

证券代码：688223

证券简称：晶科能源

公告编号：2023-057

债券代码：118034

债券简称：晶能转债

晶科能源股份有限公司

关于新增授信及担保额度预计的公告

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、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示：

- 被担保人名称：晶科能源股份有限公司（以下简称“公司”）合并报表内的下属控股子公司或全资子公司。
- 公司及子公司拟向银行、融资租赁等金融机构申请不超过人民币577.90亿元（或等值外币）的综合授信额度，公司为下属控股或全资子公司、子公司之间新增担保额度合计为人民币332.61亿元（或等值外币）。实际担保额度以最终签署并执行的担保合同或银行批复为准。
- 截至本公告披露日，公司已实际为公司控股子公司及全资子公司的担保余额为500.71亿元。
- 本次担保未有反担保。
- 截至本公告披露日，公司无逾期对外担保的情况。
- 本次新增授信及担保额度预计事项尚需提交公司股东大会审议。

一、担保情况概述

（一）情况概述

公司第一届董事会第二十五次会议、第一届监事第十六次会议、2023年第一次临时股东大会审议通过《关于2023年度授信及担保额度预计的议案》，同意公司及纳入合并报表范围的全资或控股子公司2023年度向银行、融资租赁等金融机构申请不超过人民币789.00亿元（或等值外币）的综合授信额度，同时，公司拟为下属控股或全资子公司、子公司之间于2023年度预计提

供合计不超过 533.00 亿元人民币的担保额度，并授权公司董事长或公司管理层调整全资子公司、控股子公司之间的担保额度（含新设的全资子公司、控股子公司）。独立董事对上述担保额度预计发表了明确同意的独立意见。

根据公司实际业务需要，为提高决策效率，进一步满足子公司日常经营和业务发展资金需要，保证其业务顺利开展，公司拟在上述授信计划基础上，增加 577.90 亿元人民币综合授信额度；拟在上述担保额度基础上，增加 332.61 亿元人民币担保额度。实际担保金额以最终签署并执行的担保合同或金融机构批复为准。上述增加后的授信及担保额度的授权事项有效期自公司 2023 年第二次临时股东大会批准之日起至 2023 年 12 月 31 日止。

本次新增被担保对象及担保额度具体如下：

序号	被担保人	新增担保额度（万元）
1	晶科能源（滁州）有限公司	50,000.00
2	晶科能源（海宁）有限公司	381,000.00
3	浙江晶科能源有限公司	142,500.00
4	青海晶科能源有限公司	100,000.00
5	晶科能源（义乌）有限公司	251,500.00
6	JinkoSolar Middle East DMCC	207,110.00
7	玉环晶科能源有限公司	166,500.00
8	Jinko Solar (Vietnam) Industries Company Limited	142,600.00
9	晶科能源（上饶）有限公司	360,000.00
10	晶科能源（金昌）有限公司	50,000.00
11	Jinko Solar Technology SDN. BHD.	53,500.00
12	浙江晶科储能有限公司	300,000.00
13	山西晶科能源智造有限公司	200,000.00
14	山西晶科能源贰号智造有限公司	200,000.00
15	山西晶科能源叁号智造有限公司	200,000.00
16	上饶晶科能源智造有限公司	100,000.00
17	上饶晶科能源贰号智造有限公司	100,000.00

18	上饶晶科能源叁号智造有限公司	100,000.00
19	JinkoSolar (U.S.) Inc.	3,5700.00
20	JinkoSolar (U.S.) Industries Inc.	
21	JinkoSolar (US) Holding Inc.	
22	JinkoSolar Hong Kong Limited	3,5700.00
23	其他公司	150,000.00
合计		3,326,110.00

担保范围包括但不限于申请融资业务发生的融资类担保以及日常经营发生的履约类担保。担保种类包括一般保证、连带责任保证、抵押、质押等。

（二）审议程序

公司第一届董事会第二十九次会议以 7 票同意、0 票反对、0 票弃权的表决结果审议通过了《关于新增授信及担保额度预计的议案》，独立董事对本次授信及担保事项发表了明确同意的独立意见。根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《晶科能源股份有限公司章程》（以下简称“《公司章程》”）等有关规定，本议案尚需提交公司股东大会审议批准。

（三）授权情况

1、为提高公司决策效率，董事会提请股东大会授权公司董事长或管理层在上述额度内确定具体授信及担保事项，并签署与授信及担保相关的协议等文件。

2、根据实际经营需要，在担保总额内，授权董事长或管理层具体调整全资子公司之间、控股子公司之间的担保额度（含新设立的全资子公司、控股子公司）使用。

3、公司及子公司为公司合并报表范围外的其他企业提供的担保，以及超过本次授权担保额度之后提供的担保，须另行提交公司董事会或股东大会予以审议批准。

4、上述新增担保额度及授权的有效期为自 2023 年第二次临时股东大会审议通过之日起至 2023 年 12 月 31 日止。

二、被担保人的基本情况

被担保人为公司控股子公司，信用状况良好，无影响其偿债能力的重大或有事项。被担保人基本情况详见附件。

三、担保协议的主要内容

相关担保协议尚未签署，实际新增担保金额以最终签署并执行的担保合同或金融机构批复为准。

四、担保的原因及合理性

上述授信及新增担保系根据公司实际业务需要，为提高决策效率，有利于进一步满足子公司日常经营和业务发展资金需要，保证其业务顺利开展。上述担保均为公司子公司经营资金需要，被担保方均为公司下属子公司，财务状况稳健，信用情况良好，具备偿债能力和抗风险能力。公司控股子公司的少数股东为国资股东，其对外担保需履行严格的审批程序或无提供担保的能力，因公司对控股子公司有充分的控制权，上述担保均由公司提供超比例担保，公司对其担保风险可控。

五、董事会、监事会及独立董事意见

（一）董事会意见

董事会认为：本次新增授信及担保额度事项均为满足公司及子公司经营需要，有利于促进公司及子公司业务开展，均为向公司合并报表范围内的子公司提供担保，风险整体可控。董事会认为上述担保未损害公司及全体股东利益，符合法律法规、规范性文件和《公司章程》中的有关规定。董事会同意本次新增授信及担保额度的事项。

（二）监事会意见

监事会认为：公司本次拟新增 577.90 亿元人民币综合授信额度，新增 332.61 亿元人民币担保额度系为满足子公司日常经营和业务发展资金需要，保证其业务顺利开展，风险整体可控。上述授信额度不等于公司实际融资金额，实际使用额度以公司实际资金需求具体确定。在授信期间内，授信额度可循环使用。实际担

保金额以最终签署并执行的担保合同或金融机构批复为准。综上，监事会同意公司本次新增授信及担保额度的事项。

（三）独立董事意见

本次新增授信及担保额度是为了满足公司的实际业务需要，不会对公司产生不利影响。被担保对象均为公司全资或控股子公司，公司对其拥有控制权，担保风险较小。本次担保事项的审议程序符合相关法律、法规及《公司章程》的规定，不存在损害公司及中小股东利益的情形。综上，我们一致同意本次新增授信及担保额度事项，并同意将该事项提交公司股东大会审议。

六、保荐人核查意见

经核查，保荐人认为：公司新增授信及担保额度预计事项已经公司董事会审议通过，独立董事发表了同意意见，履行了必要的程序，尚需提交公司股东大会审议。相关决议程序符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号—规范运作》等有关法律法规及《公司章程》的规定。公司新增授信及担保额度预计是为提高决策效率，进一步满足子公司日常经营和业务发展资金需要，保证其业务顺利开展，符合公司和全体股东利益，不存在损害公司和中小股东合法利益的情况。

综上，本保荐人对公司新增授信及担保额度事项无异议。

七、累计对外担保金额及逾期担保的金额

截至本公告披露日，公司及子公司对外担保总额为0亿元，公司对控股子公司提供的担保总额为500.71亿元，上述额度分别占上市公司最近一期经审计净资产及总资产的比例为187.60%、47.40%，公司无逾期对外担保情况。

八、上网公告附件

1、《晶科能源股份有限公司独立董事关于第一届董事会第二十九次会议相关事项的独立意见》；

2、《中信建投证券股份有限公司关于晶科能源股份有限公司新增授信及担保额度预计的核查意见》。

特此公告。

晶科能源股份有限公司

董事会

2023年8月15日

附件：被担保人的基本情况

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
1	晶科能源（滁州）有限公司	100,000 万元人民币	李仙德	太阳能组件的研发、制造、销售、销售；光伏衍生品的研发、制造、销售；光伏产品的技术咨询、技术服务、销售；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	公司持有 75.50% 股权；来安县经开新能源股权投资合伙企业（有限合伙）持有 24.50% 股权	资产总额：1,047,978.67 万元； 负债总额：801,671.00 万元； 资产净额：246,307.67 万元。 实现营业收入：1,886,016.97 万元； 实现净利润：24,347.48 万元	资产总额：1,082,848.09 万元； 负债总额：779,469.22 万元； 资产净额：303,378.88 万元。 实现营业收入：1,037,001.61 万元； 实现净利润：54,984.30 万元
2	晶科能源（海宁）有限公司	357,000 万元人民币	李仙德	一般项目：新兴能源技术研发；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；高性能纤维及复合材料制造；有色金属合金制造；合成材料制造（不含危险化学品）；电子专用材料研发；电子专用材料	公司持有 25.21% 股权；海宁阳光科技小镇投资合伙企业（有限合伙）持有 21.01% 的股权，嘉	资产总额：2,246,979.57 万元； 负债总额：1,519,999.15 万元； 资产净额：	资产总额：1,351,030.62 万元； 负债总额：843,055.54 万

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
				制造；电池制造；工程和技术研究和试验发展；货物进出口(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。(分支机构经营场所设在：海宁市袁花镇联红路89号、海宁市袁花镇袁溪路58-1号、海宁市黄湾镇新月路199号(自主申报))	兴科联投资合伙企业(有限合伙)持有51.40%的股权，浙江晶科持有2.38%股权	726,980.42万元。 实现营业收入： 1,623,250.37万元； 实现净利润： 177,631.84万元	元； 资产净额： 507,975.08万元。 实现营业收入： 596,169.51万元； 实现净利润： 36,807.73万元
3	浙江晶科能源有限公司	205,498.841447万元人民币	李仙德	一般项目：光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；电子专用材料制造；高性能纤维及复合材料制造；有色金属合金制造；新兴能源技术研发(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目：货物进出口(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。(分支机构经营场所设在：海宁市尖山新区海市路35号)	公司持有100.00%股权	资产总额： 902,875.35万元； 负债总额： 571,358.50万元； 资产净额： 331,516.85万元。 实现营业收入： 1,230,678.33万元； 实现净利润： -31,152.18万元	资产总额： 1,011,858.97万元； 负债总额： 720,471.83万元； 资产净额： 291,387.14万元。 实现营业收入： 657,355.98万元； 实现净利

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
							润：-41,059.33万元
4	青海晶科能源有限公司	120,000 万元人民币	李仙德	单晶硅棒、单晶硅片、多晶铸锭、多晶硅片、高效太阳能电池、组件和光伏系统的研发、加工、制造、安装和销售；货物、技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	公司持有 100.00% 股权	资产总额： 619,937.05 万元； 负债总额： 587,731.68 万元； 资产净额： 32,205.37 万元。实现营业收入： 394,757.45 万元； 实现净利润：-17,397.18 万元	资产总额： 588,088.81 万元； 负债总额： 454,139.93 万元； 资产净额： 133,948.89 万元。实现营业收入： 535,978.25 万元； 实现净利润： 31,300.54 万元
5	晶科能源（义乌）有限公司	100,000 万元人民币	陈经纬	太阳能组件的研发、制造、销售；光伏衍生品的研发、制造、销售；光伏产品的技术咨询、技术服务、销售；太阳能光伏发电系统设备的安装、调试；太阳能光伏电站的建设调试、维护；自营和代理各类商	公司持有 60.88% 股权；浙江义欣动力电池有限公司持有 21.47% 股权；义乌市弘义股权投资基	资产总额： 982,910.02 万元； 负债总额： 780,324.59 万元； 资产净额：	资产总额： 1,109,419.94 万元； 负债总额： 820,258.70 万

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
				品和技术的进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。（依法需经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	金合伙企业（有限合伙）持有 17.65% 股权	202,585.43 万元。 实现营业收入： 2,347,756.27 万元；实现净利润： 46,187.80 万元	元；资产净额： 289,161.23 万元。实现营业收入： 1,207,226.53 万元；实现净利润： 85,525.72 万元
6	JinkoSolar Middle East DMCC	50,202,000 阿联酋迪拉姆	李仙德	商业企业投资与管理	公司持有 100.00% 股权	资产总额 888,908.24 万元； 负债总额： 811,658.70 万元； 资产净额： 77,249.54 万元。实现营业收入： 1,630,941.97 万元；实现净利润： 43,050.28 万元	资产总额 1,186,882.71 万元；负债总额： 1,135,995.30 万元；资产净额： 50,887.41 万元。实现营业收入： 1,282,021.93 万元；实现净利润： -

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
							29,551.31 万元
7	玉环晶科能源有限公司	100,000 万元人民币	陈经纬	新能源技术研发；光伏设备技术研发；光伏设备及元器件制造及销售；货物进出口、技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	公司持有 100.00% 股权	资产总额 156,282.81 万元； 负债总额： 129,057.08 万元； 资产净额： 27,225.73 万元。实 现营业收入： 263,503.17 万元； 实现净利润： 676.85 万元	资产总额： 209,287.35 万 元； 负债总 额： 181,433.35 万 元； 资产净 额： 27,854.01 万元。 实现营 业收入： 161,617.86 万 元； 实现净利 润： 620.89 万 元
8	JinkoSolar (Vietnam) Industries Company Limited	168,500,000 美元	李仙德	硅棒、硅片、电池片、 组件的生产与销售	公司持有 100.00% 股权	资产总额： 586,170.46 万元； 负债总额： 498,600.30 万元； 资产净额： 87,570.16 万元。实	资产总额： 931,182.62 万 元； 负债总 额： 824,325.53 万 元； 资产净

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
						现营业收入： 272,232.30 万元； 实现净利润： - 1,414.64 万元	额： 106,857.09 万 元。实现营业 收入： 214,775.14 万 元；实现净利 润： -11,084.25 万元
9	晶科能源（上饶）有限公司	350,000 万元人民币	李仙德	单晶硅棒、单晶硅片、多晶铸锭、多晶硅片；高效太阳能电池、组件和光伏应用系统的研发、加工、制造、安装和销售；太阳能原料及相关配套产品的生产和销售；上述应用系统用电子产品、太阳能建筑装饰材料、太阳能照明设备的设计、鉴证咨询、集成、制造、销售；从事货物及技术进出口业务。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）	公司持有 63.22 % 股权；上饶经济技术开发区城市建设工程管理有限公司持有 36.78 % 股权	资产总额： 1,249,368.48 万 元；负债总额： 822,867.93 万元； 资产净额： 426,500.55 万元。 实现营业收入： 2,687,065.77 万 元；实现净利润： 29,901.42 万元	资产总额： 1,773,532.09 万元；负债总 额： 1,235,132.66 万元；资产净 额： 538,399.44 万 元。实现营业 收入： 2,562,833.70 万元；实现净 利润：

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
							106,680.77 万元
10	晶科能源（金昌）有限公司	10,000 万元人民币	李仙德	一般项目：光伏设备及元器件制造；技术进出口；货物进出口；光伏设备及元器件销售；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；电子专用材料制造；电子专用材料销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）***	公司持有 100.00% 股权	资产总额： 210,460.38 万元； 负债总额： 207,593.74 万元； 资产净额： 2,866.64 万元。实现营业收入： 129,205.92 万元； 实现净利润：- 2,127.70 万元	资产总额： 179,752.48 万元； 负债总额： 157,157.04 万元； 资产净额： 22,595.44 万元。实现营业收入： 229,085.43 万元； 实现净利润： 4,728.80 万元
11	JinkoSolar Technology SDN. BHD.	405,707,000 林吉特	李仙德	太阳能电池、组件及其配套产品的生产、研发和销售	公司持有 100.00% 股权	资产总额： 424,368.56 万元； 负债总额： 365,210.47 万元； 资产净额： 59,158.09 万元。实	资产总额： 961,606.89 万元； 负债总额： 973,797.71 万元； 资产净

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
						现营业收入： 423,716.07 万元； 实现净利润： - 50,473.82 万元	额： -12,190.82 万元。实现营 业收入： 497,894.23 万 元；实现净利 润： -12,241.54 万元
12	JinkoSolar (U.S.) Inc.	0.5 美元	李仙德	光伏组件销售	公司持有 100.00% 股权	资产总额： 492,373.47 万元； 负债总额： 433,105.67 万元； 资产净额： 59,267.79 万元。实 现营业收入： 108,850.85 万元； 实现净利润： 3,155.04 万元	资产总额： 853,002.95 万 元； 负债总 额： 760,387.32 万 元； 资产净 额： 92,615.64 万元。实现营 业收入： 188,216.17 万 元； 实现净利 润： 30,940.29 万元

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
13	JinkoSolar (U.S.) Industries Inc.	1,500 美元	李仙德	光伏组件生产与销售	公司持有 100.00% 股权	资产总额： 560,553.58 万元； 负债总额： 526,797.99 万元； 资产净额： 33,755.59 万元。实 现营业收入： 363,492.16 万元； 实现净利润：- 37,843.90 万元	资产总额： 630,642.76 万 元；负债总 额： 686,251.22 万 元；资产净 额：-55,608.46 万元。实现营 业收入： 338,999.20 万 元；实现净利 润：-88,664.55 万元
14	JinkoSolar (U.S.) Holding Inc.	0.5 美元	李仙德	太阳能电池组件销售	公司持有 100.00% 股权	资产总额： 26,223.18 万元；负 债总额：20,809.45 万元；资产净额： 5,413.72 万元。实 现营业收入：0.00 万元；实现净利 润：-4.43 万元	资产总额： 27,303.67 万 元；负债总 额：21,807.87 万元；资产净 额：5,495.80 万元。实现营 业收入：0.00

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
							万元；实现净利润：-0.90万元
15	JinkoSolar Hong Kong Limited	10,000HKD	李仙德	股权投资	公司持有 100.00% 股权	资产总额：448,980.28 万元； 负债总额：364,496.07 万元； 资产净额：84,484.21 万元。实现营业收入：0.00 万元；实现净利润：61.70 万元	资产总额：737,566.59 万元； 负债总额：626,953.15 万元； 资产净额：110,613.44 万元。实现营业收入：0.00 万元；实现净利润：141.73 万元
16	浙江晶科储能有限公司	100,000 万元人民币	梁亚东	一般项目：电池制造；电池销售；储能技术服务；新兴能源技术研发；工业自动控制系统装置制造；工业自动控制系统装置销售；计算机系统服务；信息系统集成服务；智能控制系统集成；软件开发；专业设计服务；工业设计服务；电池零配件	公司持有 100.00% 股权	因公司于 2023 年 4 月成立，暂无最近一年及一期财务数据。	

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
				生产；电池零配件销售；机械电气设备销售；机械电气设备制造；配电开关控制设备研发；配电开关控制设备制造；配电开关控制设备销售；电力设施器材制造；电力设施器材销售；电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；先进电力电子装置销售；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；电子元器件批发；电子元器件制造；输配电及控制设备制造；智能输配电及控制设备销售；通信设备制造；通信设备销售；电子专用设备制造；电子专用设备销售；新型建筑材料制造（不含危险化学品）；建筑材料销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）；服务消费机器人制造；服务消费机器人销售；货物进出口；技术进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子产品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。			
17	山西晶科能源智造有限公司	10,000□□□□□	□□□	一般项目：电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；	公司持有 100.00% 股权	因公司于 2023 年 6 月成立，暂无最近一年及一期财务数据。	

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
				货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）			
18	山西晶科能源贰号智造有限公司	10,000 万元人民币	徐伟平	一般项目：电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	公司持有 100.00% 股权		因公司于 2023 年 6 月成立，暂无最近一年及一期财务数据。
19	山西晶科能源叁号智造有限公司	10,000 万元人民币	徐伟平	一般项目：电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	公司持有 100.00% 股权		因公司于 2023 年 7 月成立，暂无最近一年及一期财务数据。
20	上饶晶科能源智造有限公司	10,000 万元人民币	徐勇兵	一般项目：电子专用材料制造，电子专用材料销售，电子专用材料研发，光伏设备	公司持有 100.00% 股权		因公司于 2023 年 6 月成立，暂无最近一年及一期财务数据。

序号	公司名称	注册资本	法定代表人	经营范围	股东结构	2022年12月31日/2022年度财务数据（经审计）	2023年6月30日/2023年1-6月财务数据（未经审计）
				及元器件制造，光伏设备及元器件销售，货物进出口，技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）			
21	上饶晶科能源贰号智造有限公司	10,000 万元人民币	孙敏	一般项目：电子专用材料制造，电子专用材料销售，电子专用材料研发，光伏设备及元器件制造，光伏设备及元器件销售，货物进出口，技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	公司持有 100.00% 股权		因公司于 2023 年 6 月成立，暂无最近一年及一期财务数据。
22	上饶晶科能源叁号智造有限公司	10,000 万元人民币	陈经纬	一般项目：电子专用材料制造，电子专用材料销售，电子专用材料研发，光伏设备及元器件制造，光伏设备及元器件销售，货物进出口，技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	公司持有 100.00% 股权		因公司于 2023 年 7 月成立，暂无最近一年及一期财务数据。