

## 江苏龙蟠科技集团股份有限公司

### 关于增加 2026 年度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、准确性和完整性承担法律责任。

#### 重要内容提示：

● 本次增加担保额度的担保对象及基本情况：

担保对象一	被担保人名称	江苏可兰素环保科技有限公司 (以下简称“江苏可兰素”)
	本次增加前担保额度	40,000.00 万元
	本次增加后担保额度	45,000.00 万元
	截至 2026 年 5 月 28 日实际为其提供的担保余额	39,800.00 万元
	是否在前期预计额度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用：_____
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用：_____
担保对象二	被担保人名称	宜春龙蟠时代锂业科技有限公司 (以下简称“宜春龙蟠时代”)
	本次增加前担保额度	100,000.00 万元
	本次增加后担保额度	130,000.00 万元
	截至 2026 年 5 月 28 日实际为其提供的担保余额	83,710.93 万元
	是否在前期预计额度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用：_____
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用：_____
担保对象三	被担保人名称	锂源(天津)科技有限公司 (以下简称“天津锂源”)
	本次增加前担保额度	7,000.00 万元
	本次增加后担保额度	10,000.00 万元
	截至 2026 年 5 月 28 日实际为其提供的担保余额	5,000.00 万元
	是否在前期预计额度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用：_____
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用：_____
担保对象四	被担保人名称	LOPAL TECH PERTH PTY LTD (以下简称“龙蟠珀斯”)
	本次增加前担保额度	7,500.00 万元
	本次增加后担保额度	12,500.00 万元

	截至 2026 年 5 月 28 日实际为其提供的担保余额	7,425.00 万元
	是否在前期预计额度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用: _____
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用: _____
担保对象五	被担保人名称	LOPAL TECH AUSTRALIA PTY LTD (以下简称“龙蟠澳大利亚”)
	本次增加前担保额度	0.00 万元
	本次增加后担保额度	5,000.00 万元
	截至 2026 年 5 月 28 日实际为其提供的担保余额	0.00 万元
	是否在前期预计额度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用: _____
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用: _____
担保对象六	被担保人名称	江苏龙蟠科技集团股份有限公司 (以下简称“公司”或“龙蟠科技”)
	本次增加前担保额度	25,000.00 万元
	本次增加后担保额度	150,000.00 万元
	截至 2026 年 5 月 28 日实际为其提供的担保余额	25,000.00 万元
	是否在前期预计额度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用: _____
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用: _____

● 累计担保情况

对外担保逾期的累计金额(亿元)	0
截至 2026 年 5 月 28 日上市公司及其控股子公司对外担保总额(亿元)	77.11
对外担保总额占上市公司最近一期经审计净资产的比例(%)	272.67
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) 已审议的 2026 年度担保额度预计的情况

公司分别于 2026 年 1 月 23 日、2026 年 2 月 13 日召开了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 年度综合授信额度及担保额度预计的议案》。同意公司及下属子公司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，担保额度预计不超过人民币 139 亿元，其中，公司合并报表范围内的下属公司对公司的担保额度预计为 2.5 亿元。担保额度自股东会审议通过之日起 12 个月内有效。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）。

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。因公司实际业务需要，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 的原担保额度调剂 5,000 万元至江苏可兰素、调剂 3,000 万元至天津锂源、将 PT LBM ENERGI BARU INDONESIA 的原担保额度调剂 7,500 万元至 2026 年度新设公司龙蟠珀斯。以上调剂各方截至公司 2026 年第二次临时股东会时的资产负债率均未超过 70%。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，以上调剂无需另行召开董事会及股东会审议。具体内容详见公司分别于 2026 年 3 月 7 日、2026 年 5 月 13 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对外担保的进展公告》（公告编号：2026-035）、《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》（公告编号：2026-079）。

## （二）本次拟新增 2026 年度担保额度预计情况

为满足公司的资金需求，现拟将 2026 年度公司及合并报表范围内的下属公司对江苏可兰素的担保额度由 4 亿元调整至 4.5 亿元、对宜春龙蟠时代的担保额度由 10 亿元调整至 13 亿元、对天津锂源的担保额度由 0.7 亿元调整至 1 亿元、对龙蟠珀斯的担保额度由 0.75 亿元调整至 1.25 亿元、新增公司及合并报表范围内的下属公司对龙蟠澳大利亚的担保额度 0.5 亿元、公司合并报表范围内的下属

公司对龙蟠科技的担保额度由 2.5 亿元调整至 15 亿元，有效期自公司股东会审议通过新增额度事项之日起至 2026 年第二次临时股东会审议通过之日起届满 12 个月止，该担保额度在授权期限内可循环使用。

本次新增担保额度后，总担保额度预计不超过人民币 156.3 亿元，主要用于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。本次新增担保额度自公司股东会审议通过新增额度事项之日起至 2026 年第二次临时股东会审议通过之日起届满 12 个月止，该新增担保额度在授权期限内可循环使用，但期限内任一时点担保余额合计不得超过人民币 156.3 亿元。

在有效期内，公司董事会提请股东会授权董事长在上述额度及期限范围内审批具体的担保事宜，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担保等相关手续，并签署相关法律文件，不再对单一机构出具董事会决议。

### （三）内部决策程序

公司于 2026 年 5 月 29 日召开了第五届董事会审计委员会第七次会议和第五届董事会第八次会议，审议通过了《关于增加公司 2026 年度担保额度预计的议案》，该事项尚需提交公司股东会并以特别决议方式审议。

### （四）本次增加担保额度的具体情况

币种：人民币 单位：万元

担保方	被担保方	公司对被担保方持股比例（含间接持股）	被担保方最近一期资产负债率	截至 2026 年 5 月 28 日担保余额	增加前担保额度	增加后担保额度	担保额度占上市公司最近一期归母净资产比例	担保预计有效期	是否关联担保	是否有反担保
一、对下属控股公司的担保预计										
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	江苏可兰素	100.00%	43.38%	39,800.00	40,000.00	45,000.00	15.91%	至 2027 年 2 月 12 日止	否	否
	宜春龙蟠时代	70.00%	65.14%	83,710.93	100,000.00	130,000.00	45.97%		否	否
	天津锂源	61.88%	31.35%	5,000.00	7,000.00	10,000.00	3.54%		否	否
	龙蟠珀斯	100.00%	-	7,425.00	7,500.00	12,500.00	4.42%		否	否

	龙蟠澳大利亚	100.00%	-	0.00	0.00	5,000.00	1.77%		否	否
二、下属控股公司对公司的担保预计										
合并报表范围内的下属公司	龙蟠科技	-	42.48%	25,000.00	25,000.00	150,000.00	53.04%	至2027年2月12日止	否	否

注 1：龙蟠珀斯与龙蟠澳大利亚于 2026 年 3 月新成立，暂无财务数据；

注 2：财务数据为单体报表口径，下同。

## 二、新增额度的被担保人基本情况

### （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	2025年12月31日 /2025年度
	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、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	100,000万人民币		
公司类型	有限责任公司		
经营范围	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，新材料技术推广服务，非金属矿物制品制造，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，技术进出口，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）		
主要财务指标（万元）	项目	2026年3月31日 /2026年1-3月	2025年12月31日 /2025年度
	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

### 3、锂源（天津）科技有限公司

被担保人类型	法人		
被担保人名称	锂源（天津）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	本公司通过常州锂源持有其 61.88%股权		
法定代表人	沈志勇		
统一社会信用代码	91120224MA07871882		
成立时间	2015 年 12 月 28 日		
注册地	天津宝坻九园工业园区兴宝道 9 号		
注册资本	10,000 万人民币		
公司类型	有限责任公司		
经营范围	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；电子专用材料制造；电池制造；电子专用材料销售；货物进出口；电子专用材料研发；新材料技术研发；资源再生利用技术研发。（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）		
主要财务指标（万元）	项目	2026 年 3 月 31 日 /2026 年 1-3 月	2025 年 12 月 31 日 /2025 年度
	资产总额	71,809.06	70,093.34
	负债总额	22,508.98	21,545.09
	资产净额	49,300.08	48,548.25
	营业收入	6,349.99	3,808.66
	净利润	476.31	5,650.50

### 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		
统一社会信用代码	CAN: 696369605		
成立时间	2026 年 3 月 19 日		

注册地	MCBURNEYS CHARTERED ACCOUNTANTS,LEVEL 10,68 PITT STREET,SYDNEY NSW 2000
注册资本	1 澳元

注：龙蟠珀斯于 2026 年 3 月新成立，暂无财务数据。

#### 5、LOPAL TECH AUSTRALIA PTY LTD

被担保人类型	法人
被担保人名称	LOPAL TECH AUSTRALIA 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 持有其 100.00%的股权
统一社会信用代码	CAN: 696363881
成立时间	2026 年 3 月 19 日
注册地	MCBURNEYS CHARTERED ACCOUNTANTS,LEVEL 10,68 PITT STREET,SYDNEY NSW 2000
注册资本	1 澳元

注：龙蟠澳大利亚于 2026 年 3 月新成立，暂无财务数据。

#### 6、江苏龙蟠科技集团股份有限公司

被担保人类型	法人
被担保人名称	江苏龙蟠科技集团股份有限公司
被担保人类型及上市公司持股情况	本公司
主要股东及持股比例	石俊峰持有其 27.40%股权
法定代表人	石俊峰
统一社会信用代码	913201927453848380
成立时间	2003 年 3 月 11 日
注册地	南京经济技术开发区恒通大道 6 号
注册资本	68,507.8903 万人民币
公司类型	股份有限公司
经营范围	许可项目：消毒剂生产（不含危险化学品）；道路货物运输（不含危险货物）（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：润滑油销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；石油制品销售（不含危险化学品）；汽车零配件批发；汽车零配件零售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；技术

	服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；消毒剂销售（不含危险化学品）；技术进出口；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）		
主要财务指标（万元）	项目	2026年3月31日 /2026年1-3月	2025年12月31日 /2025年度
	资产总额	770,801.12	698,421.59
	负债总额	327,418.08	257,064.40
	资产净额	443,383.04	441,357.19
	营业收入	5,891.93	14,850.80
	净利润	1,219.55	-1,215.91

### 三、担保协议的主要内容

有关各方目前尚未签订担保协议，具体担保协议将在上述额度内与银行等金融机构或其他机构协商确定。担保协议内容以实际签署的协议为准。公司将按照相关规定，根据担保进展情况履行信息披露义务。

### 四、担保的必要性和合理性

本次增加担保事项是为了满足公司旗下控股子公司的经营需要，保障业务持续、稳健发展，符合公司整体利益和发展战略。公司能对被担保人的经营进行有效管理，及时掌握其资信情况、履约能力，担保风险可控，不存在损害公司及股东利益的情形，不会对公司的正常运作和业务发展造成不利影响。

### 五、董事会意见

公司于2026年5月29日召开了第五届董事会第八次会议，审议通过了《关于增加2026年度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担保等相关手续，并签署相关法律文件。根据《公司章程》及相关法律法规的要求，上述事项尚需提交股东会审议通过。

### 六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至2026年5月28日，公司及其下属公司已实际发生的对外担保余额为

77.11 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 272.67%，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 72.44 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 256.18%。截至 2026 年 5 月 28 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 30 日