

证券代码：301137

证券简称：哈焊华通

公告编号：2025-033

哈焊所华通（常州）焊业股份有限公司

2024 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由中汇会计师事务所（特殊普通合伙）变更为信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 181,813,400 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.90 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	哈焊华通	股票代码	301137
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	杨丽珊	薛慧	

办公地址	江苏省常州市武进区遥观镇长虹东路 386 号	江苏省常州市武进区遥观镇长虹东路 386 号
传真	0519-88711168	0519-88710806
电话	0519-88711168	0519-88710806
电子信箱	ir@htw.cn	ir@htw.cn

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主营业务、主要产品及用途

公司是一家专业从事各类熔焊材料研发、生产和销售于一体的国家高新技术企业，是国家发改委国有企业混合所有制改革第四批试点单位，目前主要产品包括各类碳钢焊丝、低合金钢焊丝、不锈钢焊丝、铝合金焊丝、镍基焊丝、药芯焊丝、特种焊条、焊剂、焊带、热双金属产品等各系列上百个品种。公司产品应用到港珠澳大桥、华龙一号、白鹤滩水电站、煤化工超大加氢反应器、三代核电华龙一号、AP1000、四代核电高温气冷堆、太阳能“多晶硅”等国家重点项目和重大工程的建设。除满足国内市场需求外，产品还远销六十多个国家和地区。

公司焊丝系列、焊条系列、焊剂焊带系列、金属功能合金材料系列产品样式如下：

产品	产品样式		
焊丝系列			
焊条系列			
焊剂焊带系列			
金属功能合金材料系列			

焊接材料属于下游行业工业生产中的使用的耗材，具有“小产品、大市场”的特点。目前，焊丝等焊接材料已广泛应用于船舶、轨道车辆、汽车、石油化工、工程机械、压力容器、海洋工程、航空航天、核电水电、电器、电子等众多领域。各主要领域的典型应用如下：

序号	应用领域	主要内容	应用图
1	船舶、海洋工程	船壳组装焊接；钢架和立柱焊接	
2	轨道车辆、航空航天	轨道、车体焊接；机体、机翼焊接	
3	汽车、工程机械	汽车车身、配件等焊接；装载机、挖掘机、汽车起重机、压路机、叉车、推土机等焊接	
4	石油化工、压力容器	输油、输气管道的焊接；反应容器、换热容器、分离容器、贮运容器等容器的焊接	
5	集装箱、钢结构	箱体、基础钢结构的焊接	

序号	应用领域	主要内容	应用图
6	电器	双金属片是电饭煲、电热水器、空气开关等温控及过载保护元器件核心材料。	
7	电子	无线通信基站滤波器 Invar 合金。为各品牌的配套加工方提供 3G、4G、5G 通信基站滤波器用殷瓦合金。	
8	其它	核电装备、食品机械、医疗器械等焊接	

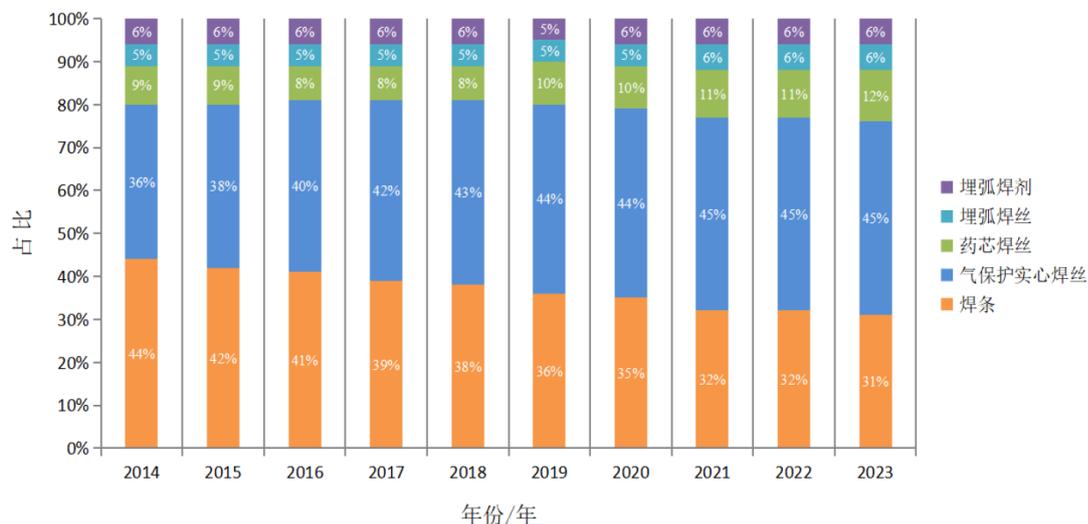
报告期内公司并购中达金属后，除原有产品外，主要增加金属功能合金材料系列产品，主营业务产品未发生变化。

（二）行业基本情况及发展阶段

1、焊接材料产量及结构

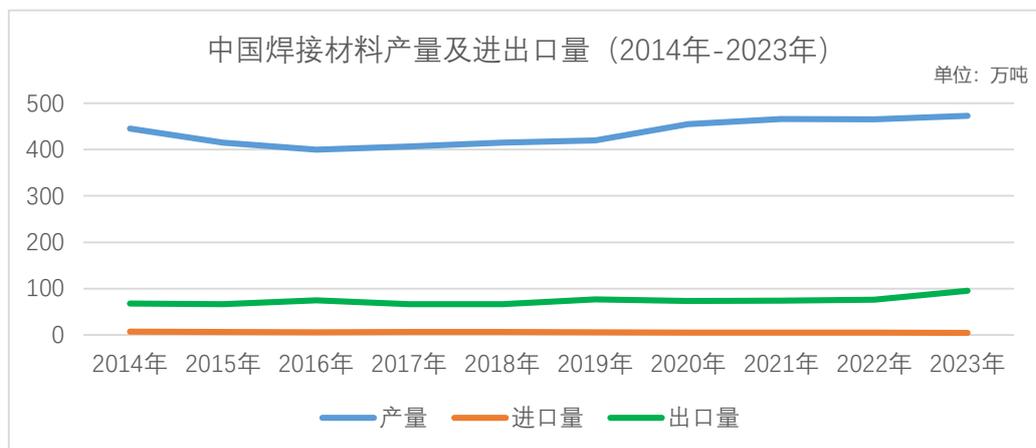
据不完全统计，近 10 年我国焊接材料总产量保持在 400 万吨以上，在世界总产量中占比始终超过 50%。从产品结构来看，近年来焊条占比持续下降，目前约占 30%；气保护实心焊丝产量处于稳定增加的趋势，目前稳定占比约 45%；药芯焊丝总量稳中有升，但未发生结构性转变，占比稳定在 10%左右；埋弧焊焊接材料产量基本稳定在 45 万吨至 55 万吨，占比 10%至 12%。

中国各类焊接材料产量占比（2014 年-2023 年）



近 10 年，我国焊接材料进口总量显著下降，但近 3 年焊接材料进口总金额持续上升，与 2020 年相比，2023 年进口量为 4.16 万吨，下降 20%；2023 年进口总金额为 2.93 亿美元，上升了 18%，表明进口产品附加值在不断增长。一定程度上说明某类特种焊接材料对进口依赖加大，国内高端焊接材料产品自主化供应尚有较大空间。

近 10 年，我国每年焊接材料出口总量约保持在 70 万吨，2023 年已经突破 90 万吨，出口量显著上升，2023 年出口总金额为 10.80 亿美元，出口金额仅小幅上升。



2、焊接材料行业发展现状及发展趋势

党的二十届三中全会明确提出“高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务”。焊接材料行业高质量发展必须进入实质性阶段，我国焊接材料行业整体规模已趋于稳定，未来主要变化将体现在结构调整。重点领域将面临高技术含量、高附加值的焊接材料长期依赖进口的阵痛期。焊接材料要满足新工艺、新材料、新结构的需求。近几年，无镀铜生产工艺的改善和高速镀铜生产工艺的兴起，提高了生产效率和品质，减少了环境污染。未来需不断强化科技创新引领，加强基础研究和原始创新能力、关键核心技术攻关能力，加快科研成果的转化和应用，推动焊接材料行业的技术进步。

焊材行业需不断提升自主可控水平，在标准制定、原辅材料供应、制备及生产上下游、新产品应用等方面保证产业链、供应链韧性。以标准为支撑规范产品质量要求，稳定推进原辅材料与焊接材料的协同创新能力，提升焊接材料产品质量稳定性。焊接材料行业应该加强以人工智能、材料基因工程等为代表的数字技术在焊接制造中的应用深度和广度，催生焊接材料领域的新模式、新业态，进一步强化并丰富行业核心功能。

注：以上资料来源于第 27 届北京-埃森焊接与切割展览会展会综合技术报告。公司无法保证数据的准确性，敬请投资者注意风险。

（三）公司在行业中的地位

公司自成立以来，始终专注于熔焊材料的研发、生产和销售，是目前国内熔焊材料行业的领先企业。公司研发技术和产业化实力地位突出，是国家重点高新技术企业，先后主持和参与编制了焊接材料行业镍及镍合金、铝及铝合金、不锈钢焊丝和焊条等 20 项国家标准、5 项行业标准、39 项团体标准，是国家和行业标准起草的主要参与者之一。同时，公司为中国焊接协会第六届、第七届、第八届理事单位，并积极参与编制焊接材料十三五、十四五行业发展规划，公司董

事、高级管理人员等多人为中国焊接协会和中国机械工程学会焊接学会的理事、中国焊接协会专家技术工作委员会委员、全国焊接标准化技术委员会焊接材料分会技术委员会委员。

公司及主要子公司是国家高新技术企业、国家专精特新“小巨人”企业，具备强有力的技术创新研发优势。公司专注各类熔焊材料领域二十多年，开发出焊丝、焊条、焊剂、焊带等各类熔焊材料上百种，其中抗硫化氢腐蚀用钢焊材、超低硫磷高纯耐热钢焊材、核电用系列焊材、管线工程专用焊材、储罐系列焊材、高端铝合金焊材等系列产品实现了焊接材料国产化，更有部分产品技术水平处于国内领先、国际先进水平，填补了国内空白。公司产品应用到港珠澳大桥、华龙一号、白鹤滩水电站、煤化工超大加氢反应器、三代核电华龙一号、AP1000、四代核电高温气冷堆、太阳能“多晶硅”等国家重点项目和重大工程的建设，应用领域覆盖轨道交通、石油化工、核电、水电、工程机械、集装箱、船舶及汽车制造等各行业，产品远销六十多个国家和地区。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	2,404,387,498.44	2,069,405,834.19	16.19%	2,034,785,867.56
归属于上市公司股东的净资产	1,358,628,332.87	1,339,493,511.68	1.43%	1,296,235,689.94
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	1,572,887,010.55	1,578,600,799.07	-0.36%	1,570,940,929.91
归属于上市公司股东的净利润	40,483,614.44	57,990,759.48	-30.19%	46,053,852.08
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	27,010,666.60	35,723,585.90	-24.39%	17,936,458.20
经营活动产生的现金流量净额	41,973,365.80	32,067,662.81	30.89%	13,292,551.82
基本每股收益（元/股）	0.22	0.32	-31.25%	0.2700
稀释每股收益（元/股）	0.22	0.32	-31.25%	0.2700
加权平均净资产收益率	3.00%	4.40%	-1.40%	4.12%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	315,523,626.25	398,356,214.52	376,605,247.87	482,401,921.91

归属于上市公司股东的净利润	6,321,099.40	7,959,656.83	2,673,374.58	23,529,483.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-778,793.84	6,030,533.11	-1,866,105.79	23,625,033.12
经营活动产生的现金流量净额	-22,919,938.87	-7,988,812.42	50,232,973.45	22,649,143.64

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,137	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	19,072	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
常州恒通投资发展有限公司	境内非国有法人	28.89%	52,521,000.00	0.00	不适用	0.00			
中国机械总院集团哈尔滨焊接研究所有限公司	国有法人	22.00%	40,002,300.00	40,002,300.00	不适用	0.00			
中国机械科学研究总院集团有限公司	国有法人	15.87%	28,861,300.00	28,861,300.00	不适用	0.00			
常州协和股权投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	5.50%	10,000,000.00	10,000,000.00	不适用	0.00			
周全法	境内自然人	0.92%	1,664,000.00	1,248,000.00	不适用	0.00			
张钰强	境内自然人	0.91%	1,655,700.00	0.00	不适用	0.00			
单兴海	境内自然人	0.91%	1,655,700.00	0.00	不适用	0.00			

林养谷	境内自然人	0.29%	521,000.00	0.00	不适用	0.00
张勇超	境内自然人	0.27%	495,400.00	0.00	不适用	0.00
林志成	境内自然人	0.16%	299,700.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述 10 名股东中：哈焊所为公司实际控制人中国机械总院的全资子公司；协和投资的执行事务合伙人为周全法；张钰强为周全法之外甥女潘华萍的配偶。除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。					

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

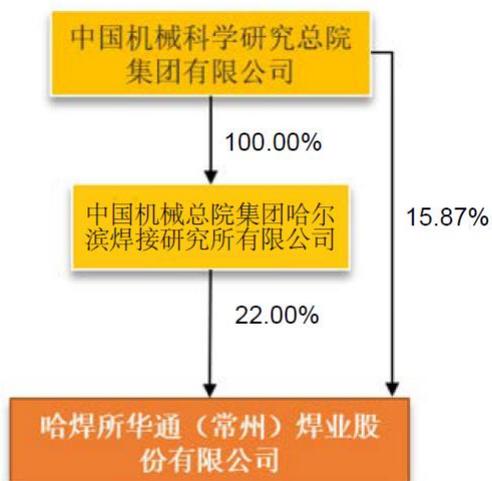
公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

无