

证券代码: 002559

证券简称: 亚威股份

公告编号: 2018-010

江苏亚威机床股份有限公司 2017 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。

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。

所有董事均已出席了审议年度报告的董事会会议。

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 373,003,481 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.75 元(含税),送红股 0 股(含税),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	亚威股份	股票代码	002559
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	谢彦森	曹伟伟	
办公地址	江苏省扬州市江都区黄海南路仙城工业园	江苏省扬州市江都区黄海南路仙城工业园	
电话	0514-86880522	0514-86880522	
电子信箱	ir@yawei.cc	ir@yawei.cc	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内围绕智能制造产业升级,通过稳步发展成熟产品业务、加速发展新兴产品业务,公司形成三大业务板块:金属成形机床业务、激光加工装备业务、智能制造解决方案业务。

公司三大业务概况及发展状况如下：

1、金属成形机床：行业龙头地位持续稳固，领先优势进一步加强

公司的金属成形机床业务主要产品包括数控转塔冲床、数控折弯机、数控剪板机等主机产品和钣金自动化柔性加工设备、卷板加工机械等自动化成套生产线。

报告期内，公司金属成形机床业务实现营业收入 10.04 亿元，同比增长 12.65%，行业龙头地位持续稳固，领先优势进一步加强。其中：主机产品实现营业收入 7.47 亿元，同比增长 10.76%，以行业领先的技术性能水平、优质的实物质量赢得国内外客户长期青睐，数控转塔冲床、数控折弯机等产品销售规模和盈利水平在国内排名第一，竞争优势持续扩大，在国际市场也具备了强大的竞争力。自动化成套生产线产品实现营业收入 2.57 亿元，同比增长 18.51%，面向钣金及通用机械装备行业的机器人折弯单元、柔性冲压单元，面向汽车行业的钢铝卷板落料线及数控飞摆剪切线，面向航空航天等领域的铝板精整加工自动化生产线等柔性化、智能化、定制化业务继续保持高速增长态势。

2、激光加工装备：持续实现爆发性增长，成为公司业绩成长的重要支撑

公司的激光加工装备业务主要产品包括二维激光切割机、二维激光柔性切割单元、三维激光切割系统、激光焊接系统及自动化成套生产线等。

报告期内，公司激光加工装备业务实现营业收入 3.73 亿元，同比增长 48.88%，其中高功率激光切割机实现营业收入 2.37 亿元，同比增长 80%，持续实现爆发性增长，成为公司业绩成长的重要支撑，有力推动了公司的高质量成长和跨越式发展。当前公司已形成二维和三维并存，高中低功率齐备，切割、焊接、增材制造等领域全覆盖的激光加工装备产品体系，广泛应用于专业钣金加工、电力电气、电梯、轨道交通、汽车制造、工程机械、航空航天等领域，并已具备年产 1000 台套以上高品质激光加工设备与自动化系统的生产能力，可以有效支撑激光业务未来成长。随着公司对激光业务的不断投入，预计包括数控激光切管机，激光焊接/熔覆设备、激光表面改性/增材制造设备、精密激光加工设备等新兴的激光加工装备业务都将实现持续快速增长；同时公司正积极通过投资并购等方式，将激光加工装备业务领域快速切入半导体、消费电子、新能源等新兴行业。

3、智能制造解决方案：保持加速发展态势，规模体量逐步放大

公司的智能制造解决方案业务主要产品包括工业机器人、工业管理软件、仓储物流自动化系统、设备自动化和产线智能化改造等。

报告期内，公司智能制造解决方案业务实现营业收入 6,200 万元，同比增长 127.83%，保持加速发展态势，规模体量逐步放大。在加速发展工业机器人业务基础上，通过积极投资布局补充了智能制造解决方案所必须的工业管理软件、智能决策与服务系统等业务板块。成功为精工集团、宝沃汽车等企业提供基于线性和水平多关节机器人的智能制造服务，为中航宝胜、大众动力总成等钣金、汽车行业多家知名客户提供钣金自动化车间、工厂信息化及物流自动化等智能制造解决方案。公司定位于离散制造业的智能制造新

龙头，针对离散制造行业实施智能制造的难点，未来将持续完善智能制造服务能力，在汽车及零部件、工程机械、钣金加工、电力电气、电梯、幕墙等重点行业为客户转型升级提供“硬件+软件+云计算+系统集成+咨询规划”的智能制造解决方案。

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：人民币元

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入	1,439,039,317.44	1,169,245,177.52	23.07%	893,304,907.65
归属于上市公司股东的净利润	94,708,211.05	116,789,607.20	-18.91%	73,569,639.09
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	78,212,653.35	74,605,109.20	4.84%	61,750,113.58
经营活动产生的现金流量净额	114,360,654.78	123,889,833.65	-7.69%	215,388,356.18
基本每股收益（元/股）	0.2552	0.3154	-19.09%	0.2069
稀释每股收益（元/股）	0.2557	0.3172	-19.39%	0.2069
加权平均净资产收益率	6.02%	7.98%	-1.96%	5.57%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	2,312,715,170.72	2,179,441,023.42	6.12%	2,038,612,318.13
归属于上市公司股东的净资产	1,610,781,203.06	1,564,269,342.12	2.97%	1,440,294,835.23

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	241,676,616.01	397,704,352.50	318,002,052.02	481,656,296.91
归属于上市公司股东的净利润	17,346,755.66	31,421,688.49	14,031,570.07	31,908,196.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,561,311.21	29,458,359.13	6,049,824.54	29,143,158.47
经营活动产生的现金流量净额	17,473,086.29	17,264,576.68	-677,713.84	80,300,705.65

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	41,850	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	40,088	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
江苏亚威科技投资有限公司	境内非国有法人	7.41%	27,637,834	0		
苏州泮盈印月投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	6.40%	23,888,822	0	质押	19,050,000
吉素琴	境内自然人	3.88%	14,475,498	10,856,623	质押	4,546,700
冷志斌	境内自然人	3.37%	12,574,678	9,603,508	质押	5,615,100
闻庆云	境内自然人	2.38%	8,874,768	4,437,384		
施金霞	境内自然人	2.15%	8,017,312	6,050,483	质押	3,269,500
王宏祥	境内自然人	1.86%	6,943,808	3,471,904		
周家智	境内自然人	1.82%	6,772,068	5,079,051	质押	1,820,900
潘恩海	境内自然人	1.36%	5,088,033	4,047,394	质押	2,198,400
朱鹏程	境内自然人	1.35%	5,034,308	3,979,200	质押	2,170,500
上述股东关联关系或一致行动的说明	吉素琴、冷志斌、闻庆云、施金霞、王宏祥、周家智均为江苏亚威科技投资有限公司持股 5% 以上股东，系江苏亚威科技投资有限公司的关联自然人，但以上各方不存在一致行动关系。其他股东未知是否有关联关系或一致行动关系。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无					

（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

公司无实际控制人。

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

2017 年中国宏观经济实现了平稳健康发展，活力、动力和潜力不断释放，稳定性、协调性和可持续性明显增强，机床工具行业复苏态势得以延续，激光装备行业发展提速，智能制造产业方兴未艾。公司紧抓市场新机遇，在稳步发展金属成形机床业务、保持细分龙头地位的同时，大力推动智能制造产业升级，继续加大激光加工装备、智能制造解决方案两大高成长性业务的开拓力度，产业结构进一步优化，发展质态稳步提升，经营业绩持续增长，营业收入和营业利润再创历史新高。

报告期内，公司实现营业收入 14.39 亿元，较去年同期相比增长 23.07%；实现营业利润 11,934 万元，同比增长 40.49%（已计提创科源商誉减值损失 1,808 万元）；实现归属于上市公司股东的净利润 9,471 万元，同比下降 18.91%（主要因为 2017 年度营业外收支净额较 2016 年度减少 5,129 万元）。

其中：金属成形机床业务实现营业收入 10.04 亿元，同比增长 12.65%，行业龙头地位持续稳固，领先优势进一步加强；激光加工装备业务实现营业收入 3.73 亿元，同比增长 48.88%，持续实现爆发性增长，成为公司业绩成长的重要支撑；智能制造解决方案业务实现营业收入 6,200 万元，同比增长 127.83%，保持加速发展态势，规模体量逐步放大。

报告期内，公司整体经营情况如下：

切实推进智能制造升级战略，发展基础进一步夯实

报告期内公司围绕“智能亚威”方向，坚定不移推动各项战略目标实施落地。

对内持续优化升级产品结构，进一步完善业务布局。在巩固、放大金属成形机床业务既有优势的基础上，集中优势资源加大新兴业务拓展力度，实现了激光加工装备业务的爆发性增长，以及智能制造解决方案业务的加速发展，公司智能化发展路径更加明晰；加强智能制造基础设施建设，投资 1.7 亿元推进生产车间的智能化工厂改造，逐步进阶世界一流制造水准，为打造中国智能装备行业的标杆奠定了基础。

对外加速外延式发展步伐，拓展智造服务产业链。联合省、市、区三级政府及专业投资机构，共同设立 10 亿元规模智能制造产业并购基金，充分运用各方优势，提高公司项目开发和投资能力；并购昆山艾派斯软件科技有限公司，实现以 MES 为核心的智能制造软件与机床产品的有机结合，形成面向数字化工厂的智能制造软硬件一体化解决方案；参股苏州镭明激光科技有限公司，布局面向半导体行业的皮秒精密激光加工设备。

通过智能制造升级战略的推进实施，公司智能制造发展基础和支撑能力明显增强，跨越式发展迈上新台阶，获中华全国总工会授予“全国五一劳动奖状”，被江苏省人民政府评为“江苏省智能制造突出贡献奖优秀企业”。

持续提升自主创新能力，技术创新硕果累累

报告期内公司着力提升自主创新能力，不断加大研发投入和研发人才队伍建设力度。全年研发投入 8,371 万元，同比上升 24%；有效利用省级重点企业实验室等高端研发平台，同时分别在意大利、南京等地设立研发分支机构，高素质研发人才集聚加速，期末技术人员占比达 22%，在行业内处于领先水平。技术创新硕果累累，获批工信部智能制造专项和江苏省经信委高端装备研制赶超工程项目；荣获中国机械工业科学技术二等奖一项、扬州市科技进步一等奖一项；获授权专利 45 项，其中发明专利 3 项，获软件著作权 2 项；获批中国锻压标委会剪折机械分标委会秘书处单位，主持和参与制订的 4 项国家标准已正式颁布实施。

金属成形机床：在持续优化提升现有系列产品技术性能、满足差异化客户需求基础上，创新研发的数

控板料四边折边机安装调试取得阶段性成果，打破了国内多边折边领域的技术空白。进一步提升现有自动化成套生产线柔性化、定制化、智能化水平，不断拓展其应用领域：新型任意库位高速出料上料立体仓库研制成功，实现仓库高层合理化，存取自动化，操作简便化；用于激光拼焊汽车板加工的高速停摆剪线完成安装调试，剪切直线度、摆动精度和生产效率得到客户认可，填补国内同类产品的空白。

激光加工装备：大幅提升了光纤激光切割机的加工效率和质量，进一步缩小与先进同行的差距；8KW 及 12KW 超高功率激光切割机成功交付客户并完成多台套销售；上下料装置、自动更换割嘴等装置实现了客户应用，提高了激光产品自动化水平；顺利推进数控激光切管机的研制，已初步实现样件切割；冲割复合机完成了技术开发，复合冲床与激光的技术特点，可以实现复杂钣金零件一次成形加工。

智能制造解决方案：成功为精工集团、宝沃汽车等企业提供基于线性和水平多关节机器人的智能制造服务，为中航宝胜、大众动力总成等钣金、汽车行业多家知名客户提供钣金自动化车间、工厂信息化及物流自动化等智能制造解决方案。为昆山沪光汽车电器有限公司打造智能工厂，实现车间生产和厂内物流全程可视、可控，以及物料的自动化出入库和自动配送、成品自动码垛，大幅减少人工、提升生产效率，助力该客户顺利通过国家工信部智能制造示范试点企业评定。

着力抢抓新市场新机遇，销售规模再创新高

报告期内公司全力抢抓市场发展新机遇，全年实现有效合同 17.6 亿元，同比增长 24%，再创历史新高，国内国际市场知名度和品牌形象显著提升。国内市场把握市场回暖节奏，继续扩大在相关细分行业和区域市场的竞争优势，提升市场占有率，产销规模稳步增长，巩固和强化了行业领先地位。国际市场继续优化代理商结构，提高高端、智能产品出口占比，签订有效合同 2.14 亿元，同比增长 40%；其中激光加工装备出口合同 8,000 万元，同比增长 225%。

进一步加大了新兴产品业务的市场拓展力度：金属成形机床自动化成套生产线合同 3.7 亿元，同比增长 34%，个性化、定制化产品占比稳步提升，其中铝板精整加工自动化生产线市场推广取得阶段性成果，成功进军南山铝业等铝加工行业龙头，实现有效合同 6,000 万元。激光加工装备合同总额达 4.9 亿元，同比增长 66%，其中母公司中高功率光纤激光切割机有效合同 3.2 亿元，连续三年翻倍增长。线性和水平多关节机器人在满足库卡、徕斯、亚威内部需求的基础上，积极开拓外部市场，得到了客户的充分认可，实现订单 6,500 万元，品牌效应初步形成。

在销售规模持续快速增长的同时，公司着力推进销售管理创新，严格管控产品销售价格，层层分解实施清欠计划保证资金回收，不断提高售后服务的及时性和有效性，有效控制了经营风险，提升了客户满意度。

全面深化提质增效，管理水平不断提高

报告期内公司围绕提质增效主题齐抓共管，各项管理工作得到有效加强。

一是精细化运营管理落到实处。完善了公司战略管理和事业部、子公司运营管理的沟通协调机制，发

展战略目标得到层层分解和反馈，层次更加分明、脉络更加清晰、更具可操作性；持续加强全面预算管理和成本管理，确保了年度盈利目标的实现。

二是信息化建设取得新成效。智能化数据中心机房等信息化基础设施建成并投入使用，为信息化可持续发展提供了安全、稳定、高效的环境支撑；初步实现了信息化云平台在集团内的统一应用，提高了对异地子公司及分支机构的管理效率。报告期内公司荣获工信部核发的“两化融合管理体系评定证书”，标志着企业信息化建设水平得到国家级认可。

三是精益生产理念得到进一步深化和实施。在订单快速增长、产出压力明显加大的局面下，优化了生产计划管理，准时交货率全面提升；加强加工工艺研究，人均产出效率进一步提高；继续推进全过程质量管理，全公司以客户为中心的质量管理意识进一步增强，实物质量持续改善。

四是企业文化创新扎实推进。深入开展发展战略核心理念的宣传，进一步放大了亚威文化的牵引力，为战略目标的实施落地起到了积极推动作用；大力弘扬“工匠精神”，以技师工作室、免检技工活动为抓手，“微创新”理念落到实处；充分发挥工会、共青团在企业文化建设中的基础支撑作用，持续开展丰富多彩的文体活动，加强员工身心健康关怀体系建设，营造了良好的企业文化氛围，切实增强了员工的幸福感。

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
金属成形机床	1,004,410,858.86	89,314,669.41	27.15%	12.65%	27.28%	0.74%
激光加工装备	373,039,872.08	19,399,606.01	23.46%	48.88%	72.35%	0.42%
智能制造解决方案	61,588,586.50	10,628,185.84	35.52%	127.83%	202.09%	3.96%

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

2017 年 10 月 24 日公司召开第四届董事会第七次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》。根据 2017 年 5 月 10 日财政部对《企业会计准则第 16 号--政府补助》进行的修订，要求自 2017 年 6 月 12 日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施行，并要求对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至准则施行日之间新增的政府补助根据修订后准则进行调整。具体内容详见公司于 2017 年 10 月 26 日披露的《关于会计政策变更的公告》(2017-061)。

(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

本期新纳入合并范围的子公司

名称	取得方式
昆山艾派斯软件科技有限公司	非同一控制下企业合并
YAWEI TECHNOLOGIES ITALIA S.R.L.	新设

本期不再纳入合并范围的子公司

名称	不纳入合并范围原因
江苏南高智能装备创新中心有限公司	股权转让

1、根据 2017 年 1 月 23 日公司与颜毅、朱建彬、李张营签订的《股权转让协议》，公司以 1,980 万元的价格受让颜毅、朱建彬、李张营持有的昆山艾派斯软件科技有限公司 70% 的股权，形成非同一控制下的企业合并。2017 年 3 月 14 日办理工商变更登记手续，自 2017 年 4 月起将其纳入合并财务报表的合并范围。

2、2017 年 10 月 3 日，公司与 Federica Lorena SPELTA（意大利自然人）共同出资组建 YAWEI TECHNOLOGIES ITALIA S.R.L.，该公司成立时注册资本 5 万欧元，其中本公司出资 4.25 万欧元，占注册资本的 85%；Federica Lorena SPELTA 出资 0.75 万欧元，占注册资本的 15%。自 2017 年 10 月起将其纳入合并财务报表的合并范围。

3、报告期初公司持有南高智能 55% 股权。2017 年 9 月 13 日，根据南高智能股东会决议，以及公司与南京杰硕机械科技合伙（有限合伙）签订的《股权转让协议》，公司将其持有的南高智能 12.50% 的股权出资额转让给南京杰硕机械科技合伙（有限合伙），同时新增其他股东对江苏南高智能装备创新中心有限公司进行增资，增资后公司持有江苏南高智能装备创新中心有限公司股权比例为 15%，不再纳入合并财务报表的合并范围。

(4) 对 2018 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

江苏亚威机床股份有限公司

法定代表人：冷志斌

二〇一八年四月二十四日