1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,投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上 仔细阅读年度报告全文。 2重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施,敬请查阅本报告第四节"经营情况讨论与分析"。 3本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。 4公司全体董事出席董事会员。

5立信会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计

6 经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公司 2019 年利润分配方案为:公司拟以实施 2019 年度分紅派息股权登记日的 6股本为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.80 元(含稅),预计派发现金红利总额为 1.212 万元,占公司 2019 年度合并报表归属上市公司股东净利润的 19.85%;公司不进行资本公积金转增股本,不送红股。上述 2019 年度解闭分配预案中现金分红的数额暂按此到 2020 年 3 月 31 日公司总股本 6,736.0588 万股计算,实际派发现金红利总额将以 2019 年度分紅派息股权登记日的总股本计算为准,如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的,拟维持分配总额不变,相应调整每股分红比例,并将另行公告具体调整情况。公司 2019 年利润分配预案已经公司第二届董事会第五次会议审议通过,尚需公司股东大会审议通过。7是否存在公司治理特殊安排等重要事项□适用 √不适用 □公司基本情况。公司发事有限见、公司基本情况、1公司简介公司股票简况、公适用。□不适用

√适用 □不适用

| 公司股票简况 | | | | | | |
|--------|----------------|------|--------|---------|--|--|
| 股票种类 | 股票上市交易所 及板块 | 股票简称 | 股票代码 | 变更前股票简称 | | |
| A 股 | 上海证券交易所 科创板 | 瑞松科技 | 688090 | 不适用 | | |

公司存托凭证简况 □适用 √不适用 联系人和联系方式

电子信箱

胖玄人和胖玄方式 董車会秘北(信自拡露暗内代表) 证券事务代表 办公地址 州市黄埔区瑞祥路 188 号 州市黄埔区瑞祥路 188 号 020-66309188 020-66309188 电话

ir@risongtc.con 2 报告期公司主要业务简介)主要业务、主要产品或服务情况

2.1 在京州公司王安业务间列 (一)主要业务,主要产品或服务情况 1、主要业务 公司自成立以来,专注于机器人系统集成与智能制造领域的研发、设计、制造、应用、销售和服务、致力于为客户提供成室智能化、柔性化制造系统解决方案,公司的产品及服务除主要应用于汽车行业外,同时扩展到汽车零部件、3C、机械、电梯、摩托车、船舶等行业。公司长期服务丰田、本田、三菱、马自达、菲亚特克莱斯勒,广汽乘用车、广汽新能源、比亚迪、逾赛电池、日立电梯、五羊本田、中集集团、中船黄埔等知名品牌企业,为各行业提供机器人与智能制造生产线及工艺技术解决方案。经过多年发展,公司在技术研发、工艺设计研发等方面持续投入并积累了较为丰富的经验。注重为客户提供完善的技术服务和售后服务,公司在机器人和智能制造的各行业应用领域中具备了一定的竞争优势。公司作为国家级高新技术企业,成功打造了一支行业经验丰富的技术团队,包括海外归国的专业技术和管理人才,开展持续的研究开发并取得了相应的技术成果。在自动化程度最高、工业机器人应用最广泛的汽车行业,公司在国内汽车焊装领域处于领先地位;未来随着其他一般工业领域自动化、智能化水平的不断提高,机器人应用的广度和深度不断提升,公司的业务发展空间也将不断拓展。 2、主要产品及服务情况 公司的主要产品包括机器人自动化生产线、机器人工作站、机器人配件销售等。公司将点焊、弧焊、激光焊、火焰钎焊、工件变位、涂胶、滚边、冲孔、抽芯铆接、拉铆、无铆、锁铆等工艺应用到各项主营业务中,并不断进行研究开发,在项目执行过程中不断积累应用经验、提升连接类技术的安全性、稳定性、满足轻量材料连接的特殊工艺要求、提升生产线的自动化、柔性化、智能化水平,从而持续提升公司各项业务的技术附加值,提升公司的经营绩效。

| 业务类别 | 具体内容 | | | |
|-----------|--|--|--|--|
| 机器人自动化生产线 | 机器人自动化生产线是将多工序连续起来完成全部或部分制造的生产系统,通常包括一组经过二次调试开发的工业机器人,以及满足设计图纸要求的卖具,定位装置。 传送装置等机械类设备,电柜,控制器等电气类设备,并通过开发的软件,PLC程序等控制各条硬件设备的联办运转。多工产联结作业,满足预先设定的生产技术参数,连续地进行装配,焊接。检测等自动化生产作业。机器人自动化生产线是软件和硬件的深度融合,需要满足客户的产能需求,场地限制,稼动率、生产节拍、自动化水平等个性化要求。 | | | |
| 机器人工作站 | 机器人工作站指完成工艺流程中的其中一个工序或作业的一组设备的组合,这些设备主要由机器人及其控制系统。本工序所需的工艺设备如焊机机焊枪等组成,同时配以辅助设备如外部轴、工装夹具、安全防护等。根据自动化、智能化需求不同,可以辅助更多的诸如机器规定,机器人上下料等技术。工作站是相对独立的,可以是全自动的,也可以由人工辅助操作。 | | | |
| 机器人配件销售 | 公司基于对工业机器人系统集成的深刻理解从事数字焊机、中频逆变控制器等标准品的销售。 | | | |

机器人食件销售 程品的销售。
1、机器人自动化生产线
近年来、我国工业机器人及自动化应用下游领域不断扩展,广度和深度均有较大提升,由以往主要应用于汽车行业逐步扩展,汽车零部件、3C、机械、物流等领域的机器人自动化装备率呈明显上升趋势。公司抓住工业机器人应用领域不断扩展,自动化程度不断深化的行业发展趋势,业务领域除覆盖汽车行业外,同时扩展到产、零部件、3C、机械、电梯、摩托车、船舶等行业,扩大了公司的业务规模,为我国制造业的转型升级提供重要支撑。公司为各行业客户提供的机器人自动化生产线等智能装备,融合了自主研发的智能技术,包括自动化系统集成控制技术、机器人负责该线应用技术、白车身柔性高速智能化总拼技术、白车身高速输送系统技术、在线视觉智能引导定位与监测技术等,助力提升各行业的智能制造水平。根据公司工业机器人下游应用的主要行业,具体可分为汽车焊装机器人生产线、电梯和器人生产线、精密电子柔性自动化装配生产线、摩托车、电动车轻量化焊接生产线。(1)汽车焊装机器人生产线,精密电子柔性自动化生产线、摩托车、电动车轻量化焊接生产线。(1)汽车焊装机器人生产线汽车螺部件拼焊在一起的机器人自动化生产线,主要由焊接线上的自动化传输设备、焊装束具、焊接机器人及其他配套辅助设备等组成。汽车部件由自动化输送设备传输,由焊装夹具、进坡机器人及其他配套辅助设备等组成。汽车部件由自动化输送设备传输,由焊装夹具迅速准确定位,并由焊接机器人完成焊接作业。在整车厂的冲压、焊接、涂装、总装四大工艺流程中、焊装是自动化程度最高,应用工业机器人最多的环节之。汽车焊装机器人上产线可以进一步细分为地板焊装生产线、侧围焊接生产线、门盖焊装生产线、间车身柔性总拼焊装生产线等。



图:公司建造的



图:公司建造的侧围焊装生



2019年 年度报告摘要

广州瑞松智能科技股份有限公司

图:公司建造的门盖焊装生产线



图:公司建造的总拼焊装生产线(局部)

(2)电梯机器人生产线 (2)电梯机器人生产线 公司掌握了电梯生产过程中的自动传送及定位、自动铆接、自动上料、自动抓 取工件、自动检测工件规格位置、纸皮自动上料包装等关键技术,从钣金到产品的包装,使得整个电梯的层板生产工艺实现无人化,生产效率和产品质量得到有效提

升。 具体来看,根据电梯工件的生产工艺特点,公司研发了抽芯铆接、拉铆、无铆、锁铆等相关的铆接新工艺,并对客户现有工艺进行了优化,将全自动涂胶系统应用于电梯生产,实现了涂胶的自动化,采用了模块化设计,如喷漆组件,打螺丝组件、弧焊组件,点焊组件等,客户可以根据不同的工艺要求选取相应的技术模块,具有良好的开放性,可根据具体需求进行组合来构建不同的电梯生产系统。公司是较早在电梯行业内用机器人改造提升传统生产线的企业之一,体现了公司的整体方案解决能力和持续技术开发创新的实力。



图:公司建造的电梯生产线
(3)精密电子柔性自动化装配生产线
随着我国总体消费水平及电子制造业规模不断提升,我国电子产品市场规模
已稳居世界第一,消费电子产品已成为居民生活的必需品,相应地形成了对锂电池的强劲需求。消费电子行业对生产线的重复精度、传输效率、稳定性、可靠性等要求非常高,传统的普通输送线无法满足其需求。
公司为客户设计建造的国际品牌手机电池精密装配机器人生产线、采用了自主研发的模块化柔性线体设计,综合了机器人自动化装配技术、机器视觉技术、动力学仿真技术、高速传输线技术、充放电检测技术等业内领先技术,具有通用性、柔性化信息化、高精高速运行的特点、装配精度可达到衡米级、最大限度提升了单位面积产能和效能,大幅提高了生产效率,将电池装配和生产的自动化提高到新水 面积产能和效能,大幅提高了生产效率,将电池装配和生产的自动化提高到新水



图:公司建造的手机电池装配生产线(局部) (4)摩托车、电动车轻量化焊接生产线 机器人在摩托车、电动车生产线领域的应用、是将机器人焊接系统、焊接夹具、杜具集成于一身、对车架、油箱、消音器进行应体焊接、运用全自动抛光打磨技术、全自动机器人缝焊、自动火焰钎焊、低飞溅焊接技术、实现百分百全位置、全角度焊接、变形少、不需要进行人工校正,从而显著降低成本;焊接过程中能够做到焊接技术。参数信息的采集、反馈、优化。公司为某客户设计建造的生产线运用了公司设计的三轴大回转机构,配合机器人在摩托车、电动车车架焊接中应用,提升了焊接过程的稳定性、精度和焊接质量;此外、公司将重熔工艺运用于铝合金等高强度、轻量化材料焊接中,在行业内具有领先性。



图:公司建造的摩托车焊装生产线

图:公司建造的摩托车焊装生产线
2、机器人工作站
机器人工作站
机器人工作站的是应用机器人系统集成技术、根据不同客户的实际情况、技术参数和工艺要求、将机器人本体、夹具、焊枪、机器人移动装置。变位装置、电气装置等集成为能够实现焊接、机械加工、搬运、码垛、装配、分拣等功能的机器人智能装备,广泛应用于企业各个生产环节,从而提高生产效率和产品质量,增强企业整体竞争力。
以焊接机器人工作站为例,一般由1-2台多关节型点焊、弧焊机器人、机器人移动装置(机器人定)型、机器人地轨等)、工件全位装置组器人变位机、转台接技术、机器人焊缝纠偏技术、机器人地轨等)、工件变位装置组器人变位机、转台接技术、机器人焊缝纠偏技术、机器人运动控制和离线编程技术等,实现对工件的自动化焊接,广泛应用于汽车、汽车零部件、3C、机械、电梯、摩托车等行业。
3、机器人配件销售
公司基于在机器人与智能装备领域的技术积累,向客户销售各型号焊机及其重套装置,并提供相关的编程、调试和技术支持服务。公司在工业机器人与四根分的全域,提升品牌形象。
(二)主要经营模式、公司统工、企司的成立、企业的发生、发力和技术积累转化为企业效益、提升品牌形象。
(二)主要经营模式、企价模式、销售价格、客户定位和器人自由成立以来未发生重大变化。
1、销售模式、定价模式、销售价格、客户定位和器人自由成立以来专注于机器人系统集成与智能制造领域的研发、设计、制造、应用、销售相服务、致力于为客户提供应套智能化、柔性化制造系统解决方案,主营业务,主要产品、主要经营模式自成过来未发生重大变化。
1、销售模、设计格或商务。该判的方式兼取订单,与客户签订业务合同设技术协议,然后根据客户需求进行个性化定制,通过技术和工艺开发、利用模拟仿真、医价模、设计、整个方案,并提供安装、调试以及售后等一系列服务。公司主要客户为大型汽车制造商和其他行中上大型厂商,具有定制化程度高、单个合同金级技术生产用期技术的转条型,发生现本全有自由动化生产的同金、该类业务,即时有生物、即时,其一个企场的工程,以上在一个的业务,以到工程,可以本人会同时,以上在一个和时间,不可以和大量,但是一个和工户,是对,是有一个。

和其他费用等预估成本基础上,综合考虑项目的复杂程度、一定的利润水平等因素进行定价。 进行定价。 机器人工作站业务:公司主要采取"以销定产"和"订单式生产"的业务模式。在 获得客户订单后。签订业务合同或技术协议、根据客户的技术要求、工艺标准进行 开发、加工、安装、调试后,向客户发货,客户根据技术和工艺要求进行验收。公司机 器人工作站业务主要客户包括汽车零部件生产商、机械加工企业等,定价模式为在 预估各类原材料和购人品、人工费等成本的基础上加上一定的利润水平综合确定。 机器人配件销售业务:对于焊机、焊枪、其他工业机器人零部件等标准化类产 品、公司根据下游客户的需求与之签订合同,根据订单向上游供应商采购、经后向 客户交货。公司机器人配件销售业务的下游客户覆盖范围广,客户数量多、合同金 额小、公司主要根据材料采购成本加成定价。 2.来购模式

额小、公司上季根排的村本來與瓜科加級底口。 2.采购模式 公司自动化生产线和机器人工作站业务的采购分为标准品物料采购和非标制 造物料采购,公司机器人配件业务的采购均为标准品。标准品的采购由需求部门填 写采购申请单向采购部提出采购申请,经审批后按照公司流程进行采购;非标制造 物料的采购采取"以产定购"的模式,分为自行加工和直接从外部供应商采购两种 形式。自行加工所需原材料由生产制造部门据项目图纸报采购部采购;外部采购的

非标制造物料一般由生产制造部门向外部供应商提供图纸要求,并由供应商负责 自行采购原材料。公司根据图纸要求进行检验和验收。采购部负责询价和比价,经 财务审批后与供应商签订《采购合同》,并负责交货期的跟进。仓库按验验规范和 目图纸等对物料进行检验和验收,采购部门根据采购合同向财务提交付款申请进

信息披露DISCLOSURE

时务审批后与供应商金订采购合同》,并负责安负期的限进。仓库按检验规定和证明目图纸等对物料进行检验和验收,采购部门根据采购合同向财务提交付款申请进行财务结算。公司的采购价格一般为市场价格。
3、生产模式公司的采购价格一般为市场价格。
3、生产模式的生产管理模式,相关部门进行协同作业。所有重大合同订单由项目经理主管,作为整个合同的管理者,项目经理负责对机械设计、电气设计、制造。安装、质量、采购等部门的技术与进度进行管理与协调;同时各部门对所属专业人员进行管理与协调。
因自动化生产线属于客户根据自身业务特点、技术路线、资源禀赋等定制的非标准资产,具备特有的技术要求和技术规范、工艺特点和工艺参数、不同客户简差,是最常见此、公司与客户在项目执行各个环节均需针对技术和工艺细节进行充分沟通论证,从而将客户的需求具体落地和实现。项目过程通常包括设计、生产、调试、预验收实助经分付到终验收。公司的机器人工作站业务与自动化生产线业务的流程类似,包括设计、生产、调试、交付、验收等阶段、根据具体合同约定,部分步骤会相对简化。公司的机器人工作站业务与自动化生产线业务的流程类似,包括设计、生产、调试、交付、验收等阶段、基本特点、主要技术门框1、行业基本情况及基本特点公司根据客户需求,外购允配件中并进行必要的安装、调试,使产品性能符合合同约定的标准或参数要求,然后发货由客户进行签收。(三)所处行业情况。



图: 机器人行业产业链
工业机器人产业链集精密化、柔性化、智能化的各类先进制造技术于一体,集中并融合了多项学科,涉及多项技术领域、包括工业机器人控制技术、机器人动力学及伤真、模块化程序设计、机器视觉、智能测量、工厂自动化等,技术密集度高、综合性强。
从产业链的角度看,机器人本体是机器人产业发展的基础,而智能经济系统集成商需要具备对各行业客户的技术标准和技术需求的准确理解,对机器人本体进入一个大大开发,把握客户生产线的精度、位置、轨迹、节泊、稳定性等技术和工艺智求、需要拥有出色的设计能力,相关项目经验等,以满足各行业客户车产技的精度、位置、轨迹、节泊、稳定性等技术和工艺要求、需要拥有出色的设计能力,相关项目经验等,以满足各行业客户并无力别的定制化需求。机器人本体必须与行业应用相结合才能发挥作用,系统集成是对机器人本体的二次开发。国内和器人系统集成一商具备优秀的技术和工艺水平、设计能力项目经验、在对用户行业深刻理解的基础之上,提供可适用不同应用领域的个性化、智能化、柔性化机器人生产线、具有及时的响应速度、更短的设备交付周期、大工业业量人产业业企业产量、具有及时的响应速度、更短的设备交付周期、企业更强的竞争力。国内企业经过多年的技术积累以及国家产业政策的大力支持,已经取得了较强的竞争优势。

1、工业机器人产业生产中能代替人进行高效率、高质量和重复性作业,或是在危险、恶劣环境下进行作业,例如冲压、压力转造、热处理、焊接、涂装、塑料制品成形、机械加工和装配等工序,重点下游领域包括汽车制造。3C 电子、电梯及高铁等行业、下游行业的蓬勃发展为公司业务规模的扩大提供了良好的条件。未来发展趋势方面、数字化图能工厂系制度模块化布局,实现人机互联、信息互联自动排产以及智能维护等功能,并是终将成品通过智能配送中心递送到客户生产的最大作用。数字化工厂证过集成、伤身、分析、控制等手段,可为制造工厂的电产全过过业机器人实现整个生产线流程的无缝集成,达到最佳的利用率与满足生产的最大流程,从市场企业将不断研究开发数字化置能工厂方向的高端业务,增加其在产业链上的不可替代性、不断提升企业核心竞争力。3、进入水量过量现象,增加其在产业链上的不可替代性、不断提升企业核心竞争力。3、进入水量过量现象,增加其在产业链上的不可替代性,不断提升企业核心竞争

固和提升市场地位。综合竞争力领先公司先后被评为或获得"广东省战略性新兴产业骨干企业(智能制造领域)"、"广东省机器人骨干企业"等荣誉称号,公司的控股子公司广州瑞北曾八次获得广汽丰田设备供应商"品质优良奖",并于2017年获得广汽丰田设备供应商最高奖"品质优秀奖"。2019年,公司获批广州市首批院士专家工作站,荣获了中国机电一体化技术应用协会颁发的"智能制造系统集成最佳供应商奖"。公司在我国工业机等。

随着人工智能、大数据、云计算、物联网、5G等新兴技术的迅猛发展,并与机器

C169

随着人工智能、大数据、云计算、物联网、5G等新兴技术的迅猛发展,并与机器人技术深度融合,机器人产业链也将迎来新的发展阶段,影响机器人行业产品形态、生态系统、商业模式、发展路径等各个方面。在现有技术上、将衍生出通用网络化平台、实现传感器软硬件、机器与机器、人与机器之间的信息沟通与集成、使机器人由单个系统间群体系统发展、实现不同主体间的通讯与协作。
 具体到机器人系统集成行业、未来发展趋势主要体现在以下几个方面:(1)焊接等加工艺水平不断提升,随着国家对节能减排要求的提高,汽车、船舶、轨道交通、航空航天等领域轻量化持续推进,各种新型材料应用越来越多,包括铝镁等轻质合金、复合材料。高强钢、碳素纤维等。材料的升级叠加绿色制造、高效精益生产的要求、对操按加工工艺要求不断提升,搅拌摩擦焊、激光焊等先进焊接工艺因其焊接效率高、焊接质量好,逐步成为相关行业的首选工艺。(2)装备智能化水平越来越高、您合采用传感技术、智能控制技术、物联网、大数据以及人工智能等技术、实现装备和产线智能化。以焊接装备智能化分别(典型的发展趋势包括:结合工业互联网建立焊接工艺数据库,并通过人工智能化为例,典型的发展趋势包括:结合工业互联网建立焊接工艺数据库,并通过人工智能化为例,典型的发展趋势包括:结合工业互联网建工之焊接工艺数据库,并通过人工智能统行工导定位、焊缝跟踪、焊接实时监测与质量控制;建立物联网、数据采集系统及 MES系统等,自动采集设备数据、生产数据、运生数据通道对大数据的处理和分析,实现是监控和远程运维服务,以及质量管理、120管理、汇充管理、能耗管理等生产过程金面管理、实现基于大数据的智能决策和生产过程优化。(3)数字化设计、数字化优高是数字化生间等深度应用。数字化工厂代表着现阶段工业机器人行业应用技术的最高水平、产品采用数字化设计与伤真,并集成企业资源管理系统、数字化制造系统、仓库管理系统等,从而连通设计、制造规划到生产的信息流、为制造工厂的全立程程供全面管控的整体解决方案。3公司主要会计数据和财务指标

| 平世:儿 川 | 1件:人民川 | | | |
|--------------------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|
| | 2019年 | 2018年 | 本年比上年 増减(%) | 2017年 |
| 总资产 | 1,308,154,580.02 | 1,241,365,091.13 | 5.38 | 885,726,824.97 |
| 营业收入 | 730,714,061.69 | 736,377,533.69 | -0.77 | 705,103,790.47 |
| 归属于上市公司股 东的净利润 | 61,097,546.94 | 57,079,783.83 | 7.04 | 50,356,056.44 |
| 归属于上市公司股 东的扣除非经常性 损益的净利润 | 46,990,289.52 | 42,853,748.04 | 9.65 | 37,138,298.59 |
| 归属于上市公司股 东的净资产 | 509,587,496.92 | 448,489,949.98 | 13.62 | 359,240,965.21 |
| 经营活动产生的现 金流量净额 | 101,200,184.71 | 69,771,044.50 | 45.05 | 121,981,100.51 |
| 基 本 每 股 收 益 (元/股) | 1.21 | 1.14 | 6.14 | 1.02 |
| 稀 释 每 股 收 益 (元/股) | 1.21 | 1.14 | 6.14 | 1.02 |
| 加权平均净资产收 益率(%) | 12.75 | 14.17 | 减少 1.42 个百分点 | 15.08 |
| 研发投入占营业收 入的比例(%) | 4.36 | | 增加 0.21 个百分点 | 4.23 |
| | | | | |

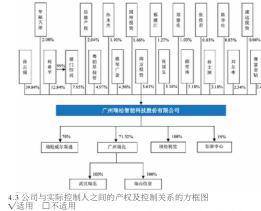
3.2 报告期分季度的主要会计数据 单位:元 币种:人民币 119,508,138.74 -44,941,193.31 -48,746,732.38 75,379,971.66

施量净额

在: 第三、第四季度现金流和第一、第二季度趋势
在: 第三、第四季度现金流和第一、第二季度趋势
化的特点、不同项目生产周期及回款周期差异所致。
季度数据与已披露定期报告数据差异说明
□适用 √不适用
4股本及股东情况
4.1股东持股情况
单位: 股

| 截止报告期末普通股股 年度报告披露日前上一 | | *) 通股股东总数 | ケ(戸) | | | | | 8,504 |
|--------------------------|------|--------------|---------|-----------|---------|---------------------|-----|-----------------|
| 截止报告期末表决权恢 | 复的优先 | 股股东总数(| 户) | | | | | 0,50- |
| 年度报告披露日前上一 东总数(户) | 月末表は | | | | | | | (|
| | | 前十名 | Z股东持股 | と情况 | | J er im is | r | |
| 股东名称 | 报告期 | 期末持股数 | 比例(%) | 限售条 | 包融出 | 冻结情 况 | | 股东 |
| (全称) | 内增减 | 量 | | 件股份 数量 | 的限售股份数量 | 股份状态 | 数量 | 性质 |
| 孙志强 | 0 | 20,125,435 | 39.8362 | 0 | 0 | 无 | (| 境 内 自 然人 |
| 柯希平 | 0 | 6,488,308 | 12.8429 | 0 | 0 | 无 | (| 然人 |
| 厦门恒兴集团有限公司 | 0 | 4,017,720 | 7.9527 | 0 | 0 | 无 | (| 境内非国有法 |
| 珠海粤铂星西域投资合 伙企业(有限合伙) | 0 | 2,511,765 | 4.9718 | 0 | 0 | 无 | (| 境内非 国有法 |
| 横琴广金前瑞股权投资 基金(有限合伙) | 0 | 2,305,882 | 4.5643 | 0 | 0 | 无 | (| 境内非 国有法 人 |
| 广州瑞方投资合伙企业 (有限合伙) | 0 | 1,822,800 | 3.6080 | 0 | 0 | 无 | (| 境内非 国有法 人 |
| 张国良 | 0 | 1,607,088 | 3.1811 | 0 | 0 | 无 | (| 然人 |
| 颜雪涛 | 0 | 1,607,088 | 3.1811 | 0 | 0 | 无 | (| 境内自 |
| 孙文渊 | 0 | 1,607,088 | 3.1811 | 0 | 0 | 无 | | 境内自然人 |
| 刘尔彬 | 0 | 1,285,670 | 2.5449 | 0 | 0 | 无 | (| 境 内 自 然人 |
| 上述股东关联关系或一 表决权恢复的优先股股 | | | | | | 29%股份; 司 7.95279 | 厦门恒 | 兴为柯希 |

以下行人情况 分不适用 〕与控股股东之间的产权及控制关系的方框图 □不适用





4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况
□适用 √不适用
5 公司债券情况
□适用 √不适用
5 公司债券情况
□适用 √不适用
三经营情况讨论与分析
1 报告期内,公司实现营业总收入 730,714,061.69 元,较上年同期下降 0.77%;营业总成本 677,709,542.36 元,较上年同期下降 0.41%;销售费用,管理费用与上年同期相比分别下降 1.25%。4.01%,研发费用(费用化)较上年同期增长 8.89%;实现营业总域本 677,709,542.36 元,较上年同期下降 0.41%;销售费用、管理费用与上年同期相比分别下降 1.25%。4.01%,研发费用(费用化)较上年同期增长 8.89%;实现营业和利益(4.65~4.20元)。 业利润 74,635,612.39 元,比上年同期下降 4.89%,归属于母公司的净利润 61,097,546.94元,比上年同期增长 7.04%。

61,097,346.94 元,比上年问期增长 7.04%。
2 面临终止上市的情况和原因
□适用 √不适用
3 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明
√适用 □不适用
详细内容请参见瑞松科技 2019 年年度报告第十一节、附注五、44 "会计政策和会计估计变更"。
4 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明
□适用 √不适用

5与上年度财务报告相比,对财务报表合并范围发生变化的,公司应当作出具

体说明。 □适用 √不适用

证券代码:688090 证券简称:瑞松科技 公告编号:2020-020 广州瑞松智能科技股份有限公司关于续聘 2020 年度审计机构的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或 者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示: 拟聘仟的会计师事务所名称: 立信会计师事务所(特殊普诵合伙)

广州瑞松智能科技股份有限公司(以下简称"公司")于2020年4月23日召开了第二届董事会第五次会议,会议审议通过了《关于续聘2020年度审计机构的议案》,拟续聘立信会计事务所为公司财务审计机构和内部控制审计机构,聘期一年, 并提请股东大会授权公司经营管理层基于专业服务所承担的责任和需投入专业技术的程度,综合考虑参与审计工作员工的经验和级别相应的收费率以及投入的工 作时间等因素确定审计费用并与其签署相关协议。该议案尚需提请公司 2019 年年 度股东大会审议。现将相关事宜公告如下: 、拟聘任会计师事务所的基本情况

(一) 机构信息

立信会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称"立信")由我国会计泰斗潘序伦 业信会计则事务所(特殊普迪台校)以下间税业信用 由我国会计率补播序代 性士于 1927 年在上海创建,1986 年复办,2010 年成为全国首家完成改制的特殊普通合伙制会计师事务所,注册地址为上海市。立信是国际会计网络 BDO 的成员所,长期从事证券服务业务,新证券法实施前具有证券、期货业务许可证,具有 H 股审计资格,并已向美国公众公司会计监督委员会(PCAOB)注册登记。

《永贞信息》 截至 2019 年末,立信拥有合伙人 216 名、注册会计师 2266 名、从业人员总数 9325 名,首席合伙人为朱建弟先生。立信的注册会计师和从业人员均从事过证券服 务业务。2019年,立信新增注册会计师414人,减少注册会计师387人。

立信 2018 年度业务收入 37.22 亿元,2018 年 12 月 31 日净资产 1.58 亿元。2018 年度立信共为 569 家上市公司提供年报审计服务、收费总额为 7.06 亿元。所审计上市公司主要分布在:制造业(365 家)、信息传输、软件和信息技术服务业(44 家)、批发和零售业(20 家)、房地产业(20 家)、交通运输、仓储和邮政业(17 家)、资产均值 · 13以日本が形別 截至2018年末,立信已提取职业风险基金1.16亿元,购买的职业保险累计赔 偿限额为10亿元,相关职业保险能够覆盖因审计失败导致的民事赔偿责任。 5、独立性和诚信记录

立信不存在违反《中国注册会计师职业道德守则》对独立性要求的情形。 立信 2017 年受到行政处罚 1 次, 2018 年 3 次, 2019 年 0 次; 2017 年受到行政监管措施 3 次, 2018 年 5 次, 2019 年 9 次, 2020 年 1–3 月 5 次。 1、人员信息

| エイノくシベコロルム | | | | | | |
|-------------------------|-----|---------|-----------------|---------------|--|--|
| 职务 | 姓名 | 执业资质 | 是否从事过证券 服务业务 | 在其他单位 兼职情况 | | |
| 项目合伙人 | 王耀华 | 中国注册会计师 | 是 | 无兼职 | | |
| 签字注册会计师 | 张之祥 | 中国注册会计师 | 是 | 无兼职 | | |
| 质量控制复核人 | 吳震 | 中国注册会计师 | 是 | 无兼职 | | |
| (1)项目合伙人从业经历: 姓名:王耀华 | | | | | | |
| | | | | | | |

| (1)项目合伙人从: 姓名:王耀华 | 业经历: | |
|----------------------|----------------------|------|
| 时间 | 工作单位 | 职务 |
| 1993年7月-2012年3月 | 大华会计师事务所(特殊普通合伙)珠海分所 | 部门经理 |
| 2012年4月至今 | 立信会计师事务所(特殊普通合伙)珠海分所 | 合伙人 |
| (2)签字注册会计! | 师从业经历: | |

| 工作单位 | 职务 |
|----------------------|--|
| 广东智合会计师事务所有限公司 | 项目经理 |
| 大华会计师事务所(特殊普通合伙)珠海分所 | 项目经理 |
| 立信会计师事务所(特殊普通合伙)珠海分所 | 合伙人 |
| | 广东智合会计师事务所有限公司 大华会计师事务所(特殊普通合伙)珠海分所 |

(3)质量控制复核人从业经历: 姓名:吴震 时间 职务 2000年1月-2011年12月 立信羊城(广东羊城、羊城)会计师事务所 高级经理 立信会计师事务所(特殊普通合伙)广东分所

项目合伙人、签字注册会计师和质量控制复核人不存在违反《中国注册会计师 职业道德守则》对独立性要求的情形。 上述人员过去三年没有不良记录。 (三)审计收费

1、审计费用定价原则 主要基于专业服务所承担的责任和需投入专业技术的程度,综合考虑参与工作 员工的经验和级别相应的收费率以及投入的工作时间等实际因素定价。 公司 2019 年度财务报表审计收费为 55 万元。 2020 年度,董事会提请股东大会授权公司管理层根据审计费用定价原则确定 审计费用并与其签署相关协议。

拟续聘会计事务所履行的程序 1、公司董事会审计委员会审查意见 公司第二届董事会审计委员会 2020 年第一次会议审议通过了《关于续聘 2020

公司第二届董事会审计委员会 2020 年第一次会议审议通过了《关于续聘 2020 年度审计机构的议案》。公司董事会审计委员会对立信进行了审查、符合证券法的规定,具有多年为上市公司进行审计的经验和能力,在执业过程中坚持独立审计原则,切实履行了审计机构应尽的职责,能够客观、公正、公允地反映公司财务状况、经营成果。同意继续聘请其为公司 2020 年度财务审计机构和内部控制审计机构并将《关于续聘 2020 年度审计机构的议案》提交公司第二届董事会第五次会议审议。2、公司独立董事的事前认可意见和独立意见事前认可意见:立信会计师事务所、特殊普通合伙)符合证券法的规定的从业资格,同时具备上市公司审计工作的丰富经验和职业素养,在以往与公司的合作过程中,为公司提供了优质的审计服务,对于规范公司的财务运作,起到了积极的建设性作用。其在担任公司审计机构期间,遵循《中国注册会计师独立审计准则》,勤勉、尽职、公允合理发表了独立审计意见。为保证公司审计工作的顺利进行,同意公司实职公信会计师事务所(特殊普通合伙)作为公司 2020 年度财务审计机构和内部控制审计机构。

独立意见:公司独立董事就续聘 2020 年度审计机构发表了独立意见,独立董事 认为立信会计师事务所(特殊普通合伙)符合证券法的规定,同时具备上市公司审 计工作的丰富经验和职业素养,在以往与公司的合作过程中,为公司提供了优质的 审计服务,对于规范公司的财务运作,起到了积极的建设性作用。其在担任公司审 计机构期间,遵循(中国注册会计师独立审计准则》,勤勉、尽职,公允合理发表了独 立审计意见。为保证公司审计工作的顺利进行,因此同意公司续聘立信会计师事务 所(特殊普通合伙)作为公司 2020 年度财务审计机构和内部控制审计机构。 3.董事会审议和表决情况 2020 年 4 月 23 日,公司第二届董事会第五次会议全票同意审议通过《关于续聘 2020 年度审计机构的议案》,同意聘任立信会计事务所为公司财务审计机构和内部 控制审计机构,并提请股东大会授权公司管理层根据审计费用定价原则确定审计 费用并与其签署相关协议。 4.本议案尚观公司 2019 年年度股东大会审议批准,并自公司股东大会审议通 独立意见:公司独立董事就续聘 2020 年度审计机构发表了独立意见,独立董事

4、本议案尚须公司2019年年度股东大会审议批准,并自公司股东大会审议通

过之日起生效。 特此公告。

广州瑞松智能科技股份有限公司董事会 2020 年 4 月 25 日