

江苏林洋能源股份有限公司

关于 2025 年度对外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：

- 新增被担保人名称：江苏林洋能源股份有限公司（以下简称“公司”）、公司合并报表范围内的控股子公司（包括全资子公司及控股子公司）
- 本次担保预计金额：2025 年度公司及控股子公司预计提供担保金额不超过人民币 140 亿元或等值外币，净新增担保额度不超过 40 亿元。
- 已实际为其提供的担保余额：截至本公告披露日，公司及控股子公司已实际对外担保余额为人民币 262,767.97 万元。
- 本次担保无反担保。
- 对外担保逾期的累计数量：0
- 特别风险提示：本次担保预计存在对资产负债率超过 70%的子公司提供担保以及担保总金额超过上市公司最近一期经审计净资产 50%的情形，敬请投资者注意投资风险。
- 本次担保事项尚需提交股东大会审议。

一、担保情况概述

为满足业务发展需要，进一步拓宽融资渠道，确保生产经营工作的持续、稳健发展，2025 年度公司及控股子公司预计提供担保金额不超过人民币 140 亿元或等值外币，净新增担保额度不超过 40 亿元，其中为资产负债率未超过 70%的子公司提供净新增担保额度不超过 6 亿元，为资产负债率超过 70%的子公司提供净新增担保额度不超过 34 亿元。实际担保金额以最终签署并执行的担保合同或

银行批复为准，具体情况如下：

担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额（万元）	本次新增担保额度	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	是否关联担保	是否有反担保
一、对控股子公司的担保预计								
1. 资产负债率为70%以上的控股子公司								
公司	江苏林洋太阳能有限公司	100%	71.72%	60,194.46	5亿	3.19%	否	否
	河北林洋微网新能源科技有限公司	100%	79.14%	0	5亿	3.19%	否	否
	四川林洋新能源技术有限公司	100%	100.17%	0	4亿	2.55%	否	否
	江苏林洋光伏科技有限公司	100%	70.74%	10,027.64	3亿	1.92%	否	否
	江苏林洋电力服务有限公司	100%	73.65%	20,797.60	1亿	0.64%	否	否
	五河永洋新能源科技有限公司	100%	76.02%	48,236.01	8亿	5.11%	否	否
	五河耀洋新能源科技有限公司	100%	93.59%	20,000.00	5亿	3.19%	否	否
	江苏林洋储能技术有限公司	85%	74.58%	25,404.60	3亿	1.92%	否	否
2. 资产负债率为70%以下的控股子公司								
公司	新加坡林洋能源科技有限公司	100%	66.83%	2,000.00	5亿	3.19%	否	否
	江苏林洋光伏运维有限公司	100%	26.58%	771.51	1亿	0.64%	否	否

注：上表中担保方是基于目前业务的预计，具体安排时将会根据业务实际需求确定，以业务签订具体合同时所定担保方为准。

1、上述担保包含融资类担保和履约类担保两种类型。融资类担保的担保范围包括但不限于申请综合授信、贷款、承兑汇票、信用证、保理、保函、融资租赁等融资业务，担保种类包括保证、抵押、质押等；履约类担保的担保范围包括但不限于为子公司 EPC 业务、电站资产交易、集中式光伏、分布式光伏、储能电站项目等业务的合同履行提供担保以及申请开具项目投标保函、并网保函、收购保函、履约保函等。担保范围包括公司对控股子公司提供的担保；控股子公司之间的担保。

2、公司对合并报表范围内控股子公司的担保事项，是基于对目前业务的预计。在上述担保额度内，根据实际经营需要，公司和控股子公司（含新设立或收

购的子公司）之间可以进行担保额度调剂，但在调剂发生时，资产负债率超过70%的担保对象仅能从资产负债率超过70%的担保对象处获得调剂担保额度。公司董事会提请股东大会授权公司管理层在调剂事项实际发生时确定调剂对象及调剂额度。

3、在审批担保额度内，公司董事会提请股东大会授权公司董事长或财务负责人或董事长授权人确定具体担保事宜，包括但不限于担保金额、担保形式、担保期限等，并签署与担保相关的协议等必要文件（包括该等文件的修正及补充）。

4、本次担保预计事项有效期为自股东大会审议通过之日起至2025年年度股东大会召开之日止。

5、超过本次担保范围提供的担保，须另行提交公司董事会或股东大会审议批准。

2025年4月25日，公司召开的第五届董事会第十八次会议已审议通过了《关于2025年度对外担保额度预计的议案》。根据《公司章程》及相关法律法规要求，本议案尚需提交公司股东大会审议批准。

二、被担保人基本情况

1、被担保人名称：江苏林洋太阳能有限公司

注册地点：江苏省南通市经济技术开发区林洋路222号

法定代表人：沈东东

注册资本：80000万人民币

经营范围：一般项目：光伏设备及元器件制造；电池制造；电池销售；电池零配件销售；太阳能发电技术服务；新兴能源技术研发；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

与本公司的关系：本公司持有其100%股权。

主要财务指标：（单位：万元人民币）

项目	2023年12月31日	2024年12月31日
资产总额	326,795.10	268,015.00
负债总额	247,246.33	192,215.23

净资产	79,548.77	75,799.77
银行贷款总额	52,401.10	53,417.14
流动负债总额	198,176.10	146,167.29
项目	2023 年度	2024 年度
营业收入	63,054.90	195,463.85
净利润	-402.02	-3,749.00

2、被担保人名称：河北林洋微网新能源科技有限公司

注册地点：河北省石家庄市桥西区中山东路 158 号滨江商务大厦 B 座 2808 室

法定代表人：施卫兵

注册资本：10000 万人民币

经营范围：太阳能光伏产品、风力发电设备、电力设备研发、销售；节能设备改造、自动化控制系统的设计施工调试、维修及技术咨询服务、机电设备安装、维修及技术咨询；太阳能光伏发电、售电（仅限分支机构经营）；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；农作物种植、花卉种植与销售。

与本公司的关系：本公司持有其 100% 股权。

主要财务指标：（单位：万元人民币）

项目	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
资产总额	27,092.56	60,699.45
负债总额	13,487.48	48,035.85
净资产	13,605.09	12,663.59
银行贷款总额	-	-
流动负债总额	13,487.48	48,035.85
项目	2023 年度	2024 年度
营业收入	566.04	-
净利润	54.51	-941.49

3、被担保人名称：四川林洋新能源技术有限公司

注册地点：成都高新区科园二路 1 号

法定代表人：朱雷兵

注册资本：500 万人民币

经营范围：新能源技术研发、技术咨询、技术转让；工程勘察设计（凭资质证书经营）；电力工程设计、施工（不含供电设施和受电设施）（凭资质证书经营）。

与本公司的关系：本公司全资子公司林洋新能源持有其 100% 股权。

主要财务指标：（单位：万元人民币）

项目	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
资产总额	214.73	134,761.96
负债总额	29.38	134,994.02
净资产	185.35	-232.06
银行贷款总额	-	-
流动负债总额	28.38	134,993.02
项目	2023 年度	2024 年度
营业收入	277.36	124,514.54
净利润	72.36	-727.41

4、被担保人名称：江苏林洋光伏科技有限公司

注册地点：启东市汇龙镇华石路 612 号

法定代表人：曹锦锦

注册资本：34000 万元人民币

经营范围：太阳能光伏发电系统、太阳能光伏电池，太阳能光伏组件、风力发电设备的研发、生产、销售；合同能源管理；节能设备改造工程；智能化控制系统的设计、施工、调试、维修及技术咨询和服务；自营和代理一般经营项目商品和技术的进出口业务；许可经营项目商品和技术的进出口业务须取得国家专项审批后方可经营（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）

与本公司的关系：本公司持有其 100% 股权。

主要财务指标：（单位：万元人民币）

项目	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
----	------------------	------------------

资产总额	210,328.15	170,289.70
负债总额	161,708.76	120,468.26
净资产	48,619.40	49,821.43
银行贷款总额	-	-
流动负债总额	161,692.53	120,452.04
项目	2023 年度	2024 年度
营业收入	185,693.76	286,341.20
净利润	7,344.11	1,202.04

5、被担保人名称：江苏林洋电力服务有限公司

注册地点：启东经济开发区林洋路 666 号

法定代表人：裴骏

注册资本：22000 万元人民币

经营范围：承装、承修、承试电力设施，电力工程施工，机电工程施工，建筑劳务分包，仪器仪表、电子电气设备、自动化设备、通信产品、计算机硬件、太阳能光伏产品、充电设备及辅助材料的设计、制造、销售、维修、调试、技术咨询和服务，计算机软件、节能技术和产品的销售、维修、调试、技术咨询和服务，充电桩设施的建设和运营管理服务，电动汽车充电服务，售电，电能表运行系统的技术咨询、技术服务及维护，信息系统集成服务，道路普通货物运输，企业档案管理服务，国内劳务派遣服务。建筑材料销售；建筑装饰材料销售

与本公司的关系：本公司全资子公司林洋新能源和林洋光伏合计持有其 100% 股权。

主要财务指标：（单位：万元人民币）

项目	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
资产总额	185,257.52	165,419.73
负债总额	153,671.90	121,826.36
净资产	31,585.62	43,593.37
银行贷款总额	-	-
流动负债总额	153,069.89	121,785.30

项目	2023 年度	2024 年度
营业收入	230,513.42	238,503.06
净利润	6,087.03	12,007.74

6、被担保人名称：五河永洋新能源科技有限公司

注册地点：安徽省蚌埠市五河县武桥镇 104 国道以东 200 米

法定代表人：陆建华

注册资本：36000 万人民币

经营范围：一般项目：新兴能源技术研发；风力发电技术服务；风电场相关系统研发；发电技术服务；节能管理服务；风力发电机组及零部件销售（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）许可项目：发电、输电、供电业务；各类工程建设活动

与本公司的关系：公司及全资子公司新加坡林洋合计持有蚌埠林洋新能源 100%股权，蚌埠林洋新能源持有五河永洋 100%股权。

主要财务指标：（单位：万元人民币）

项目	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
资产总额	52,085.72	94,819.71
负债总额	38,300.64	72,081.68
净资产	13,785.08	22,738.03
银行贷款总额	23,807.37	39,997.10
流动负债总额	16,082.84	34,841.72
项目	2023 年度	2024 年度
营业收入	-	7,973.89
净利润	-115.07	1,517.95

7、被担保人名称：五河耀洋新能源科技有限公司

注册地点：安徽省蚌埠市五河县双忠庙镇水利站院内

法定代表人：陆建华

注册资本：20000 万人民币

经营范围：光伏发电技术开发、技术咨询；太阳能发电光伏组件设计、销售；

太阳能光伏电站项目设计、建设；谷物种植、销售；水产养殖、销售。

与本公司的关系：公司及全资子公司新加坡林洋合计持有蚌埠林洋新能源 100%股权，蚌埠林洋新能源持有五河耀洋 100%股权。

主要财务指标：（单位：万元人民币）

项目	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
资产总额	2,767.61	86,360.47
负债总额	1,781.00	80,824.40
净资产	986.61	5,536.07
银行贷款总额	-	8,006.56
流动负债总额	1,781.00	67,636.80
项目	2023 年度	2024 年度
营业收入	-	3,210.82
净利润	-11.51	384.46

8、被担保人名称：江苏林洋储能技术有限公司

注册地点：南京市建邺区奥体大街 68 号 1 栋 16-18 楼

法定代表人：施洪生

注册资本：10000 万元人民币

经营范围：许可项目：输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；电气安装服务；建设工程施工；发电业务、输电业务、供（配）电业务；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，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：储能技术服务；新兴能源技术研发；机械设备研发；电池销售；电池零配件销售；先进电力电子装置销售；电子元器件与机电组件设备销售；电力电子元器件销售；信息系统集成服务；电力行业高效节能技术研发；在线能源监测技术研发；智能输配电及控制设备销售；合同能源管理；蓄电池租赁；节能管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；工程和技术研究和试验发展；太阳能热利用产品销售；货物进出口；技术进出口；发电技术服务；新能源汽车换电设施销售；汽车零部件研发；建筑工程用机械销售；电子、机械设备维护（不含特种设备）；通用设备修理（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）限分支

机构经营：计算机软硬件及外围设备制造；机械电气设备制造；电子专用设备制造；输配电及控制设备制造；电子元器件与机电组件设备制造；电池零配件生产；船用配套设备制造

股权结构：公司持股 85%，珠海横琴耀洋投资合伙企业（有限合伙）持股 15%。

主要财务指标：（单位：万元人民币）

项目	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
资产总额	154,638.25	127,308.52
负债总额	137,322.26	94,940.40
净资产	17,315.99	32,368.12
银行贷款总额	8,000.00	3,953.24
流动负债总额	137,322.26	92,310.00
项目	2023 年度	2024 年度
营业收入	123,620.66	149,387.57
净利润	7,434.62	15,052.13

9、被担保人名称：新加坡林洋能源科技有限公司

注册地点：新加坡

法定代表人：沈东东

注册资本：23,700,001 美元

经营范围：能源管理和清洁能源系统中的工程设计和咨询服务

与本公司的关系：本公司持有其 100%股权。

主要财务指标：（单位：万元人民币）

项目	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
资产总额	84,133.13	114,765.41
负债总额	48,345.21	76,692.99
净资产	35,787.92	38,072.42
银行贷款总额	-	-
流动负债总额	48,253.31	75,617.80
项目	2023 年度	2024 年度

营业收入	18,302.37	40,673.35
净利润	965.47	1,737.55

10、被担保人名称：江苏林洋光伏运维有限公司

注册地点：启东经济开发区林洋路 666 号

法定代表人：陈金敏

注册资本：5000 万人民币

经营范围：光伏、光热、风力电站的开发、维护；承装、承修、承试电力设施；电力工程、机电工程施工，建筑施工劳务作业；仪器仪表、电子电气设备、自动化设备、通信产品、计算机软硬件、光伏设备、充电设备及辅助材料的销售、维修，充电桩设施的建设和运营管理服务；售电；信息系统集成服务；农业技术推广服务；油用牡丹、园艺作物、蔬菜、苗木种植、销售；中药材种植；保洁服务。（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）许可项目：职业中介活动；建筑劳务分包（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：工业自动控制系统装置制造；工业自动控制系统装置销售；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）

与本公司的关系：本公司持有其 100% 股权。

主要财务指标：（单位：万元人民币）

项目	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
资产总额	17,191.31	18,732.91
负债总额	6,950.05	4,978.93
净资产	10,241.26	13,753.98
银行贷款总额	-	-
流动负债总额	6,950.05	4,978.93
项目	2023 年度	2024 年度
营业收入	22,103.53	23,705.55
净利润	3,433.05	3,512.73

以上财务数据均为单体报表口径，部分数据可能存在尾差，系计算时四舍五入造成。

三、担保协议的主要内容

上述担保预计事项为公司拟于 2025 年度提供的担保额度，担保协议主要内容由公司及各控股子公司与金融机构或其他相关方共同协商确定，实际担保金额以最终签署并执行的担保合同或银行批复为准。

四、担保的必要性和合理性

本次担保事项是为满足公司和控股子公司日常生产经营资金需求，有利于稳健经营和长远发展。公司对控股子公司的日常经营具有绝对控制权，能实时监控其现金流向与财务变化情况，董事会已审慎判断其偿还债务的能力。上述担保风险总体可控，不会影响公司的持续经营能力，不会损害公司和股东利益，具有必要性和合理性。

五、董事会意见

公司于 2025 年 4 月 25 日召开第五届董事会第十八次会议审议通过了《关于 2025 年度对外担保额度预计的议案》，董事会认为：本次担保预计事项是为满足公司各业务板块日常经营资金需求，符合公司整体利益和发展战略。对于公司合并报表内的控股子公司，公司能实时监控其现金流向与财务变化情况，担保风险较小，符合公司整体利益。本次担保风险在可控范围之内，上述担保事项不会损害公司及股东利益，同意本次担保。

六、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总额为人民币 88.63 亿元、美元 1.23 亿元及欧元 660 万元，美元和欧元均按照最新汇率折算成人民币后，担保总额为人民币 98.04 亿元，占上市公司 2024 年度经审计净资产的比例为 62.58%；公司对控股子公司提供的担保总额为人民币 89.14 亿元，占上市公司 2024 年度经审计净资产的比例为 56.90%。上述担保包括对公司、控股子公司及参股子公司提供的担保，公司无逾期担保的情况。

特此公告。

江苏林洋能源股份有限公司

董事会

2025 年 4 月 26 日