

浙江亨通控股股份有限公司

关于 2026 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：

● 担保对象及基本情况

担保对象一	被担保人名称	亨通（内蒙古）生物科技有限公司
	本次担保金额（2026 年度预计担保金额）	50,000.00 万元
	实际为其提供的担保余额	575.00 万元
	是否在前期预计额度内	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年度担保额度预计
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年度担保额度预计
担保对象二	被担保人名称	浙江拜克生物科技有限公司
	本次担保金额（2026 年度预计担保金额）	30,000.00 万元
	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内	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年度担保额度预计
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年度担保额度预计
担保对象三	被担保人名称	亨翔（海南）国际贸易有限责任公司
	本次担保金额（2026 年度预计担保金额）	30,000.00 万元
	实际为其提供的担保余额	0.00 万元
	是否在前期预计额度内	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年度担保额度预计
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年

		度担保额度预计
担 保 对 象四	被担保人名称	江苏亨通铜铝箔新材料研究院有限公司
	本次担保金额（2026 年度预计担保金额）	10,000.00 万元
	实际为其提供的担保余额	0.00 万元
	是否在前期预计额度内	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年度担保额度预计
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年度担保额度预计
担 保 对 象五	被担保人名称	德清壬思实业有限公司
	本次担保金额（2026 年度预计担保金额）	5,000.00 万元
	实际为其提供的担保余额	0.00 万元
	是否在前期预计额度内	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年度担保额度预计
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年度担保额度预计
担 保 对 象六	被担保人名称	亨通精密铜箔科技（德阳）有限公司
	本次担保金额（2026 年度预计担保金额）	150,000.00 万元
	实际为其提供的担保余额	38,664.58 万元
	是否在前期预计额度内	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年度担保额度预计
	本次担保是否有反担保	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用：本次为年度担保额度预计

● 累计担保情况

对外担保逾期的累计金额（万元）	0.00
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）	44,239.58
对外担保总额占上市公司最近一期经审计净资产的比例（%）	12.95

特别风险提示（如有请勾选）	<input 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 50% <input 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
其他风险提示（如有）	无

一、担保情况概述

（一）担保的基本情况

为满足浙江亨通控股股份有限公司（以下简称“公司”）控股下属企业的日常生产经营需要，公司及控股子公司 2026 年度拟为亨通精密铜箔科技（德阳）有限公司（以下简称“亨通铜箔”）提供担保额度不超过 150,000.00 万元的担保，为亨通（内蒙古）生物科技有限公司（以下简称“亨通生物”）提供担保额度不超过 50,000.00 万元的担保，为浙江拜克生物科技有限公司（以下简称“拜克生物”）提供担保额度不超过 30,000.00 万元的担保，为亨翔（海南）国际贸易有限责任公司（以下简称“亨翔贸易”）提供担保额度不超过 30,000.00 万元的担保，为江苏亨通铜铝箔新材料研究院有限公司（以下简称“亨通铜铝箔研究院”）提供担保额度不超过 10,000.00 万元的担保，为德清壬思实业有限公司（以下简称“壬思实业”）提供担保额度不超过 5,000.00 万元的担保，为 2026 年度新设立或纳入合并范围的其他下属控股企业提供合计不超过 25,000.00 万元的担保。担保方式包括但不限于连带责任担保等。上述担保额度合计金额为：人民币 300,000.00 万元。具体担保金额、担保期限以及签约时间以实际签署的合同为准。上述担保预计额度有效期为 2026 年度。

（二）内部决策程序

公司于 2025 年 12 月 11 日召开第九届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于 2026 年度对外担保额度预计的议案》。本次担保事项需提交公司股东会审议。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事宜，同时提请股东会授权公司董事长或其授权代表在签署担保预计授权期限及担保额度内签署上述担保相关文件，本次担保额度及相关授权的有效期为 2026 年度。

(三) 担保预计基本情况

担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保最近一期资产负债率	截至目前担保余额（万元）	2026 年预计担保额度（万元）	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%									
浙江亨通股份有限公司及其控制的企业	亨通精密铜箔科技（德阳）有限公司	100%	79.51%	38,664.58	150,000.00	41.51%	2026 年度	否	否
被担保方资产负债率未超过 70%									
浙江亨通股份有限公司及其控制的企业	亨通（内蒙古）生物科技有限公司	100%	11.04%	575.00	50,000.00	13.84%	2026 年度	否	否
	浙江拜克	100%	14.40%	5,000.00	30,000.00	8.30%	2026 年度	否	否

	生物 科技 有限 公司								
	亨翔 (海 南) 国际 贸易 有限 责任 公司	100%	0.00%	0.00	30,000.00	8.30%	2026 年度	否	否
	江苏 亨通 铜铝 箔新 材料 研究 院有 限公 司	100%	6.74%	0.00	10,000.00	2.77%	2026 年度	否	否
	德清 壬思 实业 有限 公司	100%	2.78%	0.00	5,000.00	1.38%	2026 年度	否	否
	2026 年度新设立或纳入合并范围的其他控股下属企业提供合计不超过 25,000.00 万元的担保。								

注：上述被担保方最近一期资产负债率和上市公司最近一期净资产为 2025 年 9 月 30 日的财务数据，未经会计师事务所审计。

（四）担保额度调剂情况

为了不影响上述公司日常经营，在不超过本次担保预计总额的前提下，公司可在授权期限内针对合并报表范围内下属企业（含授权期限内新设立或纳入合并范围的子公司或孙公司）的实际业务发展需要，在 2026 年度预计担保额度内互相调剂使用，但调剂发生时资产负债率为 70%以上的子公司仅能从资产负债率为 70%以上的子公司处获得担保额度。担保方式包括但不限于连带责任担保等。

二、被担保人基本情况

(一) 基本情况

1、亨通精密铜箔科技（德阳）有限公司

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	亨通精密铜箔科技（德阳）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	公司现持有亨通铜箔 100%的股权		
法定代表人	张卫强		
统一社会信用代码	91510600MA7EDEMJ74		
成立时间	2021 年 12 月 8 日		
注册地	四川省德阳市旌阳区八角井街道雪山路 888 号（南湖路与雪山路交汇处西南角）		
注册资本	60,000 万元		
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；新材料技术研发；金属材料制造；高性能有色金属及合金材料销售；电子专用材料销售；金属材料销售；技术进出口；货物进出口；有色金属压延加工（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	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	200,179.76	143,984.02
	负债总额	159,153.01	108,166.54
	资产净额	41,026.76	35,817.48
	营业收入	87,090.93	68,283.62
	净利润	-5,294.73	-11,672.81

2、亨通（内蒙古）生物科技有限公司

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	亨通（内蒙古）生物科技有限公司		

被担保人类型及上市公司持股情况	<input type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 <u>全资孙公司</u> （请注明）	
主要股东及持股比例	公司全资子公司浙江拜克生物科技有限公司持股 100%	
法定代表人	李海江	
统一社会信用代码	91150122MAEEJ0NX5K	
成立时间	2025 年 3 月 18 日	
注册地	内蒙古自治区呼和浩特市托克托县双河镇托克托大街对外经济协作办公室 318 办公室	
注册资本	10,000 万元	
公司类型	有限责任公司	
经营范围	许可项目：饲料添加剂生产；兽药生产；兽药经营；食品添加剂生产；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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准） 一般项目：发酵过程优化技术研发；饲料添加剂销售；食品添加剂销售；货物进出口；技术进出口；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）。	
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日/2025 年 3-9 月（未经审计）
	资产总额	8,934.81
	负债总额	986.66
	资产净额	7,948.15
	营业收入	0
	净利润	-151.85

3、浙江拜克生物科技有限公司

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	浙江拜克生物科技有限公司
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	公司现持有拜克生物 100%的股权		
法定代表人	李海江		
统一社会信用代码	91330521MA29J05A6N		
成立时间	2017 年 2 月 20 日		
注册地	浙江省湖州市德清县钟管镇横塘桥路 88 号		
注册资本	15,000 万元		
公司类型	有限责任公司		
经营范围	一般项目：发酵过程优化技术研发；饲料添加剂销售；化工产品生产（不含许可类化工产品）；热力生产和供应；货物进出口；技术进出口；港口货物装卸搬运活动；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：兽药生产；兽药经营；饲料添加剂生产；食品添加剂生产；肥料生产；发电业务、输电业务、供（配）电业务（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）。		
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	81,194.81	80,577.63
	负债总额	11,692.56	18,658.69
	资产净额	69,502.25	61,918.94
	营业收入	38,938.44	64,911.71
	净利润	7,583.31	11,657.37

4、亨翔（海南）国际贸易有限责任公司

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	亨翔（海南）国际贸易有限责任公司
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	公司现持有亨翔贸易 100%的股权

法定代表人	李海江
统一社会信用代码	91460000MADBU6N4XE
成立时间	2024 年 2 月 21 日
注册地	海南省海口市江东新区白驹大道大唐国际贸易中心大楼 2 楼 203 室
注册资本	1,000 万元
公司类型	有限责任公司
经营范围	许可经营项目：兽药经营（许可经营项目凭许可证件经营）一般经营项目：以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；贸易经纪；国内贸易代理；金属材料销售；金属矿石销售；五金产品批发；国内货物运输代理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；金属制品销售；企业管理咨询；电子专用材料制造；新材料技术研发；金属材料制造；高性能有色金属及合金材料销售；电子专用材料销售；有色金属压延加工；饲料添加剂销售；离岸贸易经营；进出口代理；货物进出口；技术进出口；食品添加剂销售（经营范围中的一般经营项目依法自主开展经营活动，通过国家企业信用信息公示系统（海南）向社会公示）

截至本公告披露日，亨翔贸易尚未开展实际经营业务。

5、江苏亨通铜铝箔新材料研究院有限公司

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	江苏亨通铜铝箔新材料研究院有限公司
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	公司现持有亨通铜铝箔研究院 100%的股权
法定代表人	崔巍
统一社会信用代码	91320509MACAH9LB9G
成立时间	2023 年 2 月 28 日
注册地	苏州市吴江区七都镇人民东路北侧（江苏亨通精密铜业有限公司内）
注册资本	10,000 万元
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；新兴能源技术研发；新材料技术研发；新材料技术推广服务；工程和技术研究和试验发展；电子专用材料研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；表面功能材料销售；电池零配件生产；电池制造；电池销售；真空镀膜加工；新型膜材料销售；金属基复合材料和陶瓷基复合材料销售；高性能有色金属及合金材料销售；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	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	3,839.74	4,264.13
	负债总额	258.68	465.76
	资产净额	3,581.06	3,798.37
	营业收入	9.76	13.04
	净利润	-1,017.31	-1,199.44

6、德清壬思实业有限公司

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	德清壬思实业有限公司
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	公司现持有壬思实业 100%的股权
法定代表人	李海江
统一社会信用代码	913305215633303291
成立时间	2003 年 1 月 7 日
注册地	浙江省湖州市德清县钟管镇横塘桥路 88 号
注册资本	2,260 万元
公司类型	有限责任公司
经营范围	农药经营（除危险化学品及易制毒化学品），饲料添加剂及兽药的经营，橡胶及橡胶制品的销售，工业油（非食用）、化工原料（除危险化学品及易制毒化学品）、初级农产品（除食用）、五金、机械设备、电子设备、

	金属材料及其制品（除贵稀金属）、建筑材料、纺织原料销售，批发（票据）：氢氧化钠、甲醇、甲醛、双氧水、冰醋酸、硝酸、盐酸、硫酸、氢氧化钾、二氯甲烷、亚硝酸钠、乙酸乙酯、吡啶、硫酸铵、二甲苯、甲基异丁基酮、丙酮、氨水、乙醇、异丙胺、二甲基甲酰胺、二乙醇胺、保险粉、甲苯、2，5—二氯苯胺、对甲苯黄酰氯、麦草畏、辛硫磷、2，4—滴[含量>75%]、百草枯[含量>4%]、毒死蜱（凭有效的《危险化学品经营许可证》经营），园林绿化，室内装潢，生物技术服务、化工技术服务，企业管理咨询，投资管理及其他经济信息（除金融、证券、期货、保险等前置许可经营项目外）咨询服务，货物进出口，实业投资。		
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	2,071.89	2,018.28
	负债总额	57.64	5.99
	资产净额	2,014.25	2,012.29
	营业收入	80.84	17.92
	净利润	1.96	11.45

三、担保协议的主要内容

公司及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），上述预计担保额度尚需提交股东会审议通过后生效。具体担保金额、担保期限以及签约时间以实际签署的合同为准。公司及子公司将根据实际经营情况，在上述额度内，签订（或逐笔签订）具体担保协议。同时提请股东会授权公司董事长或其授权代表在签署担保预计授权期限及担保额度内签署上述担保相关文件。超出授权范围外的其他事项，公司将另行履行决策程序。

四、担保的必要性和合理性

本次担保额度预计是为满足公司及子公司经营发展需求，符合公司整体利益和发展战略。公司为子公司提供担保，风险可控，被担保对象具备偿债能力，子公司目前各方面运作正常，不会对公司财务状况、日常经营与业务发展产生重大

不利影响，不存在损害公司及股东利益的情形。

五、董事会意见

公司于 2025 年 12 月 11 日召开第九届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于 2026 年度对外担保额度预计的议案》。本次担保事项需提交公司股东会审议。上述担保事项有利于提高公司整体融资效率，有助于公司相关业务板块日常经营业务的开展。符合公司整体发展战略，不会对公司的正常运营产生不利影响，不存在损害公司及全体股东利益的情形。

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，公司为下属控股企业实际提供的担保余额为 44,239.58 万元，占公司最近一期经审计归属母公司股东的净资产的 12.95%。公司不存在对控股股东和实际控制人及其关联人提供的担保。公司不存在逾期担保的情况。

特此公告。

浙江亨通控股股份有限公司董事会

2025 年 12 月 13 日