

证券代码：000727

证券简称：冠捷科技

公告编号：2023-028

冠捷电子科技股份有限公司 关于 2022 年年度报告的补充更正公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

冠捷电子科技股份有限公司（以下简称“公司”）于 2023 年 4 月 29 日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上披露了《2022 年年度报告》。经事后核查，发现《2022 年年度报告》全文之“第五节 环境和社会责任”之“一、重大环保问题”的部分内容有疏漏，现予以补充更正如下：

“第五节 环境和社会责任”之“一 重大环保问题”：

更正前：

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及下属企业均不属于重点排污单位。

公司积极响应国家实施绿色发展的理念和要求，持续推动节能减排、清洁生产、环境保护等相关工作，提高资源利用效率，努力成为资源节约型和环境友好型企业。

公司及下属企业在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规。报告期内，公司及下属企业均未出现因违法违规而受到处罚的情况。

防治污染设施的建设和运行情况

公司高度重视节能减排、污染防治等各项工作，严格遵守国家和地方有关环境保护的法律法规，构建完善的环境管理体系，设立了环境管理组织架构，不断加强对污染处理设施的管理，优化生产流程，在保证达标排放的同时努力降低排放量。报告期内，公司及下属企业均未发生环境污染相关事件，主要污染物均得到有效处理并达到相关环保标准。

公司在生产运营中不涉及工业废水排放，仅涉及生活污水的排放管理。公司及下属企业严格贯彻《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国海洋环境保护法》、《城市污水再生利用城市杂用水水质标准》、《水污染防治行动计划（2015-2020）》等所在地法律和标准的要求，坚持节约用水与污水处理相结合。公司的生活污水均依据相关

要求接入市政管道进行统一处理，在确保水污染物达标排放的同时，我们还通过安装用水监测设施、更换节水设备、开展雨水回用等方式，不断提高水资源利用率，减少资源浪费。对于生产运营中的固体废弃物，公司及下属企业均遵守所在地区法律法规及内部《固体废弃物管理制度》、《固体废弃物管制程序》等相关制度，按照规范的废弃物管理方式和流程进行处理。一般工业固体废弃物由公司及下属企业进行统一分类收集与回收，严格按照当地环保政策要求处理；危险废弃物则严格遵照《危险废物转移联单管理办法》等法律法规进行转移，并交由有资质的第三方供应商进行合规处置。对于废气排放，公司遵守《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国大气污染物综合排放标准》及内部废气管理制度，定期开展废气监测，并及时在环保主管部门平台上报，确保废气排放浓度满足达标水平。针对挥发性有机物（VOCs）排放，我们在废气排放口安装了 VOCs 在线检测设备，实时监控污染物排放浓度，以充分掌握排放情况、对排放异常及时响应处理。对于噪音防控，公司严格遵守《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《工业企业厂界环境噪声排放标准》等相关法规要求，采取隔音、减震等措施降低设备噪音，噪音监测均符合相关排放标准要求。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司及下属企业均根据有关法律法规要求综合考虑建设项目可能对环境产生的影响，实施建设项目环境影响评价工作。在工程建设和项目运营过程中，我们严格执行环境评价要求，避免在自然敏感区域开展作业活动。在项目竣工后，公司严格按照要求开展环保设施竣工验收和环境影响评价，并依规获得国家、省、市等相关环保部门批复。报告期内，公司及下属企业建设项目环境影响评价和有关环境保护行政许可情况均按规定严格执行。

突发环境事件应急预案

针对可能发生的突发环境事件，公司及下属企业依照《关于印发企事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）的通知》及当地环保部门的要求编制了突发环境事件应急预案，并配备应急设施，定期组织防震减灾、消防疏散等应急演练及培训，确保迅速、有序、高效地开展应急处置，做好突发环境事件应急预备工作。

环境自行监测方案

公司依据相关法规要求，每年均委托具有资质的第三方检测机构对公司污水、废气等排污情况进行检测并出具监测报告。公司还在废气排放口安装 VOCs 在线检测设备，并与当地环保部门平台进行实时联网，实时监控污染物排放浓度，以保证各项指标达标。

其他应当公开的环境信息

本报告期内并无重大污染事件，其它环境信息均严格根据所在地环保局及相关单位要求，依法上报或公开披露。

其他环保相关信息

公司将绿色可持续发展视为未来发展的基石，长期致力于实现自身价值与社会价值的统一，全力支持低碳绿色制造、生态文明建设。报告期内，公司在环境保护、应对气候变化等方面获得了央企 ESG·先锋 50 指数、EcoVadis 可持续供应链评级金牌、全球环境信息研究中心 CDP 气候变化及水安全评级 B 级等行业认可。

在生态保护方面，公司秉承尊重自然、保护环境的理念，积极推动生物多样性和自然资源保护，严格遵循《联合国生物多样性公约》、《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水土保持法》、《中华人民共和国环境影响评价法》等所在地法律法规要求，并在公司《环境保护政策》中制定了生物多样性保护政策，承诺在运营中尽最大可能地减少对自然和生物的直接和间接影响。公司每年开展植树造林、鸟类保护等生物多样性保护行动，促进生态保护。2022 年，公司在各制造基地共种下 328 棵树。

在循环经济方面，公司在产品设计阶段就充分考虑电子废弃物为环境和健康带来的影响，将 IECQ QC 080000 有

害物质流程管理体系等环保相关要求导入产品使用、回收与循环的产品全生命周期。在设计产品部件时，尽可能考虑兼容性，且易于拆装、便于回收。所有产品均遵循严格的质量控制体系及安规认证，在设计和制造过程中确保最高标准的质量与安全，提升产品耐用性，延长产品寿命、减少产品报废。公司严格遵循相关法律法规要求，对产品的回收以及包装的回收进行了制度化的规定，通过全球性的服务网点及维修网点，建立完善产品回收系统回收返回机器，实现对终端产品的回收再利用。

更多环保相关信息详见公司 2023 年 4 月 29 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《冠捷科技 2022 年环境、社会及管治报告》。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

作为领先的视讯产品制造商，公司及下属企业积极应对全球气候变化挑战，搭建完善的气候治理体系，通过科学碳目标倡议（“SBTi”）并制定了系统化的碳减排目标和路径，切实推动碳减排措施的落实和进展。围绕“低碳运营”、“绿色低碳产品”、和“可持续供应链”三大策略方向，公司将低碳措施融入产品设计、生产、制造、运输和使用的各个阶段中，在优化自身能源使用的同时，为消费者提供更多节能环保的产品解决方案。

为了提升低碳运营水平，公司制定了《用电控制管理程序》、《节能降耗控制程序》等管理制度，建立节能工作领导小组，开展多项节能减排项目，降低单位产品生产能耗。2022 年，公司三个制造基地获得了 ISO 50001 能源管理体系认证。通过自建光伏，参与绿色电力市场交易等方式，公司及下属企业持续扩大对可再生能源的使用，减少生产运营中对高碳排放化石能源的依赖。2022 年，公司太阳能光伏发电项目发电量达 113.73 万度，采购可再生电力 6 百余万度。此外，公司还在产品运输环节积极与行业中具备先进低碳服务能力的物流运输商开展合作，在同等条件下，尽量选择环境足迹更低的物流运输方式。在绿色消费浪潮的推动下，公司制定了高标准的节能环保产品制造规范，持续投入绿色低碳产品节能技术的研发与创新，采用多种光感技术，优化和提升产品使用能效，减少因产品使用产生的碳排放。在助力循环经济方面，公司积极探索可持续原材料的创新，拓展可回收材料种类和适用范围，在产品包装中扩大可回收材料的使用比例及回收力度。对于供应链的可持续发展，公司鼓励供应商制定节能减排措施、使用绿色能源，并坚持开展采购员及供应商的赋能培训，助力供应链的绿色转型。

更正后：

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

注：根据《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 2 号—年度报告的内容与格式（2021 年修订）》（证监会公告〔2021〕15 号）第四十一条的相关规定，属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司或其主要子公司，应当根据法律、行政法规、部门规章及规范性文件的规定披露以下主要环境信息。

是 否

公司及主要子公司冠捷有限不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

报告期内，合并报表范围内其他下属企业冠捷显示科技（厦门）有限公司、冠捷电子科技（福建）有限公司属于环境保护部门公布的重点排污单位。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施

无	无	无	无	无	无
---	---	---	---	---	---

环境保护相关政策和行业标准

公司积极响应国家实施绿色发展的理念和要求，持续推动节能减排、清洁生产、环境保护等相关工作，提高资源利用效率，努力成为资源节约型和环境友好型企业。

公司及下属企业在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》等环保方面的法律法规。

环境保护行政许可情况

冠捷显示科技（厦门）有限公司持有厦门市翔安生态环境局下发的《排污许可证》，编号为 91350200791290218Y001Q，有效期为 2020 年 7 月 30 日至 2023 年 7 月 29 日。

冠捷电子科技(福建)有限公司持有福州市生态环境局下发的《排污许可证》，编号为 91350100738040607F001U，有效期为 2023 年 5 月 15 日至 2028 年 5 月 14 日。

报告期内，公司及下属企业环境保护行政许可情况均按规定严格执行。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况	
冠捷显示科技（厦门）有限公司	废水	悬浮物	间断排放	1 个	总排口	9mg/L	400mg/L	2.93 吨	/	无	
		化学需氧量				37mg/L	500mg/L	12.03 吨			
		五日生化需氧量				12.9mg/L	300mg/L	4.20 吨			
		氨氮				8.96mg/L	45mg/L	2.91 吨			
		动植物油				0.16mg/L	100mg/L	0.05 吨			
		PH 值				6.56	6-9	/			
	废气	锡及其化合物	有组织、无组织	9 个	厂房屋面、污水站屋面	0.02571mg/m ³	8.5mg/m ³	0.00213 吨	/	无	
		非甲烷总烃（厂界）				0.698mg/m ³	2.0mg/m ³	/			
		臭气、氨气、硫化氢				臭气：422 氨气：0.819mg/m ³ 硫化氢：0.003mg/m ³	臭气：2000（无量纲）	/			
	危险废物	HW06 废有机溶剂与含有机溶剂废物	委托有资质第三方处理	/	/	/	/	《国家危险废物名录（2021 年版）》	14.9467 吨	/	无
		HW31 含铅废物-废铅蓄电池							8.83 吨		
		HW49 其它废物-空桶							9.2262 吨		
HW49 其他废物-废电路板		67.494 吨									
冠捷电子科技（福建）有限公司	废水	悬浮物	间断排放	2 个	总排口	38.5mg/L	400mg/L	22.584 吨	/	无	
		化学需氧量				272.5mg/L	500mg/L	81.103 吨			
		五日生化需氧量				65.3mg/L	300mg/L	22.534 吨			
		氨氮				30.6mg/L	45mg/L	7.517 吨			
		动植物油				0.72mg/L	100mg/L	0.483 吨			
		PH 值				7.6	6-9	/			

废气	锡及其化合物	有组织	12 个	厂房屋面	0.002mg/m ³	8.5mg/m ³	0.000983 吨	/	无
	铅及其化合物				0.007mg/m ³	0.7mg/m ³	0.003339 吨	0.03119 吨/年	
	非甲烷总烃（厂区）				8.14mg/m ³	80mg/m ³	4.022 吨	/	
危险废物	HW08 废矿物油与含矿物油废物-废机油	委托有资质第三方处理	/	/	/	《国家危险废物名录（2021 年版）》	4.298 吨	/	无
	HW31 含铅废物-废铅蓄电池						10.26 吨		
	HW35 废碱-水机清洗剂废液						6.09 吨		
	HW49 其它废物-废擦拭抹布及空桶						0.85 吨		
	HW49 其他废物-废电路板						53.963 吨		

对污染物的处理

废水：公司主要涉及对生活污水的处理，对日常生活产生的生活污水及食堂废水经化粪池、隔油池进行预处理后，通过市政污水管网排入当地市政污水处理厂进行深度处理。

废气：公司产生的主要废气为焊锡废气，通过集气罩设施收集后引至屋顶高 15 米/21 米排气筒进行有组织排放，每年委托第三方检测机构检测结果均达标。

危险废物：公司依据《危险废物贮存污染控制标准》、《危险废物转移管理办法》等相关法律法规，将各生产工序中产生的危险废弃物由专用容器和包装物分类收集到贮存仓库，根据废物的不同性质进行规范分类收集、存放、标识，并委托在当地生态环境主管部门备案的有资质的第三方机构对危险废物进行转移、安全处置及回收再利用。此外，公司制定并落实《危险废物管理计划》，不断加强生产过程中危险废物的管理控制，提高污染防治水平，尽量减少危险废物的产生总量。

环境自行监测方案

公司下属重点排污单位依据《排污单位自行监测技术指南 HJ819-2017》等相关法规要求，并结合自身情况制定环境自行监测方案，通过两级环保部门审核后备案，每年委托有资质的第三方机构对排污情况进行检测并出具检测报告，向公众公开，保证各项指标达标。

冠捷显示科技（厦门）有限公司：编制备案《企业自行监测方案》（版本号：0904170107），依据监测方案及排污许可证要求，委托第三方机构，每年对产生的废气进行检测，每季度对产生废水、噪声进行检测。

冠捷电子科技（福建）有限公司：编制备案《企业自行监测方案》（版本号：0809162057），依据监测方案及排污许可证要求，委托第三方机构，每年对产生的废气、废水进行检测，每季度对产生噪声进行检测。

突发环境事件应急预案

针对可能发生的突发环境事件，公司及下属企业依照《突发环境事件应急管理办法》和《企业突发环境事件风险分级方法 HJ941-2018》及当地环保部门的要求编制《突发环境事件应急预案》，针对废水、废气、危险废物、土壤污染及火灾事故等进行风险评估、明确应急救援组织架构及职责，制定预防预警、应急处置、应急保障等全面的应急管理流程，每年定期开展应急演练及培训，提高全员应对突发环境事件的应急处置意识与能力。

冠捷显示科技（厦门）有限公司：编制《突发环境事件应急预案》并通过当地生态环境主管部门备案（备案号：350213-2018-030-L）。

冠捷电子科技（福建）有限公司：编制《突发环境事件应急预案》并通过当地生态环境主管部门备案（备案号：350181-2023-013-L）。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司持续加强环境治理及环保投入，最小化生产运营中产生的环境影响，并依法缴纳环境保护税。

冠捷显示科技（厦门）有限公司：依照《中华人民共和国环境保护税法》每季度足额缴纳环境保护税，并按当地生态环境主管部门要求缴纳环境责任险保额 400 万元/年。

冠捷电子科技（福建）有限公司：依照《中华人民共和国环境保护税法》每季度足额缴纳环境保护税，并按当地生态环境主管部门要求缴纳环境责任险保额 200 万元/年。

其他应当公开的环境信息

本报告期内并无重大污染事件，其它环境信息均严格根据所在地环保局及相关单位要求，依法上报或公开披露。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

作为领先的视讯产品制造商，公司及下属企业积极应对全球气候变化挑战，搭建完善的气候治理体系，通过科学碳目标倡议（“SBTi”）并制定了系统化的碳减排目标和路径，切实推动碳减排措施的落实和进展。围绕“低碳运营”、“绿色低碳产品”、和“可持续供应链”三大策略方向，公司将低碳措施融入产品设计、生产、制造、运输和使用的各个阶段中，在优化自身能源使用的同时，为消费者提供更多节能环保的产品解决方案。

为了提升低碳运营水平，公司制定了《用电控制管理程序》、《节能降耗控制程序》等管理制度，建立节能工作领导小组，开展多项节能减排项目，降低单位产品生产能耗。2022 年，公司三个制造基地获得了 ISO 50001 能源管理体系认证。通过自建光伏，参与绿色电力市场交易等方式，公司及下属企业持续扩大对可再生能源的使用，减少生产运营中对高碳排放化石能源的依赖。2022 年，公司太阳能光伏发电项目发电量达 113.73 万度，采购可再生电力 6 百余万度。此外，公司还在产品运输环节积极与行业中具备先进低碳服务能力的物流运输商开展合作，在同等条件下，尽量选择环境足迹更低的物流运输方式。在绿色消费浪潮的推动下，公司制定了高标准的节能环保产品制造规范，持续投入绿色低碳产品节能技术的研发与创新，采用多种光感技术，优化和提升产品使用能效，减少因产品使用产生的碳排放。在助力循环经济方面，公司积极探索可持续原材料的创新，拓展可回收材料种类和适用范围，在产品包装中扩大可回收材料的使用比例及回收力度。对于供应链的可持续发展，公司鼓励供应商制定节能减排措施、使用绿色能源，并坚持开展采购员及供应商的赋能培训，助力供应链的绿色转型。

其他环保相关信息

公司将绿色可持续发展视为未来发展的基石，长期致力于实现自身价值与社会价值的统一，全力支持低碳绿色制造、生态文明建设。报告期内，公司在环境保护、应对气候变化等方面获得了央企 ESG 先锋 50 指数、EcoVadis 可持续供应链评级金牌、全球环境信息研究中心 CDP 气候变化及水安全评级 B 级等行业认可。

在生态保护方面，公司秉承尊重自然、保护环境的理念，积极推动生物多样性和自然资源保护，严格遵循《联合国生物多样性公约》、《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水土保持法》、《中华人民共和国环境影响评价法》等所在地法律法规要求，并在公司《环境保护政策》中制定了生物多样性保护政策，承诺在运营中尽最大可能地减少对自然和生物的直接和间接影响。公司每年开展植树造林、鸟类保护等生物多样性保护行动，促进生态保护。2022 年，公司在各制造基地共种下 328 棵树。

在循环经济方面，公司在产品设计阶段就充分考虑电子废弃物为环境和健康带来的影响，将 IECQ QC 080000 有

害物质流程管理体系等环保相关要求导入产品使用、回收与循环的产品全生命周期。在设计产品部件时，尽可能考虑兼容性，且易于拆装、便于回收。所有产品均遵循严格的质量控制体系及安规认证，在设计和制造过程中确保最高标准的质量与安全，提升产品耐用性，延长产品寿命、减少产品报废。公司严格遵循相关法律法规要求，对产品的回收以及包装的回收进行了制度化的规定，通过全球性的服务网点及维修网点，建立完善产品回收系统回收返回机器，实现对终端产品的回收再利用。

更多环保相关信息详见公司 2023 年 4 月 29 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《冠捷科技 2022 年环境、社会及管治报告》。

本次补充更正不涉及财务数据的调整，不会对公司 2022 年度财务状况和经营成果造成影响。除以上补充更正外，原公告其他内容不变，补充更正后的《2022 年年度报告》将同时刊登于巨潮资讯网。

公司对由此给投资者带来的不便深表歉意，将进一步加强对《上市公司信息披露管理办法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件的学习，扎实做好信息披露文件的编制及审核工作，不断提高信息披露质量，敬请广大投资者谅解。

特此公告

冠捷电子科技股份有限公司

董 事 会

2023年8月31日