证券代码：601778　证券简称：晶科科技　公告编号：2025-093

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：

● 担保对象及基本情况

担保对象	被担保人名称	公司及其全资下属公司、公司已对外出售且与中信金融租赁有限公司(以下简称"中信金租")签署《户用分布式光伏并网发电系统租赁合同》的户用分布式光伏项目公司(即"承租人")
	本次担保金额	53,347.19万元
	实际为其提供的担保余额	297,518.69万元(含本次)
	是否在前期预计额度内	☑是 □否 □不适用：_____
	本次担保是否有反担保	□是 ☑否 □不适用：_____

● 累计担保情况

对外担保逾期的累计金额(万元)	0.00
截至本公告日上市公司及其控股子公司对外担保总额(万元)	1,991,648.42
对外担保总额占上市公司最近一期经审计净资产的比例(%)	125.47
特别风险提示	1、对外担保总额超过最近一期经审计净资产100% 2、对资产负债率超过70%的单位提供担保

一、年度担保计划进展情况

(一)进展情况概述

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)公司全资下属公司抚州市东乡区晶科电力有限公司(以下简称"抚州晶科")拟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4,000万元的固定资产借款，借款期限为6年，公司拟为上述借款提供连带责任保证担保，同时以抚州晶科100%股权提供质押担保，担保协议尚未签署。

(2)公司全资下属公司安吉晶科光伏发电有限公司(以下简称"安吉晶科")拟向北银金融租赁有限公司申请本金为人民币3,000万元的融资租赁业务，融资期限为10年，公司拟为上述融资提供连带责任保证担保，担保协议尚未签署。

(3)公司全资下属公司肥东县晶天光伏发电有限公司(以下简称"肥东晶天")、玉环市晶灿新能源有限公司(以下简称"玉环晶灿")拟分别向上海农村商业银行股份有限公司申请本金为人民币1,321万元、427万元的固定资产借款，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")向西班牙毕尔巴鄂比斯开银行(Banco Bilbao Vizcaya Argentaria，以下简称"BBVA")申请本金为3,300万欧元的贷款额度，贷款期限不超过2年，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。

(5)公司全资下属公司Al Ghazala Energy Company(以下简称"Al Ghazala")向三井住友银行(中国)有限公司申请开立本金为590万美元的偿债保证金信用证，信用证期限为1年，公司为上述信用证提供连带责任保证担保，信用证已开立。

(6)公司全资下属公司Jinko Power Energy已向BBVA申请本金为300万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。

2、公司与安徽省灵璧县人民政府(以下简称"灵璧县政府")签署了《灵璧勋庄变独立储能电站项目投资协议书》(以下简称"投资协议书")，约定由公司在安徽省灵璧县注册成立项目公司灵璧县晶盛储能技术有限责任公司(以下简称"灵璧晶盛")，并由灵璧晶盛实施灵璧勋庄变独立储能电站项目的建设及运营，公司为灵璧晶盛从注册成立到项目建设完成期间履行投资协议书相关义务承担连带责任，上述投资协议书已签署。

(二)决策程序

公司于2025年1月23日召开2025年第一次临时股东大会，审议通过了《关于2025年度担保计划的议案》，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166亿元(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2025年1月8日、2025年1月24日于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于2025年度担保计划的公告》(公告编号：2025-005)及《2025年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号：2025-011)。本次新增担保金额在股东大会已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：人民币万元

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			
资产负债率70%以上的下属公司						
肥东晶天	0.00	1,321.00	1,321.00	1,321.00	0.00	0.00
玉环晶灿	0.00	427.00	427.00	427.00	0.00	0.00
Jinko Power Energy	70,000.00	0.00	70,000.00	29,491.20	40,508.80	24,576.00
Al Ghazal	0.00	4,218.15	4,218.15	4,218.15	0.00	111,277.84
其他合并报表内资产负债率70%以上的公司	51,588.14	-5,966.15	45,621.99	-	45,621.99	-
小计	121,588.14	0.00	121,588.14	35,457.35	86,130.79	135,853.84
资产负债率70%以下的下属公司						
抚州晶科	0.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00
安吉晶科	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00
其他合并报表内资产负债率70%以下的公司	77,947.78	-7,000.00	70,947.78	-	70,947.78	-
小计	77,947.78	0.00	77,947.78	7,000.00	70,947.78	0.00
合计	199,535.92	0.00	199,535.92	42,457.35	157,078.57	135,853.84

注：担保余额根据担保的融资款项的实际发放时间确定；担保相关数额精确到小数点后两位，如有尾差，系四舍五入所致。

二、对外提供股权质押担保进展情况

(一)进展情况概述

公司全资下属公司上海晶坪电力有限公司(以下简称"上海晶坪")与中信金租签署《最高额股权质押合同》，上海晶坪以其持有的江西晶达新能源有限公司、江西晶朗新能源有限公司各自5%股权，为中信金租在《户用分布式光伏并网发电系统租赁合同》(以下简称"《租赁合同》")项下对承租人享有的全部债权提供质押担保，最高债权额度为人民币30亿元整，最终担保金额以《租赁合同》项下实际发生的债务金额为准。具体内容详见公司于2025年3月6日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于对外提供股权质押担保的公告》(公告编号：2025-020)。

上述质押担保项下，根据承租人近日与中信金租签署的《租赁合同》，本次发生的租赁债权本金金额如下：

单位：人民币万元

序号	被担保人名称	本次担保金额	截至本公告披露日担保余额
1	南宁晶碳光伏发电有限公司	222.43	14,382.53
2	天津宝坻晶创新能源有限公司	1,006.08	11,164.10
3	益阳市晶步新能源有限公司	101.98	5,276.09
4	桃江晶创新能源有限公司	17.93	5,308.07
5	祁阳晶创新能源有限公司	10.87	5,385.03
6	六安市晶金光伏发电有限公司	9.60	3,532.16
7	黄石市晶创新能源有限公司	1,096.94	3,847.53
8	新化晶创新能源有限公司	197.05	3,599.58
9	桂平晶星光伏发电有限公司	23.17	3,387.04
10	安仁县晶创新能源有限公司	125.52	3,810.23
11	武汉晶创新能源有限公司	641.61	10,424.54
12	临泉晶英新能源有限公司	591.23	11,101.40
13	汶上县中惠新能源有限公司	1,215.70	5,567.04
14	长沙晶创新能源有限公司	538.34	4,738.78
15	济宁众惠新能源有限公司	357.57	8,697.17
16	广州晶创新能源有限公司	173.94	2,988.43
17	盐城晶盛光伏电力有限公司	1,214.01	16,812.34
18	徐州市晶能光伏发电有限公司	3,345.87	41,642.80
合计		10,889.84	161,664.85

注：担保相关数额精确到小数点后两位，如有尾差，系四舍五入所致。

(二)决策程序

公司于2025年3月21日召开2025年第二次临时股东大会，审议通过了《关于对外提供股权质押担保的议案》，同意上海晶坪以其持有的SPV平台公司5%股权，为中信金租在《租赁合同》项下对承租人享有的全部债权提供质押担保，最高债权额度为人民币30亿元整，最终担保金额以《租赁合同》项下实际发生的债务金额为准。具体内容详见公司于2025年3月22日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《2025年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号：2025-024)。本次新增担保金额在股东大会已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、被担保人基本情况

被担保人基本情况及主要财务指标详见附件。

四、担保协议的主要内容

(一)公司为抚州晶科提供担保的主要内容

1、担保方式：连带责任保证担保、抚州晶科100%股权质押担保。

2、担保期限：连带责任保证担保期限为自担保书生效之日起至借款或其他债务到期之日或垫款之日起另加三年，股权质押担保期限为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：主合同项下债务人的债务本金及相应利息、罚息、复息、违约金和迟延履行金，实现担保权、债权和质权而发生的费用及其他相关费用。

(二)公司为安吉晶科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：主债务的履行期限届满之日起三年。

3、担保范围：承租人在主合同项下应向债权人支付的全部租金、租前息、名义货价、违约金、损害赔偿金、债权人为实现债权而支付的各项费用和其他所有承租人应付款项。

(三)公司为肥东晶天、玉环晶灿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：主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起三年。

3、担保范围：主合同项下的债务本金、利息、罚息、复利、违约金、赔偿金以及实现债权的费用等。

(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：3,300万欧元贷款额度的担保期限为担保协议签署日起两年；300万欧元流动资金贷款的担保期限为担保延期协议签署日起一年。

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。

(五)公司为Al Ghazala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：自信用证开立日起一年。

3、担保范围：信用证项下最高赔偿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括但不限于诉讼费、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。

(六)公司为灵璧晶盛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：灵璧晶盛注册成立到项目建设完成期间。

3、担保范围：灵璧晶盛履行投资协议书约定的项目建设、运维管护和安全责任等各项义务。

(七)上海晶坪为承租人提供担保的主要内容

1、担保方式：江西晶达新能源有限公司、江西晶朗新能源有限公司各5%股权的质押担保。

2、担保期限：自办理股权质押登记至质权解除条件达成时止。

3、担保范围：主合同债务人在主合同项下的全部债务，包括但不限于主合同债务人基于主合同而应向质权人支付的租前息、预付租赁成本、租金及相应的增值税、逾期利息、违约金、损害赔偿金、押金、留购价款、保管费和实现债权、担保权利的费用和其他所有应付的费用。

五、担保的必要性和合理性

1、本次为合并报表内下属公司提供担保的相关事项是为满足公司日常经营和业务发展的需要，担保金额在公司股东大会已批准的担保额度范围内，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，不存在损害中小股东和公司利益的情形。

2、本次为承租人提供股权质押担保是公司向中信金租出售户用光伏发电资产的必要条件之一，对公司推行轻资产发展战略具有重要意义。本次提供担保的股权资产价值有限，承租人拥有稳定的还款资金来源，整体担保风险可控，公司不会因本次担保行为受到重大影响，不存在损害中小股东和公司利益的情形。

六、董事会意见

本次相关担保事项有助于满足被担保人生产经营活动中的资金需求和项目投资的实施需求，同时助力公司深入推进轻资产运营战略，决策程序合法、有效，经过综合评估，董事会认为上述担保事项担保风险整体可控，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。

七、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1,991,648.42万元(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125.47%，其中，对控股子公司的担保余额为人民币1,695,575.46万元。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
2025年8月23日

附件1：被担保人基本情况

本次被担保人类型均为法人。

序号	被担保人名称	被担保人类型及上市公司持股情况	主要股东及持股比例	法定代表人	统一社会信用代码	成立时间	注册地	注册资本(人民币万元)	公司类型	主营业务
1	抚州市东乡区晶科电力有限公司	全资子公司，公司间接持股100%	浙江浙晶能源发展有限公司持股100%	周杨	91361029314748011R	2014-11-03	江西省抚州市东乡区马圩镇新溪村	3,905.5938	有限责任公司	太阳能光伏发电及相关项目的开发、投资、运营，电力技术咨询、服务等
2	安吉晶科光伏发电有限公司	全资子公司，公司间接持股100%	海宁市晶科新能源电力有限公司持股100%	周杨	91330523336906586F	2015-04-09	浙江省湖州市安吉县安吉经济开发区城北工业区	1,000	有限责任公司	发电业务、输电业务，合同能源管理，技术服务、技术开发等
3	肥东县晶天光伏发电有限公司	全资子公司，公司间接持股100%	上海晶科光伏电力有限公司持股100%	乔金晶	91340122MADN12PCXL	2024-05-28	安徽省合肥市肥东县桥头集镇桥头集路2号	100	有限责任公司	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
4	玉环市晶灿新能源有限公司	全资子公司，公司间接持股100%	上海晶科光伏电力有限公司持股100%	陈文强	91331021MADUA4KJ6J	2024-08-12	浙江省台州市玉环市清港镇宏苔路691号1号楼203室	100	有限责任公司	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
5	灵璧县晶盛储能技术有限责任公司	全资子公司，公司间接持股100%	江西晶航储能技术有限公司持股100%	周杨	91341323MAERROW1F3H	2025-08-08	安徽省宿州市灵璧县经济开发区灵璧机械电子产业园轴承研发楼8号楼406室	100	其他有限责任公司	储能技术服务，技术服务、技术开发，发电业务、输电业务等
6	南宁晶碳光伏发电有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶朗新能源有限公司持股100%	赵士光	91450100MACJHM295K	2023-06-01	南宁市国凯大道东19号金凯工业园南区标准厂房总部经济大楼13层1315-243号房	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
7	天津宝坻晶创新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶朗新能源有限公司持股100%	赵士光	91120224MACG77ED6L	2023-04-20	天津市宝坻区京津新城唐泉尚苑7号楼2单元123室	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，太阳能发电技术服务等
8	益阳市晶步新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶朗新能源有限公司持股100%	赵士光	91430903MACLFGYMX7	2023-06-07	湖南省益阳市赫山区衡龙新区民建科技园倒班宿舍A幢308室	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
9	桃江晶创新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶朗新能源有限公司持股100%	赵士光	91430922MACLN84K41	2023-06-02	湖南省益阳市桃江县桃花江镇城南路110栋1501	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
10	祁阳晶创新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶朗新能源有限公司持股100%	赵士光	91431121MACFWGMW2L	2023-04-21	湖南省永州市祁阳市长虹街道办事处平安街社区金盆西路于致发私房103室	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
11	六安市晶金光伏发电有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶朗新能源有限公司持股100%	赵士光	91341500MA8QEQQB87	2023-05-12	安徽省六安市金安区孙岗镇佛光路公租房4号楼102室	1	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
12	黄石市晶创新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶朗新能源有限公司持股100%	赵士光	91420281MAD3763FXJ	2023-10-17	大冶市罗家桥街道办事处开元大道3号3栋厂房	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
13	新化晶创新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶朗新能源有限公司持股100%	赵士光	91431322MACGC3D345	2023-04-21	湖南省娄底市新化县上梅街道下田社区1组	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
14	桂平晶星光伏发电有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶朗新能源有限公司持股100%	赵士光	91450881MACTY7T20P	2023-08-21	广西壮族自治区贵港市桂平市寻旺乡南津村4队	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
15	安仁县晶创新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶朗新能源有限公司持股100%	赵士光	91431028MACRULUA7J	2023-08-01	湖南省郴州市安仁县安平镇振兴北路	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
16	武汉晶创新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶达新能源有限公司持股100%	王小羽	91420105MAC5G2M9X3	2023-01-09	湖北省武汉市汉阳区江城大道288号招商公园1872项目A2地块8栋17层13室-1	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
17	临泉晶英新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶达新能源有限公司持股100%	王小羽	91341221MA8Q1KEF7L	2023-02-16	安徽省阜阳市临泉县兴泉大道与解放南路交叉口翡翠小区1栋一楼3号	1	有限责任公司	发电业务、输电业务，太阳能发电技术服务等
18	汶上县中惠新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶达新能源有限公司持股100%	王小羽	91370830MA7HY8M026	2022-02-21	山东省济宁市汶上县经济开发区新世纪路中段路北	30	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
19	长沙晶创新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶达新能源有限公司持股100%	王小羽	91430104MAC5XGC54X	2023-01-18	湖南省长沙市岳麓区银盆岭街道岳麓大道57号奥克斯广场商业及2、3、4栋14030—235	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
20	济宁众惠新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶达新能源有限公司持股100%	王小羽	91370811MAC06XRX3E	2022-09-14	山东省济宁市嘉祥县黄城镇人民政府院内1单元401-2室	1	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
21	广州晶创新能源有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶达新能源有限公司持股100%	王小羽	91440106MACB9PPXL	2023-03-22	广州市天河区珠江西路5号3206室	1	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
22	盐城晶盛光伏电力有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶达新能源有限公司持股100%	王小羽	91320982MACX45W240	2023-09-08	江苏省盐城市大丰区通港大道北侧春柳路东侧苏农大丰国际广场16幢115-116室	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
23	徐州市晶能光伏发电有限公司	参股公司，公司间接持股5%	江西晶达新能源有限公司持股100%	王小羽	91320303MACWM6TRXM	2023-08-24	江苏省徐州市云龙区绿地商务城(B7-3地块)officeD号楼1-316室	5	有限责任公司	发电业务、输电业务，技术服务，技术开发，太阳能发电技术服务等
24	Jinko Power Energy Holding, S.L.U.	全资子公司，公司间接持股100%	晶科电力(香港)有限公司持股100%	董事：李仙德，JUAN MUÑOZ-ROJAS MORENO，JOSE RANGEL	税务认证号：B-87694063	2016-11-22	西班牙	609,500欧元	有限责任公司	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集团的公司提供咨询服务、行政服务和辅助服务等
25	Al Ghazala Energy Company	全资子公司，公司间接持股100%	Saad Sol Holding Company持股100%	董事：OSAMA MENWER ABDELFATTAH AL-JAGHBIR，RADWAN FAHMI MOHAMMAD ABULAWI	登记证号：101080144-	2022-05-19	沙特阿拉伯	500,000沙特里亚尔	有限责任公司	发电，电力传输，与能源效力相关得项目管理活动，电站的修理和维护，电站建设

附件2：被担保人主要财务指标

单位：人民币元

序号	公司名称	2025年3月31日(未经审计)			2025年1-3月(未经审计)		2024年12月31日(经审计)			2024年1-12月(经审计)		是否有影响偿债能力的重大或重大事项
		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	抚州市东乡区晶科电力有限公司	162,747,420.71	51,310,181.03	111,437,239.68	5,023,834.87	1,886,902.49	161,004,193.13	51,555,843.41	109,448,349.72	22,368,154.03	8,080,214.35	否
2	安吉晶科光伏发电有限公司	68,158,169.12	45,372,476.55	22,785,692.57	2,263,765.04	730,810.35	66,487,248.70	44,501,989.83	21,985,258.87	11,872,482.65	4,393,541.45	否
3	肥东县晶天光伏发电有限公司	11,862,450.30	11,864,021.77	-1,571.47	-	-1,721.83	30,158.27	30,007.91	150.36	-	150.36	否
4	玉环市晶灿新能源有限公司	6,148,096.68	6,059,775.28	88,321.40	144,372.83	101,347.23	3,688,350.85	3,701,376.68	-13,025.83	-	-13,025.83	否
5	灵璧县晶盛储能技术有限责任公司	2025年8月成立，无财务数据。										否
6	南宁晶碳光伏发电有限公司	134,261,618.39	132,481,560.70	1,780,057.69	2,989,535.51	530,046.03	158,623,752.34	157,467,639.34	1,156,113.00	15,039,642.51	6,467,762.29	否
7	天津宝坻晶创新能源有限公司	81,633,998.33	79,906,725.83	1,727,272.50	3,884,145.76	725,506.92	160,375,678.39	159,468,437.67	907,240.72	15,206,629.52	5,047,165.90	否
8	益阳市晶步新能源有限公司	49,078,033.65	49,149,134.28	-71,100.63	1,364,362.36	-235,275.22	65,183,910.01	65,062,713.84	121,196.17	5,730,456.24	104,039.96	否
9	桃江晶创新能源有限公司	51,266,737.91	51,755,223.24	-488,485.33	1,078,086.61	-581,010.08	65,329,425.82	65,273,914.95	55,510.87	4,935,183.17	33,905.30	否
10	祁阳晶创新能源有限公司	49,437,113.22	49,014,772.98	422,340.24	994,178.83	48,443.81	52,740,880.12	52,398,101.77	342,778.35	4,149,077.50	1,369,424.16	否
11	六安市晶金光伏发电有限公司	40,153,657.60	39,817,359.79	336,297.81	1,043,938.28	31,341.38	49,131,368.43	48,860,102.91	271,265.52	4,564,717.60	1,304,538.89	否
12	黄石市晶创新能源有限公司	25,609,007.81	25,331,755.82	277,251.99	898,905.28	37,557.10	39,632,312.03	39,417,633.55	214,678.48	3,335,520.98	922,840.57	否
13	新化晶创新能源有限公司	20,806,011.76	20,678,295.95	127,715.81	712,975.71	-81,326.09	36,597,253.03	36,410,418.94	186,834.09	2,961,040.81	677,526.56	否
14	桂平晶星光伏发电有限公司	27,459,402.04	27,176,309.98	283,092.06	713,831.75	110,792.66	36,234,117.42	36,080,227.92	153,889.50	2,454,653.81	1,051,047.66	否
15	安仁县晶创新能源有限公司	14,233,573.29	13,934,706.05	298,867.24	770,739.21	104,334.66	34,998,445.45	34,821,333.26	177,112.19	2,322,718.12	510,949.34	否
16	武汉晶创新能源有限公司	66,949,740.22	65,998,579.62	951,160.60	2,407,559.36	549,312.89	103,588,524.27	103,265,413.39	323,110.88	10,996,488.91	233,819.17	否
17	临泉晶英新能源有限公司	70,828,891.57	69,468,921.18	1,359,970.39	2,769,375.88	128,996.46	107,880,154.33	106,732,983.72	1,147,170.61	12,347,551.28	3,444,542.49	否
18	汶上县中惠新能源有限公司	26,330,684.85	25,395,535.80	935,149.05	1,539,782.97	37,932.12	63,895,552.66	63,049,810.08	845,742.58	6,863,247.07	1,930,213.43	否
19	长沙晶创新能源有限公司	35,514,177.58	35,289,694.01	224,483.57	996,315.85	-13,755.44	46,931,702.50	46,723,888.22	207,814.28	4,056,630.54	405,144.70	否
20	济宁众惠新能源有限公司	42,997,571.00	42,425,403.72	572,167.28	2,206,404.45	72,111.66	93,622,485.29	93,197,214.16	425,271.13	9,971,264.96	3,249,076.15	否
21	广州晶创新能源有限公司	3,150,461.92	2,735,596.57	414,865.35	676,865.96	101,936.61	27,675,772.14	27,386,941.16	288,830.98	3,213,034.24	1,476,338.90	否
22	盐城晶盛光伏电力有限公司	92,163,291.59	90,404,963.93	1,758,327.66	4,008,285.32	1,080,008.41	152,255,395.85	151,654,964.16	600,431.69	10,770,016.87	3,172,360.96	否
23	徐州市晶能光伏发电有限公司	198,258,679.07	195,472,941.56	2,785,737.51	10,105,629.40	416,854.01	421,625,799.65	419,464,352.15	2,161,447.50	45,573,371.70	10,554,521.42	否
24	Jinko Power Energy Holding, S.L.U.	83,612,327.06欧元	34,241,566.96欧元	49,370,760.10欧元	236,868.50欧元	-595,729.70欧元	85,625,674.16欧元	35,659,184.36欧元	49,966,489.80欧元	695,669.63欧元	-7,296.36欧元	否
25	Al Ghazala Energy Company	245,497,485.10美元	241,920,323.53美元	3,577,161.57美元	2,747,437.91美元	-2,351,355.25美元	231,236,804.89美元	223,072,506.61美元	8,164,298.28美元	0.00美元	-10,929.52美元	否

证券代码：002166　证券简称：莱茵生物　公告编号：2025-048

桂林莱茵生物科技股份有限公司 关于部分限制性股票回购注销完成的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

特别提示：

1、桂林莱茵生物科技股份有限公司(以下简称"公司"、"莱茵生物")本次回购注销的限制性股票总数为1.41万股，占回购注销前公司总股本的0.0019%。

2、截至本公告披露日，上述股份已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕注销手续，公司总股本由741,623,525股变更为741,609,425股。

一、公司限制性股票激励计划已履行的相关审批程序

(一)2022年9月13日，公司第六届董事会第十六次会议及第六届监事会第十四次会议审议通过了《关于公司<2022年限制性股票激励计划(草案)>及摘要的议案》《关于公司<2022年限制性股权激励计划实施考核管理办法>的议案》等相关议案。公司独立董事就本次股权激励计划相关事项发表了明确同意的独立意见。北京德恒律师事务所出具了《北京德恒律师事务所关于桂林莱茵生物科技股份有限公司2022年限制性股票激励计划(草案)的法律意见》。

(二)2022年9月14日至2022年9月23日，公司通过内部OA系统公告了《2022年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的公示》，将本次股权激励计划首次授予激励对象名单及职位予以公示。在公示期内，公司监事会未接到任何对本次股权计划激励对象提出的异议。公司监事会核查了首次授予激励对象名单，认为：本次列入激励计划首次授予激励对象均符合相关法律所规定的条件，其作为本次股权激励计划的激励对象合法、有效。2022年9月24日，公司披露了《监事会关于公司2022年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的核查意见及公示情况说明》。

(三)2022年9月30日，公司2022年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司<2022年限制性股票激励计划(草案)>及摘要的议案》《关于公司<2022年限制性股权激励计划实施考核管理办法>的议案》等相关议案。公司实施2022年限制性股权激励计划获得批准。同日，公司召开第六届董事会第十八次会议及第六届监事会第十六次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对此事项发表了明确同意的独立意见。

(四)公司核查了内幕信息知情人及本次股权激励计划激励对象买卖公司股票的情况，并于2022年10月1日披露了《关于2022年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(五)2022年11月17日，公司披露了《关于2022年限制性股票激励计划首次授予登记完成的公告》，公司完成了2022年限制性股票激励计划首次授予登记工作。本次限制性股票激励计划共完成授予登记股票数量为1,139.76万股，授予价格为5.66元/股，授予登记人数为70人，限制性股票上市日为2022年11月21日。

(六)2023年9月11日，公司第六届董事会第二十四次会议和第六届监事会第二十一次会议审议通过了《关于调整公司2022年限制性股票激励计划公司层面业绩考核指标的议案》。同时，公司《2022年限制性股票激励计划》《2022年限制性股票激励计划摘要》以及《2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法》中相关内容一并修订。公司独立董事对该事项发表了明确同意的独立意见；监事会对该事项进行了审核并发表了同意的意见。2023年9月28日，公司召开2023年第一次临时股东大会审议通过了《关于调整公司2022年限制性股票激励计划公司层面业绩考核指标的议案》。

(七)2023年11月10日，公司第六届董事会第二十七次会议和第六届监事会第二十四次会议审议通过了《关于调整2022年限制性股票激励计划回购价格的议案》和《关于2022年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。监事会对该事项进行了审核并发表了同意的意见。

2023年11月17日，公司披露了《关于2022年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，公司符合限制性股票解除限售条件的激励对象为69人，可解除限售的限制性股票数量为455.20万股，本次解除限售股份的上市流通日为2023年11月21日。

(八)2023年12月7日，公司第六届董事会第二十九次会议及第六届监事会第二十五次会议审议通过了《关于回购注销2022年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。公司监事会对此发表了审核意见；北京德恒律师事务所对此出具了相应的法律意见。

(九)2023年12月25日，公司召开2023年第三次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销2022年限制性股票激励计划部分限制性股票的提案》，并于次日披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》(公告编号：2023-075)。

(十)2024年11月11日，公司第六届董事会第三十七次会议和第六届监事会第三十一次会议审议通过了《关于调整2022年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于2022年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件部分成就的议案》以及《关于回购注销2022年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。

(十一)2024年11月28日，公司召开2024年第二次临时股东会，审议通过了《关于回购注销2022年限制性股票激励计划部分限制性股票的提案》，并于次日披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》(公告编号：2024