

证券代码: 300278

证券简称: 华昌达

公告编号: 2018-043

华昌达智能装备集团股份有限公司 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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

大信会计师事务所(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。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所由变更为大信会计师事务所(特殊普通合伙)。

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	华昌达	股票代码	300278
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	陈泽(暂代)	亢冰	
办公地址	湖北省十堰市东益大道9号	湖北省十堰市东益大道9号	
传真	0719-8767768	0719-8767768	
电话	0719-8767909	0719-8767909	
电子信箱	hchd@hchd.com.cn hchd_zq@hchd.com.cn	kangbing@hchd.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

公司是智能型自动化装备系统集成供应商,专业为汽车等行业客户提供先进的工业机器人、智能制造装备及系统集成解决方案,主营业务包括:自动化智能装备的自主研发、设计、制造,安装调试,售后服务等。公司产品涵盖白车身柔性焊接生产线、总装自动化生产线、涂装自动化生产线、数字化工厂解决方案、智能输送装备、工厂自动化系统、机器人先进制造系统等。公司以先进技术为支撑,以自主研发为核心,以独特管理为优势,长期积极致力于汽车、军工、仓储、制造等众多领域,为用户提供从产品设计、智能制造、项目管理到技术服务等覆盖全项目生命周期的产品与服务。公司长期服务于包括

通用、大众、上汽、北汽、宝马、福特、沃尔沃、克莱斯勒、吉利、长安、日产、本田、丰田等全球汽车制造领导厂商，是他们的重要合作伙伴和优秀供应商。

目前，我国正处于经济结构调整和工业转型升级的关键时期，加快发展以智能制造装备为代表的高端装备制造业，用高端制造装备改造提升传统产业，已经成为增强我国制造业核心竞争力和可持续发展能力的重要着力点。自“中国制造2025”战略发布以来，公司积极响应，始终坚持通过内生式和外延式的发展战略，汰弱存强，通过技术创新聚焦产品核心竞争力，通过内生式的持续经营扩张和再发展，坚持自己的核心基本业务，在艰难时期成功变革和创新。在集团上下的共同努力下，从总装输送到机器人自动化焊装再到动力总成机器人自动化装备，我们的智能生产线已经在国内外汽车集团被广泛使用。

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	2,966,026,801.75	2,262,733,753.20	31.08%	1,749,708,679.42
归属于上市公司股东的净利润	60,996,605.19	116,470,735.44	-47.63%	100,660,655.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	62,075,686.64	110,827,560.98	-43.99%	96,123,936.80
经营活动产生的现金流量净额	32,383,230.39	-85,951,606.39	137.68%	-29,973,373.37
基本每股收益（元/股）	0.1119	0.2137	-45.95%	0.1824
稀释每股收益（元/股）	0.1119	0.2137	-45.95%	0.1824
加权平均净资产收益率	3.83%	7.67%	-3.84%	7.05%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	4,577,145,064.09	4,377,644,723.48	4.56%	3,249,432,447.49
归属于上市公司股东的净资产	1,622,027,477.06	1,560,513,978.10	3.94%	1,476,350,915.81

(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	803,760,360.35	850,656,217.67	634,329,175.65	677,281,048.08
归属于上市公司股东的净利润	38,467,394.54	26,850,103.95	-1,747,771.34	-2,573,121.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	30,701,397.58	16,709,766.52	-5,890,665.54	20,555,188.08
经营活动产生的现金流量净额	-158,593,356.57	228,351,924.07	-108,048,825.02	300,673,487.91

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	10,478	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	10,479	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	0
-------------	--------	---------------------	--------	-------------------	---	--------------------	---

		数			优先股股东总 数	
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
颜华	境内自然人	30.15%	164,331,158	164,331,158	冻结	164,331,158
石河子德梅柯 投资合伙企业 (有限合伙)	境内非国有 法人	22.46%	122,442,778	122,442,778	质押	121,000,000
宁波钊简优选 投资管理中心 (有限合伙)	境内非国有 法人	3.45%	18,788,876	0		
罗慧	境内自然人	2.66%	14,478,000	14,478,000	冻结	14,478,000
陕西省国际信 托股份有限公司—陕国投·永 利 33 号证券投 资集合资金信 托计划	其他	2.57%	13,998,600	0		
郑伟滨	境内自然人	1.77%	9,649,864	0		
九泰基金—浦 发银行—九泰 基金—恒胜新 动力分级 1 号 资产管理计划	其他	1.61%	8,800,000	0		
秦嘉宏	境内自然人	1.47%	8,018,516	0		
陈泽	境内自然人	1.09%	5,921,638	5,921,638	质押	5,921,600
张承浩	境内自然人	0.93%	5,087,894	0		
上述股东关联关系或一致行 动的说明	报告期末，上述股东中颜华与罗慧已解除夫妻关系，自此之后不再是一致行动人；陈泽、石河子德梅柯投资合伙企业（有限合伙）为一致行动人；除此公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					

(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是

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
湖北华昌达智能装备股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	17华昌01	112508	2020年03月22日	50,000	5.96%
报告期内公司债券的付息兑付情况	报告期内不存在付息兑付情况				

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

(一) 跟踪评级情况

中诚信证券评估有限公司2017年6月29日出具的《跟踪评级公告》（信评委函字[2017]跟踪801号）显示，公司的主体长期信用等级为“AA-”，评级展望为“稳定”，本次债券的信用等级为“AAA”。与上一次评级结果一致，未发生变化。

报告期内，鉴于公司控股股东颜华因个人债务问题牵涉公司发生多项诉讼及子公司上海德梅柯股权被冻结的情况，公司债券“17华昌01”自2017年12月12日开市起停牌。中诚信证评注意到核心子公司股权冻结对华昌达信用状况的影响，将主体信用等级列入信用评级观察名单，并对公司的相关情况保持关注，以及时判断以上情况对华昌达未来业务经营和信用状况的影响。

(二) 主体评级情况

报告期内因拟非公开发行2017公司债券，委托中诚信证券评估有限公司对我公司进行分析评估，中诚信证券评估有限公司于2016年2月16日出具《信用等级公告》（联合评字[2016]116号）显示，公司的主体信用等级为“AA-”，评级展望为“稳定”，不存在评级差异情况。

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2017 年	2016 年	同期变动率
----	--------	--------	-------

资产负债率	64.14%	64.01%	0.13%
EBITDA 全部债务比	7.81%	7.60%	0.21%
利息保障倍数	2.15	3.95	-45.57%

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

公司从事的智能装备制造是为我国工业生产体系和国民经济各行业直接提供技术设备的战略性产业,具有产业关联度高、技术资金密集的特征。近年来,在劳动力成本持续上升、自动化技术水平不断提高的共同作用下,全球智能装备制造业发展迅速,这种产业趋势给公司带来很多发展机会。截至报告期,经集团员工的共同努力,集团产品业务已拓展到全球。子公司上海德梅柯已发展成为中国机器人集成焊装自动化的龙头企业,每年帮助客户提供和升级先进机器人应用超过7000台套,且目前以每年30%的速度递增。这些年累计使用安装调试的机器人大约超过几万台。美国子公司DMW公司现是在北美市场排名第二的汽车领域的仓储自动化智能装备公司;母公司所在地十堰基地的汽车输送自动化装备在中国市场排名第三,物流仓储自动化在美国新泽西的子公司DMW&H公司是在北美物流装备酒类分销物流自动化装备领域市场排名第一的公司,产品占据北美市场55%的市场份额。公司在军工业务领域也获得了重大突破,预计2018年军工业务领域订单增加会3倍以上;在航空自动化装备领域,波音、空客、庞巴迪等优质客户已经是华昌达海外公司的全球客户。同时,公司也在积极开展同中国商飞的业务合作。华昌达的目标是通过内生式和外延式发展成为在工业智能装备目标市场领域全球卓越的领先工业技术集团。

报告期内,公司实现主营业务收入296,602.68万元,比上年度增长31.08%,工业机器人集成装备产品收入117,975.88万元,比上年度增长32.01%,自动化输送智能装配生产线产品收入127,043.43万元,比上年度增长44.3%,物流与仓储自动化设备系统产品收入35,620.98万元,比上年度下降18.93%,终端及复合材料成型设备产品收入15,139.68万元,比上年度增长218.18%;公司营业成本245,153.9万元,比上年度增长34.8%;管理费用和销售费用分别为22,944.34万元和6,717.32万元,比上年同期分别上升25.55%和上升15.24%;财务费用为8,719.47万元,比上年同期增加156.39%。

报告期内,公司开展的工作主要有:

1、渐进式集团管理体系融合

近几年,公司通过并购的方式先后收购了上海德梅柯、西安龙德、美国DMW等多家公司,快速壮大了公司经营发展队伍。与此同时,也带来了亟待解决的新问题,公司需尽快规范统一管理,以保障实施公司的战略目标,而这些公司在被华昌达并购前,均已成功经营多年,具备完整的管理体系,且由于各个公司的业务相对独立,业务模式各有差异,为保证各子公司的正常经营,公司从传统的管理模式转型为集团化管理模式的过程中,制定了渐进式集团管理体系融合时间表和路线图,以确保逐步融合。2017年,华昌达已完成办公自动化系统和海波龙(Hyperion)合并报表系统的第一期建设。初步实现了集团下属各子公司的日常办公活动的在线管理,以及将所有子公司的财务账套及报表纳入了统一管理体系,确保了集团内部信息传递的准确性与及时性,提高了一定的工作效率。

2、着力研发,提升技术竞争力

依据年初制定的研发计划,公司不断加强技术合作平台建设,推进新技术新产品的研发进度。报告期内,共投入研发资金5983.82万元,新获取发明专利10项,实用新型专利25项。上半年,为提高公司产品出品质量和效率,公司向军品事业部投入大量资金购置一批自动化程度较高的新设备用于军品生产,新设备采用人机交互方式,操作界面设置合理,减少了以往手工电子装配的失误率,确保元器件的安全,有效减少了损耗成本。公司不止于拥有开放式柔性总拼、机器人离线编程技术、虚拟调试技术、MES及大数据诊断技术、机器人路径规划与集成控制技术、在线质量监测技术等已有优势技术,下半年各子公司在已掌握的产品技术基础上根据项目实操经验及市场需求调研摸排制定了新一年的研发产品计划,诸如总拼定位系统、柔性智能辊道(Flexible intelligent roller conveyor)、激光焊接(钎焊/飞行焊)工艺、自冲铆/拉铆铆钉、GTXM092便携式调试测控系统、军用可编程交流电源研制、通航座舱终端显示产品研制等技术研发及产品试制。

3、积极开拓市场,实现业绩增长

公司各业务板块根据销售人员掌握的潜在订单及市场实际情况制定年度订单目标及回款任务。围绕年度目标及任务,公司各销售团队定期组织市场工作分析会,就竞争对手的主打产品、技术、价格方面进行交流分析,并对我公司的主要竞争对手进行综合排名和准确定位,明确公司合作及意向客户,制定切实可行的报价策略。同时要求销售人员要持续提升个人素养,增强产品知识、强化方案制定能力,根据各自的销售任务,对客户及项目进行取舍,努力开发中高端客户,掌握市场竞争动态,争取更多的业绩。

4、团队及基础设施建设方面

为成为中国本土化最卓越,全球化行业中最瞩目的世界级寡头企业,公司通过各项培训与交流,强化团队合作精神,各事业部板块从技术、销售、项目、制造到财务、行政等各部门均做到团结一心,将标准化、品质化、效率化作为各自的工作要求。不断加强和改善各部门之间的沟通对接,保障公司生产经营中的各环节的顺畅高效,从团队建设逐步推进公司的品牌建设。基础设施建设方面,子公司德梅柯新厂于今年6月正式落成,新厂区宽敞大气,窗明几净,并引进了世界级的先进设备,生产线的信息化、智能化更为凸显,优质的办公环境及先进的生产设备更有利于人才的吸引及客户的信赖。同月,

DMW&H总部也从新泽西卡尔士达特市搬迁至费尔菲尔德市，新办公室的建设，从开放的工作环境到丰富的会议室及智能板，为下一步的扩张以及持续的增长提供了保障。

5、坚持内生外延式发展，壮大集团队伍

报告期内，完成收购全球排名前列的VTMS公司，实现海外战略布局，建立国内智能物流仓储自动化公司；依托VTMS成功打开国内动力总成及航空自动化市场。2018年，将在全球范围内整合核心竞争力和生产资源，为成为卓越的全球性公司打好基础。

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
工业机器人集成装备	1,179,758,794.24	223,225,124.41	18.92%	32.01%	3.33%	-5.25%
自动化输送智能装配生产线	1,270,434,306.73	207,685,324.56	16.35%	44.30%	20.87%	-3.17%
物流与仓储自动化设备系统	356,209,842.28	40,081,789.62	11.25%	-18.93%	23.06%	3.84%

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

2017年度，公司实现主营业务收入295,779.97万元，比上年度增长30.82%，主要是子公司上海德梅柯及美国DMW,LLC收入增长所致，其中上海德梅柯收入比上年增长38.53%，美国DMW,LLC收入比上年增长41.05%，本期在汽车行业实现收入245,019.31万元，占主营业务收入的82.6%，比上年同期增长38%；在军工行业收入实现跨越式的发展，实现收入15,139.68万元。

2017年度，公司主营业务成本244,442.11万元，比上年度增长34%，主要是收入增长所致。

2017年度，公司期间费用比上年同期上升。管理费用和销售费用分别为22,944.34万元和6,717.3万元，比上年同期分别上升25.5%和上升15.24%；财务费用为8,719.47万元，比上年同期增加156.38%。主要是美国DMW,LLC和上海德梅柯期间费用增长所致。

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

财政部于2017年度发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自2017年5月28日

起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第16号——政府补助》，修订后的准则自2017年6月12日起施行，对于2017年1月1日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于2017年1月1日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于2017年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30号），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制2017年度及以后期间的财务报表。

本公司执行上述两项准则和财会〔2017〕30号的主要影响如下：

会计政策变更内容和原因	受影响的报表项目名称	本期受影响的报表项目金额	上期重述金额	上期列报在营业外收入的金额	上期列报在营业外支出的金额
在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益	终止经营净利润	-668,845.33	—	—	—
与本公司日常活动相关的政府补助计入其他收益	其他收益	10,908,596.04	—	3,308,396.00	—
资产处置损益列报调整	资产处置收益	-36,290.94	-103,060.20	20,679.05	123,739.25

（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

- 1、湖北恒力达焊接装备有限公司吸收合并湖北大智装备技术有限公司；湖北恒力达焊接装备有限公司更名为湖北德梅柯焊接装备有限公司；公司将持有湖北恒力达焊接装备有限公司100%股权转让给全资子公司上海德梅柯汽车装备制造有限公司；
- 2、本期子公司迪梅威(上海)机械有限公司申请注销，注销手续尚在办理当中；
- 3、本期子公司西安龙德复合材料设备安装有限公司已注销，相关资产负债并入西安龙德科技发展有限公司；
- 4、本期新设子公司湖北网联智能设备有限公司、湖北迪迈威智能装备有限公司、华昌达智能技术有限公司。