

证券代码：603906

证券简称：龙蟠科技

公告编号：2026-079

## 江苏龙蟠科技集团股份有限公司 关于对外担保的进展公告

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

币种：人民币 单位：万元

被担保人名称	本次担保金额	实际为其提供的担保余额（不含本次担保金额）	是否在前期预计额度内	本次担保是否有反担保
江苏可兰素环保科技有限公司 (以下简称“江苏可兰素”)	1,000.00	38,800.00	是	否
四川锂源新材料有限公司 (以下简称“四川锂源”)	8,000.00	98,382.46	是	否
宜春龙蟠时代锂业科技有限公司 (以下简称“龙蟠时代”)	3,982.87	76,710.93	是	否
Lopal Tech Perth Pty Ltd (以下简称“龙蟠珀斯”或“买方”)	7,425.00	0.00	是	否

#### ● 累计担保情况

对外担保逾期的累计金额（亿元）	0.00
截至 2026 年 4 月 30 日上市公司及其控股子公司对外担保余额（亿元）	74.56
对外担保余额占上市公司最近一期经审计净资产的比例（%）	263.67
特别风险提示（如有请勾选）	<input checked="" type="checkbox"/> 担保金额（含本次）超过上市公司最近一期经审计净资产 50% <input checked="" type="checkbox"/> 对外担保总额（含本次）超过上市公司最近一期经审计净资产 100% <input type="checkbox"/> 对合并报表外单位担保总额（含本次）达到或超过最近一期经审计净资产 30% <input type="checkbox"/> 本次对资产负债率超过 70%的单位提供担保
其他风险提示（如有）	无

#### 一、担保情况概述

### （一）担保的基本情况

因担保发生频次较高，且子公司多在与金融机构签订贷款及担保协议后根据实际用款需求分批提款，为便于投资者了解公司阶段性时间内的对外担保概况，公司按月汇总披露实际发生的担保情况。2026年4月，公司累计新增为下属公司提供了总计20,407.87万元的担保，主要包括：

1、2026年4月，公司为子公司提供综合授信担保合计12,982.87万元；

2、2026年4月，公司境外全资子公司龙蟠珀斯与Global Lithium Resources Limited、MB Lithium Pty Ltd（以下合称“卖方”）签署了《Tenements and Mineral Rights Sale Agreement》（《矿权及矿产权利出售协议》），协议约定，由公司无条件且不可撤销地向各卖方担保买方将按时、适当地履行其在本协议项下的全部义务，协议金额为1,485.00万澳元（折合人民币7,425.00万元）。

具体情况如下：

币种：人民币 单位：万元

担保人	被担保人	担保金额	授信机构	担保类型	反担保情况	期限
江苏龙蟠科技集团股份有限公司（以下简称“龙蟠科技”或“公司”）	江苏可兰素	1,000.00	南京银行股份有限公司新港支行	连带责任保证	无	以实际签署的合同为准
	四川锂源	5,000.00	交通银行股份有限公司成都郫都支行	连带责任保证	无	以实际签署的合同为准
	四川锂源	3,000.00	广发银行股份有限公司成都分行	连带责任保证	无	以实际签署的合同为准
	龙蟠时代	3,982.87	中信银行股份有限公司南昌支行	连带责任保证	无	以实际签署的合同为准
	龙蟠珀斯	7,425.00	/	连带责任保证	无	以实际签署的合同为准
合计		<b>20,407.87</b>				

本次担保的被担保方中，四川锂源为常州锂源新能源科技集团有限公司（以下简称“常州锂源”）的全资子公司，常州锂源的其余股东未同比例提供担保。

上述担保无反担保。常州锂源股权结构如下：

股东姓名/名称	认缴注册资本（万元）	出资方式	持股比例
江苏龙蟠科技集团股份有限公司	55,403.1398	货币	61.8825%
常州金沙产业投资合伙企业（有限合伙）	6,116.9356	货币	6.8323%

福建时代闽东新能源产业股权投资合伙企业 (有限合伙)	5,020.3125	货币	5.6074%
宁波梅山保税港区问鼎投资有限公司	4,601.9531	货币	5.1401%
昆仑工融绿色(北京)新兴产业投资基金合伙企业 (有限合伙)	4,285.8091	货币	4.7870%
常州优贝利创业投资中心(有限合伙)	3,500.0000	货币	3.9093%
常州金坛泓远创业投资合伙企业(有限合伙)	3,500.0000	货币	3.9093%
贝特瑞新材料集团股份有限公司	3,150.0000	货币	3.5184%
南京金贝利创业投资中心(有限合伙)	1,750.0000	货币	1.9547%
建信金融资产投资有限公司	1,501.5440	货币	1.6771%
南京超利创业投资中心(有限合伙)	700.0000	货币	0.7819%
合计	89,529.6941		100.0000%

本次担保的被担保方中，龙蟠时代为公司控股子公司，龙蟠时代的其余股东未同比例提供担保。上述担保无反担保。龙蟠时代的股权结构如下：

股东姓名/名称	认缴注册资本 (万元)	出资方式	持股比例
江苏龙蟠科技集团股份有限公司	70,000.00	货币	70.00%
宜春时代新能源资源有限公司	30,000.00	货币	30.00%
合计	100,000.00		100.00%

## (二) 内部决策程序

公司分别于2026年1月23日和2026年2月13日召开第四届董事会第五十次会议、2026年第二次临时股东会，审议通过了《关于公司2026年度综合授信额度以及担保额度预计的议案》，公司及其下属公司拟为自身或互为对方提供申请综合授信额度担保、其他融资担保、履约担保、业务担保、产品质量担保以及向供应商采购原材料的贷款担保等，包括新增担保和原有担保的展期或续保，不含之前已审批的仍在有效期内的担保以及其他单独审议的担保事项。担保方式包括但不限于保证担保、信用担保、资产抵押、质押等。本次担保额度自股东会审议通过之日起12个月内有效，在此期限内担保额度可循环滚动使用，但期限内任一时点担保余额合计不得超过人民币139亿元。

具体内容详见公司于 2026 年 1 月 24 日在上海证券交易所网站 (<http://www.sse.com.cn>) 披露的《江苏龙蟠科技集团股份有限公司关于 2026 年度综合授信额度及担保额度预计的公告》(公告编号: 2026-021)。

### (三) 担保额度调剂情况

在年度预计额度内, 公司经营管理层可按照实际情况对各下属公司(包括但不限于已经列示的被担保方, 含授权期限内新设立或纳入合并报表范围的控股公司)的担保额度进行内部调剂。考虑到公司的实际业务需要, 公司在未超过 2026 年第二次临时股东会审议通过的担保总额的前提下, 将下属公司担保额度进行内部调剂。将 PT LBM ENERGI BARU INDONESIA(以下简称“锂源(印尼)”)的原担保额度调剂 7,500.00 万元至公司 2026 年度新设公司龙蟠珀斯, 调剂各方截至公司 2026 年第二次临时股东会时的资产负债率均未超过 70%。具体情况如下:

币种: 人民币 单位: 万元

担保方	被担保方	本次调剂前担保额度	本次调剂金额	本次调剂后担保额度	截至目前担保余额(含本次)	尚未使用担保额度(含本次)
资产负债率为 70%以下的下属控股公司						
公司及合并报表范围内的下属公司	锂源(印尼)	40,000.00	-7,500.00	32,500.00	0.00	32,500.00
	龙蟠珀斯	0.00	7,500.00	7,500.00	7,425.00	75.00

本次同类担保对象间担保额度的调剂使用在公司董事会及股东会审议批准的授权范围内, 公司无需另行召开董事会及股东会审议。

## 二、被担保人基本情况

### (一) 基本情况

#### 1、江苏可兰素环保科技有限公司

被担保人类型	法人
被担保人名称	江苏可兰素环保科技有限公司
被担保人类型及上市公司持股情况	全资子公司

主要股东及持股比例	本公司持有其 100.00%股权		
法定代表人	秦建		
统一社会信用代码	91320117690440328M		
成立时间	2009 年 8 月 20 日		
注册地	南京市溧水经济开发区沂湖路 8 号		
注册资本	43,553.1144 万人民币		
公司类型	有限责任公司		
经营范围	许可项目：食品用塑料包装容器工具制品生产；危险化学品包装物及容器生产（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：专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；终端计量设备制造；终端计量设备销售；站用加氢及储氢设施销售；通用设备制造（不含特种设备制造）；机械设备研发；机械设备销售；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；环境保护专用设备制造；环境保护专用设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；塑料制品制造；塑料制品销售；塑料包装箱及容器制造；新兴能源技术研发；模具制造；模具销售；食品用塑料包装容器工具制品销售；医用包装材料制造；医护人员防护用品生产（I 类医疗器械）；第一类医疗器械生产；化工产品销售（不含许可类化工产品）；电子专用材料制造；电子专用材料销售；新材料技术研发；新材料技术推广服务（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）		
主要财务指标（万元）	项目	2026 年 3 月 31 日 /2026 年 1-3 月（未经审计）	2025 年 12 月 31 日 /2025 年度（经审计）
	资产总额	118,233.77	107,502.63
	负债总额	51,285.15	41,646.03
	资产净额	66,948.62	65,856.60
	营业收入	8,972.36	34,138.24
	净利润	957.21	3,782.52

## 2、四川锂源新材料有限公司

被担保人类型	法人
被担保人名称	四川锂源新材料有限公司

被担保人类型及上市公司持股情况	控股子公司		
主要股东及持股比例	本公司通过常州锂源持有其 61.8825%股权		
法定代表人	沈志勇		
统一社会信用代码	91510921MA62WWEG1Q		
成立时间	2020 年 10 月 21 日		
注册地	四川蓬溪经济开发区金桥工业园区		
注册资本	50,000 万人民币		
公司类型	有限责任公司		
经营范围	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；专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；技术进出口；货物进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（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：检验检测服务。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）		
主要财务指标（万元）	项目	2026 年 3 月 31 日 /2026 年 1-3 月（未经审计）	2025 年 12 月 31 日 /2025 年度（经审计）
	资产总额	386,436.35	369,191.18
	负债总额	245,872.64	236,677.28
	资产净额	140,563.70	132,513.90
	营业收入	119,282.83	326,202.83
	净利润	8,009.19	-1,864.42

### 3、宜春龙蟠时代锂业科技有限公司

被担保人类型	法人
被担保人名称	宜春龙蟠时代锂业科技有限公司
被担保人类型及上市公司持股情况	控股子公司
主要股东及持股比例	本公司持有其 70.00%股权
法定代表人	石俊峰
统一社会信用代码	91360924MA7KK3AH83

成立时间	2022年3月2日		
注册地	江西省宜春市宜丰县工业园工业大道		
注册资本	人民币 100,000 万元		
公司类型	有限责任公司		
经营范围	许可项目：矿产资源（非煤矿山）开采（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：化工产品生产（不含许可类化工产品），化工产品销售（不含许可类化工产品），选矿，新材料技术研发，非金属矿物制品制造，新材料技术推广服务（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）		
主要财务指标（万元）	项目	2026年3月31日 /2026年1-3月（未经审计）	2025年12月31日 /2025年度（经审计）
	资产总额	266,363.79	252,993.50
	负债总额	173,516.31	163,463.95
	资产净额	92,847.48	89,529.55
	营业收入	43,587.78	158,302.20
	净利润	3,209.93	7,562.18

#### 4、Lopal Tech Perth Pty Ltd

被担保人类型	法人		
被担保人名称	Lopal Tech Perth Pty Ltd		
被担保人类型及上市公司持股情况	全资子公司		
主要股东及持股比例	本公司通过 LOPAL TECH. (AP) PTE. LTD 持有 LOPAL TECH. AUSTRALIA PTY LTD 100.00% 股权，LOPAL TECH. AUSTRALIA PTY LTD 持有其 100.00% 的股权		
法定代表人	不适用		
统一社会信用代码	ACN: 696369605		
成立时间	2026年3月19日		
注册地	Western Australia		
注册资本	1 AUD		
公司类型	股份有限公司		
主要财务指标（万元）	项目	2026年3月31日 /2026年1-3月（未	2025年12月31日 /2025年度
		审计）	

		经审计)	(经审计)
	资产总额	-	-
	负债总额	-	-
	资产净额	-	-
	营业收入	-	-
	净利润	-	-

注 1：财务数据为单体报表口径；

注 2：龙蟠珀斯于 2026 年 3 月新成立，暂无财务数据；

注 3：上述表格数据如有尾差，系四舍五入所致。

### 三、担保协议的主要内容

#### 1、公司为江苏可兰素提供的担保

债权人：南京银行股份有限公司新港支行

担保方式：连带责任保证

担保金额：人民币 1,000.00 万元

担保范围：保证人担保的范围为主债权及利息（包括复利和罚息）、违约金、损害赔偿金、主合同项下债务人应付的其他款项以及为实现债权而发生的费用（包括但不限于律师费、诉讼费、仲裁费、鉴定费、财产保全费、执行费、公证费、评估费、拍卖费、公告费、送达费、差旅费、保险费、保管仓储费、查询费、提存费、过户手续费及税费、汇款手续费、保管担保财产和实现担保物权的费用等）。

保证期间：保证期间为主合同项下债务履行期限届满之日起三年。若主合同项下债权延期的，保证期间为延期协议重新约定的债务履行期限届满之日起三年；若主合同项下债务分批到期的，则每批债务的保证期间为该批债务履行期限届满之日起三年；若根据法律、法规、规章等规定及主合同之约定提前实现债权或解除主合同的，则保证期间为债务提前到期之日起三年或主合同解除之日起三年。

#### 2、公司为四川锂源提供的担保

债权人：交通银行股份有限公司成都郫都支行

担保方式：连带责任保证

担保金额：人民币 5,000.00 万元

**担保范围：**保证的范围为全部主合同项下主债权本金及利息、复利、罚息、违约金、损害赔偿金和实现债权的费用。实现债权的费用包括但不限于催收费用、诉讼费（或仲裁费）、保全费、公告费、执行费、律师费、差旅费及其它费用。

**保证期间：**保证期间根据主合同约定的各笔主债务的债务履行期限（开立银行承兑汇票、信用证或者担保函项下，根据债权人垫付款项日期）分别计算。每一笔主债务项下的保证期间为，自该笔债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止。保证人对债权发生期间内各单笔合同项下分期履行的还款义务承担保证责任，保证期间为各期债务履行期届满之日起，至该单笔合同最后一期还款期限届满之日后三年止。

债权人与债务人约定债务人可分期履行还款义务的，该笔主债务的保证期间按各期还款义务分别计算，自每期债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）起，计至全部主合同项下最后到期的主债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止。

债权人宣布任一笔主债务提前到期的，该笔主债务的履行期限届满日以其宣布的提前到期日为准。

### 3、公司为四川锂源提供的担保

**债权人：**广发银行股份有限公司成都分行

**担保方式：**连带责任保证

**担保金额：**人民币 3,000.00 万元

**担保范围：**保证的范围包括主合同项下的债务本金、利息、罚息、复利、违约金、损害赔偿金、为实现债权而发生的费用（包括但不限于诉讼费、仲裁费、律师费、差旅费、执行费、保全费、评估费、拍卖或变卖费、过户费、公告费等）和其他所有应付费用。

**保证期间：**本合同项下的保证期间为：自主合同债务人履行债务期限届满之日起三年。

保证人在此同意并确认，如果银行依法或根据主合同约定要求主合同债务人提前履行债务的，保证期间自债务人提前履行债务期限届满之日起三年。

在保证期间内，银行有权就主债权的全部或部分、多笔或单笔，一并按分别要求保证人承担保证责任。如任何一笔主债权为分期清偿，则其保证期间为自本合同生效之日起至最后一期债务履行期届满之日后三年。

如债权人与债务人就债务履行期限达成展期协议的，保证人同意继续承担保证责任，保证期间自展期协议约定的债务履行期限届满之日起三年。

#### 4、公司为龙蟠时代提供的担保

债权人：中信银行股份有限公司南昌支行

担保方式：连带责任保证

担保金额：人民币 3,982.87 万元

担保范围：本保证担保的范围包括主合同项下的主债权、利息、罚息、复利、违约金、损害赔偿金、迟延履行期间的债务利息、迟延履行金、为实现债权的费用（包括但不限于诉讼费、仲裁费、律师费、差旅费、评估费、过户费、保全费、公告费、公证认证费、翻译费、执行费、保全保险费等）和其他所有应付的费用。

保证期间：合同债务人履行债务的期限以主合同约定为准。但按法律、法规、规章规定或依主合同约定或主合同双方当事人协商一致主合同债务提前到期，或主合同双方当事人在约定的期间内协议延长债务履行期限的，则主合同债务提前到期日或延长到期日为债务的履行期限届满之日。如主合同约定债务人分期清偿债务，则最后一笔债务到期之日即为主合同项下债务履行期限届满之日。

如主合同项下业务为信用证或银行承兑汇票，则乙方按信用证或银行承兑汇票垫款日为主合同债务人债务履行期限届满之日。

如主合同项下业务为保函，则乙方按保函实际履行担保责任日为主合同债务人债务履行期限届满之日。

如主合同项下业务为保理业务的，以保理合同约定的回购价款支付日为主合同债务人债务履行期限届满之日。

如主合同项下业务为其他或有负债业务的，以乙方实际支付款项日为主合同债务人债务履行期限届满之日。

#### 5. 公司为龙蟠珀斯提供的担保

债权人：Global Lithium Resources Limited、MB Lithium Pty Ltd

担保方式：连带责任保证

担保金额：1485.00 万澳元（折合人民币 7,425.00 万元）

担保范围：公司无条件且不可撤销地向各卖方担保买方按时、适当地履行其在本协议项下的全部义务。

保证期间：该担保为公司持续性义务，即使交割完成仍持续有效，直至买方在本协议项下对各卖方的所有责任或义务完全履行完毕。

#### 四、担保的必要性和合理性

公司为下属公司江苏可兰素、四川锂源和龙蟠时代向银行申请综合授信提供担保支持以及公司为下属公司龙蟠珀斯提供业务合同履约担保，是为了满足其生产经营需要，保障其业务持续、稳健发展。被担保对象具备偿债能力，不会损害公司和全体股东的利益，不会对公司的正常运作和业务发展造成不利影响。本次被担保方均为公司合并报表范围内的下属公司，公司对龙蟠时代的持股比例为 70%，对其生产经营、财务管理等方面具有充分控制权，担保风险处于公司可控范围内，因此龙蟠时代的其余股东未同比例提供担保，也未对公司提供反担保；四川锂源的母公司常州锂源的其余少数股东单独持股比例均低于 10%，其中常州优贝利创业投资中心（有限合伙）是上市公司控股股东石俊峰的关联方，与南京金贝利创业投资中心（有限合伙）、南京超利创业投资中心（有限合伙）均为公司管理层参与设立的员工持股平台，目前尚未实缴出资，不享有股东权益。公司对四川锂源的生产经营、财务管理等方面具有充分控制权，担保风险处于公司可控范围内，因此常州锂源的其余股东未同比例提供担保，也未对公司提供反担保。本次担保有利于公司的整体发展，被担保对象具备偿债能力，不会损害公司和全体股东的利益，不会对公司的正常运作和业务发展造成不利影响。

公司建立了完善的风险管控体系，对担保业务实施全流程规范化管理。具体实施措施包括：设立专职岗位对担保台账进行动态记录与管理；建立项目准入评估机制，通过多维度（包括但不限于资金用途合规性、还款来源可靠性、现金流量充足性等核心要素）开展可行性论证；严格履行偿债能力审查程序，通过持续追踪被担保方的经营情况及财务变化，审慎评估被担保对象债务履约能力等。该

管控体系旨在通过动态风险预警机制，有效防范担保业务风险，保障公司资产安全。

## 五、董事会意见

公司董事会在2026年1月23日召开的第四届董事会第五十次会议审议通过了《关于公司2026年度综合授信额度以及担保额度预计的议案》。董事会授权董事长在上述额度范围内审批具体的授信与担保事宜，授权公司法定代表人或法定代表人指定的授权代理人办理授信申请、借款、抵押、担保等相关手续，并签署相关法律文件。本次担保事项是为了满足公司及子公司日常经营、业务发展需要，符合公司整体战略。相关担保在公司2026年度担保预计和授权范围内，无需另行提交董事会审议。

## 六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至2026年4月30日，公司及其下属公司已实际发生的对外担保余额为74.56亿元，占公司2025年度归属于上市公司股东的净资产的比例为263.67%，在公司批准的担保额度范围内；其中公司对下属公司提供的担保总额为人民币69.90亿元，占公司2025年度归属于上市公司股东的净资产的比例为247.18%。截至2026年4月30日，下属公司对公司提供的担保余额为2.50亿元，占公司最近一期经审计归母净资产的比例为8.84%。

公司及下属公司无逾期对外担保的情况，亦不存在为股东、实际控制人及其关联方提供担保的情况。

特此公告。

江苏龙蟠科技集团股份有限公司董事会

2026年5月13日