

证券代码：603799

证券简称：华友钴业

公告编号：2026-023

浙江华友钴业股份有限公司 2026 年度提供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：

● **担保对象：**公司合并报表范围内的控股子公司；公司的参股公司（以下简称“被担保人”）

● **累计担保情况**

对外担保逾期的累计金额（万元）	0
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）	9,737,617.38
特别风险提示（如有请勾选）	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 本次对资产负债率超过 70%的单位提供担保

一、担保情况概述

（一）担保的基本情况

为满足浙江华友钴业股份有限公司（以下简称“公司”）及各下属企业的业务发展、项目建设、生产运营等资金需求和实际经营需求，提升决策效率与企业综合效益，公司制定了 2026 年度担保计划。

公司申请自2025年年度股东会审议通过之日起至2026年年度股东会召开之日止，提供总额不超过1,700.00亿元人民币的担保（担保额度包含现有担保、现有担保的展期或者续保以及新增担保），其中为资产负债率为70%以下的控股子公司提供合计不超过600.00亿元人民币的担保，为资产负债率为70%以上的控股子公司提供合计不超过1,000.00亿元人民币的担保；公司及控股子公司为参股公司提供的担保额度为100.00亿元人民币。担保范围包括但不限于综合授信、贷款、贸易融资、信用证、委托贷款、保理、保函、票据开立与贴现、融资租赁及供应链金融等业务，实际担保金额及担保期限以最终签订的担保合同为准。

（二）内部决策程序

公司第六届董事会第三十八次会议审议通过了《关于公司及子公司2026年度提供担保额度预计的议案》，本议案尚需提交2025年年度股东会审议。同时提请股东会授权公司董事长或者其指定代表在本议案所述担保金额的范围内对实际发生的担保进行审批，并签署相关法律文件。在上述担保金额的范围内，办理每笔担保事宜不再单独召开董事会或股东会。该预计担保额度有效期自公司2025年年度股东会审议通过之日起至下一年度股东会召开之日止。

（三）担保预计基本情况

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	截至公告日最高担保余额(亿元)	本次预计担保额度(亿元)	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
一、对控股子公司									
被担保方资产负债率超过70%									
公司及子公司	衢州华友钴新材料有限公司	公司直接或间接持股 83.9537%	71.63%	214.30	260	42.75%	自2025年年度股东会审议通过之日起至2026年年度股东会召开之日止	否	否
	衢州华友资源再生科技有限公司	公司直接或间接持股 100%	74.56%	17.62	30	4.93%		否	否
	浙江华友绿能科技有限公司	公司直接或间接持股 100%	94.94%	0.30	1	0.16%		否	否
	浙江巴莫科技有限责任公司	公司直接或间接持股 36.8619%	89.51%	15.80	25	4.11%		否	是
	广西巴莫科技有限公司	公司直接或间接持股 100%	70.76%	61.77	90	14.80%		否	否
	广西华友锂业有限公司	公司直接或间接持股 100%	78.64%	60.65	90	14.80%		否	否
	广西华友新材料有限公司	公司直接或间接持股 100%	79.16%	67.92	110	18.09%		否	否
	玉林时代聚能热力能源有限公司	公司直接或间接持股 100%	83.98%	1.83	3	0.49%		否	否

	玉林时代绿水环保科技有限公司	公司直接或间接持股 100%	71.01%	-	1.50	0.25%		否	否
	成都巴莫科技有限责任公司	公司直接或间接持股 36.8619%	76.93%	77.62	100	16.44%		否	是
	浙江华友进出口有限公司	公司直接或间接持股 100%	92.75%	2.99	10	1.64%		否	否
	HUASAI COMPANY LIMITED(中文名: 华塞公司)	公司直接或间接持股 100%	96.67%	11.40	20	3.29%		否	否
	Huayuan Copper Company Limited(中文名: 华园铜业有限公司)	公司直接或间接持股 100%	74.77%	6.19	50	8.22%		否	否
	Hua Chi (Hong Kong) Limited (中文名: 华驰(香港)有限公司)	公司直接或间接持股 36.8619%	82.13%	82.91	94.50	15.54%		否	是
	HUAYOU (HONG KONG) CO., LIMITED (中文名: 华友(香港)有限公司)	公司直接或间接持股 100%	73.91%	50.93	90	14.80%		否	否
	PT HUANENG NEW MATERIAL (中文名: 华能新材料(印尼)有限公司)	公司直接或间接持股 100%	80.67%	10.99	25	4.11%		否	否
被担保方资产负债率未超过 70%									
公司及子公司	华友新能源科技(衢州)有限公司	公司直接或间接持股 100%	68.10%	93.22	120	19.73%	自 2025 年年度股东大会审议通过之日起至 2026 年年度股东大会召开之日止	否	否
	华金新能源材料(衢州)有限公司	公司直接或间接持股 51%	24.81%	5.70	15	2.47%		否	否
	HUAYOU RESOURCES PTE. LTD.(中文名: 华友资源私人有限公司)	公司直接或间接持股 80%	39.24%	8.09	10	1.64%		否	否
	天津巴莫科技有限责任公司	公司直接或间接持股 36.8619%	37.64%	3	6	0.99%		否	是
	Bamo Technology Hungary Korilátolt Felelősségű Társaság (中文名: 巴莫科技(匈牙利)有限公司)	公司直接或间接持股 36.8619%	61.97%	-	15	2.47%		否	是
	浙江力科钴镍有限公司	公司直接或间接持股 100%	63.54%	0.61	5	0.82%		否	否
	Huayou International Mining (Hong Kong) Limited (中文名: 华友国际矿业(香港)有限公司)	公司直接或间接持股 100%	34.14%	10.38	50	8.22%		否	否
	PT KOLAKA NICKEL INDONESIA (中文名: 印尼 KNI 公司)	公司直接或间接持股 73.20%	57.79%	11.38	180	29.60%		否	否
	PT HUAFEI NICKEL COBALT (中文名: 华飞镍钴(印尼)有限公司)	公司直接或间接持股 51%	68.74%	94.01	120	19.73%		否	否
	PT HUAYUE NICKEL COBALT (中文名: 华越镍钴(印尼)有限公司)	公司直接或间接持股 57%	30.62%	45.59	76.50	12.58%		否	否

	浙江华友循环科技有限公司	公司直接或间接持股 100%	25.63%	1.30	2	0.33%		否	否
	江苏华友能源科技有限公司	公司直接或间接持股 40%	67.64%	-	0.50	0.08%		否	否
二、对参股公司									
被担保方资产负债率超过 70%									
公司及子公司	PT ETERNAL NICKEL INDUSTRY (中文名: 印尼永恒镍业有限公司)	公司直接或间接持股 39%	83.33%	7.02	8	1.32%	自 2025 年年度股东大会审议通过之日起至 2026 年年度股东大会召开之日止	否	否
	衢州智友国际贸易有限公司	公司直接或间接持股 50%	87.76%	8.50	25	4.11%		否	否
	拟新设参股公司		-	-	30	4.93%		否	否
被担保方资产负债率未超过 70%									
公司及子公司	衢州杭氧华友气体有限公司	公司直接或间接持股 49%	65.98%	1.74	7	1.15%	自 2025 年年度股东大会审议通过之日起至 2026 年年度股东大会召开之日止	否	否
	拟新设参股公司		-	-	30	4.93%		否	否

二、被担保人基本情况

本次预计担保的对象为公司合并报表范围内的控股公司；参股子公司。被担保人不存在为失信被执行人的情况,财务风险可控。

被担保人类型	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	统一社会信用代码
法人	衢州华友钴新材料有限公司	控股子公司	公司直接或间接持股 83.9537%	91330800575349959F
法人	衢州华友资源再生科技有限公司	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	91330800MA28FWG5XR
法人	浙江华友绿能科技有限公司	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	91330800MAD7TD22XH
法人	华友新能源科技(衢州)有限公司	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	91330800MA28F4L393
法人	华金新能源材料(衢州)有限公司	控股子公司	公司直接或间接持股 51%	91330800MA29UNE71X
法人	浙江巴莫科技有限责任公司	控股子公司	公司直接或间接持股 36.8619%	91330800MA7C6U5K0C
法人	HUAYOU RESOURCES PTE. LTD.(中文名: 华友资源私人有限公司)	控股子公司	公司直接或间接持股 80%	-
法人	广西巴莫科技有限公司	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	91450900MA5QD5RC41
法人	广西华友锂业有限公司	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	91450900MAA7LKA8XK
法人	广西华友新材料有限公司	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	91450900MA5QD5T25F
法人	玉林时代聚能热力能源有限公司	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	91450900MA5Q0CY922
法人	玉林时代绿水环保科技有限公司	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	91450900MA5Q0DAH8J
法人	天津巴莫科技有限责任公司	控股子公司	公司直接或间接	91120000741366579H

			持股 36.8619%	
法人	成都巴莫科技有限责任公司	控股子公司	公司直接或间接持股 36.8619%	91510121350570652Q
法人	Bamo Technology Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság (中文名: 巴莫科技(匈牙利)有限公司)	控股子公司	公司直接或间接持股 36.8619%	-
法人	浙江华友进出口有限公司	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	913304837896953984
法人	浙江力科钴镍有限公司	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	913304007590841904
法人	HUASAI COMPANY LIMITED(中文名: 华塞公司)	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	-
法人	Huayuan Copper Company Limited(华园铜业有限公司)	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	-
法人	Hua Chi (Hong Kong) Limited (中文名: 华驰(香港)有限公司)	控股子公司	公司直接或间接持股 36.8619%	-
法人	HUAYOU (HONG KONG) CO., LIMITED (中文名: 华友(香港)有限公司)	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	-
法人	Huayou International Mining (Hong Kong) Limited (中文名: 华友国际矿业(香港)有限公司)	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	-
法人	PT HUANENG NEW MATERIAL (中文名: 华能新材料(印尼)有限公司)	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	-
法人	PT KOLAKA NICKEL INDONESIA (中文名: 印尼 KNI 公司)	控股子公司	公司直接或间接持股 73.20%	-
法人	PT HUAFEI NICKEL COBALT (中文名: 华飞镍钴(印尼)有限公司)	控股子公司	公司直接或间接持股 51%	-
法人	PT HUAYUE NICKEL COBALT (中文名: 华越镍钴(印尼)有限公司)	控股子公司	公司直接或间接持股 57%	-
法人	浙江华友循环科技有限公司	全资子公司	公司直接或间接持股 100%	91330483MA28BYCL9N
法人	江苏华友能源科技有限公司	控股子公司	公司直接或间接持股 40%	91320100MA21950T1Y
法人	PT ETERNAL NICKEL INDUSTRY (中文名: 印尼永恒镍业有限公司)	参股公司	公司直接或间接持股 39%	-
法人	衢州杭氧华友气体有限公司	参股公司	公司直接或间接持股 49%	91330800MACRA3RC6B
法人	衢州智友国际贸易有限公司	参股公司	公司直接或间接持股 50%	91330800MAEMUB1TX8

被担保人名称	主要财务指标 (万元)		
	2025 年 12 月 31 日/2025 年度		
	资产总额	负债总额	资产净额
衢州华友钴新材料有限公司	2,397,177.18	1,717,188.11	679,989.07
衢州华友资源再生科技有限公司	340,170.86	253,632.33	86,538.53
浙江华友绿能科技有限公司	13,365.11	12,688.79	676.32
华友新能源科技(衢州)有限公司	1,058,202.36	720,623.98	337,578.38
华金新能源材料(衢州)有限公司	125,337.35	31,090.30	94,247.05
浙江巴莫科技有限责任公司	334,163.95	299,109.57	35,054.38
HUAYOU RESOURCES PTE. LTD. (中文名“华友资源私人有限公司”)	65,208.81	25,587.85	39,620.96
广西巴莫科技有限公司	1,145,821.90	810,747.88	335,074.02
广西华友锂业有限公司	588,455.11	462,776.76	125,678.35
广西华友新材料有限公司	1,889,371.18	1,495,573.81	393,797.37
玉林时代聚能热力能源有限公司	86,081.17	72,288.87	13,792.30

玉林时代绿水环保科技有限公司	22,510.64	15,984.54	6,526.10
天津巴莫科技有限责任公司	285,985.69	107,656.56	178,329.13
成都巴莫科技有限责任公司	1,323,206.08	1,018,006.36	305,199.72
Bamo Technology Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság (中文名: 巴莫科技(匈牙利)有限公司)	256,739.19	159,109.60	97,629.59
浙江华友进出口有限公司	366,105.81	339,578.67	26,527.14
浙江力科钴镍有限公司	59,698.66	37,934.32	21,764.34
HUASAI COMPANY LIMITED(中文名: 华塞公司)	172,617.37	166,861.80	5,755.57
Huayuan Copper Company Limited (中文名: 华园铜业有限公司)	47,228.63	35,312.40	11,916.23
Hua Chi (Hong Kong) Limited (中文名: 华驰(香港)有限公司)	537,856.07	441,754.46	96,101.61
HUAYOU (HONG KONG) CO., LIMITED (中文名: 华友(香港)有限公司)	2,649,261.85	1,958,175.29	691,086.56
Huayou International Mining (Hong Kong) Limited (中文名: 华友国际矿业(香港)有限公司)	2,422,889.37	827,279.55	1,595,609.82
PT HUANENG NEW MATERIAL (中文名: 华能新材料(印尼)有限公司)	166,499.56	134,314.31	32,185.25
PT KOLAKA NICKEL INDONESIA (中文名: 印尼KNI公司)	351,739.29	203,253.31	148,485.98
PT HUAFEI NICKEL COBALT (中文名: 华飞镍钴(印尼)有限公司)	1,834,022.29	1,260,673.01	573,349.28
PT HUAYUE NICKEL COBALT (中文名: 华越镍钴(印尼)有限公司)	1,208,834.08	370,176.80	838,657.28
浙江华友循环科技有限公司	157,854.72	40,460.79	117,393.93
江苏华友能源科技有限公司	35,823.19	24,230.02	11,593.17
PT ETERNAL NICKEL INDUSTRY (中文名: 印尼永恒镍业有限公司)	379,976.95	316,644.69	63,332.26
衢州杭氧华友气体有限公司	51,269.79	33,829.26	17,440.53
衢州智友国际贸易有限公司	167,356.77	145,354.57	22,002.20

三、担保协议的主要内容

以上拟担保事项相关担保协议尚未签署,最终实际担保金额和期限将在股东会授权的范围内由被担保人与金融机构共同协商确定,具体担保种类、方式、金额、期限等以最终签署的相关文件为准。

四、担保的必要性和合理性

本次担保额度预计及授权事项是为满足子公司和参股公司业务发展及生产经营需求,保障业务持续、稳健发展,符合公司整体利益和发展战略。被担保方为公司控股子公司和参股公司,公司对控股子公司日常经营活动风险及决策能够有效控制,可以及时掌握参股公司资信状况,不存在损害公司及股东利益的情形。

五、董事会意见

上述担保行为主要是为了保障公司和子公司生产经营活动的正常开展,不会损害公司及子公司利益,不会对公司及子公司产生不利影响,符合公司及子公司

整体利益。董事会同意上述担保事项。

六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至公告披露日，公司对外担保余额为9,737,617.38万元人民币，其中：公司及子公司对控股子公司提供担保的金额为9,565,010.66万元人民币，对参股公司提供担保的余额为172,606.72万元人民币。

特此公告。

浙江华友钴业股份有限公司董事会

2026年4月8日