证券代码：300097　　证券简称：智云股份　　公告编号：2020-028

大连智云自动化装备股份有限公司 2019 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。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因

声明

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

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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	智云股份	股票代码	300097
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		肖雅文	
办公地址		辽宁省大连市甘井子区营日路 32 号-1	
传真		0411-86705333	
电话		0411-86705641	
电子信箱		zhiyun_ir@zhiyun-cn.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）主营业务情况

公司以高端智能制造装备为发展主线，致力于发展成为国内一流、国际领先的智能装备系统方案解决商，主营业务为成套智能装备的研发、设计、生产与销售，并提供相关的技术配套服务。报告期内，公司深化智能制造装备领域战略布局，构建多业务板块协同发展的立体化产业格局，现已形成3C（显示触控模组）智能制造装备、汽车及新能源智能制造装备两大业务板块。

公司各业务板块主要产品及应用领域如下：

业务板块	主要产品	应用领域
3C（显示触控模组）智能制造装备板块	全自动COG、全自动FOG、双面FOG、全自动COF、全自动FOF等高精度邦定类设备，全自动封胶、精密点胶类设备，AOI检测、粒子检测等全自动检测类设备，全自动端子清洗机，ACF贴附机，背光组装机，OCA全自动贴合设备，3D贴合设备，曲面贴合设备，OLED全自动折弯机等设备，CCM摄像头检测装配设备，车载智能模块线、指纹模组全自动生产线等	显示触控模组等3C模组的精密组装、生产、检测
汽车及新能源智能制造装备板块	自动检测设备、自动装配设备、物流搬运设备、清洗过滤设备、切削加工设备，以及整线装备等；圆柱锂电池自动组装检测装备、方型/软包锂电池自动组装装备、模组和PACK组装测试装备等	汽车零部件组装、检测，以及动力锂离子电池、模组和PACK的生产

报告期内，公司主营业务不存在重大变化。

（二）公司所属行业的发展趋势和机遇

1、智能制造装备行业当前处于快速发展阶段

随着我国人口红利的逐步消失，人工成本的持续上升，劳动力成本成为制约我国制造业进一步提高竞争力的重要制约因素。因此，智能制造是未来制造业的主攻方向，是我国抢占科技与市场制高点的关键入口。2019年两会的政府工作报告中提出：坚持创新引领发展，培育壮大新动能。改革创新科技研发和产业化应用机制，大力培育专业精神，促进新旧动能持续转换，推动传统产业改造提升。围绕推动制造业高质量发展，强化工业基础和技术创新能力，促进先进制造业和现代服务业融合发展，加快建设制造强国。随着国内供给侧结构性改革、新旧动能接续转换，经济逐步迈向高质量发展，智能制造装备行业将进一步深化，进入一个结构性变革的阶段，市场集中化程度仍将不断提高，技术迭代可能会加速，市场将朝着多元化、国际化的方向发展，智能制造装备及其系统集成商将增长最快。

2、显示触控行业高景气度带来广阔市场空间

全球平板显示触控行业正在逐渐向中国大陆产业性转移，当前国内的显示面板产业处于快速发展阶段，在中国产业政策的大力支持下，本土面板企业过往25年的努力，打破了日韩多年的技术垄断，中国已经成为LCD面板全球出货量最多的国家。随着智能手机性能的不断提升，OLED屏幕开始逐渐渗透市场，预计到2023年，市场渗透率将达到68.1%。随着OLED屏幕在手机的渗透率不断提升，中国面板企业正加速投入OLED的生产，根据CINNO Research资料显示，截至2019年底止，中国已建与计划兴建中的OLED生产线高达12条。面板厂商的大举投资为我国平板显示器件及相关零组件生产设备厂商带来了巨大的市场和成长空间，基于此，可以预测OLED自动化生产设备需求将从2020年开始迎来爆发，尤其是后段模组设备的需求将迎来更加持续快速增长，市场发展空间十分广阔。同时，随着以京东方为代表的中国柔性面板良率的逐步提升，我国柔性面板工厂开始逐步加大模组设备的投入。京东方成都B7、京东方绵阳B11、华星光电武汉T4等工厂都开始快速提高手机显示模组的产能建设，持续释放相关显示模组设备需求。未来2~3年，随着京东方重庆，深天马厦门，华星光电T5等新增产能的持续建设和投入，我国柔性面板产业将迎来快速发展的阶段，相关显示模组设备的国产化将是行业重要的发展机会。

3、MiniLED显示进入量产时代

Mini LED显示进入量产时代，Mini/Micro LED带来更多增量市场机会。Micro LED显示屏产品具有视角更广、对比度更高、画质更好、成本降低、无缝拼接等优点，吸引国内外众多厂商纷纷布局，各厂商对其市场前景一致看好。Mini&Micro LED作为新型的LED显示方案在技术方面日趋成熟，虽然Micro LED仍存在微缩制程和巨量转移的技术难点，但未来必将成为LED显示屏市场增长的巨大驱动力。Mini LED作为Micro LED相对成熟的过渡技术，技术难度更低，在2018年已有量产出货，为LED显示屏整体市场带来增量机会。LED小间距显示需求旺盛，拉动LED显示整体市场需求。传统显示的市场需求呈现下滑态势，小间距LED显示成为拉动LED显示屏市场增长的主要驱动力。小间距LED显示屏应用领域广泛，主要应用领域有公共及零售、安防监控、商务教育等。

（三）公司所处的行业地位

公司是国内为数不多的能够提供定制化智能制造装备解决方案的企业之一，在显示触控模组自动化装备、汽车动力总成自动化装备等细分领域的核心技术和产品均处于国内领先地位；子公司鑫三力在液晶显示模组自动化装备bonding、点胶、检测类产品具备国际领先技术水平，在国内厂商中具有绝对优势，已通过国际一流企业认证，客户覆盖了众多国际、国内一线品牌在国内的主要供应商，现已成为全球领先的显示触控模组全自动设备供应商之一。

公司将继续加强自身研发储备，发挥技术优势和客户优势，积极调配资源，围绕着OLED以及半导体等相关设备需求，积极开拓新领域新业务，强化设备整线解决方案供应商能力，进一步提高公司各业务板块在所处行业的领先地位，推动公司

持续快速健康发展。

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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	303,145,104.21	975,900,111.12	-68.94%	912,991,825.20
归属于上市公司股东的净利润	-696,157,923.85	122,612,571.97	-667.77%	170,310,449.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-718,902,734.89	111,974,328.45	-742.02%	168,871,680.92
经营活动产生的现金流量净额	13,623,911.00	46,885,004.59	-70.94%	-48,172,747.90
基本每股收益（元/股）	-2.52	0.43	-686.05%	0.62
稀释每股收益（元/股）	-2.52	0.43	-686.05%	0.62
加权平均净资产收益率	-43.78%	6.06%	-49.84%	10.75%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	1,853,798,472.21	2,624,271,867.36	-29.36%	2,562,810,143.15
归属于上市公司股东的净资产	1,226,762,229.40	1,965,045,685.09	-37.57%	1,982,423,283.13

（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	27,599,345.82	143,032,189.85	56,673,879.23	75,839,689.31
归属于上市公司股东的净利润	-39,938,090.45	-23,035,474.94	-27,061,252.88	-606,123,105.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-42,279,794.58	-26,116,632.48	-27,077,262.87	-623,429,044.96
经营活动产生的现金流量净额	34,166,812.77	-62,243,081.80	18,247,199.52	23,452,980.51

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	23,497	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	16,140	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		质押或冻结情况	

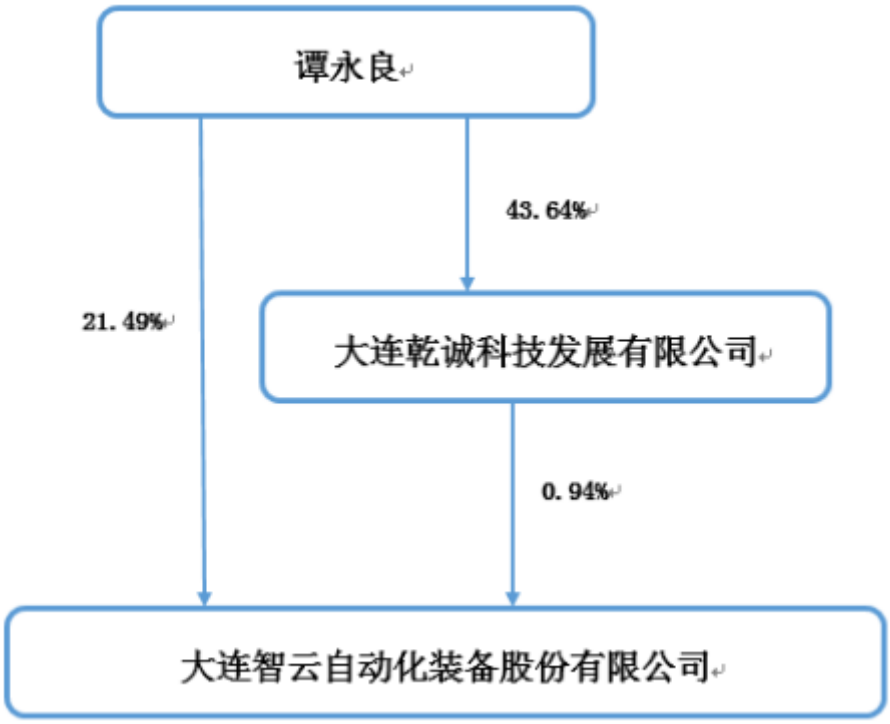
				量	股份状态	数量
谭永良	境内自然人	21.49%	61,998,000	61,998,000	质押	13,000,000
师利全	境内自然人	11.42%	32,943,504	24,707,628	质押	27,549,995
李松强	境内自然人	7.16%	20,666,000	0		
李小根	境内自然人	2.30%	6,643,402	0	质押	5,393,502
南通金玖锐信投资管理有限公司－中汇金锐定增 5 期私募投资基金	境内非国有法人	2.26%	6,533,278	0		
胡争光	境内自然人	2.18%	6,293,502	0	质押	1,600,000
中欧盛世资产－广发银行－海通创新证券投资有限公司	境内非国有法人	1.37%	3,960,000	0		
大连乾诚科技发展有限公司	境内非国有法人	0.94%	2,703,600	0		
大连智云自动化装备股份有限公司－第一期员工持股计划	其他	0.94%	2,700,000	0		
刘大鹏	境内自然人	0.92%	2,650,000	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明		股东师利全、李小根、胡争光均为公司全资子公司深圳市鑫三力自动化设备有限公司的董事及高级管理人员；公司控股股东谭永良先生为大连乾诚科技发展有限公司第一大股东并担任其董事长；公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。				

（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

2019年，在贸易战背景下，全球经济不振，国内智能手机行业发展遇到较大的发展阻力，复杂多变的市场环境使企业生产经营面临更加严峻的挑战。报告期内，公司董事会及管理层坚持战略规划对经营管理工作的引领作用，围绕年度发展战略和全年经营目标，积极推进显示触控模组设备业务，稳健发展汽车及新能源智能制造装备两板块业务的同时，加快调整和优化产品结构，发挥技术和产品优势做好全面的前沿技术储备，并着力推动新技术、新产品储备的转化应用，增强公司主营业务核心竞争力，为公司后续健康可持续发展蓄力。

报告期内，公司实现营业收入30,314.51万元，实现营业利润-72,480.12万元，实现利润总额-72,866.60万元，实现归属于上市公司股东的净利润-69,615.79万元，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润-71,890.27万元。

2019年， 公司重点完成了以下工作：

1、 成立OLED设备事业部

根据公司的发展战略，随着公司最近两年在OLED 领域自动化设备技术的逐步成熟，同时考虑未来OLED自动化设备的巨大市场潜力，为了更好地满足国际国内客户的市场需求，结合公司实际情况，公司在2019年初在全资子公司深圳市鑫三力自动化设备有限公司成立OLED自动化设备事业部，全面负责公司OLED显示模组自动化设备的研发，生产、销售等业务。经过2019年一整年的持续业务以及研发投入，设计优化，聚焦客户需求，公司OLED相关设备逐渐成熟，并迅速获得了国内优质面板客户的认可。公司相关设备在国内OLED面板行业首先实现了部分设备的进口替代，并在2019年先后获得京东方、华星光电的正式批量采购订单。截至2019年底，公司新增OLED设备订单超过2亿元人民币，这些订单涵盖了公司重点布局的大部分OLED设备，体现了公司对于市场的精准把握的同时，更体现了公司研发团队的实力，再一次在行业内树立了产品

领先的标杆，更为公司未来的增长打下了扎实的基础。

2、持续回购股份，彰显发展信心

公司于2018年09月19日首次以集中竞价交易方式回购股份。基于对公司价值的高度认可和对公司未来发展前景的信心，为切实维护广大投资者利益、推动公司价值合理回归，并进一步实施人才高地战略、强化人才体系构建、完善长效激励机制，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，公司在2019年持续回购股份。截至2019年09月05日，公司本次回购公司股份期限届满，公司累计以集中竞价交易方式回购公司股份13,358,933股，回购的股份数量占公司目前总股本的比例为4.6297%，支付的总金额为155,548,939.16元（含手续费），最高成交价为13.60元/股，最低成交价为9.94元/股。本次回购公司股份的实施期限、回购股份数量、回购价格、回购资金总额等实际执行情况与公司董事会、股东大会最终审议通过的回购方案不存在差异。公司实际回购资金总额已达回购预案中的回购资金总的下限，且不超过回购预案中回购资金总额的上限，本次回购公司股份方案已实施完毕。

3、成立武汉鑫三力

报告期内，公司制定了更加清晰的子公司战略发展目标、产品组合、客户价值主张，重点加强OLED显示触控模组相关自动化设备业务的技术研发与市场拓展力度，成立了OLED事业部推进公司相关业务的发展，协调公司优势资源，组建专门的研发、生产及销售团队，形成了强大的OLED显示触控模组自动化产线整体解决方案能力；同时，为响应和满足市场需求，公司积极开展分布式生产模式，以就近客户、贴近服务为原则设立研发生产基地，由全资子公司鑫三力在湖北省武汉市投资设立其控股子公司武汉鑫三力（持股比例为70%），进一步加快落实公司在OLED等领域的战略布局；武汉鑫三力有力的推动了公司OLED业务的发展，公司将持续加大在武汉鑫三力的资源投入，加速研发以及售后服务人员的招聘以及培养，形成完整的客户支持服务体系。

4、持续组织优化架构

报告期内，公司结合发展需要，配合既定发展战略规划，建立健全统一指挥管理体系，逐步形成科学有效的集团公司管理系统。在保持公司传统业务持续稳健发展的同时，为了适应快速响应的工作需要，集团公司授予北方业务团队最大化管理自由度，充分发挥北方业务团队的工作积极性和独立自主的决策权限。在鑫三力，公司持续优化组织结构设计，降低管理层级，扁平化制造体系组织架构，优化供应链管理权限。公司持续加强集团层面的审计工作，确保上市公司规范运作。持续强化销售部门的火车头功能，强化大客户战略，加大武汉鑫三力的销售人员布局，提升销售人员的综合素质，优化销售团队工作分工。

5、着力提高上市公司信息披露质量

一直以来，公司都非常重视投资者关系维护，重视信息披露的质量，着力提升上市公司规范治理水平和财务信息质量。报告期内，随着公司在大连和深圳两块业务的同步展开，为了及时了解鑫三力相关的业务进展，确保上市公司信息披露的及时性，公司将证券事务代表工作转移至深圳鑫三力，有力的保证了鑫三力以及显示模组设备相关重要信息的及时准确披露。与此同时，公司持续加强上市公司财务信息披露质量，加强公司财务核算能力，增加财务统筹核算人员，持续强化与会计师事务所等第三方机构的沟通合作，确保真实、公允地反映上市公司财务状况和经营成果。

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

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

由于2019年度鑫三力子公司营业收入下滑较大，亏损严重，进而公司确认大额商誉减值，造成公司较前一报告期净利润发生重大变化。

6、面临暂停上市和终止上市情况

□ 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

（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

（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

本公司合并财务报表范围包括大连智云专用机床有限公司、大连智云工艺装备有限公司、大连智云新能源装备技术有限公司、大连捷云自动化有限公司、深圳市鑫三力自动化设备有限公司、武汉市鑫三力自动化设备有限公司6家子公司。与上年相比，因转让股权导致丧失控制权而减少东莞智云投资发展有限公司1家子公司、因新设增加武汉市鑫三力自动化设备有限公司1家子公司。

法定代表人：师利全

大连智云自动化装备股份有限公司

2020年4月27日