

证券代码：002892

证券简称：科力尔

公告编号：2021-008

科力尔电机集团股份有限公司 2020 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 2020 年度利润分配方案实施股权登记日的可分配股份总数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.5 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 4 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	科力尔	股票代码	002892
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	李伟	李伟	
办公地址	深圳市南山区深圳湾科技生态园 9 栋 B3 座 5 楼	深圳市南山区深圳湾科技生态园 9 栋 B3 座 5 楼	
电话	0755-81958899-8136	0755-81958899-8136	
电子信箱	stock@kelimotor.com	stock@kelimotor.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）主要业务及经营模式

1、公司的主营业务

公司自设立以来，一直专注于电机与智能驱控技术的开发、生产与销售，致力于成为全球顶尖的电机与智能驱控技术提供商，公司以电机技术、材料技术、驱动技术、控制技术、微电子技术、传感技术等为基础，依托优秀的设计研发能力和强大的生产制造能力，逐步向驱动、控制等领域延伸发展，所生产的产品广泛应用于智能家居、办公自动化、安防监控、医疗器械、3D打印、锂电池设备、机器人与工业自动化设备等多个领域。

2、公司的主要产品及其用途

公司主要产品按应用领域分类：智能家居类产品、健康与护理类产品和运动控制类产品。智能家居类产品：广泛应用于烤箱、冰箱、换气扇、洗衣机、暖风机、微波炉、商用空调、空气炸锅、空气净化器、咖啡机等。

健康与护理类产品：广泛应用于医疗雾化器、电吹风、食物搅拌机、果汁机、豆浆机等。

运动控制类产品：广泛应用于3D打印机、安防监控、银行ATM机、机器人、5G基站、高端数控机床、自动化生产线、电子加工设备、锂电池加工设备、医疗器械制造设备、激光加工设备、办公自动化与工业自动化等领域。

公司主要产品按技术原理分类，主要有罩极电机、串激电机、直流无刷电机、步进电机、伺服电机、编码器、驱动器、精密泵等。

3、公司的经营模式

(1) 研发模式

公司秉承“发展是第一要务、人才是第一资源、创新是第一动力”，以科技创新驱动发展，在湖南、深圳均设有研发中心，聚集大量优秀的行业高端人才，坚持以自主研发为主，合作开发及引进创新为辅的研发模式，促进产品的技术水平不断提升及新产品、新市场的拓展。

在电机与驱动、智能控制的前沿技术方面，与哈尔滨工业大学、东华大学、台湾工研院等科研院所合作，并与瑞士、日本等国外科研机构建立联系，不断提升公司的研发实力和技术储备。

(2) 采购模式

公司与行业内优秀的供应商建立了“互惠互利、合作共赢”的合作关系。对采购需求量较大的硅钢、漆包线等，由集团公司进行集中管理降低采购成本，集团进行供应商的遴选，各子公司单独采购；对其他原材料供应商，通过质量、价格、交期、服务等因素进行综合评审，一般同一种材料的采购至少确定两家以上的优质供应商。

(3) 生产模式

公司主要采取“以销定产”的方式进行生产，根据客户下达的订单安排生产。为满足规模化生产和客户个性化需求，公司采用自动化生产和柔性化生产相结合的方式组织生产，保证公司快速响应客户多样化的需求。公司推行全面质量管理和精益化生产，通过ERP系统实现配料、加工、装配等生产全流程的实时监控，在保证优质产品的同时，有效地提高生产能力和效率、降低库存和制造成本。

(4) 销售模式

公司在深圳设有运营中心，负责公司的销售和运营管理。公司销售通过自有销售网络采用直接销售模式，大部分客户采取签订年度销售协议的方式，预先确定价格、付款条件、质量保证等条款，再以订单形式提出交货需求，小部分客户采取单批采购定价销售的方式。为达到快速响应市场需求，做好贴心服务，国内在主要客户集中区域设有销售服务网点，国外在美国和意大利设有营销代表处。

报告期内，公司的主营业务、主要产品和经营模式未发生变化。

4、主要的业绩驱动因素

(1) 产业政策驱动

“十三五规划”明确提出：加快建设制造强国，实施《中国制造2025》，加快发展新型制造业，实施智能制造工程，加快发展智能制造关键技术装备等。工业和信息化部、发展改革委、财政部印发了《机器人产业发展规划（2016—2020年）》的通知，全面提升高精密减速器、高性能机器人专用伺服电机和驱动器、高速高性能控制器、传感器、末端执行器等五大关键零部件的质量稳定性和批量生产能力，突破技术壁垒，打破长期依赖进口的局面。

2019年1月，国家发改委、工信部、民政部、财政部等11个部委共同印发《进一步优化供给推动消费平稳增长促进形成强大国内市场的实施方案(2019年)》，披露了国家对于刺激家电消费的具体措施和手段：加强引导支持，带动新品消费，鼓励地方政府从支持绿色、智能家电销售和促进家电产品更新换代两个层面，出台相应的家电补贴举措。2019年6月，国家发改委、生态环境部、商务部三部委联合印发《推动重点消费品更新升级畅通资源循环利用实施方案（2019-2020年）》，从产品供给、更新升级、使用环境、循环利用等4个方面，提出27条措施，推动汽车、家电、消费电子产品更新升级，促进旧产品循环利用，促进家电的消费和发展。

“十四五规划”明确提出：推动制造业优化升级，培育先进制造业集群，推动集成电路、航空航天、船舶与海洋工程装备、机器人、先进轨道交通装备、先进电力装备、工程机械、高端数控机床、医药及医疗设备等产业创新发展。深入实施增强制造业核心竞争力和技术改造专项，将研制分散式控制系统、可编程逻辑控制器、数据采集和视频监控系统等工业控制装备，突破先进控制器、高精度伺服驱动系统、高性能减速机等智能机器人关键技术列入制造业核心竞争力提升。这意味着我国先进制造业在中长期都会有较好的发展前景，从而对工业自动化产品和核心零部件的市场需求形成了强有力的政策驱动。

(2) 自身发展驱动

公司持续加大研发投入，完善产业布局，罩极电机事业部、串激电机事业部、运动控制事业部、工业控制事业部、智能控制事业部、泵类事业部多头并进，报告期内，公司孵化了多款新产品推向市场，在智能家居市场进一步扩大的基础上，3D打印、5G基站、医疗器械、安防监控、机器人、锂电池制造设备、电子制造设备、工业自动化等新市场不断拓展，增长潜力巨大，为公司增添发展新动能，促进公司稳健、科学、高质量发展。

(二) 报告期公司所属行业发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位

1、公司所属行业发展阶段

电机及智能驱控系统作为电能转换为动能的核心部件，在智能家居、办公自动化、安防监控、机器人、电子制造设备、工业自动化、医疗器械、航空航天、军工等各领域得到了广泛的应用。电机无处不在，是各行各业的刚性需求，市场方兴未艾，是一个永不衰败的行业！2019年我国电机市场规模为9,982亿元，同比增长6.16%，2014至2019年复合增速为6.17%，随着全球经济的不断发展和科技进步，以及人民生活水平的不断提高，电机及智能驱控系统行业仍处于稳定增长的发展阶段。

(1) 智能家居类电机行业发展状况

随着全国城镇化率不断提升、消费观念不断更新、新兴智能家居产品的发展，如烤箱、空气净化器、空气炸锅、面包机、咖啡机等产品市场快速增长。中怡康分析认为，厨卫电器以及厨房小家电处于成长期后期，预计还能保持5%-10%的较

高增长速度，还未普及的洗碗机、嵌入式微波炉、蒸气炉、烤箱等产品会保持高增长趋势。据中国信通院发布的《2018中国智能家居产业发展白皮书》数据显示，2018年智能家居渗透率排在前五的国家数据高达30%，而同期我国智能家居市场渗透率仅为4.90%，与国际对比仍处于较低水平。根据前瞻产业研究院发布的《中国智能家居设备行业市场前瞻与投资策略规划报告》统计数据以及36氪研究院的预测数据显示，2018年中国智能家居市场规模已经突破千亿元，且呈现逐年增长趋势，预计2023年将达到五千亿元。家电行业特别是厨房家电市场的持续稳定增长以及智能家居产品的更新换代将为智能家居类电机带来了巨大的市场需求。

(2) 机器人及工业自动化伺服系统行业发展状况

以智能制造为主的第四次工业革命，工业自动化是其实现的重要前提之一，工业自动化的实现基础是以机器人为代表的基础硬件及配套软件。随着我国人工成本快速上升，为降低企业成本，弥补高劳动力成本带来的短板，企业加快生产制造自动化、半自动化升级速度，近年来我国机器人和自动化设备行业保持了较快增长。

根据国际机器人联合会（IFR）数据显示，2018年全球工业机器人销量达42.20万台，年销售额达到165.00亿美元，我国销量达15.40万台，占全球比重达36.00%。中国庞大的制造业体量孕育出全球最大的工业机器人市场，但是按照机器人使用密度（平均每万名制造业工人所使用的工业机器人数量）为标准，中国的工业机器人密度为140台/万人，虽然已经超过全球平均水平，但仍然远低于美国（217台/万人）、德国（338台/万人）、韩国（774台/万人）、日本（327台/万人）等制造业强国。未来随着我国制造业产业升级和转型的不断深化，到工业机器人的应用将有望更深入衍射到3C、半导体、新能源、物流仓储等领域，市场空间将逐步扩大。IFR预测，未来随着持续的自动化趋势及技术改进，2022年全球工业机器人出货量将达到58.40万台。

根据前瞻产业研究院的分析，伺服系统行业下游应用行业随高精密设备需求的不断提升，广泛应用于机器人、高端数控机床、自动化生产线、电子加工设备、锂电池加工设备、医疗器械制造设备、激光加工设备、办公自动化与工业自动化等领域，我国伺服市场处于成长阶段，增长空间大，且增长速度明显，据赛迪顾问数据，2018年中国工控市场规模达到1,797.00亿元，同比增长8.50%，预计未来三年年均增速12.00%，2021年市场规模有望达到2,600.00亿元。从各产品类别的价值量占比来看，驱动/控制/反馈/运动控制等大类产品占市场整体规模的比例均在15-20%左右。

(3) 3D打印机电机行业发展状况

3D打印是以数字模型为基础，将材料逐层堆积制造出实体物品的新兴制造技术，将对传统的工艺流程、生产线、工厂模式、产业链组合产生深刻影响，是制造业有代表性的颠覆性技术。

经过30多年发展，3D打印产业正从起步期迈入成长期，呈现出加速增长的态势。根据从事3D打印行业研究的美国咨询机构Wohlers Associates, Inc.统计显示，2013年全球3D打印行业总产值为30.30亿美元，2018年达到了96.80亿美元，5年间的复合增速达26.10%，预计到2020年、2022年、2024年，全球3D打印行业总产值将分别有望达到158亿美元、239亿美元、356亿美元。

由于中国引进3D打印技术较晚，与国外有一定差距，但近年来也得到快速发展。目前，中国的3D打印应用主要集中在在家电及电子消费品、模具检测、医疗及牙科正畸、汽车及其他交通工具、航空航天等领域。据前瞻产业研究院数据显示，2013年国内3D打印产业规模仅3.20亿美元，2018年规模达23.60亿美元，5年的复合增速达49.10%。预计2023年，我国3D打印行业总收入将超过100.00亿美元。

设备环节产值占整个3D打印产业链产值的40%-50%之间，预计2017年、2018年国内的3D打印装备市场规模分别为7.50亿美元、10.60亿美元。3D打印设备中广泛使用步进电机来实现自动控制。3D打印行业的发展对步进电机的需求巨大。伴随着中国3D打印技术的相应成熟，在航天航空，汽车等行业需求将持续增加，为步进电机提供巨大的潜力市场。

(4) 安防监控设备行业发展状况

随着全球政府、企业以及消费者安全意识的提高以及对安全系统付费意愿提升，安防需求持续提高。根据研究机构MarketsandMarkets的数据，2019年，全球安防解决方案市场规模为2,579亿美元，2024年市场规模将可达3,976亿美元，2019年-2024年的复合增速为9.00%。视频监控作为安防市场的最重要组成部分，随着社会对于公共安全关注度提高以及IP摄像机的采用不断增加，市场规模有望持续增长。根据MarketsandMarkets的数据，2018年全球视频监控市场规模369.00亿美元，2023年可达683.00亿美元，5年间复合增速高达13.10%，领先于安防市场整体的市场规模增速。

我国在国民经济迅速发展和生活水平日益提高的推动下，人们安防意识快速提高，安全需求日益增长。“国家应急体系”、“平安城市”、“平安建设”等重要会议、重大工程项目和重要国际活动的举办，显著拉动了国内安防行业发展。目前，我国视频监控现在已经在公共安全，交通管理和智慧城市中发挥着越来越重要的作用，并且有望将其应用拓展到更多的领域，2018年国内视频监控设备市场规模（不含家庭视频监控）106.00亿美元，预计2023年可达201.00亿美元，复合增速高达13.65%。随着国内外反恐形势日益严峻，安防监控市场不断扩大，未来家庭安防监控设备渗透率也将不断提高，步进电机需求量也将随之攀升。

2、行业周期性特点

近年来，电力电子、微电子、计算机、控制、总线通讯、5G网络等技术得到迅猛发展，电机及智能驱控技术正在进入一个新的发展阶段，发展趋势逐步向节能环保、机电一体化、智能化、网络化和高可靠性方向发展，由于应用领域非常广阔，行业没有明显的周期性特征，但总体会受到全球经济发展的大环境影响。

3、公司所处的行业地位

公司有着二十多年的电机及智能驱控技术的研发和制造经验，是国家高新技术企业、省级企业技术中心、湖南名牌产品和海关AEO高级认证企业，掌握了电机、驱动系统、智能控制系统的核心技术，产品性能达到国际先进水平，定位于全球中高端市场，有强大的品牌和客户影响力，罩极电机产销量在全球处于领先地位，步进电机在3D打印领域具有较强的行业竞争优势，并在智能安防、银行ATM机等领域取得了新的突破，伺服系统突破了关键核心技术，实现了进口替代。

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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入	993,191,719.42	850,699,408.22	16.75%	720,920,717.25
归属于上市公司股东的净利润	98,237,880.97	88,054,727.38	11.56%	69,557,135.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	84,270,304.10	79,477,058.62	6.03%	60,266,685.21
经营活动产生的现金流量净额	27,607,971.48	76,934,326.14	-64.11%	58,222,453.24
基本每股收益（元/股）	0.6912	0.6196	11.56%	0.4894
稀释每股收益（元/股）	0.6912	0.6196	11.56%	0.4894
加权平均净资产收益率	14.18%	13.49%	0.69%	11.68%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额	939,603,391.14	839,673,277.70	11.90%	747,918,909.23
归属于上市公司股东的净资产	713,551,342.98	684,633,415.66	4.22%	625,838,688.28

(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	165,218,667.50	220,943,516.15	291,371,341.51	315,658,194.26
归属于上市公司股东的净利润	15,824,290.07	27,474,227.82	33,778,826.01	21,160,537.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	19,593,076.00	25,467,116.77	25,821,608.97	13,388,502.36
经营活动产生的现金流量净额	52,485,299.56	-5,464,690.49	-24,090,552.34	4,677,914.75

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	12,717	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	12,479	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
前 10 名股东持股情况							
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	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
聂葆生	境内自然人	29.12%	41,378,800	31,034,100			
聂鹏举	境内自然人	24.41%	34,695,300	26,021,475			

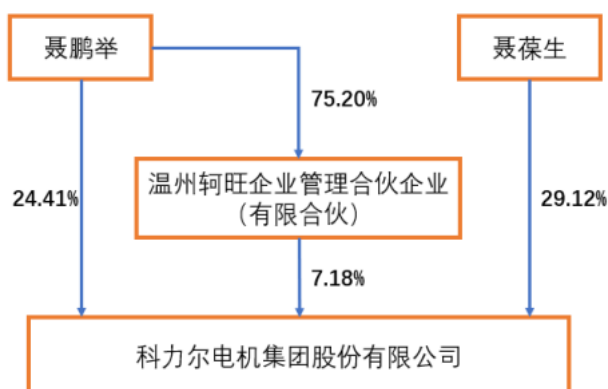
温州轲旺企业管理合伙企业(有限合伙)	国有法人	7.18%	10,200,000	0	
唐毅	境内自然人	2.55%	3,623,500	0	
刘中国	境内自然人	2.03%	2,890,000	0	
李伟	境内自然人	1.44%	2,040,000	1,530,000	
刘宏良	境内自然人	0.70%	1,000,000	0	
蒋鼎文	境内自然人	0.68%	960,000	0	
唐新荣	境内自然人	0.67%	950,000	0	
蒋耀钢	境内自然人	0.54%	765,000	573,750	
上述股东关联关系或一致行动的说明	聂葆生与聂鹏举为父子关系，两人系公司实际控制人；聂鹏举在温州轲旺担任执行事务合伙人职务，并通过温州轲旺间接持有公司股份。除上述股东外，公司其他前 10 名股东之间不存在关联关系也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。				
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	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

适用 不适用

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、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2020年，突如其来的新冠肺炎疫情在全球大流行，对全球经济造成了巨大的影响，使世界经济遭遇历史性衰退，除中国以外，全球主要经济体经济都有不同程度的下滑。我国万众一心、众志成城有效控制了新冠肺炎的蔓延，并制定了一系列扶持企业发展的政策，我国经济从二季度开始实现“V”型复苏，率先在全球范围内取得了疫情防控和经济社会发展的双胜利，成为全球唯一实现经济正增长的主要经济体。面对全球新冠疫情的严重冲击和人民币升值、大宗原材料价格上涨等诸多挑战，公司加快推行集团化发展和“人才发展战略”，坚持稳健科学发展的经营理念，紧紧围绕年度经营目标，着力推动高质量发展。

公司以技术创新和产品研发为导向，加大研发投入，提升公司核心竞争力，进一步优化产品结构，加大市场开拓力度，推行差异化竞争策略。报告期内，公司生产经营稳步增长，企业管理持续加强，财务状况保持稳健，可持续发展能力得以巩固和增强。

2020年，公司实现营业收入99,319.17万元，较上年同期增长16.75%；实现营业利润11,405.17万元，较上年同期增长13.92%；实现利润总额11,217.38万元，较上年同期增长11.92%；实现归属于上市公司股东的净利润9,823.79万元，较上年同期增长11.56%。截至2020年12月31日，公司总资产93,960.34万元，比年初增长11.90%；归属于上市公司股东的所有者权益71,355.13万元，比年初增长4.22%，公司财务状况良好。

1、推行“集团管控赋能+事业部”发展模式，各事业部齐头并进。

2020年公司优化和完善集团管控职能，强化集团对各事业部的赋能，立足电机及智能驱控主业，罩极电机事业部、串激电机事业部、运动控制事业部、工业控制事业部、智能控制事业部、泵类事业部等六大事业部齐头并进：

罩极电机事业部进一步扩大产能，营业收入同比增长超过20%；

运动控制事业部产品性能达到国内顶尖水平，步进控制类产品系列全覆盖，本年度销售额、净利润均大幅增长，成功与海康威视、实达集团、慈星集团、广电运通等多家知名上市企业建立合作关系；

工业控制事业部开发出了高性能V6系列伺服电机，驱动器、编码器实现了0到1的突破，技术水平和产品性能对标松下、安川；

智能控制事业部6个月时间组建了高技术水平的研发团队，孵化出多类产品，当年实现批量生产，与美的、海信、意大利嘉玛、丹麦linak等国内外知名企业建立合作关系；

泵类事业部8个月时间设计开发完成了高精度电磁泵、电磁阀、计量泵、隔膜泵、离心泵等产品，与松下、格兰仕、新宝股份等企业建立了合作关系并与德尔玛、科沃斯等企业达成合作共识。

2、克服疫情影响，重点拓展国内市场，产销量创历史新高

受国外疫情蔓延的严重影响，欧美国家经济下滑，公司在国内疫情得到控制后，果断调整营销策略，重点拓展国内市场，加强与核心客户的深度合作，优化客户结构，进一步扩大市场。报告期内，在保持外销基本稳定的情况下，国内市场大幅增长，实现销售收入39,823.87万元，同比增长58.33%。

3、加大研发投入，拓宽新的应用领域，再添发展后劲。

报告期内，公司继续推进“人才发展战略”，大力引进高端研发人才，成功开发一系列新产品，推出了集伺服电机、驱动器、编码器于一体的最新一代高性能V6伺服系统，产品性能基本上达到国际先进水平，完全可以替代进口，高性能直流无刷电机、精密电磁泵、隔膜泵、无刷泵等新产品也推向市场应用，持续在智能家居、医疗器械、3D打印、智能安防、机器人、电子制造设备、锂电池制造设备、数控机床、纺织机械、工业自动化设备等细分市场不断拓展，为公司带来了巨大的发展空间。报告期内，公司各类电机产量和销量都保持稳步提升，再创历史新高，特别是运动控制类产品步入快速发展通道，步进电机营业收入同比增长83.42%，伺服系统营业收入同比增长189.82%。

4、推动管理升级，提升经营效益

公司着力提质增效，大力推动精益化生产和智能制造升级，通过定子自动化生产、转子自动化生产、支架自动化生产和线包总装连续流生产等精益化项目的实施，持续深化制造水平升级，有效提升了公司产能、改善产品品质，公司的基础管理进一步增强。

5、严格规范运作，完善公司治理

公司严格按照相关法律法规、制度和规则的要求规范运作，努力做好信息披露工作，强化募集资金管理，有序推进募投项目建设，推动公司制度化建设和规范运作，进一步优化公司法人治理结构。报告期内，公司秉承稳健的发展理念，严格控制风险，截至报告期末，公司无银行贷款、大股东无股票质押，始终保持良好的现金流和低负债水平。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
智能家居类产品	733,860,620.96	569,674,804.02	22.37%	21.87%	26.44%	-2.81%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

□ 适用 √ 不适用

6、面临退市情况

□ 适用 √ 不适用

7、涉及财务报告的相关事项**(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

√ 适用 □ 不适用

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》(以下简称新收入准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

(1) 执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下:

项 目	资产负债表		
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日
预收款项	2,301,333.17	-2,301,333.17	
合同负债		2,301,333.17	2,301,333.17

2. 公司自2020年1月1日起执行财政部于2019年度颁布的《企业会计准则解释第13号》, 该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
深圳市科力尔泵业有限公司	设立	2020-3-20	7,000,000.00	70.00%
深圳市科力尔工业自动化控制技术有限公司	设立	2020-3-27	14,000,000.00	70.00%
深圳市科力尔智能控制技术有限公司	设立	2020-9-28	14,000,000.00	70.00%
深圳市鹏睿投资发展有限公司	设立	2020-9-30	10,000,000.00	100.00%