（上接B105版）

本公司与各关联方的各项交易的主要内容为向关联方出售商品、提供劳务等。

公司关联交易根据自愿、平等、互惠互利、公平公允的原则进行。当交易的商品或劳务没有明确的市场价格和政府指导价时，交易双方经协商确定交易价格，对关联交易价格予以明确。

四、日常关联交易目的和对上市公司的影响

公司与关联方之间的关联交易，是基于公司正常生产、经营活动所需，能充分利用各方拥有的资源，实现资源合理配置与合作共赢，促进公司的持续稳定发展。各项日常关联交易的定价政策以市场价格为依据，遵循公平合理原则，有利于公司相关业务的开展，不存在损害公司和股东权益的情形。上述交易的发生不会对公司持续经营能力及资产独立性等产生不利影响。

五、中介机构核查意见

经核查，保荐机构认为：预计2025年度日常关联交易额度事项尚需要提交股东大会审议。截至目前，上述预计关联交易事项的决策程序符合相关法律、法规及《公司章程》的规定。公司上述日常关联交易事项均是公司正常生产经营所必需，定价公允、结算时间与方式合理，不损害公司及中小股东的利益，不影响公司的独立性，公司主要业务亦不会因此形成对关联方的依赖。

综上所述，保荐机构对公司预计2025年度日常关联交易的事项无异议。

特此公告。

阿特斯阳光电力集团股份有限公司董事会
2024年 11 月 30日

证券代码：688472　证券简称：阿特斯　公告编号：2024-066

阿特斯阳光电力集团股份有限公司关于2025年度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：

● 2025年度阿特斯阳光电力集团股份有限公司（以下简称“公司”）拟向银行、保险公司等金融机构申请预计人民币563.69亿元（或等值外币）的综合授信额度，涉及担保额度不超过人民币601.44亿元（或等值外币）。同时，为满足公司及子公司业务经营的需要，在确保运作规范和风险可控的前提下，公司拟为合并报表范围内下属子公司的合同执行及履约事项提供担保合计不超过人民币188.46亿元（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金融机构批复为准。

● 截至本公告披露日，除呼市光伏产业链投资项目担保事项外（详见公司披露的《关于投资建设光伏产业链扩充及配套项目的公告》（2023-010）），公司对控股子公司提供的担保余额为578.49亿元，占公司最近一期经审计净资产及总资产的比例分别为270.09%、87.94%。除因公司及控股子公司以自身债务为基础的担保提供反担保外，公司未对其他外部第三方提供担保，公司无逾期对外担保情况。

● 担保人中无公司关联方。

● 本次授信及担保额度预计事项尚需提交公司股东大会审议。

一、情况概述

（一）授信及担保额度情况概述

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，公司及子公司拟于2025年度向银行、保险公司等金融机构申请预计人民币563.69亿元（或等值外币）的综合授信额度。

公司及合并报表范围内下属子公司之间提供担保主要为满足公司2025年度日常经营需要，担保总额度不超过人民币789.90亿元（或等值外币），其中授信相关担保合计不超过人民币601.44亿元（或等值外币），履约事项相关担保合计不超过人民币188.46亿元（或等值外币）。

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。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。上述申请提供担保额度事项的授权有效期自2025年1月1日起至2025年12月31日止。

（二）审议程序

公司于2024年11月28日召开第二届董事会第七次会议、第二届监事会第六次会议，分别审议通过了《关于公司2025年度授信及担保额度预计的议案》。根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《阿特斯阳光电力集团股份有限公司章程》（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总经理在上述额度内确定具体担保事项，并签署与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，授权董事长或总经理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、上述担保额度预计及授权的有效期为自2025年1月1日起至2025年12月31日止。

同时，经2023年第三次临时股东大会审议通过的《关于2024年度授信及担保额度预计的议案》中尚未使用的授信及担保额度将在2024年12月31日后相应自动失效。

二、被担保人基本情况

被担保人为公司控股子公司或全资子公司，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1、2（包含但不限于附件所列主体，具体根据届时业务需要调整）。

三、担保协议的主要内容

公司及合并报表范围内下属子公司之间提供担保主要为满足公司2025年度日常经营需要，担保总额度不超过人民币789.90亿元（或等值外币），其中授信相关担保合计不超过人民币601.44亿元（或等值外币），履约事项相关担保合计不超过人民币188.46亿元（或等值外币）。公司尚未签署担保协议，具体担保金额、担保期限以及签约时间以实际签署的合同为准，但需在公司本次董事会及股东大会授权通过的担保总额度范围内进行。

四、担保的原因及必要性

该担保预计及授权事项是为满足公司及子公司经营需要，解决公司及子公司经营过程中的业务开展和资金需求，且结合实际业务情况进行额度预计，符合公司整体发展战略。被担保方均为公司合并报表范围内全资或控股子公司，公司对其日常经营活动风险及决策能够有效控制，担保风险可控。

五、累计对外担保金额及逾期担保的金额

除呼市光伏产业链投资项目担保事项外（详见公司披露的《关于投资建设光伏产业链扩充及配套项目的公告》（2023-010）），截至本公告披露日，公司对控股子公司提供的担保余额为578.49亿元，占公司最近一期经审计净资产及总资产的比例分别为270.09%、87.94%。除因公司及控股子公司以自身债务为基础的担保提供反担保外，公司未对其他外部第三方提供担保，公司无逾期对外担保情况。

六、董事会、监事会意见

（一）董事会意见

董事会认为：本次预计2025年度授信及担保额度预计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；被担保对象均为公司控股子公司或全资子公司，资产信用情况良好，具有偿还债务能力，担保风险总体可控。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。不存在损害公司及公司股东特别是中小股东利益的情形。董事会同意本次申请授信及担保额度预计事项。

（二）监事会意见

公司申请授信及担保额度预计事项符合公司及相关子公司的实际经营和整体发展战略，担保风险在公司的可控范围内，并且有利于促进公司现有业务的持续稳定发展，不存在损害公司及股东利益的情形。同时，被担保人经营状况及盈利情况良好，具有较强的偿债能力。本次授信及担保额度预计事项不存在损害上市公司和股东、特别是中小股东利益的情形。公司对上述议案的审议程序及表决结果合法有效。

七、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构中国国际金融股份有限公司认为：

公司2025年度授信及担保额度预计事项已经公司董事会、监事会审议通过，履行了必要的程序，尚需提交公司股东大会审议。公司预计2025年度授信及担保额度，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，保荐机构对上述阿特斯阳光电力集团股份有限公司2025年度授信及担保额度预计事项无异议。

特此公告。

阿特斯阳光电力集团股份有限公司董事会
2024年 11 月30日

附件1：被担保人基本情况：

序号	被担保主体	地址	注册资本		成立时间	法定代表人	经营范围
			单位	金额			
1	阿特斯阳光电力集团股份有限公司	江苏省苏州市	元	3,688,217,324.00	2009年7月7日	瞿晓铧	许可项目：货物进出口；技术进出口；建设工程设计；发电、输电、供电业务；各类工程建设活动 一般项目：光伏设备及元器件制造；电池制造；电力电子元器件制造；合成材料制造（不含危险化学品）；变压器、整流器和电感器制造；电子元器件与机电组件设备制造；电子专用设备制造；工业机器人制造；新兴能源技术研发；新材料技术研发；工程管理服务；合同能源管理；物联网技术研发；物联网应用服务；大数据服务；人工智能行业应用系统集成服务；企业总部管理；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；信息技术咨询服务
2	苏州阿特斯阳光电力科技有限公司	江苏省苏州市	元	2,027,349,445.45	2006年6月30日	瞿晓铧	许可项目：货物进出口；技术进出口；各类工程建设活动（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） 一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；进出口代理；互联网销售（除销售需要许可的商品）
3	常熟阿特斯阳光电力科技有限公司	江苏省常熟市	元	916,181,503.88	2006年8月1日	瞿晓铧	研发、生产太阳能绿色电池及组件，以太阳能电池片等新型光电子器件为主的新型电子元器件及元器件专用硅材料，提供相关技术、咨询和售后服务；从事境外太阳能光电、光热发电等新能源电站项目及太阳能光电应用产品的设计、开发、系统集成、工程建设及运行管理、咨询服务；太阳能硅片、电池板、浆料贸易；从事货物及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的除外）。
4	阿特斯光伏电力（洛阳）有限公司	河南省洛阳市	元	1,601,499,700.00	2006年2月24日	袁为进	设计、制造太阳能电池组件、太阳能电池片、太阳能硅片、太阳能发电应用系统、太阳能电站及相关产品，销售自产产品并提供相关技术支持和售后服务；从事货物和技术的进出口业务。
5	阜宁阿特斯阳光电力科技有限公司	江苏省阜宁县	元	600,000,000.00	2014年5月29日	蔡旭	一般项目：工程和技术研究和试验发展；光伏设备及元器件制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；光伏设备及元器件销售；货物进出口；技术进出口
6	盐城大丰阿特斯阳光电力科技有限公司	江苏省盐城市	元	571,900,000.00	2017年5月16日	浦云龙	太阳能电池组件研发、制造、销售；太阳能相关技术开发、咨询服务；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。
7	盐城阿特斯阳光能源科技有限公司	江苏省盐城市	元	720,000,000.00	2017年5月18日	蔡旭	许可项目：货物进出口；技术进出口；各类工程建设活动 一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售
8	包头阿特斯阳光能源科技有限公司	内蒙古自治区包头市	元	900,000,000.00	2016年8月18日	袁为进	许可经营项目：无 一般经营项目：设计、制造太阳能电池组件、太阳能电池片、太阳能硅棒、太阳能硅片、太阳能发电应用系统、太阳能电站及相关产品；销售自产产品并提供相关技术支持和售后服务；货物的进出口业务；厂房设施租赁及相关服务。
9	Canadian Solar International Limited	香港特别行政区	美元	91,817,682.00	2011年3月25日	瞿晓铧	太阳能设备和原材料销售，投资，控股
10	Canadian Solar Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	泰国春武里	泰铢	5,150,000,000.00	2015年11月20日	郑飞	生产、销售太阳能绿色电池片、组件和新型光电子器件，提供相关技术、咨询和售后服务；从事使用太阳能光电、光热发电的设计、开发、系统集成、工程建设及运行管理、咨询服务
11	嘉兴阿特斯阳光能源科技有限公司	浙江省嘉兴市	元	1,200,000,000.00	2017年11月3日	谢其红	一般项目：光伏设备及元器件制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；光伏设备及元器件销售；工程管理服务；货物进出口；技术进出口；进出口代理；互联网销售（除销售需要许可的商品）。
12	宿迁阿特斯阳光能源科技有限公司	江苏省宿迁市	元	1,520,000,000.00	2020年9月11日	吴宇	一般项目：电子专用材料制造；光伏设备及元器件制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；光伏设备及元器件销售；货物进出口；技术进出口
13	Canadian Solar (USA) Inc.	美国加州	美元	50,000.00	2007年6月8日	Thomas Koerner	太阳能设备销售
14	Canadian Solar EMEA GmbH	德国	欧元	25,000.00	2009年8月21日	Susanne Pflug	组件销售
15	Canadian Solar SSES (UK) Ltd	英国	英镑	58,555.00	2019年12月18日	Colin Parkin	储能系统业务开发与销售
16	Canadian Solar SSES (US) Inc.	美国加州	美元	1.00	2020年1月14日	Colin Parkin	太阳能电池组装和销售，储能应用系统工程的设计、安装、调试及运营管理
17	Canadian Solar Manufacturing Vietnam Co., Ltd	越南海防	美元	51,904,486.00	2015年9月22日	QI HONG CUI	太阳能相关产品生产和销售
18	阜宁阿特斯光伏科技有限公司	江苏省阜宁县	元	340,000,000.00	2017年11月28日	蔡旭	一般项目：工程和技术研究和试验发展；电子专用材料制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子专用材料销售；货物进出口；技术进出口
19	嘉兴阿特斯阳光新材料科技有限公司	浙江省嘉兴市	元	100,000,000.00	2020年9月29日	熊震	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；有色金属压延加工；金属表面处理及热处理加工；金属制品销售；电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；塑料制品制造；塑料制品销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；互联网销售（除销售需要许可的商品）。
20	西宁阿特斯光伏科技有限公司	青海省西宁市	元	1,900,000,000.00	2021年3月2日	袁为进	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；太阳能热利用产品销售；太阳能热利用装备销售；太阳能发电技术服务；电子专用材料制造；电子专用材料研发；机械电气设备制造；科技中介服务 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）。
21	常熟特固新材料科技有限公司	江苏省常熟市	元	30,000,000.00	2014年09月02日	张晓红	EVA太阳能电池封装胶膜的研发、生产、销售；从事货物及技术的进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。
22	常熟特联精密器件有限公司	江苏省常熟市	元	34,000,000.00	2014年12月26日	张晓红	光伏接线盒及连接器研发、生产、销售；从事货物及进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外.
23	苏州赛历新材料科技有限公司	江苏省常熟市	元	47,712,000.00	2011年08月17日	张晓红	太阳能光伏焊带研发、生产、销售及相关铁件研发；从事货物及技术进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外
24	阿特斯储能科技有限公司	江苏省苏州市	元	200,000,000.00	2021年06月22日	张光春	许可项目：货物进出口；技术进出口；各类工程建设活动。 一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展；能量回收系统研发；新兴能源技术研发；在线能源监测技术研发；在线能源计量技术研发；配电开关控制设备研发；集成电路设计；信息系统集成服务；集成电路芯片设计及服务；节能管理服务；发电技术服务；资源循环利用服务及技术咨询；合同能源管理；智能控制系统集成；集成电路制造；集成电路芯片及产品制造；电力电子元器件制造；输配电及控制设备制造；配电开关控制设备制造；集成电路销售；集成电路芯片及产品销售；配电开关控制设备销售。
25	宿迁阿特斯阳光电力科技有限公司	江苏省宿迁市	元	1,000,000,000.00	2020年09月10日	吴宇	许可项目：货物进出口；技术进出口。 一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售
26	盐城市大丰阿特斯新能源投资基金（有限合伙）	江苏省盐城市	元	341,000,000.00	2017年06月08日	执行事务合伙人：苏州阿特斯投资管理有限公司	非证券股权投资、投资管理、资产管理。
27	盐城阿特斯新能源产业投资基金（有限合伙）	江苏省盐城市	元	225,000,000.00	2017年09月28日	执行事务合伙人：苏州阿特斯投资管理有限公司	非证券类股权投资、投资管理、资产管理（国家有专项规定的除外）。
28	苏州阿特斯新能源发展股份有限公司	江苏省苏州市	元	300,000,000.00	2009年12月17日	王俊峰	太阳能光电、光热、风力发电、城市垃圾发电及其他新能源在国内外项目的投资、设计、开发、系统集成、项目工程建设及电站运营管理；太阳能光电应用产品在市政、交通项目的投资、设计、开发、系统集成及项目工程建设；太阳能光电、光热应用产品与建筑工程结合的投资、设计、开发、系统集成、项目工程建设及运营管理；太阳能、风能等新能源设备、节能材料的研发、制造、销售；太阳能等可再生能源应用技术的咨询服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；电力工程施工及机电设备安装工程施工；电力销售。 一般项目：工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；企业管理咨询
29	嘉兴优固应用材料有限公司	浙江省嘉兴市	元	70,000,000.00	2022年06月10日	熊震	一般项目：塑料制品制造；塑料制品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口
30	嘉兴特联精密器件有限公司	浙江省嘉兴市	元	75,000,000.00	2022年06月10日	熊震	一般项目：电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口
31	盐城市大丰阿特斯储能科技有限公司	江苏省盐城市	元	100,000,000.00	2022年07月08日	浦云龙	一般项目：智能控制系统集成；电池制造；集成电路制造；电力电子元器件制造；配电开关控制设备制造；输配电及控制设备制造；电子、气、物理设备及其他电子设备制造；集成电路芯片及产品制造；光伏设备及元器件制造；机械电气设备制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电池销售；集成电路销售；电力电子元器件销售；配电开关控制设备销售；智能输配电及控制设备销售；集成电路芯片及产品销售；光伏设备及元器件销售；机械电气设备销售；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）
32	阿特斯光伏电子（苏州）有限公司	江苏省苏州市	元	36,540,932.00	2001年11月23日	徐文科	生产以太阳能电池组件、太阳能户用发电系统为主的太阳能光伏发点产品及相关太阳能利用产品；从事太阳能光电、光热、风力发电、城市垃圾发电等新能源电站项目及太阳能光电应用产品在建设工程、市政工程、交通工程项目的设计、开发、系统集成、项目工程建设及运行管理；从事太阳能等新能源应用技术的咨询服务；从事货物及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。 许可项目：建设工程施工 一般项目：光伏设备及元器件销售；进出口代理；互联网销售（除销售需要许可的商品）；工程管理服务
33	扬州阿特斯太阳能电池有限公司	江苏省扬州市	元	600,000,000.00	2022年11月18日	邹珉	一般项目：光伏设备及元器件制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；光伏设备及元器件销售；货物进出口；技术进出口
34	扬州阿特斯光电材料有限公司	江苏省扬州市	元	100,000,000.00	2022年11月18日	邹珉	一般项目：电子专用材料制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子专用材料销售；货物进出口；技术进出口
35	呼和浩特阿特斯电子材料科技有限公司	内蒙古自治区呼和浩特市	元	2,160,000,000.00	2023年05月16日	袁为进	一般项目：非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；技术服务；技术开发；技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口
36	阿特斯光伏科技（苏州）有限公司	江苏省苏州市	元	130,000,000.00	2003年8月8日	王丰彦	太阳能光伏发电项目的开发、建设及运营管理（电网的建设与经营、投资与资产管理除外）；研究、开发、设计、生产以太阳能应用发电系统为主的太阳能光伏产品及相关太阳能利用产品（以上生产不含塑料、橡胶及危化品）；销售自产产品并提供相应的技术售后服务；太阳能光伏设备的集成及进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）（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） 一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；采购代理服务；光伏设备及元器件销售；进出口代理（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）
37	Canadian Solar MSS (Australia) Pty Ltd	澳大利亚	澳元	2.00	2015年8月3日	Alves Pedro Paulo	组件销售
38	Canadian Solar MSS (Canada) Inc.	加拿大	加元	100.00	2019年7月19日	Yan Zhuang	组件销售
39	Canadian Solar US Module Manufacturing Corporation	美国	美元	100.00	2022年12月14日	/	太阳能电池组件研发、制造、销售

附件2：被担保人财务数据和股权情况：

序号	被担保主体	财务数据									股权情况
			2024年6月30日/2024年1-6月				2023年12月31日/2023年度				
		单位	总资产	净资产	营业收入	净利润	总资产	净资产	营业收入	净利润	
1	阿特斯阳光电力集团股份有限公司	万元	1,255,917	1,160,695	18,091	4,383	1,297,755	1,249,198	48,113	11,999	/
2	苏州阿特斯阳光电力科技有限公司	万元	507,157	216,763	329,662	2,467	551,895	216,142	1,024,299	8,792	公司全资控股
3	常熟阿特斯阳光电力科技有限公司	万元	815,201	112,718	332,313	-19,939	1,107,170	142,902	1,456,582	10,163	公司全资控股
4	阿特斯光伏电力（洛阳）有限公司	万元	297,927	219,285	143,458	19,775	339,389	196,597	473,847	10,956	公司全资控股
5	阜宁阿特斯阳光电力科技有限公司	万元	251,853	98,313	67,117	2,195	290,838	95,373	405,339	5,594	公司全资控股
6	盐城大丰阿特斯阳光电力科技有限公司	万元	459,875	99,119	368,542	819	517,409	99,532	781,491	15,705	公司间接持股57.42%
7	盐城阿特斯阳光能源科技有限公司	万元	204,854	112,000	119,889	947	290,304	111,053	656,449	12,362	公司间接持股76.90%
8	包头阿特斯阳光能源科技有限公司	万元	300,570	99,315	130,746	7,942	312,018	91,373	418,519	4,206	公司全资控股
9	Canadian Solar International Limited	万元	1,252,414	136,855	1,317,950	4,617	1,131,374	113,083	3,165,933	24,785	公司全资控股
10	Canadian Solar Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	万元	836,046	341,561	610,911	-18,874	800,134	402,253	852,111	114,280	公司全资控股
11	嘉兴阿特斯阳光能源科技有限公司	万元	736,615	159,447	517,398	529	562,711	160,463	1,049,508	22,366	公司全资控股
12	宿迁阿特斯阳光能源科技有限公司	万元	451,910	155,560	274,546	1,563	447,746	154,398	1,150,803	14,228	公司全资控股
13	Canadian Solar (USA) Inc.	万元	858,932	68,085	742,337	18,292	527,054	49,334	1,019,937	12,072	公司全资控股
14	Canadian Solar SSES (US) Inc.	万元	281,668	23,231	296,017	10,140	289,989	12,998	101,661	1,799	公司全资控股
15	Canadian Solar Manufacturing Vietnam Co., Ltd	万元	52,309	44,719	37,441	7,534	50,248	41,224	24,065	742	公司全资控股
16	阜宁阿特斯光伏科技有限公司	万元	170,198	100,009	187,598	31,874	180,078	67,749	601,413	19,551	公司全资控股
17	嘉兴阿特斯阳光新材料科技有限公司	万元	27,703	24,608	26,122	1,438	33,053	23,331	65,448	3,534	公司全资控股
18	西宁阿特斯光伏科技有限公司	万元	337,402	152,607	143,584	4,688	350,638	147,550	467,307	14,575	公司全资控股
19	常熟特固新材料科技有限公司	万元	33,943	21,018	22,032	-1,369	46,283	22,956	62,539	-536	公司全资控股
20	常熟特联精密器件有限公司	万元	35,873	25,301	16,974	1,876	43,871	23,425	48,973	6,072	公司全资控股
21	苏州赛历新材料科技有限公司	万元	22,951	18,783	27,703	1,627	26,217	17,156	55,121	4,052	公司全资控股
22	阿特斯储能科技有限公司	万元	94,339	27,723	92,161	7,461	64,929	20,262	53,216	907	公司全资控股
23	宿迁阿特斯阳光电力科技有限公司	万元	315,876	46,261	135,552	-357	328,163	36,428	106,245	20,236	公司全资控股
24	盐城市大丰阿特斯新能源投资基金（有限合伙）	万元	4	4	-	-40	230	230	-	1,638	公司间接持股20.07%
25	盐城阿特斯新能源产业投资基金（有限合伙）	万元	108	108	-	0	108	108	-	1,999	公司间接持股46.13%
26	苏州阿特斯新能源发展股份有限公司	万元	237,599	66,630	84,509	5,131	170,945	61,499	124,776	11,957	公司间接持股90%
27	嘉兴优固应用材料有限公司	万元	15,174	6,798	22,298	-183	28,330	6,981	68,160	590	公司全资控股
28	嘉兴特联精密器件有限公司	万元	28,666	18,192	19,740	2,335	39,228	15,857	60,218	5,868	公司全资控股
29	盐城市大丰阿特斯储能科技有限公司	万元	142,808	10,232	114,065	2,277	94,160	7,955	111,814	629	公司全资控股
30	阿特斯光伏电子（苏州）有限公司	万元	83,265	9,403	148,757	4,461	56,490	4,942	453,988	-2,239	公司全资控股
31	扬州阿特斯太阳能电池有限公司	万元	367,359	37,639	172,125	-4,485	271,115	40,138	54,400	-13,118	公司全资控股
32	扬州阿特斯光电材料有限公司	万元	56,989	-880	404	-905	12,576	25	10,960	-18	公司全资控股
33	呼和浩特阿特斯电子材料科技有限公司	万元	17,267	17,104	58	-351	13,152	12,953	-	-362	公司全资控股
34	Canadian Solar EMEA GmbH	万元	185,558	30,617	248,248	-2,721	196,259	34,738	924,579	13,292	公司全资控股
35	Canadian Solar SSES (UK) Ltd	万元	111,560	15,260	31,746	809	79,093	14,466	51,257	2,075	公司全资控股
36	阿特斯光伏科技（苏州）有限公司	万元	22,734	-7,111	13,153	-524	16,477	-6,586	18,412	-4,824	公司全资控股
37	Canadian Solar MSS (Australia) Pty Ltd	万元	19,256	6,343	18,837	340	21,880	6,094	71,869	273	公司全资控股
38	Canadian Solar MSS (Canada) Inc.	万元	5,301	2,053	2,566	-36	7,603	2,142	28,948	872	公司全资控股
39	Canadian Solar US Module Manufacturing Corporation	美元	41,853	-3,200	2,219	-1,341	23,368	25,287	1	-1,920	公司全资控股

注：以上财务数据为单体报表口径

证券代码：688472　证券简称：阿特斯　公告编号：2024-067

阿特斯阳光电力集团股份有限公司关于为控股子公司2025年新增履约及融资业务提供反担保预计的公告

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：

● 担保人及反担保对象：阿特斯阳光电力集团股份有限公司（以下简称“公司”）之控股股东Canadian Solar Inc.（以下简称“CSIQ”）

● 当客户及业务相关方提出担保需求时，公司一般优先考虑直接为控股子公司提供担保，但考虑到公司主要业务在海外，部分海外优质大客户由于地缘风险、业务习惯及海外操作便利性，往往会希望美股上市公司CSIQ提供担保。

● 因控股股东CSIQ 拟为公司及其控股子公司提供担保，现根据公司2025年度的经营发展需要及融资需求，以及确保担保事项的公平与对等，由公司同步对等提供反担保额度合计不超过人民币453.23亿元（或等值外币），其中履约事项相关的反担保额度合计不超过人民币307.16亿元（或等值外币），融资相关的反担保额度合计不超过人民币146.07亿元（或等值外币）。该额度主要用于解决公司的融资及业务拓展需求，在该额度范围内由公司根据自身经营需求进行融资安排及担保额度申请，在担保额度范围内可循环使用。额度有效期为2025年1月1日起至2025年12月31日止。

● 截至本公告披露日，除呼市光伏产业链投资项目担保事项外（详见公司披露的《关于投资建设光伏产业链扩充及配套项目的公告》（2023-010）），公司对控股子公司提供的担保余额为578.49亿元，占公司最近一期经审计净资产及总资产的比例分别为270.09%、87.94%。除因公司及控股子公司以自身债务为基础的担保提供反担保外，公司未对其他外部第三方提供担保，公司无逾期对外担保情况。

● 本次向关联方提供反担保额度预计事项尚需提交公司股东大会审议。

一、情况概述

（一）反担保额度情况概述

公司控股子公司在正常业务开展过程中，当客户及业务相关方提出担保需求时，公司一般优先考虑直接为控股子公司提供担保，但考虑到公司主要业务在海外，部分海外优质大客户由于地缘风险、业务习惯及海外操作便利性，往往会希望美股上市公司CSIQ提供担保。为确保交易和担保事项的公平与对等，同时符合美国及中国两地有关公司法、证券法和交易所规则等要求，在该担保额度范围内，由公司同步对CSIQ提供相应的反担保。

公司于2023年11月28日召开第一届董事会第二十九次会议、第一届监事会第十五次会议，2023年12月20日召开2023年第三次临时股东大会，审议通过了《关于为控股子公司2024年新增履约及融资业务提供反担保预计的议案》，公司同意基于控股股东CSIQ为公司提供担保的前提下，为其提供不超过人民币437.29亿元（或等值外币）的反担保额度，其中履约事项相关的反担保额度合计不超过人民币314.12亿元（或等值外币），融资相关的反担保额度合计不超过人民币123.17亿元（或等值外币）。

2024年度，公司积极争取直接为控股子公司提供担保，截至本报告披露日，上述反担保实际仅发生金额约9.25亿美元（折合人民币约65.94亿元），且由于该反担保仅适用于公司2024年度担保额度范围内履约担保及保函业务担保，上述申请提供担保额度事项的授权有效期自股东大会通过之日起至2024年12月31日止。

因控股股东CSIQ 拟为公司及其控股子公司提供担保，现根据公司 2025年度的经营发展需要及融资需求，以及确保担保事项的公平与对等，由公司同步对等提供反担保额度合计不超过人民币453.23亿元（或等值外币），其中履约事项相关的反担保额度合计不超过人民币307.16亿元（或等值外币），融资相关的反担保额度合计不超过人民币146.07亿元（或等值外币）。该额度主要用于解决公司的融资及业务拓展需求，在该额度范围内由公司根据自身经营需求进行融资安排及担保额度申请，在担保额度范围内可循环使用。额度有效期为2025年1月1日起至2025年12月31日止。公司仍会优先考虑直接为控股子公司提供担保。

（二）审议程序

公司于2024年11月28日召开第二届董事会第七次会议、第二届监事会第六次会议，分别审议通过了《关于为控股子公司2025年新增履约及融资业务提供反担保预计的议案》，关联董事Xiaohua Qu（瞿晓铧）、Yan Zhuang（庄岩）、Leslie Li Hsien Chang（张立宪）回避表决，表决程序符合《公司法》《证券法》等法律法规以及《公司章程》的有关规定。本事项已经第二届董事会独立董事第二次专门会议审批通过。

本事项尚需提交公司2024年第二次临时股东大会审议，关联股东将回避表决。

二、反担保对象基本情况

（一）基本情况

Canadian Solar Inc

成立时间：2001-10-22

注册地点：加拿大

公司地址：66 Wellington Street West, 4100, Toronto,