

证券代码：837244

证券简称：智能装备

主办券商：国泰君安

## 浙江海德曼智能装备股份有限公司

## 2016 年年度报告摘要

## 一、重要提示

1.1 本年度报告摘要来自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于全国股份转让系统公司指定信息披露平台（www. neeq. com. cn 或 www. neeq. cc）的年度报告全文。

1.2 不存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整。

1.3 公司全体董事出席了审议本次年度报告的董事会会议。

1.4 天健会计师事务所（特殊普通合伙）对本公司本年度财务报告进行了审计，并且出具了天健审【2017】3732 号标准无保留意见的审计报告。

## 1.5 公司联系方式

董秘（信息披露事务负责人）：林素君

电话：057687377785

电子信箱：hly@headman. cn

办公地址：玉环县大麦屿街道北山头

## 二、主要财务数据和股东变化

## 2.1 主要财务数据

单位：元

	2016年	2015年	增减比例
总资产	303,859,204.99	281,427,794.74	7.97%
归属于挂牌公司股东的净资产	130,040,665.03	120,687,720.80	7.75%
营业收入	204,318,029.66	169,199,463.18	20.76%
归属于挂牌公司股东的净利润	9,352,944.23	-2,379,276.32	493.10%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益的净利润	7,813,037.81	-2,780,291.79	381.02%
经营活动产生的现金流量净额	26,275,967.33	-5,413,163.26	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	7.46%	-2.10%	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	6.23%	-2.46%	-
基本每股收益（元/股）	0.27	-0.07	485.71%
稀释每股收益（元/股）	0.27	-0.07	-
归属于挂牌公司股东的每股净资产（元/股）	3.72	3.45	7.75%

## 2.2 股本结构表

单位：股

股份性质		期初		期末	
		数量	比例	数量	比例
无限售条件的股份	无限售股份总数	-	-	-	-
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-
	董事、监事、高管	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-
有限售条件的股份	有限售股份总数	35,000,000	100.00%	35,000,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	29,321,625	83.77%	29,321,625	83.77%
	董事、监事、高管	29,321,625	83.77%	29,321,625	83.77%
	核心员工	-	-	-	-
总股本		35,000,000	100.00%	35,000,000	100.00%
股东总数		5			

注：“核心员工”按《非上市公众公司监督管理办法》的有关规定界定；“董事、监事及高级管理人员”包括挂牌公司的董事、监事和高级管理人员（身份同时为控股股东及实际控制人的除外）。

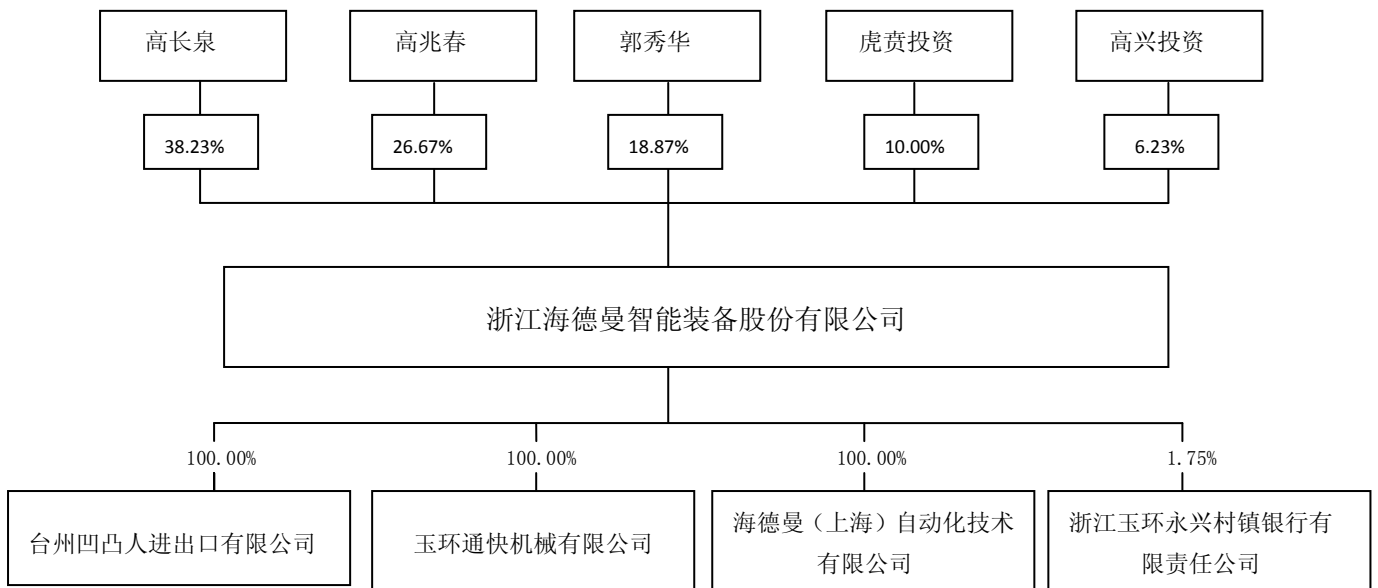
## 2.3 前 10 名股东持股情况表

单位：股

序号	股东姓名	股东性质	期初持股数	期内增减	期末持股数	期末持股比例	限售股份数	无限售股份数	质押或冻结的股份数
1	高长泉	境内自然人	13,381,450	0	13,381,450	38.23%	13,381,450	0	0
2	高兆春	境内自然人	9,335,895	0	9,335,895	26.67%	9,335,895	0	0
3	郭秀华	境内自然人	6,604,280	0	6,604,280	18.87%	6,604,280	0	0
4	虎贲投资	境内自然人	3,500,000	0	3,500,000	10.00%	3,500,000	0	0
5	高兴投资	境内自然人	2,178,375	0	2,178,375	6.23%	2,178,375	0	0
合计			35,000,000	0	35,000,000	100.00%	35,000,000	0	0

注：“股东性质”包括国家、国有法人、境内非国有法人、境内自然人、境外法人、境外自然人等。

## 2.4 公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系的方框图。



### 三、管理层讨论与分析

#### 3.1 报告期内经营情况回顾

##### 1、报告期内财务经营持续稳定发展

报告期内，公司实现营业收入204,318,029.66元，归属于挂牌公司股东的净利润为9,352,944.23元，截止到报告期末，公司总资产为303,859,204.99元，净资产为130,040,665.03元，负债率为57.20%，债务规模及结构合理。

##### 2、产品设计开发不断创新

公司围绕战略目标要求，积极跟踪国际先进技术，重视新技术的应用和技术改进，推进技术创新工作，不断提升公司产品技术水平和增加值，逐步形成以“专”、“特”、“精”为特征的数控车床系列。

报告期内，公司完成了T系列高端数控车床之T65M车削中心的开发，T65M是海德曼公司在高端数控机床复合化方面取得的一项重大突破。成功开发了T40-AUTO、T55-AUTO、T35B-AUTO自动化加工单元，使得具有非常明显的客户特征的自动化需求转化为公司的标准产品系列。与日本株式会社合作研发的Hi6000MSY双主轴双刀塔车铣复合加工机，机床已经进入制造阶段，计划2017年8月份首台样机制造完成，此款机床将全面改变国内此类高端车铣复合加工机床依赖进口的局面，对提高公司的竞争力及在行业的知名度具有标志性的作用。

##### 3、综合能力全面发展

报告期内，公司通过实施卓越绩效管理模式，在战略制定、实施、管理方面取得了突破，2016年1月获得了台州市政府质量奖；2016年5月在全国中小企业股份转让系统成功挂牌，新三板成功上市是公司发展的一个里程碑，将使公司在结构转型和技术升级方面迈上新的台阶。公司还是“浙江制造”《精密数控车床和车削中心标准》之起草单位，也是“浙江制造”品牌的重点培育企业，目前已通过第三方体系审核，第三方实物检测也已完成，预计2017年10月将获得“浙江制造”品牌企业称号。

#### 3.2 竞争优势分析

公司在实现“专”而“强”的战略目标过程中已经有了良好的开端，而且已经具备了基本的优势条件，并且将通过不断强化这些优势条件建立自己的竞争优势。

##### 1、产品品质优势

公司建立了先进的标准体系，产品的先进性是公司能否实现“专”而“强”的重要前提。而产品标准则是产品先进性的度量标杆。中国的数控机床标准直接引用的 ISO 国际标准。公司将这个标准基础上将所有精度压缩 50% 作为自己的精度标准。经专家鉴定，公司的高端数控车床精度标准达到了国内领先水平。由此，公司成为“浙江制造”之精密数控车床精度标准的起草单位。

**公司产品标准与国际标准（部分项目）**

项目	ISO 标准	HEADMAN 标准	允差压缩量
主轴锥孔根部径向跳动	0.02mm	0.003mm	85%
主轴锥孔 300mm 长径向跳动	0.025mm	0.008mm	68%
主轴端面跳动	0.012mm	0.003mm	75%
主轴径向跳动	0.015mm	0.003mm	80%
加工外圆圆度	0.005mm	0.002mm	60%
加工外圆圆柱度	0.02mm	0.008mm	60%
平面加工	0.012mm	0.003mm	75%
项目	ISO 标准	HEADMAN 标准	允差压缩量
X 轴定位精度	0.022mm	0.006mm	73%
Z 轴定位精度	0.022mm	0.008mm	64%
X 轴重复定位精度	±0.006mm	±0.001mm	83%
Z 轴重复定位精度	±0.006mm	±0.001mm	83%
刀塔分度重复定位精度	X 方向	±0.005mm	±0.001mm
	Z 方向	±0.005mm	±0.002mm
			60%

## 2、核心技术优势

二十年来公司浸溶在车床领域，积累了丰富的车床生产经验。以建立先进标准为引领，以核心技术自主化为切入，实现了数控机床基础技术及核心技术的突破。公司掌握了高端数控车床的核心零部件的设计及制造技术，这些制造技术包括机械主轴的设计和制造、伺服刀塔的设计和制造、电主轴的设计和制造、热补偿技术等。其中数控车床主轴部件、数控车床刀塔部件、数控车床尾座技术获得了国家专利。热补偿技术获得了教育部级科技成果一等奖。

## 3、合作研发优势

为充分利用社会的科研力量，提高公司的产品研发水平，公司与西安交通大学签订长期合作协议，联合开展数控机床前沿基础技术开发，已完成的数控机床动态误差分析关键技术与运用获得了教育部科学技术一等奖，主轴动态精度测量项目正在进行中，与日本株式会社合作研发的hi-6000双主轴双刀塔车铣复合加工机也已进入尾声。公司通过良好的产学研合作体系，能够提升公司的技术竞争力，为促进科技成果的转化提供有力的支撑。

#### 4、完善的销售渠道优势

公司具有完善的营销管理机制，始终坚持以客户为中心，为客户创造价值，不断创新营销理念。长期以来，公司围绕“提升普及型数控机床竞争力，大力发展高端数控机床；以直销为主，代理商销售为辅，建立覆盖全国均衡发展的营销平台”的销售方针，建立可持续发展的市场结构和网络，高端数控机床的销售实现了重大突破，在重点区域以及重点行业建立了具有代表性强的高端数控机床典型客户群体。

#### 5、品牌优势

公司在业内已经具备了一定的知名度，产品品质深受终端客户的认可。公司的“海德曼”先后被评为浙江省著名商标、浙江省知名商号，公司的产品先后获得了中国机床工具工业协会的“产品质量十佳”、“浙江省装备制造业重点领域省内首台套”。同时，公司在2009年就获得高新技术企业认证，研发优势较为突出。因此，公司所获荣誉为其树立了良好的品牌优势。

### 3.3 经营计划或目标

- 1、持续加强产品生产与科学管理，通过自主研发、引进、消化、吸收新技术、新工艺、新方法，降低劳动力，提高产能，增强企业核心竞争力。
- 2、以市场为导向，以客户为中心，不断提升产品质量和服务。
- 3、优化企业管理结构，加强人才队伍建设，完善企业内部管理。
- 4、把资源、政策、市场、资本、团队等各方面优势有机相结合，加强品牌推广、加大产品市场推广力度。
- 5、根据公司现阶段的实际需求，在保持公司稳步持续运营的前提下，适当通过定向增发、引入战略投资者等方式，优化资本结构，适时进行产业链的整合并购、提高公司盈利能力，加快公司持续发展步伐。

## 四、涉及财务报告的相关事项

4.1 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法没有发生变化。

4.2 报告期内未发生重大会计差错更正需追溯重述的情况。

4.3 与上年度合并报表范围发生没有变化的说明

4.4 天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了天健审[2017]3732号标准无保留意见审计报告。

浙江海德曼智能装备股份有限公司

2017年4月24日