

深圳市奋达科技股份有限公司关于对深圳证劵交易所年报问询函回复的公告

深圳市奋达科技股份有限公司（以下简称“奋达科技”、“上市公司”或“公司”）于近日收到深圳证劵交易所上市公司管理二部下发的《关于对深圳市奋达科技股份有限公司2021年年报的问询函》（公司部年报问询函〔2022〕第212号，以下简称“《问询函》”），要求公司对相关问题做出书面说明。

收到《问询函》后，公司高度重视，立即组织公司相关人员和相关中介机构对《问询函》提及的问题进行逐项核查、截至目前，公司和相关中介机构已对《问询函》中相关问题完成了确认工作，中介机构也已经出具相关专项说明。公司对《问询函》的答复具体如下：

问题1：会计师对你公司2021年财务报告出具保留意见，涉及事项为：你公司于报告期内出售子公司深圳市富诚达科技有限公司（以下简称“富诚达”）100%股权，转让价格为5.02亿元，交易对方为山东麦滔科技有限公司（以下简称“麦滔科技”）未如期支付股权转让款，截至协议约定定期限2022年3月31日，你公司未收到第二期转让款9,538万元。你公司与麦滔科技签署股权转让协议备忘录，约定第二期转让款分两笔于4月20日支付完毕。截至4月21日，第二期转让款尚余4,538万元未收到。会计师无法获取充分、适当的审计证据证实交易对方未全额支付股权转让款的充分性。

（1）报告期末，你公司其他应收款—股权转让款余额为2.46亿元。请核查并说明麦滔科技未按约定支付股权转让款的具体原因及合理性，期后催收和回款情况，结合麦滔科技资产、资金状况分析说明其履约能力、剩余股权转让款的可收回性，你公司已采取、拟采取收取款的保障措施，以及坏账准备计提的充分性。

（2）富诚达已完成工商变更，你公司认定对其丧失控制权的时点为2021年12月31日。请结合上述股权转让的资产交割及转让价款支付等情况，说明相关风险报酬是否转移、处置损失的确认依据及合理性，会计处理过程以及是否符合《企业会计准则》的规定。

（3）请年审会计师具体说明就该保留意见涉及事项所采取的审计程序，已获得的审计证据，未能获取审计证据、未采取或无法采取替代程序的原因及合理性，该保留意见事项可能对公司财务报表产生的具体影响，包括但不限于会计科目及金额。

公司回复：

一、报告期末，你公司其他应收款—股权转让款余额为2.46亿元。请核查并说明麦滔科技未按约定支付股权转让款的具体原因及合理性，期后催收和回款情况，结合麦滔科技资产、资金状况分析说明其履约能力、剩余股权转让款的可收回性，你公司已采取、拟采取收取款的保障措施，以及坏账准备计提的充分性。

（一）未按约定支付股权转让款的具体原因及合理性

2022年2月以来，国内疫情持续反弹，受新冠疫情影响等不可抗力因素影响，双方尚未完成《股权转让协议》约定的第二期股权转让款支付条件，从而导致部分第二期股权转让款尚未支付。

根据2022年4月16日公司与麦滔科技签署的《备忘录》，双方确认本次关于第二期股权转让款支付时间的调整系疫情等不可抗力因素导致，双方均不存在违反合同约定及相关违约责任合同义务的情形，双方对上述支付延迟不存在争议或潜在纠纷。

根据中国信息通信研究院发布的数据显示，2022年1—3月，国内市场手机总体出货量累计6,934.6万部，同比下降29.2%，其中，2022年3月，国内市场手机出货量2,146.0万部，同比下降40.5%，手机、消费电子市场需求低迷。

综上所述，麦滔科技未按约定支付股权转让款主要系受新冠疫情影响等不可抗力因素影响，与整体市场环境相吻合，系合理的。

（二）期后催收和回款情况

2021年度审计报告出具后，公司继续积极催收暂未收到的第二期股权转让款的剩余款项。截至本回复披露日，公司已收到1,000万元第二期股权转让款剩余款项，第二期股权转让款尚有3,538万元未收到。

考虑到目前新冠疫情影响等不可抗力因素，本着有利于推动股权转让协议的顺利履行，实现双方互利共赢，公司通过与麦滔科技友好协商，双方书面确认，于富诚达完成在深圳、东莞的所有环评、安评、消防等合规手续后付清第二期股权转让款剩余款项。

（三）结合麦滔科技资产、资金状况分析说明其履约能力、剩余股权转让款的可收回性

麦滔科技成立于2021年12月23日，注册资本50,000万元，麦滔科技系为收购富诚达设立的特殊目的主体，其穿透后的股东之一为淄博市张店区人民政府国有资产监督管理局，麦滔科技的股东方具备较强的信誉和资本实力，具备支付股权转让款的履约能力。

截至本回复披露日，麦滔科技剩余未支付的股权转让款共计18,598万元，其中超过约定期限未支付的金额为3,538万元，主要系因新冠疫情影响等不可抗力因素影响，基于麦滔科技股东方良好的信誉和资本实力，公司认为，收回本次股权转让的剩余股权转让款不存在重大不确定性的风险。

（四）公司已采取、拟采取收取款的保障措施，以及坏账准备计提的充分性

1、公司已采取、拟采取收取款的保障措施

为保障由富诚达股权转让款的收回，公司与交易对方麦滔科技于2021年12月27日签署的《股权转让协议》，对股权转让价款支付的时间、金额，以及违约责任进行了明确约定。

按照协议约定，协议生效后5个工作日内，且在2021年12月31日之前支付第一期股权转让款，麦滔科技向公司指定账户支付本次股权转让价格的51%，即人民币266,020,000元；第二期股权转让价款在2022年3月31日之前，或双方一致同意的下一个工作日内，支付本次股权转让价格的19%，即人民币95,380,000.00元；第三期股权转让价款在2022年9月30日之前，麦滔科技将转让价款支付至85%，即麦滔科技向公司指定的账户支付本次股权转让价格的15%，即人民币75,300,000.00元；第四期股权转让价款在2022年12月31日之前，麦滔科技将剩余款项（本次股权转让价格的15%）支付至公司指定账户，即人民币75,300,000.00元。

公司于2021年12月30日收到了第一期股权转让款，金额为人民币266,020,000元。因受新冠疫情影响等不可抗力因素影响，经交易双方协商确认，同意对第二期股权转让款支付时间进行调整。截至本回复披露日，公司已收到第二期股权转让款6,000万元，第二期股权转让款剩余3,538万元约定于富诚达完成在深圳、东莞的所有环评、安评、消防等合规手续后付清。

此外，公司在《股权转让协议》中对交易对方未按期支付价款进行了如下约定，如果非由公司原因造成麦滔科技未能完全按照协议的条款和条件将转让价款支付给公司，则公司有权要求麦滔科技承担股权转让协议约定的股权转让价款的20%的违约金并终止协议履行。

综上所述，截至本回复披露日，除受新冠疫情影响等不可抗力因素影响导致第二期股权转让价款支付延迟外，交易对方不存在违反合同相关约定或未履行合同义务的情形，双方对上述支付延迟不存在争议或潜在纠纷，公司已在《股权转让协议》中对交易对方未按期支付股权对价款的违约责任进行了明确约定，为公司收回相关股权对价款提供了切实保障。

2、坏账准备计提的充分性

对于应收款项，无论是因销售产品或提供劳务而产生的应收款项还是包含重大融资成分，公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对应收款项坏账准备按照合并范围内组合以及按账龄分析组合，合并范围内组合不计提坏账准备，账龄分析组合以账龄为基础计算其预期信用损失，具体如下：1年以内（含1年）的3%，1至2年（含2年）的10%，2至3年（含3年）的按30%，3年以上的按2100%。

截至2022年3月31日，公司应收股权转让款余额为245,980,000元，账龄1年以内，根据公司的坏账准备计提政策，公司已按应收款项余额的3%计提坏账准备7,379,400元，相应的坏账准备计提充分。

二、富诚达已完成工商变更，你公司认定对其丧失控制权的时点为2021年12月31日。请结合上述股权转让的资产交割及转让价款支付等情况，说明相关风险报酬是否转移、处置损失的确认依据及合理性，会计处理过程以及是否符合《企业会计准则》的规定

（一）股权转让的资产交割及转让价款支付情况

根据富达科技与交易对方麦滔科技于2021年12月27日签署的《股权转让协议》，双方约定在协议生效后5个工作日内，且在2021年12月31日之前，麦滔科技向富达科技指定银行账户支付本次股权转让总价的51%，即2.56亿元；同时，在富达科技收到上述第一期股权转让款后，应尽快将富诚达的经营权进行交割（包括但不限于将麦滔科技改选董事会、变更法定代表人、变更营业执照、公司公章、财务专用章、各银行账户管理员UKey等），且应在收到前述股权转让款30个自然日内完成本次股权转让工商变更登记。

依据上述协议约定：（1）交易对方麦滔科技于2021年12月30日向公司支付了第一期股权转让款2.56亿元，占本次股权转让总价的51%；（2）2021年12月31日，富诚达就本次交易在深圳市市场监督管理局完成了股东变更登记等手续，富诚达股东变更为麦滔科技，持股比例为100%；（3）2021年12月31日，麦滔科技完成了富诚达董事会改选、法定代表人变更等全部经营权交接事宜，并领取了新的营业执照。综上，麦滔科技于2021年12月31日取得了富诚达的控制权。

（二）相关风险报酬是否转移，处置损失的确认依据及合理性，会计处理过程以及是否符合《企业会计准则》的相关规定

根据《企业会计准则》相关规定，同时满足下列条件的，通常可认为实现了控制权的转移：

- （1）企业合并合同或协议已获有权机构审议通过；
- （2）企业合并事项需要经过股东大会或主管机构审批的，已获得批准；
- （3）参与合并各方已办理了必要的财产权转移手续；
- （4）合并方或购买方已支付了合并价款的大部分（一般应超过50%），并且有能力、有计划支付剩余款项；
- （5）合并方或购买方实际上已经控制了被合并方或被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本次交易不涉及国家有关主管部门审批，根据前述股权转让的资产交割及转让价款支付情况，麦滔科技于2021年12月31日取得了富诚达的控制，即富达科技于2021年12月31日已将风险报酬转移，奋达科技在12月31日确认投资损益是合理的，符合《企业会计准则》的规定。

三、请年审会计师具体说明就该保留意见涉及事项所采取的审计程序，已获得的审计证据，未能获取审计证据、未采取或无法采取替代程序的原因及合理性，该保留意见事项可能对公司财务报表产生的具体影响，包括但不限于会计科目及金额。

会计师回复：

我们接受委托，对奋达科技2021年度财务报表进行了审计，并于2022年4月27日出具了保留意见的审计报告（报告编号：亚会审字〔2022〕第015300658号）。

1、我们就该保留意见涉及事项所采取的审计程序，已获得的审计证据：

- （1）对麦滔科技的管理层进行了访谈；
- （2）通过国家企业信用信息公示系统对麦滔科技的工商公示信息进行了查询；
- （3）对麦滔科技进行了函证，并得到满意的回函结果；
- （4）检查了第一期51%股权转让款266,020,000.00元及第二期部分股权转让款50,000,000.00元的银行回单，截至2022年4月27日，奋达科技未全部收到麦滔科技第二期股权转让款；
- （5）取得富诚达股权转让协议、股权转让补充协议及相关审批资料；
- （6）查询富诚达相关工商变更情况；
- （7）取得置出的审计报告、评估报告，核查转让价格的公允性；
- （8）访谈富诚达治理层及管理层，了解处置富诚达的原因、会计处理等；
- （9）复核奋达科技处置富诚达会计处理的正确性。

2、未能获取审计证据、未采取或无法采取替代程序的原因及合理性

我们对上述事项进行了必要分析和充分讨论，但无法对麦滔科技未能履约的情况获取进一步的审计证据，以合理确定其对交易最终金额可能产生的影响。

根据《中国注册会计师审计准则第1502号——在审计报告中发表非无保留意见》第八条的规定：当存在下列情形之一时，注册会计师应当发表保留意见：

①在获取充分、适当的审计证据后，注册会计师认为错报单独或汇总起来对财务报表影响重大，但不具有广泛性；

②注册会计师无法获取充分、适当的审计证据以作为形成审计意见的基础，但认为未发现的错报如存在对财务报表可能产生的影响重大，但不具有广泛性。

我们对麦滔科技未能履约的情况无法获取进一步的审计证据，以合理确定其对交易最终金额可能产生的影响。故我们对奋达科技财务报表出具了保留意见的审计报告。

3、该保留意见事项可能对公司财务报表产生的具体影响，包括但不限于会计科目及金额

针对上述事项，由于我们对麦滔科技未能履约的情况无法获取进一步的审计证据，以合理确定其对奋达科技财务报表的影响，故无法确定保留意见涉及事项对奋达科技财务报表影响的会计科目及金额。

问题2：报告期内，你公司实现营业收入4.168亿元，同比增长17.81%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（以下简称“扣非后净利润”）2,666.6万元，同比减少93.66%；主营产品、健康电器、智能可穿戴及移动智能终端金属结构件产品营业收入分别为14.62亿元、10.23亿元、8.23亿元、5.29亿元，当期毛利率分别为11.16%、16.25%、-6.34%、-1.89%，产品毛利率均较上年有所下降，其中，智能可穿戴产品毛利率较上年度减少近28个百分点。

（1）请结合行业发展状况、竞争格局、上游采购成本及下游销售价格的变化情况及发展趋势，你公司主要产品销量、售价及毛利率变化、产品结构及成本变化、折旧及期间费用等因素，说明2021年营业收入增长、扣非后净利润大幅减少的具体原因及合理性。

（2）请结合经营环境，你公司主营业务开展及订单情况、产品营业成本构成及驱动因素等说明电声、健康电器、智能可穿戴产品本期收入增长、毛利率下降的具体原因及合理性，并结合业务模式、收入确认及成本归集及结转过程按产品逐一说明收入与成本是否配比、毛利率与行业同类产品是否存在重大差异

（3）报告期内，你公司经营活动产生的现金流量净额为8,544.8万元，同比减少82.15%。请结合你公司收入确认政策、应收账款信用政策以及当期经营性活动现金流项目的变化情况，说明营业收入、经营活动产生的现金流量净额变动不一致的原因及合理性。

请年审会计师核查并发表明确意见。

公司回复：

一、请结合行业发展状况、竞争格局、上游采购成本及下游销售价格的变化情况及发展趋势，你公司主要产品销量、售价及毛利率变化、产品结构及成本变化、折旧及期间费用等因素，说明2021年营业收入增长、扣非后净利润大幅减少的具体原因及合理性

（一）行业发展状况、竞争格局、上游采购成本及下游销售价格的变化情况及发展趋势

1、行业发展状况、竞争格局

2020年1月开始，全球爆发“新型冠状病毒肺炎”疫情，2021年以来疫情仍然持续反复，

全国各地相继出台并严格执行了停工停产、限制物流及人流等疫情的控制措施，对各行各业造成了不同程度的影响。此外受国际贸易摩擦、芯片短缺、大宗商品价格持续上涨、海运费用上升、人民币汇率提升等因素叠加，消费电子行业整体经营环境趋紧。

公司主营产品为消费电子整机及其核心部件。2021年，受宏观经济环境、消费者预期、市场饱和度等因素影响，消费电子行业整体下游需求低迷。加之行业竞争日趋加剧，行业景气度下降。

就公司经营的具体细分产品而言，也存在一定的差异，具体如下：

（1）电声产品

经过30余年的高速发展，我国已经发展成为世界电声产品的生产和出口大国，电声行业发展较成熟，行业集中度较低，市场竞争充分、激烈，近年来市场需求呈现波动上升趋势，根据中国电子音响行业协会发布的信息，2021年中国电子音响行业主要产品产值达3,647亿元，同比增长9.30%，智能音箱是近年来的行业亮点，智能音箱在功能及内容的升级，扩展了应用场景，并逐步构建智能生态圈，带动了电声行业的进一步发展，根据IDC报告，虽然2021年中国智能音箱出货量同比增长，但在结构件和产品升级下，市场销售同比增长15%，特别是带屏智能音箱因能提供游戏、影音、教育等更加丰富的应用场景，呈现快速增长态势，根据Strategy Analytics研究显示，2021年第三季度，智能屏的销量为1,120万台，同比增长达19.9%。

（2）健康电器

欧美地区居民购买力较强，社交、派对文化兴盛，健康电器首先在欧美发达国家兴起，近年来随着消费者生活水平提高，国内健康电器市场普及率持续提升，市场规模稳步攀升。公司凭借完整的产业链、优质的服务以及出色的外观设计等优势，成为全球最重要的生产基地之一。健康电器行业内参与者持续增加，市场竞争日趋激烈。未来健康电器的竞争仍然将以产品创新驱动、技术路线、工业设计、产品性能、用户体验等综合因素决定产品的市场竞争力。

（3）智能可穿戴产品

智能可穿戴产品发展时间较短，但近年来随着技术进步，居民购买力的提升行业增速较快。在经历了高速增长后，智能可穿戴行业市场需求逐渐释放，2021年用户对可穿戴产品的消费回归理性，智能可穿戴产品出货量增速放缓，竞争程度愈发激烈。市场研究机构Canalys数据显示，2021年全球可穿戴设备（含手环、手表）设备出货量达到1.93亿台，同比增长4.3%。受厂商策略、市场需求及价格上浮等方面的影响，智能手环竞争加剧，出货量下降，IDC报告表示，2021年中国手环市场出货量1,910万台，同比下降26.30%；智能手表和医疗健康级穿戴产品成为市场主要驱动力，份额不断提升，2021年中国手表市场出货量3,956万台，同比增长21.4%。

（4）移动智能终端金属结构件

近年来受市场饱和度提升、手机性能过剩等因素影响，消费者换机意愿和频率下降，智能手机出货量自2017年起整体呈现下降趋势，IDC的报告显示，2021年一季度全球智能手机出货量同比下滑8.9%。下游增速放缓，导致上游金属结构件行业竞争程度加剧。此外受新冠疫情影响进一步加剧，短期内移动智能终端金属结构件行业的景气程度持续下降。

2、上游采购成本及下游销售价格的变化情况及发展趋势

受国际贸易摩擦、芯片短缺、大宗商品价格持续上涨、海运费用上升等因素影响，公司上游采购成本呈现较明显的上升趋势。具体而言，第一，由于电子元器件供给不足，芯片、连接器、电阻、电容、二极管等器件价格上涨；第二，随着大宗商品价格持续上升，铜材、钢材、塑胶原料、包材、五金、线材等持续涨价；第三，受疫情影响，海运一柜难求，海运费用呈上升趋势。

但受宏观经济环境、消费者预期、市场饱和度等因素影响，消费电子行业整体下游需求低迷，上游采购成本无法转嫁实现向下游传导，同时外销产品售价受人民币升值的影响，存在一定幅度下降。

（二）公司主要产品销量、售价及毛利率变化、产品结构及成本变化情况如下：

近两年，公司主要产品销量、售价及毛利率变化、产品结构及成本变化情况如下：

产品	年度	销量	销售价格	占比	成本	毛利率
电声产品	2021年	817,722	146,188.79	35.08%	129,874.89	11.16%
	2020年	1,108,28	131,372.22	33.46%	100,389.09	35.19%
健康电器	2021年	1,380,32	102,343.87	24.56%	85,717.81	36.26%
	2020年	952,08	66,152.71	18.70%	49,369.38	26.16%
智能可穿戴产品	2021年	1,081,95	82,276.18	19.74%	87,409.66	-6.34%
	2020年	383,90	63,367.53	17.91%	49,898.43	21.24%
移动智能终端金属结构件	2021年	68,711.87	62,914.87	12.70%	53,913.41	-1.89%
	2020年	197,797.44	87,577.38	24.76%	84,239.02	31.17%

近两年，电声产品销售量分别为1,108,28万套和817.27万套，销售金额分别为118,372.22万元和146,188.79万元，收入占比分别为33.46%和35.08%，毛利率分别为15.19%和11.16%。电声产品是公司核心收入来源，整体销售呈上升趋势，收入占比保持相对稳定，毛利率呈下降趋势。毛利率下降的主要原因包括原材料价格上升、人民币汇率升值和人工成本上升等因素影响。

近两年，健康电器销量分别为952.08万套和1,380.32万套，销售金额分别为66,152.71万元和102,343.87万元，收入占比分别为18.70%和24.56%，毛利率分别为25.16%和36.26%。健康电器近年来销售增长较快，销售占比呈上升趋势，但由于原材料价格上升、人民币汇率升值、人工成本上升和市场竞争加剧等因素影响，毛利率呈下降趋势。

近两年，智能可穿戴产品销量分别为383.90万套和1,081.93万套，销售金额分别为35,753万元和82,278.18万元，收入占比分别为17.91%和19.74%，毛利率分别为21.25%和-6.34%。公司智能可穿戴产品近年来销售增长较快，销售占比呈上升趋势，但毛利率下降幅度较大。近年来智能可穿戴行业市场需求增速放缓，面对日趋激烈的竞争环境，公司试图通过低价策略抢占市场份额，与客户签订了大幅的低价合同订单，但由于新产品工艺磨合导致产品良率下降、原材料价格上升、人民币汇率升值和人工成本上升等因素影响，成本上升未能得到有效传导，导致毛利率大幅下降。

近两年，移动智能终端金属结构件销量分别为157,797.44万套和68,711.87万套，销售金额为87,577.30万元和52,914.87万元，收入占比分别为24.76%和12.70%，毛利率分别为3.81%和-1.89%。移动智能终端金属结构件近年来销售持续下降较快，销售占比大幅下降趋势，主要由于产品产能饱和、行业竞争程度加剧，公司主动减少产量。毛利率下降主要由于原材料价格上升、人民币汇率升值等因素影响。2021年，公司已将富诚达对外出售，未来移动智能终端金属结构件的收入利润对公司的经营影响将进一步缩小。

近两年，公司销售收入和折旧及期间费用情况如下：

项目	2021年	2020年	差异
营业收入	416,784.96	363,772.22	63,012.29
折旧	13,788.45	15,266.61	-1,988.11
销售费用	9,785.17	8,212.69	1,572.48
管理费用	24,569.29	15,867.94	8,741.29
研发费用	30,185.39	21,228.28	9,356.02

公司2021年营业收入为416,784.96万元，较2020年增加63,012.09万元，增幅为17.81%，公司期间费用合计64,967.76万元，较2020年增加19,668.80万元，增幅为43.42%，主要系管理人员薪酬和加大了智能穿戴、智能音箱、智能门锁、健康电器等新项目、新产品研发投入所致，期间费用变动合理。

（三）2021年营业收入增长、扣非后净利润大幅减少的具体原因及合理性

公司营业收入、毛利、扣非后净利润情况如下：

项目	2021年	2020年	差异
营业收入	416,784.96	363,772.22	63,012.29
营业成本	375,956.88	293,549.07	82,403.06
毛利	40,828.08	60,223.94	-19,397.76
扣非后净利润	2,666.60	16,318.07	-13,652.07

近两年，公司营业收入增长63,012.09万元，但扣除非经常性损益后归属于母公司的净利润下降13,652.07万元，主要由于公司毛利下降19,397.76万元，毛利下降的核心原因如下：

1、原材料采购价格上涨

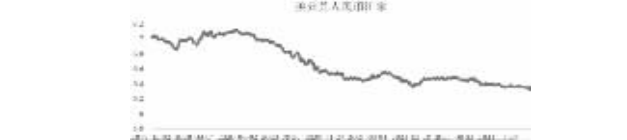
受国际贸易摩擦、芯片短缺、大宗商品价格持续上涨、海运费用上升等因素影响，公司上游采购成本呈现较明显的上升趋势。具体而言，第一，由于电子元器件供给不足，芯片、连接器、电阻、电容、二极管等器件价格上涨；第二，随着大宗商品价格持续上升，铜材、钢材、

塑胶原料、包材、五金、线材等持续涨价；第三，受疫情影响，海运一柜难求，海运费用呈上升趋势。

2、美元兑人民币汇率呈持续下降趋势

近两年，公司境外销售规模与汇兑损益的关系如下：

项目	2021年	2020年
境外收入（万元）	282,590.74	287,894.53
占比	63.00%	78.70%
期初汇率	6.5249	6.9762
期末汇率	6.3757	6.5249
汇率变动率	-2.29%	-6.47%



近年来，美元兑人民币汇率呈持续下降趋势，2019年末、2020年末和2021年末汇率分别为6.9762、6.5249和6.3757，2020年和2021年分别下降6.47%和12.29%。公司汇率以外销出口为主，外销销售占比为63.00%，美元结算的业务占比为71.38%，美元汇率下降直接影响公司利润率水平。

3、人工成本大幅上升

2021年以来疫情仍然持续反复，全国各地相继出台并严格执行了停工停产、限制物流与人流等疫情控制措施，大量外地员工返乡未能及时返岗，疫情形势下招工难度大幅提升。

公司通过劳务派遣公司输送生产性员工的比例大幅提高，导致人工成本的大幅上升。

4、智能可穿戴产品通过低价策略抢占市场份额

近年来智能可穿戴行业市场需求增速放缓，面对日趋激烈的竞争环境，公司试图通过低价策略抢占市场份额，与客户签订了大幅的低价合同订单，但由于新产品工艺磨合导致产品良率下降、原材料价格上升、人民币汇率升值和人工成本上升等因素影响，成本上升未能得到有效传导，导致毛利率大幅下降。

综上所述，公司2021年营业收入增长、扣非后净利润大幅减少符合公司的实际经营环境和经营状况，具备合理性。

二、请结合经营环境，你公司主营业务开展及订单情况、产品营业成本构成及驱动因素等说明电声、健康电器、智能可穿戴产品本期收入增长、毛利率下降的具体原因及合理性，并结合业务模式、收入确认及成本归集及结转过程按产品逐一说明收入与成本是否配比、毛利率与行业同类产品是否存在重大差异

（一）结合经营环境，你公司主营业务开展及订单情况、产品营业成本构成及驱动因素等说明电声、健康电器、智能可穿戴产品本期收入增长、毛利率下降的具体原因及合理性

2021年电声产品、健康电器、智能可穿戴产品收入、成本、毛利率情况如下：

单位：万元

项目	2021年	2020年
电声产品	146,188.79	146,188.79
健康电器	102,343.87	66,152.71
智能可穿戴产品	82,276.18	49,898.43

1、电声产品

电声行业发展较成熟，行业集中度较低，市场竞争充分、激烈，近年来市场需求呈现波动上升趋势。带屏智能音箱因能提供游戏、影音、教育等更加丰富的应用场景，呈现快速增长态势，是2021年电声行业发展的主要驱动因素之一。电声产品是公司核心的收入来源，整体销售呈上升趋势，订单状况良好，收入占比保持相对稳定，但毛利率呈下降趋势。

近两年下降的主要原因包括原材料价格上升、人民币汇率升值和人工成本上升等因素影响。

2020—2021年电声产品营业成本构成如下：

项目	2021年	2020年	与上年同期成本占比增幅
电声产品	146,188.79	146,188.79	0.00%
直接材料	107,627.22	81,204.74	31.89%
直接人工	12,584.48	11,895.76	5.82%
制造费用	9,676.08	7,366.61	31.36%

毛利率下降的具体原因如下：

影响因素	原材料	汇率	工资	其他	毛利率变动
2021年较2020年	-4.33%	-5.18%	-0.50%	5.98%	-4.03%

（1）原材料价格上涨

原材料价格上涨对毛利率的影响测算如下：

项目	2021年
----	-------