

海通证券股份有限公司关于晶科电力科技股份有限公司

2024年度预计日常关联交易的核查意见

海通证券股份有限公司（以下简称“海通证券”或“保荐机构”）作为晶科电力科技股份有限公司（以下简称“晶科科技”或“公司”）非公开发行股票持续督导保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第11号——持续督导》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等相关法律、行政法规、部门规章及其他规范性文件的相关规定，对公司2024年度预计日常关联交易事项进行了审慎核查，具体情况如下：

一、日常关联交易基本情况

（一）日常关联交易履行的审议程序

1、董事会表决情况及关联董事回避表决情况

公司于2023年12月8日召开了第三届董事会第七次会议，以5票同意、0票反对、0票弃权的表决结果审议通过了《关于2024年度日常关联交易预计的议案》，关联董事李仙德先生、陈康平先生、李仙华先生、胡建军先生对上述议案回避表决。根据《上海证券交易所股票上市规则》的相关规定，上述议案尚需提交公司股东大会审议，公司控股股东晶科新能源集团有限公司及其他与上述议案存在利害关系的法人或自然人应在股东大会上回避表决上述议案。

2、独立董事专门会议审议情况

公司第三届董事会第七次会议召开前，公司独立董事召开了2023年第一次独立董事专门会议，以3票同意、0票反对、0票弃权的表决结果审议通过了《关于2024年度日常关联交易预计的议案》，并发表独立意见如下：

公司2024年度日常关联交易预计是公司日常经营活动所需，交易双方遵循公开、公平、公正的原则参照市场价格协商确定交易价格，定价方式公允、合理，

符合公司及全体股东的利益，不会对公司的持续经营能力和独立性产生不良影响。因此，我们同意上述关联交易事项，并同意将其提交公司董事会审议，届时请关联董事回避表决。

（二）前次日常关联交易的预计和执行情况

截至2023年10月31日，公司2023年度日常关联交易预计的实际执行情况如下：

单位：万元

交易类别	关联方	关联交易内容	2023年度预计金额	2023年1~10月实际发生额（未经审计）
采购原材料 [注 1]	晶科能源股份有限公司及其子公司	采购组件、支架	50,000	28,708
		采购储能设备	18,000	452
	小计		68,000	29,160
销售商品[注 2]	晶科能源股份有限公司及其子公司	屋顶分布式电站的售电交易	13,600	10,320
	小计		13,600	10,320
提供劳务	JinkoSolar Holding Co.,Ltd	电站托管服务	670	569
	晶科能源股份有限公司及其子公司	储能充放电服务[注 2]	736	488
		电力市场化交易相关服务	1,300	1,333
		变电站运维服务	-	113
		综合节能改造服务费	420	121
	小计		3,126	2,624
租赁房产	晶科绿能（上海）管理有限公司	租赁办公场地	536	408
	晶科能源股份有限公司及其子公司	租赁厂区屋顶[注 2]	816	750
	小计		1,352	1,158
合计			86,078	43,261

注 1：原材料采购实际发生额低于预计额的主要原因如下：（1）2023 年组件市场价格持续下行；（2）根据项目开工筹备进度，部分项目的储能设备采购需求延迟至 2024 年实施。

注 2：上表所列的 2023 年度日常关联交易预计，包括公司 2023 年第一次临时股东大会审议批准的《关于 2023 年度日常关联交易预计的议案》，以及其他已经公司总经理办公会、董事会、股东大会单独审议批准的关于售电、储能充放电等长期日常关联交易协议项下预计的 2023 年度发生额。

（三）本次日常关联交易预计金额和类别

公司预计2024年度日常关联交易情况具体如下：

单位：万元

交易类别	关联方	关联交易内容	2024 年度 预计金额	2023 年 1-10 月 实际发生金额 (未经审计)
采购 原材料 [注 1]	晶科能源股份有限公司及其 子公司	采购组件、支架	65,000	28,708
		采购储能设备	20,000	452
	小 计		85,000	29,160
销售 商品[注 2]	浙江晶科新材料有限公司	屋顶分布式电站的售 电交易	25	15
	小 计		25	15
提供 劳务[注 2]	JinkoSolar Holding Co., Ltd	电站托管服务	97 万美元 (折合人民币约 696 万元[注 3])	569
	晶科能源股份有限公司及其 子公司	售电服务等电力市场 化交易相关服务	2,100	1,333
	小 计		2,796	1,902
租赁 房产	晶科能源股份有限公司及其 子公司	租赁办公场地	1,250	408
	小 计		1,250	408
合 计			89,071	31,485

注 1：2024 年度原材料采购预计额较 2023 年 1-10 月实际发生额增加较多的主要原因如下：

（1）根据项目开工筹备进度，部分项目的储能设备采购需求延迟至 2024 年实施；（2）结合公司光伏电站业务及储能业务的市场开拓情况，公司光伏电站项目、储能项目 2024 年并网目标较 2023 年有所提升。

注 2：上表所列的 2024 年度日常关联交易预计，未包含已经公司总经理办公会、董事会、股东大会单独审议批准的关于售电、储能充放电等长期日常关联交易协议项下预计的 2024 年度发生额。

注 3：外币按 2023 年 10 月 31 日银行间外汇市场人民币汇率中间价换算。

二、关联方介绍和关联关系

（一）关联人的基本情况

1、晶科能源股份有限公司（以下简称“晶科能源”）

企业性质：股份有限公司

统一社会信用代码：91361100794799028G

法定代表人：李仙德

注册资本：1,000,000万元人民币

成立时间：2006年12月13日

注册地址：江西省上饶经济技术开发区迎宾大道1号

经营范围：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。（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）

股东结构：晶科能源为A股科创板上市公司，晶科能源投资有限公司持有晶科能源58.62%股份。

晶科能源最近一年又一期主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2022年12月31日（经审计）	2023年9月30日（未经审计）
资产总额	10,563,943.38	12,433,006.88
负债总额	7,894,937.04	9,112,630.89
净资产	2,669,006.34	3,320,375.99
资产负债率	74.73%	73.29%
项目	2022年1-12月（经审计）	2023年1-9月（未经审计）
营业收入	8,267,607.61	8,509,664.21
净利润	293,619.92	635,426.43

2、浙江晶科新材料有限公司（以下简称“浙江晶科新材料”）

企业性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

统一社会信用代码：91330481MA2CYJBN7N

法定代表人：陈经纬

注册资本：2,000万元人民币

成立时间：2020年3月24日

注册地址：浙江省嘉兴市海宁市袁花镇联红路89号

经营范围：一般项目：电子专用材料制造；电子专用材料销售；光伏设备及元器件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；油墨制造（不含危险化学品）（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；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，具体经营项目以审批结果为准）。

股东结构：浙江晶科能源有限公司（系晶科能源的全资子公司）持有浙江晶科新材料100%股份。

浙江晶科新材料最近一年又一期主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2022年12月31日（经审计）	2023年9月30日（未经审计）
资产总额	17,898.57	12,456.14
负债总额	14,219.42	8,544.16
净资产	3,679.15	3,911.98
资产负债率	79.44%	68.59%
项目	2022年1-12月（经审计）	2023年1-9月（未经审计）
营业收入	29,365.80	19,392.71
净利润	994.22	174.22

3、晶科绿能（上海）管理有限公司（以下简称“晶科绿能”）

企业性质：有限责任公司（外商投资企业法人独资）

统一社会信用代码：91310000596426263C

法定代表人：刘华

注册资本：56,262.52万元人民币

成立时间：2012年7月25日

注册地址：上海市静安区江场三路238号1516室

经营范围：一般项目：企业管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；光伏设备及元器件销售；非居住房地产租赁。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

股东结构：晶科能源持有晶科绿能100%股份。

晶科绿能最近一年又一期主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2022年12月31日（经审计）	2023年9月30日（未经审计）
资产总额	92,145.62	88,690.95
负债总额	38,473.28	33,569.79
净资产	53,672.34	55,121.16
资产负债率	41.75%	37.85%
项目	2022年1-12月（经审计）	2023年1-9月（未经审计）
营业收入	7,446.82	7,063.57
净利润	-1,066.98	1,430.12

4、JinkoSolar Holding Co., Ltd（以下简称“晶科能源控股”）

注册号：192788

董事会主席：李仙德

总发行在外流通股数：51,571,720股

成立时间：2007年8月3日

注册地址：开曼群岛

主营业务：主要从事硅锭、硅片、电池片和组件等光伏产品的制造

实际控制人：李仙德、陈康平、李仙华

晶科能源控股最近一年又一期主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2022年12月31日（经审计）	2023年9月30日（未经审计）
资产总额	10,866,217.95	12,734,843.94
负债总额	8,165,828.67	9,425,802.95
净资产	2,700,389.28	3,309,040.99
资产负债率	75.15%	74.02%

项目	2022年1-12月（经审计）	2023年1-9月（未经审计）
营业收入	8,312,729.56	8,584,841.86
净利润	62,050.55	341,812.62

（二）与公司的关联关系

上述关联方均为公司实际控制人控制的企业，根据《上海证券交易所股票上市规则》第6.3.3条之规定，上述关联方为公司的关联法人。

（三）前期同类关联交易的执行情况和履约能力分析

上述关联方的财务状况和资信状况良好，无影响其偿债能力的重大或有事项，生产经营情况正常，具备良好的信誉和履约能力，在与公司以往经营合作过程中能严格遵守合同约定，有较强的履约能力，与其交易后形成坏帐的可能性较小。

三、关联交易主要内容和定价政策

本次关联交易主要为采购原材料、售电交易、提供电力市场化交易相关服务等与公司日常经营活动相关的日常关联交易，交易价格主要参照市场价格协商确定，或者通过招标、竞价等方式确定，定价公允、合理。

四、关联交易目的和对上市公司的影响

公司与关联方之间发生的日常关联交易是基于公司业务发展及正常生产经营活动需要产生的，预计相关日常关联交易在今后的生产经营中还会持续。公司与关联方的日常关联交易属于正常的商业交易行为，交易的定价政策和定价依据按照公开、公平、公正的一般商业原则确定，不存在损害公司和非关联股东利益的情况。日常关联交易的实施不会对公司独立性产生不利影响，公司不会因此对相关关联方产生依赖。

五、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：

上述预计日常关联交易事项已经公司董事会审议通过，关联董事回避了表决，独立董事发表了事前认可意见和同意上述交易的独立意见，尚需提交公司股东大会审议，决策程序符合《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第11号——持续督导》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》《公司章程》及公司关联交易管理制度等相关规定；上述预计日常关联交易事项基于公司开展日常经营行为所需而进行，关联交易定价遵循市场化原则，不存在损害公司及非关联股东利益的情形。保荐机构对公司2024年度预计日常关联交易事项无异议。

（以下无正文）

（本页无正文，为《海通证券股份有限公司关于晶科电力科技股份有限公司
2024年度预计日常关联交易的核查意见》之签字盖章页）

保荐代表人签名：



韩 超



李文杰

海通证券股份有限公司

2023年12月8日

