

# 中信证券股份有限公司

## 关于三一重能股份有限公司

### 2026 年度对外担保额度预计的核查意见

中信证券股份有限公司（以下简称“中信证券”）作为三一重能股份有限公司（以下简称“三一重能”或“公司”）首次公开发行股票并在科创板上市的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关规定履行持续督导职责，对三一重能 2026 年度对外担保额度预计事项进行了核查，核查情况如下：

#### 一、担保情况概述

##### （一）担保的基本情况

为满足子公司的日常经营和业务发展资金需要，保证其业务顺利开展，结合 2026 年度发展计划，在确保运作规范和风险可控的前提下，根据《上市公司监管指引第 8 号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》等相关法律法规、规范性文件的有关规定，三一重能股份有限公司（以下简称“公司”或“三一重能”）拟为合并报表范围内的境内外各级全资子公司、控股子公司（含现有、新增及新设子公司，以下统称为“控股子公司”）提供担保，担保预计总额为合计不超过人民币（或等值外币）254.00 亿元。担保额度有效期为自股东会审议通过本次担保预计事项之日起，至董事会/股东会审议通过新一期担保额度事项之日止。前述担保仅限于公司为控股子公司担保、控股子公司之间相互担保。

担保范围包括但不限于控股子公司申请融资业务（包括各类贷款、银行承兑汇票、信用证、保函、商业汇票等业务）发生的担保，以及日常经营发生的履约类担保（包括代开保函等）。担保方式包括保证、抵押、质押、留置等，具体担保期限、担保金额、担保方式等根据届时签订的担保合同为准。

##### （二）内部决策程序

公司于 2025 年 12 月 23 日召开第二届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于 2026 年度对外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》等相关规定，本议案尚需提交公司股东会审议。

(三) 担保预计基本情况

单位：亿元

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	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	担保预计有效期	是否关联担保	是否有反担保
对控股子公司									
被担保方资产负债率超过 70%									
三一重能	湖南三一智慧新能源设计有限公司	100%	84.50%	19.33	65	47.36%	2026年度	否	否
三一重能	三一（巴彦淖尔）风电装备有限公司	100%	97.68%	1.61	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	三一（塔城）风电设备有限公司	100%	98.55%	0.37	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	三一（韶山）风电设备有限公司	100%	98.13%	2.18	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	三一（巴里坤）风电装备有限公司	100%	100.05%	1.47	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	庆阳三一新能源装备有限公司	100%	97.39%	0.13	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	三一（东营）风电有限公司	100%	92.66%	0	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	三一（通辽）风电装备有限公司	100%	99.35%	0.44	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	三一（遵义）风电装备有限公司	100%	100.22%	0.05	5	3.64%	2026年度	否	否
三一	亳州三一能	100%	98.92%	0	5	3.64%	2026年度	否	否

一重能	源科技有限公司								
三一重能	三一重能（日照）风电设备制造有限公司	100%	99.46%	2.58	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	三一（锡林郭勒）风电装备有限公司	100%	100.60%	0.95	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	三一（无锡）风电设备有限公司	100%	97.06%	0.23	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	湖南三一塔筒科技有限公司	100%	99.36%	0.20	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	湘能（阜新）风电装备有限公司	100%	105.97%	0	2	1.46%	2026年度	否	否
三一重能	三一（邢台）风电装备有限公司	100%	100.10%	0	2	1.46%	2026年度	否	否
三一重能	通河县新吉风力发电有限公司	100%	99.99%	0	2	1.46%	2026年度	否	否
三一重能	三一（天津）风电装备有限公司	100%	101.01%	0.05	2	1.46%	2026年度	否	否
三一重能	三一（威宁）风电装备有限公司	100%	100.00%	0	2	1.46%	2026年度	否	否
三一重能	邵阳隆回县驰正储能科技有限责任公司	100	130.95%	2.26	2.65	1.93%	2026年度	否	否
三一重能	三一风电印度私人有限公司（Sany Wind Energy India Private Limited）	99.9995%	101.98%	11.38	28.57	20.82%	2026年度	否	否

三一重能	三一重能欧洲控股有限公司 (SANY Renewable Energy Europe Holding GmbH)	100%	121.13%	0.00	0.07	0.05%	2026年度	否	否
被担保方资产负债率未超过 70%									
三一重能	三一新能源投资有限公司	100%	69.45%	0.02	10	7.29%	2026年度	否	否
三一重能	三一张家口风电技术有限公司	100%	54.90%	1.10	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	三一重能装备(郴州)有限公司	100%	69.15%	2.91	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	通榆县三一风电装备技术有限责任公司	100%	67.07%	1.80	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	北京三一智能电机有限公司	100%	66.34%	1.55	5	3.64%	2026年度	否	否
三一重能	宁乡神仙岭风电技术开发有限公司	100%	56.48%	0	1	0.73%	2026年度	否	否
三一重能	重能国际控股有限公司 (及其附属子公司)	100%	22.47%	0.09	51.71	37.68%	2026年度	否	否

#### (四) 担保额度调剂情况

由于上述担保额度是基于目前公司业务情况的预计,为确保公司生产经营的实际需要,在总体风险可控的基础上提高对外担保的灵活性,本次预计担保额度可在公司及各控股子公司(包括但不限于上表所列示控股子公司、已设立的控股子公司及其下属公司、将来新纳入合并范围内的控股子公司及其下属公司)之间

进行调剂使用，资产负债率为 70%以上的担保对象仅能与其他资产负债率为 70% 以上的担保对象之间调剂使用本次预计的担保额度。

二、被担保人基本情况

(一) 基本情况

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	1、湖南三一智慧新能源设计有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91430100MA4L5MYQXT		
成立时间	2016-07-27		
注册地	湖南省邵阳市邵阳县		
注册资本	10000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	建设工程施工；测绘服务；地质灾害危险性评估；建设工程勘察等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	695,148.30	625,743.82
	负债总额	587,405.45	522,061.52
	资产净额	107,742.85	103,682.31
	营业收入	350,145.94	453,121.58
	净利润	3,703.96	92,974.90

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	2、三一新能源投资有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		

主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91440400MA4WC0359N		
成立时间	2017-03-24		
注册地	湖南省长沙市长沙县		
注册资本	10000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	153,246.19	64,374.78
	负债总额	106,432.24	55,012.78
	资产净额	46,813.95	9,362.00
	营业收入	12,892.24	11,689.98
	净利润	5,788.47	1,346.83

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	3、三一（巴彦淖尔）风电装备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91150802MA7K5U6J03		
成立时间	2022-03-07		
注册地	内蒙古自治区巴彦淖尔市临河区		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	电气安装服务;发电业务、输电业务、供（配）电业务;发电机及发电机组销售等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	317,391.64	220,463.30
	负债总额	310,012.67	214,887.95

	资产净额	7,378.97	5,575.35
	营业收入	179,713.32	99,984.05
	净利润	1,549.55	5,183.42

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	4、三一张家口风电技术有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91130701692087273Q		
成立时间	2009-07-23		
注册地	河北省张家口市万全区		
注册资本	10000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	风电场相关系统研发；风力发电技术服务；发电机及发电机组制造等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	78,207.15	68,017.07
	负债总额	42,935.25	38,598.73
	资产净额	35,271.90	29,418.34
	营业收入	57,475.32	62,105.61
	净利润	5,884.92	4,816.80

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	5、三一重能装备（郴州）有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		

统一社会信用代码	91431000MA7LK1R61T		
成立时间	2022-03-16		
注册地	湖南省郴州市苏仙区		
注册资本	100000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	发电机及发电机组制造；发电机及发电机组销售；新能源原动设备制造等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	239,855.65	213,455.25
	负债总额	165,861.53	140,761.04
	资产净额	73,994.12	72,694.21
	营业收入	156,088.70	319,971.08
	净利润	878.96	23,626.00

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	6、通榆县三一风电装备技术有限责任公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91220822682620118X		
成立时间	2009-01-16		
注册地	吉林省白城市通榆县		
注册资本	8000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	大型风力发电机组生产销售及其技术引进与开发、应用等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	251,791.46	220,929.96
	负债总额	168,879.26	151,026.98
	资产净额	82,912.20	69,902.98
	营业收入	142,549.24	231,767.99
	净利润	12,745.07	15,635.00



被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	7、北京三一智能电机有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91110114MA01TEQG0R		
成立时间	2020-07-08		
注册地	北京市昌平区		
注册资本	3200 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（法人独资）		
经营范围	智能（数控）发电机、风力发电机组电机、驱动电机、智能电机及零部件的设计开发、设计、制造、销售等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	82,895.08	70,974.45
	负债总额	54,990.23	48,199.47
	资产净额	27,904.85	22,774.98
	营业收入	69,047.15	74,839.00
	净利润	4,640.21	7,568.47

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	8、三一（塔城）风电设备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91654201MA79LU557M		
成立时间	2021-11-11		
注册地	新疆维吾尔自治区塔城地区塔城市		
注册资本	1000 万元人民币		

公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	发电业务、输电业务、供（配）电业务；特种设备制造；电气安装服务等		
主要财务指标（万元）	项目	2025年9月30日/2025年1-9月（未经审计）	2024年12月31日/2024年度（经审计）
	资产总额	181,964.28	31,221.24
	负债总额	179,323.42	28,139.45
	资产净额	2,640.85	3,081.79
	营业收入	112,141.83	87,043.28
	净利润	-680.32	1,131.09

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	9、三一（韶山）风电设备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91430382MA4R1DJ866		
成立时间	2019-12-05		
注册地	湖南省湘潭市韶山市		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	新能源原动设备销售；发电机及发电机组销售；风电场相关装备销售等		
主要财务指标（万元）	项目	2025年9月30日/2025年1-9月（未经审计）	2024年12月31日/2024年度（经审计）
	资产总额	231,983.60	178,609.75
	负债总额	227,644.02	172,791.25
	资产净额	4,339.58	5,818.50
	营业收入	78,647.87	105,847.16
	净利润	-1,972.63	2,562.71

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）
--------	---

被担保人名称	10、三一（巴里坤）风电装备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91650521MAC3UQJC5D		
成立时间	2022-11-09		
注册地	新疆维吾尔自治区哈密市巴里坤哈萨克自治县		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	发电业务、输电业务、供（配）电业务;特种设备制造;电气安装服务等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	187,331.57	160,018.01
	负债总额	187,427.33	159,121.10
	资产净额	-95.76	896.91
	营业收入	45,370.11	22,349.70
	净利润	-1,143.42	-3,442.00

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	11、庆阳三一新能源装备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91621002MA7JMJUK35		
成立时间	2022-03-18		
注册地	甘肃省庆阳市西峰区		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	电气安装服务；发电业务、输电业务、供（配）电业务等		

	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
主要财务指标（万元）	资产总额	81,749.88	23,532.23
	负债总额	79,613.09	23,276.41
	资产净额	2,136.78	255.82
	营业收入	56,415.58	21,125.76
	净利润	1,758.10	143.63

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	12、三一（东营）风电有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91370500MAC6N66H3X		
成立时间	2023-01-17		
注册地	山东省东营市东营经济技术开发区		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	风力发电技术服务；发电机及发电机组销售；海上风电相关装备销售等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	2,382.41	2,378.92
	负债总额	2,207.58	2,206.71
	资产净额	174.82	172.21
	营业收入	62.65	287.18
	净利润	2.61	-21.48

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	13、三一（通辽）风电装备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司		

	<input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	李强		
统一社会信用代码	91150502MAD59Y8P20		
成立时间	2023-11-23		
注册地	内蒙古自治区通辽市科尔沁区		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	发电机及发电机组制造；风力发电机组及零部件销售；发电机及发电机组销售等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	119,478.37	67,847.88
	负债总额	118,702.77	66,585.26
	资产净额	775.60	1,262.61
	营业收入	40,545.68	54,256.58
	净利润	-672.00	1,015.97

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	14、三一（遵义）风电装备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91520328MAC772498C		
成立时间	2023-01-04		
注册地	贵州省遵义市湄潭县		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	发电机及发电机组制造；发电机及发电机组销售；风力发电机组及零部件销售等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）

	资产总额	30,923.51	8,644.61
	负债总额	30,992.09	8,604.67
	资产净额	-68.59	39.94
	营业收入	31,297.26	6,853.36
	净利润	-179.83	-54.38

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	15、亳州三一能源科技有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	李强		
统一社会信用代码	91341621MADDGX0U5Y		
成立时间	2024-03-21		
注册地	安徽省亳州市涡阳县		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	发电机及发电机组制造；发电机及发电机组销售；风力发电机组及零部件销售等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	81,459.31	89,321.83
	负债总额	80,577.16	88,366.13
	资产净额	882.15	955.70
	营业收入	10,038.01	76,634.00
	净利润	-76.24	975.41

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	16、三一重能（日照）风电设备制造有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		

主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	李强		
统一社会信用代码	91371100MAD7DTQC01		
成立时间	2023-12-12		
注册地	山东省日照市日照经济技术开发区		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	新能源原动设备制造；发电机及发电机组销售；海洋能发电机组制造等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	163,094.38	24,401.63
	负债总额	162,209.71	24,802.46
	资产净额	884.66	-400.73
	营业收入	136,236.57	2,844.58
	净利润	1,258.41	-447.29

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	17、三一（锡林郭勒）风电装备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91152524MACJTM688A		
成立时间	2023-05-11		
注册地	内蒙古自治区锡林郭勒盟苏尼特右旗		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	发电机及发电机组制造；机械电气设备制造；机械电气设备销售；风机、风扇制造等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	110,904.43	61,193.38
	负债总额	111,568.57	62,351.35

	资产净额	-664.14	-1,157.97
	营业收入	46,261.20	6,367.30
	净利润	398.31	-1,145.78

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	18、湘能（阜新）风电装备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	李强		
统一社会信用代码	91210903MADPKQJB4C		
成立时间	2024-07-14		
注册地	辽宁省阜新市新邱区		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	发电机及发电机组制造；发电机及发电机组销售；机械电气设备制造等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	20,678.02	17,553.19
	负债总额	21,912.11	17,831.73
	资产净额	-1,234.09	-278.54
	营业收入	0.00	0.00
	净利润	-955.55	-278.54

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	19、三一（邢台）风电装备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	李强		



统一社会信用代码	91130596MACX8HHW9W		
成立时间	2023-09-01		
注册地	河北省邢台市襄都区		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	发电机及发电机组制造；风力发电机组及零部件销售；发电机及发电机组销售等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	18,694.68	18,694.68
	负债总额	18,714.26	18,714.26
	资产净额	-19.58	-19.58
	营业收入	0.00	16,561.29
	净利润	0.00	-19.58

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	20、通河县新吉风力发电有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	余梁为		
统一社会信用代码	91230128MAD0B2NP7N		
成立时间	2023-10-08		
注册地	黑龙江省哈尔滨市通河县		
注册资本	100 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。一般项目：风力发电技术服务；发电技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	30,949.73	30,171.99
	负债总额	30,945.67	30,168.51
	资产净额	4.06	3.48

	营业收入	0.00	0.00
	净利润	0.58	3.48

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	21、三一（天津）风电装备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	李强		
统一社会信用代码	91120224MADXHR3KXT		
成立时间	2024-08-29		
注册地	天津市宝坻区		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（法人独资）		
经营范围	发电机及发电机组制造；发电机及发电机组销售；机械电气设备制造等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	2,756.10	/
	负债总额	2,783.93	/
	资产净额	-27.83	/
	营业收入	0.00	/
	净利润	-27.83	/

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	22、三一（威宁）风电装备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	李强		
统一社会信用代码	91520526MADXM5AH72		

成立时间	2024-08-23		
注册地	贵州省毕节市威宁彝族回族苗族自治县		
注册资本	1000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	发电机及发电机组制造；发电机及发电机组销售；风力发电机组及零部件销售等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	2,131.28	/
	负债总额	2,131.28	/
	资产净额	0.00	/
	营业收入	0.00	/
	净利润	0.00	/

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	23、湖南三一塔筒科技有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91431000MAEAP8H673		
成立时间	2025-02-24		
注册地	湖南省郴州市苏仙区		
注册资本	8000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	金属结构制造；砼结构构件制造；砼结构构件销售；风力发电机组及零部件销售等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	58,527.01	/
	负债总额	58,154.43	/
	资产净额	372.57	/
	营业收入	22,555.68	/
	净利润	309.35	/

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	24、宁乡神仙岭风电技术开发有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91430124587033767X		
成立时间	2011-12-15		
注册地	湖南省长沙市宁乡市		
注册资本	8000 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	风力发电；太阳能发电；能源技术研究、技术开发服务；能源技术咨询服务；能源管理服务		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	28,733.33	28,725.40
	负债总额	16,229.73	2,879.47
	资产净额	12,503.59	25,845.92
	营业收入	3,655.42	5,083.59
	净利润	2,249.07	2,575.90

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	25、邵阳隆回县驰正储能科技有限责任公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	周福贵		
统一社会信用代码	91430524MA4T527G9M		
成立时间	2021-03-09		
注册地	湖南省邵阳市隆回县		
注册资本	100 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		

经营范围	储能系统的设计、储能设备安装及维护服务；新能源技术推广服务及技术咨询等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	28,007.97	29,076.15
	负债总额	36,677.04	37,580.61
	资产净额	-8,669.07	-8,504.46
	营业收入	4,168.43	4,500.00
	净利润	-164.61	-7,473.45

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	26、三一（无锡）风电设备有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	李强		
统一社会信用代码	91320205MAE1L45N9M		
成立时间	2024-10-22		
注册地	江苏省无锡市锡山区		
注册资本	200 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）		
经营范围	风电场相关系统研发；风电场相关装备销售；海上风电相关系统研发等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	5,676.83	/
	负债总额	5,509.78	/
	资产净额	167.05	/
	营业收入	3,420.69	/
	净利润	167.05	/

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	27、三一风电印度私人有限公司（Sany Wind Energy India Private		

	Limited)		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input type="checkbox"/> 全资子公司 <input checked="" type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	三一重能股份有限公司 99.9995% 三一重工股份有限公司 0.0005%		
法定代表人	/		
统一社会信用代码	U74999PN2016FTC167278		
成立时间	2016-11-24		
注册地	印度		
注册资本	19411.734 万印度卢比		
公司类型	有限责任公司		
经营范围	风力发电等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	50,711.02	38,249.13
	负债总额	51,713.76	39,280.93
	资产净额	-1,002.74	-1,031.80
	营业收入	41,167.03	7,109.70
	净利润	23.70	-620.48

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）
被担保人名称	28、三一重能欧洲控股有限公司(SANY Renewable Energy Europe Holding GmbH)
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）
主要股东及持股比例	100%
法定代表人	/
统一社会信用代码	HRB116708
成立时间	2023-11-7
注册地	德国
注册资本	2.5 万欧元
公司类型	有限责任公司
经营范围	风机和配件的生产制造、进出口、销售、仓储、售后服务，风场项

	目的收、并购，风场项目的建设和运营		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	449.05	557.69
	负债总额	543.92	237.40
	资产净额	-94.88	320.28
	营业收入	0.00	0.00
	净利润	-2,024.67	-1,209.27

被担保人类型	<input checked="" type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
被担保人名称	29、重能国际控股有限公司（Heavy Energy International Holding Limited）		
被担保人类型及上市公司持股情况	<input checked="" type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	100%		
法定代表人	/		
统一社会信用代码	72869755（商业登记号码）		
成立时间	2021-04-09		
注册地	香港		
注册资本	377425 万元人民币		
公司类型	有限责任公司		
经营范围	投资、贸易等		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日/2024 年度（经审计）
	资产总额	500,919.64	328,407.76
	负债总额	112,551.20	63,116.04
	资产净额	388,368.43	265,291.72
	营业收入	30,244.93	17,474.43
	净利润	2,310.48	8,165.30

注：1.上述被担保人具体经营项目请登录国家企业信用信息公示系统查询。2.部分控股子公司为新设立公司或尚未建账，部分财务数据尚无。

## （二）被担保人失信情况

以上被担保人不存在影响其偿债能力的重大或有事项，经查询，以上被担保

人不是失信被执行人。

### **三、担保协议的主要内容**

公司及控股子公司目前尚未签订相关担保协议（过往协议仍在有效期的除外）。担保金额、担保期限以及签约时间等内容以实际签署的合同为准，公司管理层将根据实际经营情况的需要，在担保额度内办理具体担保事宜。

### **四、担保的必要性和合理性**

上述担保事项是为了满足控股子公司的日常生产经营需要进行的额度预计，有利于提高公司整体融资效率，符合公司整体生产经营的实际需要。各担保对象生产经营情况稳定，无逾期担保事项，担保风险可控，不存在损害公司及股东利益的情形。

### **五、累计对外担保金额及逾期担保的金额**

截至本核查意见出具日，公司及控股子公司对外担保总额为人民币 53.60 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 39.06%、12.95%。公司无逾期担保。

### **六、董事会意见**

董事会认为：本次公司对控股子公司提供的担保，主要为满足公司及子公司的日常经营和融资需求，符合公司经营发展需要。本次预计的担保对象均为公司控股子公司，不会损害公司及公司股东的利益；本次担保事项符合《公司法》《上市公司监管指引第 8 号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》等相关法律、法规及规范性文件及《公司章程》的规定。

### **七、保荐机构的核查意见**

经核查，保荐机构认为：

公司 2026 年度对外担保额度预计事项已经公司董事会审议通过，符合相关的法律法规并履行了必要的法律程序，本事项尚需提交公司股东会审议；公司本次申请 2026 年度对外担保额度预计事项具有合理性和必要性，符合公司及子公司日常经营所需，不会对公司及中小股东利益构成重大不利影响。综上所述，保



荐机构对公司 2026 年度对外担保额度预计事项无异议。

（以下无正文）

(本页无正文，为《中信证券股份有限公司关于三一重能股份有限公司 2026 年度对外担保额度预计的核查意见》之签章页)

保荐代表人：



孙鹏飞



杨成云

