月 27 日

附件 1：被担保人基本情况

序号	公司名称	统一社会信用代码	成立日期	注册地址	法定代表人	注册资本 (人民币万元)	主营业务	是否晶科科技 全资下 属公司
1	晶科电力科技股份有限 公司	913611005787856680	2011-07-28	江西省上饶市横峰县 岑阳镇国道西路 63 号	李仙德	357,095.462 2	发电业务、输电业务；工程 管理服务,太阳能发电技术 服务等	本公司
2	阳江市晶步科技有限公 司	91441702MA5779DP2 F	2021-09-26	阳江市江城区双捷镇 红十月农场场部办公 大楼二层 5 号楼	邹志广	100	太阳能发电技术服务,技术 服务、技术开发,发电业务、 输电业务等	是
3	瑞安市晶财新能源有限 公司	91330381MADBT0A A4N	2024-02-05	浙江省温州市瑞安市 云周街道云荣路 18 号	夏伦昊	518	太阳能发电技术服务；技术 服务、技术开发；发电业务、 输电业务等	是
4	义乌市晶财新能源有限 公司	91330782MADBA2T9 9M	2024-02-20	浙江省金华市义乌市 城西街道四季路 1000 号 2 号楼 102 室	夏伦昊	100	太阳能发电技术服务；技术 服务、技术开发；发电业务、 输电业务等	是
5	安吉晶阳光伏电力有限 公司	91330523MAC6D81Y 1B	2023-02-03	浙江省湖州市安吉县 递铺街道乌石坝 1088 号 3 幢 201 室(安吉一 辰家具有限公司内)	陈文强	165	太阳能发电技术服务；技术 服务、技术开发；发电业务、 输电业务等	是
6	Jinko Power Energy Holding, S.L.U.	税务认证号: B- 87694063	2016-11-22	西班牙	董事: 李仙德	3,500 欧元	生产和分销太阳能光伏产 品,太阳能项目的投资和开 发,向附属公司或同一商业	是

							集团的公司提供咨询服务、行政服务和辅助服务。	
7	Jinkoholding Energy Generation, S.L.U	税务认证号: N.I.F. B90465477	2019-11-13	西班牙	董事: 李仙德, Xiaoshu Bai	3,000 欧元	光伏电站的设计、建设和运营, 太阳能项目的投资和开发, 向附属公司或同一商业集团的公司提供咨询服务、行政服务和辅助服务。	是
8	Jinko Greenfield Spain 1, S.L.	税务认证号: B42952333	2021-02-25	西班牙	董事: 李仙德, Xiaoshu Bai	3,000 欧元	光伏电站的设计、建设和运营, 太阳能项目投资开发, 提供咨询服务、行政服务和辅助服务等	是
9	Jinko Greenfield Spain 3, S.L.	税务认证号: B42952341	2021-02-25	西班牙	董事: 李仙德, Xiaoshu Bai	3,000 欧元	光伏电站的设计、建设和运营, 太阳能项目投资开发, 提供咨询服务、行政服务和辅助服务等	是
10	沈阳市浑南区盛步太阳能发电有限公司	91210112MADA6W9G89	2024-02-05	辽宁省沈阳市浑南新区南屏东路 30 号 (地号 F40-2 号) D1-2#楼 1F-105	夏伦昊	100	发电业务、输电业务; 太阳能发电技术服务; 技术服务、技术开发等	是
11	义乌市晶网光伏科技有限公司	91330782MAC4LWXUX8	2022-11-23	浙江省金华市义乌市稠江街道杨村路 288 号 3 楼 301	徐臣	100	技术服务、技术开发, 储能技术服务, 发电业务、输电业务等	是

附件 2：被担保人财务数据

单位：人民币元												
序号	公司名称	2024年3月31日 (未经审计)			2024年1-3月 (未经审计)		2023年12月31日 (经审计)			2023年度 (经审计)		是否有影响偿债能力的重大或有事项
		资产总额	负债总额	资产净额	营业收入	净利润	资产总额	负债总额	资产净额	营业收入	净利润	
1	晶科电力科技股份有限公司	41,709,755.4 18.29	26,162,823 .821.67	15,546,931 .596.62	777,734.69 6.76	- 96,694,118 .70	41,044,613 .956.04	25,355,454 .034.60	15,689,159 .921.44	4,370,360, 804.01	392,328,97 9.43	否
2	阳江市晶步科技有限公司	1,036,735.64 0.48	846,372.15 2.27	190,363.48 8.21	16,477,904 .95	1,660,025. 13	972,487.91 0.95	936,314.47 6.24	36,173,434 .71	10,018,916 .82	- 1,405,572. 36	否
3	瑞安市晶财新能源有限公司	2024年2月成立，无财务数据。										否
4	义乌市晶财新能源有限公司	2024年2月成立，无财务数据。										否
5	安吉晶阳光伏电力有限公司	3,527,521.41	3,442,907. 83	84,613.58	111,749.01	44,482.47	2,816,123. 56	2,776,336. 04	39,787.52	114,530.87	38,413.15	否
6	Jinko Power Energy Holding, S.L.U.	32,306,349.5 0 欧元	15,042,501 .85 欧元	17,263,847 .65 欧元	72,343.26 欧元	- 456,326.01 欧元	25,554,435 .17 欧元	14,834,261 .51 欧元	10,720,173 .66 欧元	430,243.92 欧元	- 677,481.51 欧元	否
7	Jinkoholding Energy Generation, S.L.U	4,877,190.77 欧元	8,433.33 欧元	4,868,757. 44 欧元	12,356.80 欧元	33,235.64 欧元	6,425,194. 68 欧元	1,589,672. 88 欧元	4,835,521. 80 欧元	115,668.46 欧元	4,421,896. 85 欧元	否

8	Jinko Greenfield Spain 1, S.L.	1,152,775.49 欧元	1,150,699.96 欧元	2,075.53 欧元	0.00 欧元	10,589.58 欧元	1,109,452.81 欧元	1,117,966.86 欧元	-8,514.05 欧元	278,134.98 欧元	-11,393.25 欧元	否
9	Jinko Greenfield Spain 3, S.L.	1,887,057.20 欧元	1,902,352.67 欧元	-15,295.47 欧元	0.00 欧元	733.88 欧元	1,597,218.84 欧元	1,613,248.19 欧元	-16,029.35 欧元	0.00 欧元	-18,906.15 欧元	否
10	沈阳市浑南区盛步太阳能发电有限公司	2024年2月成立，无财务数据。										否
11	义乌市晶网光伏科技有限公司	未开展业务，无财务数据。										否