

证券代码：301137

证券简称：哈焊华通

公告编号：2024-003

哈焊所华通（常州）焊业股份有限公司

2023 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。

中汇会计师事务所（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变更为中汇会计师事务所（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 1.28 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		

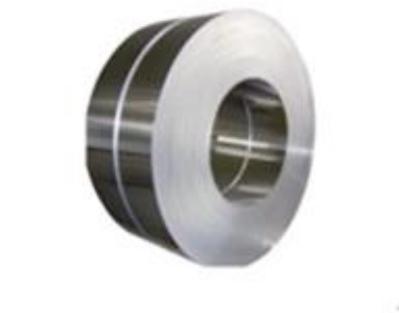
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨丽姗	薛慧
办公地址	江苏省常州市武进区遥观镇长虹东路386号	江苏省常州市武进区遥观镇长虹东路386号
传真	0519-88711168	0519-88710806
电话	0519-88711168	0519-88710806
电子信箱	ir@htw.cn	ir@htw.cn

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、焊带等各系列上百个品种。

公司焊丝系列、焊条系列、焊剂焊带系列产品样式如下：

产品	产品样式		
焊丝系列			
焊条系列			
焊剂焊带系列			

焊接材料属于下游行业工业生产中使用的耗材，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、水电等众多领域。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。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。

（二）行业基本情况及发展阶段

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，近年来焊条占比下降至 30%左右；气保护实心焊丝产量处于稳定增加的趋势，占比在 45%左右；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，占比 10%左右。我国焊接材料进口量总体呈下降趋势，一定程度上说明国产焊接材料的高质量发展有所突破。但进口产品附加值较高，高端焊接材料产品自主化供应仍有较大空间。

气保护实心焊丝：气保护实心焊丝在我国焊接材料总量占比已从 2013 年的 36%增长到 2022 年的 45%。随着自动化焊接设备的广泛使用，气保护实心焊丝需求逐年增加，机器人自动焊更对焊丝品质的稳定性要求提高。其中：

1、高强实心焊丝：随着冶金工艺技术的进步，工程机械、船舶和车辆等行业使用钢材强度级别也随之不断提高，制造行业轻量化是未来发展的必由之路，在各种高强度钢、超高强度钢发展的同时，与之相匹配焊接材料的使用也在同步进行。

2、无镀铜实心焊丝：无镀铜实心焊丝以有机涂层代替铜层，焊接过程中无重金属铜的产生，既保护了焊接操作者的职业健康，又符合国家绿色环保战略目标。对于无镀铜实心焊丝，生产中完全摒弃了酸碱的使用，可减少污染物的排放。通过先进表面处理工艺，焊丝表面涂敷高性能活性涂层，该涂层具有导电、防锈、润滑的作用，具有优异的防锈能力。

3、耐候钢实心焊丝：耐候钢实心焊丝通过加入少量 Ni、Cr、Cu 等合金元素，从而获得良好的耐大气腐蚀性能。随着我国高性能耐候钢关键材料技术的发展，必将推动桥梁、大型结构和重大装备等领域的应用。

4、铝及铝合金焊丝：为适应自动化焊接系统，桶装铝焊丝产品可满足客户连续生产的需求。铝焊丝应用的重要领域如高铁、新能源汽车、集装箱、罐车等，已配合自动化焊接装备大量使用。

药芯焊丝：据统计，2022 年全球药芯焊丝市场营收达到了 121.96 亿元，中国药芯焊丝市场规模达 24.49 亿元。造船行业作为药芯焊丝最大的应用市场，随着我国船舶行业的世界占比不断增加，我国药芯焊丝的市场规模也将不断扩大。2016 年中国药芯焊丝产量 30 万吨，2022 年产量达到 57 万吨，而且药芯焊丝、尤其是高性能药芯焊丝在中国尚处于发展初期，极具发展潜力，发展速度较快，药芯焊丝的技术发展也正在向智能化、自动化、高效环保的方向转变。

埋弧焊焊接材料：埋弧焊焊接材料具有焊接稳定、生产效率高等优点，在电力装备、石油化工、海工船舶等领域广泛应用。随着金属材料冶金技术、原材料去粗提纯技术的快速发展，国内埋弧焊焊接材料企业在产品性能稳定性、熔敷金属纯净度、品种配套能力等方面取得了显著进步，与国外差距逐步缩小。

焊条：随着焊接自动化水平的日益提高，焊条电弧焊用焊条的市场占比逐年减少，焊条的特殊应用领域主要有能源电力行业建设、低温钢容器制造、耐腐蚀桥梁钢建设等。

近年来，我国焊接材料生产制造技术发展较快，传统的焊接材料生产方式逐步被新的生产方式所取代。焊接材料生产正向着高速化、自动化、智能化、绿色化的方向发展。高速拉拔、高速切丝、自动配粉、自动精绕、自动包装、设备数字采集、车间除尘系统等设备和技术的应用使焊接材料生产正由传统的劳动密集型向技术密集型过渡。产品方面要开展绿色焊接材料的研制，开发低尘焊条、药芯焊丝，推广无镀铜实心焊丝。通过焊接装备、材料、结构的发展进步，焊接工艺得到优化，降低了环境污染和焊工劳动强度，解决了很多工程问题，提高了生产效率。一些表面改性技术的成熟应用，弥补了熔化焊应用的不足，满足了特殊工程需求。

注：以上资料来源于第 26 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 17 项国家标准、5 项行业标准、21 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，解决了“卡脖子”问题。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

	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产	2,069,405,834.19	2,034,785,867.56	1.70%	1,477,563,467.74
归属于上市公司股东的净资产	1,339,493,511.68	1,296,235,689.94	3.34%	623,288,686.37
	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入	1,578,600,799.07	1,570,940,929.91	0.49%	1,715,578,619.42
归属于上市公司股东的净利润	57,990,759.48	46,053,852.08	25.92%	76,916,319.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	35,723,585.90	17,936,458.20	99.17%	67,432,256.06
经营活动产生的现金流量净额	32,067,662.81	13,292,551.82	141.25%	-58,268,900.25
基本每股收益（元/股）	0.32	0.27	18.52%	0.56
稀释每股收益（元/股）	0.32	0.27	18.52%	0.56
加权平均净资产收益率	4.40%	4.12%	0.28%	13.18%

（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	332,299,461.57	425,636,867.84	381,030,732.53	439,633,737.13
归属于上市公司股东的净利润	5,709,132.68	14,820,888.57	10,383,204.24	27,077,533.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,542,221.79	12,024,072.58	2,056,341.87	20,100,949.66
经营活动产生的现金流量净额	23,915,222.25	5,934,064.94	13,137,039.37	-10,918,663.75

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	13,802	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	12,960	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
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	境外法人	0.28%	510,594.00	0.00	不适用	0.00
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.22%	403,571.00	0.00	不适用	0.00
中国工商银行股份有限公司—中信保诚多策略灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	其他	0.22%	391,400.00	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。					

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
沈晓东	退出	0	0.00%	0	0.00%
#吴功宇	退出	0	0.00%	0	0.00%
#吴柏钧	退出	0	0.00%	0	0.00%
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	新增	0	0.00%	510,594	0.28%
BARCLAYS BANK PLC	新增	0	0.00%	403,571	0.22%
中国工商银行股份有限公司—中信保诚多策略灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	新增	0	0.00%	391,400	0.22%

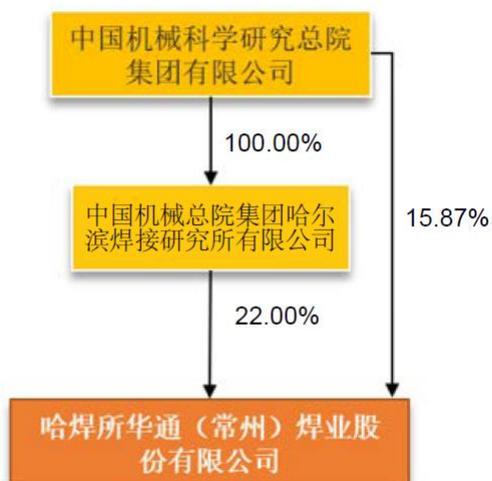
公司是否具有表决权差异安排

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

1、2023 年 10 月 23 日召开第四届董事会第八次会议和第四届监事会第八次会议，分别审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，同意公司对募集资金投资项目在不改变募投项目投资总额、实施主体及投资内容的情况下，将“特种高合金焊丝制备项目”“工程技术中心建设项目”达到预定可使用状态日期由原来的 2023 年 12 月 31 日延期至 2024 年 12 月 31 日。详见 2023 年 10 月 25 日巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>)《关于部分募集资金投资项目延期的公告》（公告编号：2023-035）。

2、2023 年 7 月，公司入选第五批国家级专精特新“小巨人”企业；2023 年 5 月，威尔公司通过国家级专精特新“小巨人”复核。国家级专精特新“小巨人”企业称号，是对哈焊华通技术水平、研发能力以及品牌能力的肯定，也是对公司专业化、特色化、差异化发展的认可，对提高自身行业影响力和持续发展能力将产生积极的影响。