证券代码：603100　　证券简称：川仪股份　　公告编号：2021-011

重庆川仪自动化股份有限公司 第四届董事会第二十五次会议决议公告

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、准确性和完整性承担个别及连带责任。

一、董事会会议召开情况

重庆川仪自动化股份有限公司（以下简称“公司”或“川仪股份”）第四届董事会第二十五次会议于 2021 年 4 月 22 日以现场方式召开，会议通知按照章程相关规定发出。本次会议应参加表决董事 10 名，实际参加表决董事 10 名。本次会议的召集、召开及表决程序符合《中华人民共和国公司法》和公司章程的有关规定，合法有效。

二、董事会会议审议情况

经与会董事认真审议，通过如下议案：

（一）《关于公司 2020 年度财务决算报告的议案》

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

此议案需提交公司股东大会审议。

（二）《关于公司 2020 年度利润分配预案的议案》

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）（天健审〔2021〕8-163 号）审计，2020 年度母公司实现的净利润 320,568,802.91 元，上年结存的可供分配利润 768,460,984.48 元，按 2020 年母公司实现的净利润的 10%提取盈余公积 32,056,880.29 元，当年实现的可供分配利润为 288,511,922.62 元，截至 2020 年 12 月 31 日，公司期末可供分配的利润为 1,056,972,907.10 元。

公司 2020 年度利润分配方案如下：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金 3 元（含税），不进行资本公积金转增股本。截至 2020 年 12 月 31 日，公司总股本 39,500 万股，以此计算合计拟派发现金 118,500,000 元，结余未分配利润 938,472,907.10 元结转到以后年度。如在实施权益分派股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

具体情况详见公司于同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《川仪股份关于 2020 年度利润分配方案的公告》（公告编号：2021-012 号）。

公司独立董事就该事项发表了独立意见，意见内容同日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《川仪股份独立董事关于第四届董事会第二十五次会议相关事项的独立意见》。

此议案需提交公司股东大会审议。

（三）《关于公司 2020 年年度报告及摘要的议案》

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

具体情况详见公司于同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《川仪股份 2020 年年度报告》及《川仪股份 2020 年年度报告摘要》。

此议案需提交公司股东大会审议。

（四）《关于公司 2021 年度预算及投资计划的议案》

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

此议案需提交公司股东大会审议。

（五）《关于公司 2020 年度总经理工作报告的议案》

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

（六）《关于公司 2020 年度董事会工作报告的议案》

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

此议案需提交公司股东大会审议。

（七）《关于公司 2020 年度内部控制评价报告及内部控制审计报告的议案》

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

具体情况详见公司于同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《川仪股份 2020 年度内部控制评价报告》及《川仪股份内部控制审计报告》。

公司独立董事就该事项发表了独立意见，意见内容同日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《川仪股份独立董事关于第四届董事会第二十五次会议相关事项的独立意见》。

（八）《关于公司董事会审计委员会 2020 年度履职情况报告的议案》

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

《川仪股份董事会审计委员会 2020 年度履职情况报告》全文详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

（九）《关于公司独立董事 2020 年度述职报告的议案》

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

《川仪股份独立董事 2020 年度述职报告》全文详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

（十）《关于续聘公司年度财务审计机构及内部控制审计机构的议案》

同意续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度财务审计机构和 2021 年度内部控制审计机构，聘期自公司 2020 年年度股东大会审议通过之日起至 2021 年年度股东大会召开之日。同意公司 2021 年度财务报告审计费用为 170 万元（含税），内部控制审计费用为 50 万元（含税）。

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

具体情况详见公司于同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《川仪股份关于续聘会计师事务所的公告》（公告编号：2021-013 号）。

公司独立董事就该事项发表了独立意见，意见内容同日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《川仪股份独立董事关于第四届董事会第二十五次会议相关事项的独立意见》。

此议案需提交公司股东大会审议。

（十一）《关于公司 2020 年募集资金年度存放与使用情况专项报告的议案》

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

具体情况详见公司于同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《川仪股份募集资金年度存放与使用情况的专项报告》（公告编号：2021-014 号）。

（十二）《关于执行新租赁准则并变更相关会计政策的议案》

同意公司按照财政部《关于修订印发＜企业会计准则第 21 号——租赁》（财会〔2018〕35 号）文件要求，自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则，并依据该准则的规定对相关会计政策进行变更。

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

具体情况详见公司于同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《川仪股份关于执行新租赁准则并变更会计政策的公告》（公告编号：2021-015）。

公司独立董事就该事项发表了独立意见，意见内容同日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《川仪股份独立董事关于第四届董事会第二十五次会议相关事项的独立意见》。

（十三）《关于计提长期股权投资减值准备的议案》

同意公司对重庆川仪控制系统有限公司、绵阳川仪大泰环保有限责任公司分别计提资产减值准备 10,200,700 元和 9,000,000 元，上述两项合计计提长期股权投资减值准备 19,200,700 元，母公司报表项目中长期股权投资、净利润减少 19,200,700 元，资产减值损失增加 19,200,700 元，最终不影响公司 2020 年度合并报表资产、权益和利润。

表决结果：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票

公司独立董事就该事项发表了独立意见，意见内容同日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《川仪股份独立董事关于第四届董事会第二十五次会议相关事项的独立意见》。

上述第一、二、三、四、六、十项议案须经公司 2020 年年度股东大会审议批准。关于召开 2020 年年度股东大会的具体事项之后将另行公告。

特此公告。

重庆川仪自动化股份有限公司

董事会

2021 年 4 月 24 日

证券代码：603100　　证券简称：川仪股份　　公告编号：2021-016

重庆川仪自动化股份有限公司 第四届监事会第十九次会议决议公告

本公司监事会及全体监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、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重庆川仪自动化股份有限公司（以下简称“公司”）第四届监事会第十九次会议于 2021 年 4 月 22 日以现场会议的方式召开，会议通知按照章程相关规定发出。本次会议应参加表决监事 5 名，实际参加表决监事 5 名。本次会议的召集、召开及表决程序符合《中华人民共和国公司法》和公司章程的有关规定，合法有效。

经与会监事认真审议，通过了如下议案：

一、《关于公司 2020 年年度报告及摘要的议案》

董事会编制和审核公司 2020 年年度报告的程序符合法律、行政法规、中国证监会和上海证券交易所的规定，2020 年年度报告的内容真实、准确、完整地反映了上市公司的实际情况，未发现有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

表决结果：同意 5 票，反对 0 票，弃权 0 票。

二、《关于公司 2020 年度监事会工作报告的议案》

报告期内，监事会严格按照有关法律、法规及公司章程的规定，对公司依法运作情况、公司财务情况等事项进行了认真监督审核，根据审核结果，对报告期内公司有关情况发表如下意见：

（一）公司依法运作情况

公司的决策程序严格遵循了《公司法》《证券法》等法律法规及公司章程的各项规定，董事会运作规范、科学决策、程序合法，并认真执行了股东大会各项决议，建立了较为完善的内部控制制度并在不断完善中。公司董事、高级管理人员执行职务时勤勉尽责，未发现违反法律、法规及公司章程或损害公司以及股东利益的行为。

（二）公司财务情况

报告期内，公司财务制度健全、财务运作规范。2020 年度财务报告真实、准确、完整地反映了公司的财务状况和经营成果，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

表决结果：同意 5 票，反对 0 票，弃权 0 票。

三、《关于公司 2020 年度内部控制评价报告及内部控制审计报告的议案》

公司内部控制体系的建立对公司经营管理的各个环节起到了较好的风险防范和控制作用，能有效提高公司的治理水平，保证了公司各项业务活动的有序、有效开展，保护了公司资产的安全、完整，促进公司持续健康发展，维护公司及股东的利益。《公司 2020 年度内部控制评价报告及内部控制审计报告》真实、客观地反映了公司内部控制制度的建设及运行情况。

表决结果：同意 5 票，反对 0 票，弃权 0 票。

四、《关于公司 2020 年募集资金年度存放与使用情况专项报告的议案》

截止 2020 年末，公司募集资金实际投入项目与承诺投入项目一致，未发现违规使用募集资金的行为；公司募集资金使用与管理符合全体股东的利益，符合有关法律、法规和公司章程及募集资金使用的相关规定。

表决结果：同意 5 票，反对 0 票，弃权 0 票。

五、《关于执行新租赁准则并变更相关会计政策的议案》

公司本次执行新租赁准则并变更相关会计政策是根据财政部相关文件进行的合理变更，能够客观公正地反映公司的财务状况和经营成果，相关决策程序符合有关法律法规及公司章程的规定，未发现有损害公司及股东利益的情形。同意公司执行新租赁准则并变更相关会计政策。

表决结果：同意 5 票，反对 0 票，弃权 0 票。

六、《关于计提长期股权投资减值准备的议案》

公司按照企业会计准则和有关规定计提长期股权投资减值准备，符合公司的实际情况。董事会就该事项的决策程序合法。

表决结果：同意 5 票，反对 0 票，弃权 0 票。

上述第一、二项议案须提交公司股东大会审议。

特此公告。

重庆川仪自动化股份有限公司监事会

2021 年 4 月 24 日

公司代码：603100　　公司简称：川仪股份

重庆川仪自动化股份有限公司 2020 年年度报告摘要

一 重要提示

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 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。

3 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	吴昱	工作原因	吴朋
董事	张原	工作原因	刘长明
独立董事	王浩	工作原因	宋蔚蔚

4 天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5 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

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）（天健审〔2021〕8-163 号）审计，公司 2020 年度当年实现的可供分配的利润为 28,851.19 万元，累计可供分配利润为 105,697.29 万元。根据公司法及公司章程的规定，2020 年度利润分配预案拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数向全体股东每 10 股派发现金 3 元（含税），截至 2020 年 12 月 31 日，公司总股本 39,500 万股，以此计算合计拟派发现金红利 11,850.00 万元。分配后，剩余未分配利润留待以后年度分配。本次不进行资本公积金转增股本。如在实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A 股	上海证券交易所	川仪股份	603100	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨利	王艳雁
办公地址	重庆市两江新区黄山大道中段 61 号	重庆市两江新区黄山大道中段 61 号
电话	023-67033458	023-67033458
电子信箱	yangli@cqcy.com	wangyanyan@cqcy.com

2 报告期公司主要业务简介

（1）报告期内公司从事的主要业务

公司主营业务是工业自动控制系统装置及工程成套，包括智能执行机构、智能变送器、智能调节阀、智能流量仪表、温度仪表、物位仪表、控制设备及装置、分析仪器等各大类单项产品以及系统集成及总包服务。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。

（2）报告期内公司的经营模式

公司工业自动控制系统装置及工程成套业务主要经营模式如下：

① 单项产品经营模式

A、采购模式

公司物资采购实行预算管理，以订单为依据，结合现有库存制订采购计划。针对物资采购规格品种繁多、批量小等特点，对主要生产物资采购设立了集中统一的采购中心，实行分 / 子公司和公司两级价格监督机制，同时对分 / 子公司的库存量及采购价格实施实时监控，根据销售订单需求与各种材料的采购间隔期、当日材料的库存量，分析确定应采购的日期和数量，尽可能降低库存。主要分 / 子公司已实施生产系统 ERP，其采购数据根据销售订单和库存量计算。

B、生产模式

公司主要采取“以销定产”的生产方式，产品生产具有小批量、多品种的特点，并形成了非核心部件外购（少量外协）与核心部件自行生产的生产模式，产品生产由各生产单位按工艺专业化、流程专业化组织完成，产品质量控制严格按照 ISO9001 程序文件的规定执行。公司对各单位的生产管理实行统筹管理、分类指导，控制和监督全年生产计划的完成。

C、销售模式

工业自动化仪表及控制装置品种规格多、专业性强、技术含量和定制生产程度高，为建立并不断完善快速、高效的市场反应机制，更好满足客户的差异化需求，公司主要采用直销模式，构建了区域销售和产品销售相结合的营销体系。

②系统集成及总包服务经营模式

公司依托综合型工业自动化仪表及控制装置研发制造企业的优势，针对石油化工、冶金、电力、市政公用及环保、轻工建材、城市轨道交通、新能源等下游领域客户在新建项目及技术改造等方面对系统集成及总包服务的需求，不断提升基于设计优化、设备选型搭配以及安装调试、维护等技术服务的系统集成及总包服务能力，并通过开展系统集成及总包服务带动单项产品销售。在系统集成及总包服务的产品组合中，除需要公司自产单项产品外，还需外购部分其他装置。

除工业自动控制系统装置及工程成套外，公司还开展复合材料、电子器件、进出口等业务。复合材料业务主要产品包括金属复合材料、精密合金材料、贵金属材料等，产品以直销为主，主要采取以销定产的方式生产；电子器件业务主要产品包括人工晶体精密元器件，陶瓷、碳化硅等硬脆材料精密元件，仪表部件等，产品以客户定制为主，主要采取以销定产的方式生产；进出口业务包括进出口代理、进出口自营等。

（3）行业情况说明

①公司所属行业发展阶段

仪器仪表是物质世界信息获取、传输和转换、探测和控制的重要工具，是信息化和工业化深度融合的源头。公司所处的工业自动控制系统装置制造业是仪器仪表产业的重要分支，集新一代信息技术、机械、材料、电子、电气等多学科于一体，主要产品处于工业企业特别是流程工业生产的现场设备层，用作对工厂作业的“感知”和“执行”，包括工业用计算机控制系统、测量仪表、执行机构、控制阀等，广泛应用于石油化工、冶金、电力、轻工建材等国民经济支柱行业，随着经济社会发展及民生改善，也不断向市政公用及环保、清洁能源、医药、新材料、食品等领域拓展。

当前国际格局加速演变，特别是新冠疫情影响持续加深，产业链供应链受到冲击，世界经济陷入低迷，我国智能制造创新发展的外部环境更趋复杂严峻。同时，新一轮科技革命和产业变革深入推进，工业互联网正构建起全要素、全产业链、全价值链的全面连接的新型生产制造和服务体系，已渗透应用到包括工程机械、钢铁、石化、采矿、能源、交通、医疗等在内的国民经济重点行业。工业互联网、大数据、智能化加速颠覆传统制造模式、生产方式和组织形态，新兴产业不断涌现，传统产业亟待转型，市场边界进一步拓宽，为工业自动化仪表行业催生更多新的发展机遇。近年来，我国坚定不移建设制造强国、网络强国，相继出台《智能制造发展规划（2016-2020 年）》《增强制造业核心竞争力三年行动计划（2018－2020 年）》《工业互联网创新发展行动计划（2021-2023 年）》等一系列产业政策，无论是《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》中“发展服务型制造新模式，推动制造业高端化智能化绿色化”、“加快化工、造纸等重点行业企业改造升级”，还是多部委密集发声明确“围绕碳达峰、碳中和目标节点，实施工业低碳行动和绿色制造工程”，均表明我国制造业正经历向高端化、智能化、绿色化发展的关键期，其蕴含的技术改造和装备升级换代、提质增效、节能减排等需求都将为工业自动控制系统装置制造业拓宽发展空间。与此同时，我国开启全面建设社会主义现代化国家新征程，中央明确提出构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，积极扩大内需和增强产业链供应链自主可控能力，必然会有效激发内生型市场增量，具备技术优势、规模优势、质量优势及智能化综合优势的行业内企业将在新发展体系下凭借新动能实现新发展。

②公司所属行业的周期性特点

工业自动控制系统装置制造业与国家宏观经济运行关系密切，与国民经济发展周期及市场经济宏观景气程度呈现正相关性，特别是工业领域新建及技术改造项目对本行业发展影响较大。由于仪器仪表采购及安装调试主要处于工业投资的后期阶段，宏观经济变化在本行业的体现具有一定滞后期。本行业产品种类繁多、应用领域广泛，在以创新发展、绿色发展、高质量发展为特点的经济结构调整和产业转型升级中，不同下游领域的交替发展均可为相关企业带来机遇，并在一定程度上对冲宏观经济波动的冲击和影响，但对企业在技术、产品、市场等方面的快速转换和适应能力提出了更高要求。

③公司所处的行业地位

公司是国内工业自动控制系统装置制造业的领先企业。工业自动控制系统装置制造业是典型的技术密集型行业，产品种类多、技术涉及面广、生产工艺相对复杂，美日欧一流发达国家和地区的先进企业如艾默生、西门子、E+H、横河、霍尼韦尔等均已进入中国市场多年，在品牌、技术、产品等方面整体上具有优势，尤其在高端产品领域竞争力较强。长期以来，公司坚持技术立企、人才强企，不断加大研发创新投入力度，推动主导产品提档升级，持续提升技术能力和竞争实力，主要产品技术性能国内领先，部分达到国际先进水平，“川仪”品牌在业内享有较高知名度和美誉度。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元　币种：人民币

	2020 年	2019 年	本年比上年增减(%)	2018 年
总资产	561,397.25	508,345.21	10.44	504,758.12
营业收入	425,338.00	396,889.04	7.17	355,703.05
归属于上市公司股东的净利润	38,116.35	23,431.07	62.67	38,655.39
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	28,730.36	14,979.62	91.80	12,841.37
归属于上市公司股东的净资产	272,121.79	242,084.96	12.41	226,521.89
经营活动产生的现金流量净额	56,631.12	62,404.43	-9.25	25,921.79
基本每股收益(元/股)	0.96	0.59	62.71	0.98
稀释每股收益(元/股)	0.96	0.59	62.71	0.98
加权平均净资产收益率(%)	14.86	10.03	增加 4.83 个百分点	18.17

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：万元　币种：人民币

	第一季度（1-3 月份）	第二季度（4-6 月份）	第三季度（7-9 月份）	第四季度（10-12 月份）
营业收入	64,345.40	114,195.82	118,422.23	128,374.55
归属于上市公司股东的净利润	-3,687.35	11,828.94	11,523.99	18,450.77
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,540.16	10,809.66	9,933.23	10,527.63
经营活动产生的现金流量净额	-7,023.60	10,761.54	14,553.33	38,339.85

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

√适用　□不适用

公司在 2020 年分季度报告中将阶段性减免企业社会保险费和职工基本医疗保险费作为非经常性损益在计算归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润时作了扣非处理。注册会计师在审计公司 2020 年年度财务报表时，遵循统一处理规则，对阶段性减免企业社会保险费和职工基本医疗保险不作为非经常性损益扣除，修正前后归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润情况如下表：

单位：万元人民币

指标		第一季度（1-3 月份）	第二季度（4-6 月份）	第三季度（7-9 月份）	第四季度（10-12 月份）
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	修正前	-2,540.16	8,959.15	9,044.55	9,645.82
	享受阶段性减免企业社会保险费和职工基本医疗保险费	–	1,850.51	888.68	881.81
	修正后	-2,540.16	10,809.66	9,933.23	10,527.63

4 股本及股东情况

4.1 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

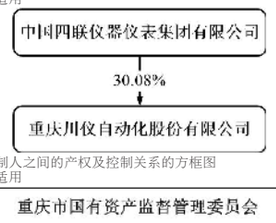
截止报告期末普通股股东总数(户)	18,329					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	19,044					
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0					
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0					
前 10 名股东持股情况						
股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	股东性质
					股份状态 / 数量	
中国四联仪器仪表集团有限公司	0	118,804,854	30.08	0	质押 59,400,000	国有法人
					冻结 2,250,000	
重庆渝富资本运营集团有限公司	0	49,427,455	12.51	0	无 0	国有法人
重庆市水务资产经营有限公司	0	35,051,320	8.87	0	无 0	国有法人
横河电机株式会社	0	21,015,760	5.32	0	无 0	境外法人
蔡辉庭	212,800	6,745,307	1.71	0	无 0	境内自然人
重庆爱普科技集团有限公司	0	5,000,000	1.27	0	质押 5,000,000	境内非国有法人
					冻结	
湖南迪策投资有限公司	-3,950,000	4,022,500	1.02	0	无 0	国有法人
索德尚亚洲投资有限公司	0	4,000,000	1.01	0	无 0	境外法人
泰康人寿保险有限责任公司—投连—行业配置	3,565,800	3,565,800	0.90	0	无 0	其他
范远龙	2,765,000	2,765,100	0.70	0	无 0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	报告期内，上述股东中，除蔡辉庭、范远龙、泰康人寿保险有限责任公司—投连—行业配置外，其余股东之间不存在关联关系，且均不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无					

注：四联集团持有的 225 万股被冻结股份于 2021 年 1 月 25 日全部解除冻结。

根据重庆市国资委下发的《重庆市国有资产监督管理委员会关于无偿划转中国四联仪器仪表集团有限公司 100%股权的通知》（渝国资〔2021〕65 号），经重庆市政府批复同意，决定将重庆市国资委所持四联集团 100%股权以 2021 年 1 月 1 日为基准日无偿划转给渝富控股持有。上述国有股权无偿划转尚未完成工商变更登记，转让完成后，四联集团与渝富资本为渝富控股全资子公司，属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。

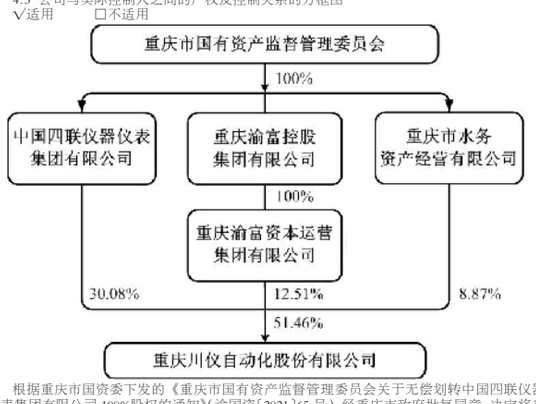
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用　□不适用

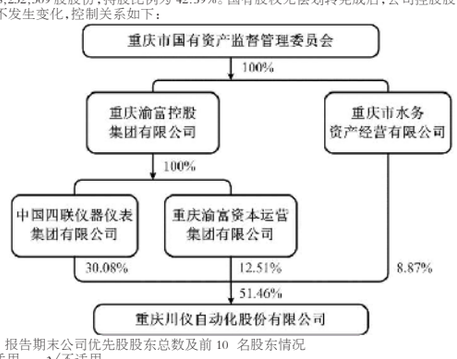


4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用　□不适用



根据重庆市国资委下发的《重庆市国有资产监督管理委员会关于无偿划转中国四联仪器仪表集团有限公司 100%股权的通知》（渝国资〔2021〕65 号），经重庆市政府批复同意，决定将重庆市国资委所持四联集团 100%股权以 2021 年 1 月 1 日为基准日无偿划转给渝富控股持有。渝富控股通过国有股权无偿划转方式取得重庆市国资委持有的四联集团 100%股权，从而取得四联集团持有的川仪股份 30.08%的股份。渝富控股通过四联集团及渝富资本间接持有川仪股份合计 168,232,309 股股份，持股比例为 42.59%。国有股权无偿划转完成后，公司控股股东与实际控制人不发生变化，控制关系如下：



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

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

本报告期，全球新冠疫情加速了世界格局和发展环境大变局的演进，影响广泛而深远。面对错综复杂的形势和严峻挑战，公司坚决贯彻落实中央决策部署及重庆市委市政府工作要求，保持战略定力，强化创新驱动，一手抓疫情防控、一手抓产业发展，切实围绕技术研发、市场开拓、精益制造等重点业务条线，统筹实施主力产品优化提升工程，推动生产经营提质增效，取得了较好成效。

报告期内，公司实现营业收入 425,338.00 万元，同比增长 7.17%；实现归属于上市公司股东的净利润 38,116.35 万元，同比增长 62.67%；实现扣非后归属于上市公司股东净利润 28,730.36 万元，同比增长 91.80%。

（1）以客户需求为导向，系统布局、精准营销，市场开拓频创佳绩

宏观经济趋势、产业政策走向、技术进步驱动、疫情发展影响等一系列因素重塑着工业自动化仪表行业的商业业态和竞争格局。报告期内，公司抓住下游产业应对疫情、促进发展、加快调整升级步伐的机遇，把握市场脉动，突出需求导向，深入发挥布局广、响应快、能力全、服务优的整合营销优势，努力深耕核心客户、扩大重量级客户群体，在激烈市场竞争中育先机、开新局。全年新增订货金额同比增长 16%以上，主力产品市场份额不断扩大，核心客户持续增加。

主体市场育先机。着眼新发展格局下的国家战略导向，聚焦核心客户产业升级、智能化改造、环保达标等多样化需求，精准打好“国产化”和“智能化”两张牌，通过现有产品直接替代、改进后替代以及联合研发替代等多种形式，大力推进智能压力变送器、智能调节阀、智能执行机构、智能流量仪表等主力产品在下游领域的国产化替代工作。打造浙石化、万华化学、三宁化工、重庆三峰、光大环保等示范性、标杆性订单项目，不断促进产品与服务在下游领域智能化生产、数字化转型以及节能减排、降本增效中的创新应用和发展。报告期内，公司自动化仪表及控制装置产品在电力、石油化工、冶金等下游市场新签合同实现较快增长，营收占比靠前的是石油化工、电力、冶金等；华东、西南、华北市场继续保持订单总量领先态势，华南、华北、东北市场同比增幅较大；智能流量仪表、智能执行机构、分析仪器、智能调节阀等产品营收同比增长均在 15%以上，智能调节阀、分析仪器、智能执行机构、智能变送器营收占比较高。

石油化工领域，公司积极创新疫情下的客户对接与服务机制，继续深化与核心客户、重点客户的战略合作，顺利通过中石油、中石化、中海油、中国化工集团等招标入网资质审查，PDS 变送器、双金属温度计、常规热电偶热电阻、特殊热电偶热电阻、涡街流量计、电磁流量计、模式流量计、金属转子流量计、CEMS 分析仪、压力表等入围中石化招标框架，其中金属转子流量计、模式流量计为首次中标，温度变送器、PDS 压力变送器在中石化产品质量排行榜中排名前列；智能调节阀 7 项产品获中石油一级供应商 A 级评价。受供给侧结构性改革、环保督查及安全生产检查的高压影响，石油化工企业退城入园、环保、安全改造等自动化需求提升，公司抢抓机遇，在石油化工领域订单持续稳定增长。

冶金领域，随着疫情防控常态化，国内经济快速复苏带动钢铁需求显著增长，冶金行业景气度逐渐向好。同时，绿色、低碳、数字化转型作为冶金行业发展重点方向，为工业自动化仪表带来重要市场机遇，公司与华菱钢铁、福建三钢、安钢集团等战略客户在技改、备品备件等方面展开深入合作，不断扩大产品覆盖面。

电力领域，环保压力及化石能源危机正逐步驱动能源结构调整，同时着眼于实现碳达峰、碳中和阶段性目标以及城镇化进程的推进和城市人口的增加，以核电、生物质和城市固废发电等为代表的清洁能源大力推进，公司积极拓展清洁能源市场，先后承接了中核集团、中广核、光大环保、中节能、重庆三峰等订单。

潜力市场开新局。在抓好传统流程工业主体市场开发的同时，公司积极挖掘业务新增点，培育发展新动能。加强与医药领域总包公司、设计院合作，中标多个制药企业搬迁、自动化改造等项目，智能调节阀、温度仪表首次运用于医用及健康防护手套生产建设项目；抓住锂电池行业高速发展机会，多款产品中标四川、河北、湖南等地锂电材料生产线建设项目；HSNCR 高效水泥脱硝装置中标富丰水泥等生产线脱硝改造项目，并入围“国家鼓励发展的重大环保技术装备目录(2020 年版本)”供需对接指南，为公司在该领域的拓展再添助力。PAS300 分布式控制系统及解决方案在高档涂料异地搬迁、焦化、制氢、垃圾焚烧发电、水泥矿山改造等项目取得新突破。设备全生命周期健康状态监测诊断系统的应用从冶金向煤化工、热电等转展。继续强化系统集成和整体解决方案服务能力，加大技术营销、方案营销力度，针对石油化工、冶金、电力、市政公用及环保等重点行业特点，逐步建立完善解决方案库，持续为客户提升效率和价值，数字化装备制造集成服务入选重庆市工业物联网和智能制造服务商资源池；取得 CCID 一级五星“信息系统服务交付能力等级证书”；入选 2020 工业互联网解决方案提供商 TOP100；“基于无线网络的智慧水务远程服务”解决方案获选第二届中国工业互联网大赛全国百强方案。

（2）以技术创新为牵引，服务市场、对标攻关，创新驱动成果彰显

报告期内，公司坚持以市场为导向，以技术为支撑的发展路径，强化科研投入，加强与知名高校、科研单位的产学研用合作，通过自主创新、协同创新、联合创新，持续增强核心竞争力。

加快主力产品提档升级，围绕“高精度、高稳定性、高可靠性、高适应性”优化技术性能指标，完善规格品种系列，提升产业化水平。扎实推进高端智能诊断、超微差压、电子远传型、无线、卫生型等系列化智能压力变送器的研发，成功突破超微差压变送器关键技术，基本精度、响应时间等达到国际先进水平，填补了国内空白；完成大功率集束式法兰防爆电加热器、箱式大功率电加热器、电加热器控制系统等产品研制，流程工业电加热器产品系列初具产业规模；优化提升通用型电磁流量计、电磁冷水水表整体性能，MFB-S 系列电磁冷水水表通过优化设计和软件调整，测量性能达到国际领先水平；智能阀门定位器功能进一步完善，可在线检测阀门内外部气体泄漏情况；在线分析仪器防爆系列 7 个全新升级产品技术指标达到石油化工行业应用需求；拥有四项自主知识产权的新型粉尘测试仪研发成功，有力提升公司在环保检测领域的综合竞争力。

把握流程工业中高端应用市场及新应用领域客户需求，推动新产品攻关，助力重大工程自主可控。天然气液化装置关键设备 LNG 低温高压调节阀和深冷蝶阀通过中国通用机械工业协会和昆仑能源联合专家组鉴定，技术参数和性能指标达到国际先进水平；油气田管夹式专用测温热电阻完成定制开发，实现国产化替代，已在新疆克拉玛依油田风城项目大批量应用；浆料切断球阀突破了易结晶、高粘度工况环境下阀门易卡涩等技术难题并提高使用寿命，达到国内先进水平；TTS182 温度变送器对标国际先进，可同时满足客户多项指定特殊功能，在石化企业成功运用；垃圾焚烧炉、气化炉、热风炉等专用热电偶通过工艺攻关和技术改进，满足客户使用需求，获得客户认可。切实加速流量、温度、压力、物位、控制阀等多门类特种应用产品研发进程，扎实推进“高动态过程仪表及原位校准技术”、“R400 高频球阀国产化研发及产业化”等多项国家级、省部（直辖市）级重点研发任务。

紧扣工业互联网、大数据、智能化发展趋势，不断增强服务工业及相关领域智能化生产、智慧运营管理能力，持续推进新一代分布式控制系统、设备全生命周期健康状态监测诊断系统的技术升级和市场推广，加快由产品制造商、系统集成商到整体解决方案提供商的转型进程。战略性布局高精度 MEMS 压力传感器、高端科学仪器，拓宽主业发展空间。

（3）以智能制造为依托，加大投入、精益生产，锻造川仪金牌品质

报告期内，公司积极响应和落实疫情防控要求，科学统筹、有序推进疫情防控与复工复产，围绕市场、围绕客户、围绕一线，抓好生产和销售联动、管理与服务协同，克服一切困难，全力疏通生产调度和合同交付中的“难点”、“堵点”，开足马力，确保订单履约。同时，加大装备投入，通过生产线智能化改造与优化升级、数字化车间建设、智能工厂建设，大力提升产能和智能制造水平，更好满足市场及客户高层级需求，促进川仪制造向川仪智造跨越、川仪品质与金牌产品和精品工程相联。

按照公司《智能制造实施方案（2019-2022 年）》及《加快推动 2020-2022 年 5G 发展行动计划》部署，充分利用 5G 技术、大数据、工业云平台等，持续打造智能化、数字化、集成化、柔性化的仪器仪表生产和经营管理能力，推动公司迈入“数字化企业”新阶段；继续分层有序推动智能调节阀、智能流量仪表、智能执行机构等产品生产线优化建设，在进一步提升工艺装备水平和生产能力的同时，建设了一批省部（直辖市）级智能生产线、智能车间等示范标杆，促进产能释放。报告期内，通过优化装备、优化布局、优化工艺、优化流程，智能执行机构、智能压