目　　录

一、审计报告…… 第 1—5 页

二、财务报表…… 第 6—13 页

（一）合并资产负债表…… 第 6 页

（二）母公司资产负债表…… 第 7 页

（三）合并利润表…… 第 8 页

（四）母公司利润表…… 第 9 页

（五）合并现金流量表……第 10 页

（六）母公司现金流量表……第 11 页

（七）合并所有者权益变动表……第 12 页

（八）母公司所有者权益变动表……第 13 页

三、财务报表附注…… 第 14—69 页

审 计 报 告

天健审〔2018〕2-219 号

宇环数控机床股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了宇环数控机床股份有限公司（以下简称宇环数控公司）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2017 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了宇环数控公司 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于宇环数控公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不

对这些事项单独发表意见。

（一）营业收入确认

1. 事项描述

宇环数控公司营业收入确认的会计政策参阅财务报表附注三、（二十三）。2017 年度，宇环数控公司合并口径营业收入 25,025.88 万元，为宇环数控公司合并利润表重要组成项目，使得收入可能存在被操控以达到预期目标的固有风险，为此我们确定营业收入的发生和截止为关键审计事项。

2. 审计应对

审计过程中，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解、测试宇环数控公司与销售、收款相关的内部控制制度、财务核算制度的设计和执行；

(2) 对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析程序；

(3) 执行细节测试，抽样检查存货收发记录、客户验收报告、货运单等外部证据，检查收款记录，对期末应收账款及本期交易金额进行函证；

(4) 抽查 2017 年年末和 2018 年年初大额收入，审计销售收入的截止性等。

（二）应收账款坏账准备。

1. 事项描述

宇环数控公司客户主要为消费电子制造领域企业，截至 2017 年 12 月 31 日，如宇环数控公司合并财务报表附注五（一）、3 所述，宇环数控公司应收账款账面价值 6,463.81 万元，占宇环数控公司 2017 年度合并营业收入的 25.83%，占 2017 年 12 月 31 日合并资产总额的 8.54%。

由于应收账款金额较大，若应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，且在确定应收账款减值时涉及管理层的主观判断，为此我们确定应收账款的坏账准备为关键审计事项。

（二）审计应对

审计过程中，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解宇环数控公司与信用控制及应收账款管理相关的关键财务报告内部

控制，并评价这些内部控制的设计和运行有效性；

(2) 分析宇环数控公司应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；

(3) 分析计算宇环数控公司资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分；

(4) 分析宇环数控公司应收账款的账龄和客户信誉情况，并独立执行应收账款函证程序，选取部分客户检查 2017 年 12 月 31 日期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

(5) 获取宇环数控公司坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行，重新计算坏账计提金额是否准确。

四、其他信息

宇环数控公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估宇环数控公司的持续经营能力，披露与

持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

宇环数控公司治理层(以下简称治理层)负责监督宇环数控公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对宇环数控公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致宇环数控公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就宇环数控公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）　　中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·杭州　　中国注册会计师：

二〇一八年四月十七日

合并资产负债表

2017年12月31日

会合01表

编制单位：宇环数控机床股份有限公司　　单位：人民币元

项　目	注释号	期末数	期初数	项　目	注释号	期末数	期初数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	252,454,857.76	122,863,816.70	短期借款			
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				吸收存款及同业存放			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				拆入资金			
衍生金融资产				以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应收票据	2	7,924,590.53	3,331,402.29	衍生金融负债			
应收账款	3	64,638,105.48	99,269,446.97	应付票据	14	42,756,926.01	13,683,594.00
预付款项	4	2,567,480.02	2,201,563.08	应付账款	15	59,275,898.28	27,402,322.76
应收保费				预收款项	16	4,023,261.15	17,465,801.72
应收分保账款				卖出回购金融资产款			
应收分保合同准备金				应付手续费及佣金			
应收利息				应付职工薪酬	17	2,762,911.04	3,458,764.94
应收股利				应交税费	18	2,759,397.53	26,693,459.27
其他应收款	5	458,864.10	357,358.97	应付利息			
买入返售金融资产				应付股利			
存货	6	81,983,832.02	75,201,049.04	其他应付款	19	1,645,753.42	1,495,318.62
持有待售的资产				应付分保账款			
一年内到期的非流动资产				保险合同准备金			
其他流动资产	7	230,254,011.41	2,894,358.98	代理买卖证券款			
流动资产合计		640,281,741.32	306,118,996.03	代理承销证券款			
				持有待售的负债			
				一年内到期的非流动负债			
				其他流动负债			
				流动负债合计		113,224,147.43	90,199,261.31
				非流动负债：			
				长期借款			
				应付债券			
				其中：优先股			
				永续债			
				长期应付款			
				长期应付职工薪酬			
				专项应付款			
				预计负债	20	979,513.00	4,880,761.30
非流动资产：				递延收益	21	12,241,019.99	16,808,346.66
发放贷款及垫款				递延所得税负债			
可供出售金融资产				其他非流动负债			
持有至到期投资				非流动负债合计		13,220,532.99	21,689,107.96
长期应收款				负债合计		126,444,680.42	111,888,369.27
长期股权投资				所有者权益(或股东权益)：			
投资性房地产				实收资本(或股本)	22	100,000,000.00	75,000,000.00
固定资产	8	55,998,870.02	46,750,483.09	其他权益工具			
在建工程	9	2,157,269.06	7,173,529.09	其中：优先股			
工程物资				永续债			
固定资产清理				资本公积	23	294,445,025.25	46,770,671.88
生产性生物资产				减：库存股			
油气资产				其他综合收益			
无形资产	10	57,361,508.55	56,365,306.61	专项储备	24	8,004,459.03	6,161,936.27
开发支出				盈余公积	25	30,163,056.77	22,102,631.32
商誉				一般风险准备			
长期待摊费用	11		84,622.33	未分配利润	26	180,545,164.92	139,625,779.64
递延所得税资产	12	1,325,126.84	2,405,728.03	归属于母公司所有者权益合计		613,157,705.97	289,661,019.11
其他非流动资产	13		155,660.37	少数股东权益		17,522,129.40	17,504,937.17
非流动资产合计		116,842,774.47	112,935,329.52	所有者权益合计		630,679,835.37	307,165,956.28
资产总计		757,124,515.79	419,054,325.55	负债和所有者权益总计		757,124,515.79	419,054,325.55

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：　　会计机构负责人：

母 公 司 资 产 负 债 表

2017年12月31日

会企01表

编制单位：宇环数控机床股份有限公司　　单位:人民币元

项　目	注释号	期末数	期初数	项　目	注释号	期末数	期初数
流动资产：				流动负债：			
货币资金		241,719,471.76	116,962,332.78	短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		7,924,590.53	3,231,402.29	应付票据		42,756,926.01	13,683,594.00
应收账款	1	64,338,316.15	99,419,244.00	应付账款		65,525,899.18	53,466,787.85
预付款项		2,190,407.10	1,780,058.89	预收款项		3,507,803.15	17,199,743.72
应收利息		6,226,958.27	4,831,333.27	应付职工薪酬		1,978,210.61	2,439,201.92
应收股利				应交税费		1,705,614.24	21,408,264.49
其他应收款	2	38,705,020.26	53,530,549.26	应付利息			
存货		76,488,843.67	70,832,242.24	应付股利			
持有待售的资产				其他应付款		869,636.75	1,491,163.79
一年内到期的非流动资产				持有待售的负债			
其他流动资产		230,195,165.26		一年内到期的非流动负债			
流动资产合计		667,788,773.00	350,587,162.73	其他流动负债			
				流动负债合计		116,344,089.94	109,688,755.77
				非流动负债：			
				长期借款			
				应付债券			
				其中：优先股			
				永续债			
				长期应付款			
				长期应付职工薪酬			
非流动资产：				专项应付款			
可供出售金融资产				预计负债		537,909.68	4,061,417.90
持有至到期投资				递延收益		9,721,019.99	14,488,346.66
长期应收款				递延所得税负债			
长期股权投资	3	16,800,000.00	16,800,000.00	其他非流动负债			
投资性房地产				非流动负债合计		10,258,929.67	18,549,764.56
固定资产		53,987,516.37	43,902,291.82	负债合计		126,603,019.61	128,238,520.33
在建工程		1,893,084.00	7,023,136.64	所有者权益(或股东权益)：			
工程物资				实收资本(或股本)		100,000,000.00	75,000,000.00
固定资产清理				其他权益工具			
生产性生物资产				其中：优先股			
油气资产				永续债			
无形资产		5,159,585.19	3,188,656.11	资本公积		292,382,918.22	44,708,564.85
开发支出				减：库存股			
商誉				其他综合收益			
长期待摊费用				专项储备		7,213,203.35	5,941,777.97
递延所得税资产		1,200,750.22	2,258,268.59	盈余公积		30,163,056.77	22,102,631.32
其他非流动资产			155,660.37	未分配利润		190,467,510.83	147,923,681.79
非流动资产合计		79,040,935.78	73,328,013.53	所有者权益合计		620,226,689.17	295,676,655.93
资产总计		746,829,708.78	423,915,176.26	负债和所有者权益总计		746,829,708.78	423,915,176.26

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：　　会计机构负责人：

合 并 利 润 表

2017年度

会合02表

编制单位：宇环数控机床股份有限公司　　单位：人民币元

项　目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		250,258,758.35	259,993,787.01
其中：营业收入	1	250,258,758.35	259,993,787.01
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		186,492,668.43	167,702,765.17
其中：营业成本	1	136,456,854.28	95,857,664.81
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	3,066,802.30	4,198,969.06
销售费用	3	13,081,050.35	20,872,805.90
管理费用	4	38,378,953.38	43,370,082.70
财务费用	5	-1,571,633.17	-1,433,247.08
资产减值损失	6	-2,919,358.71	4,836,489.78
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期损益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	7	600,450.34	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	8	-264,447.88	
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
其他收益	9	23,296,187.97	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		87,398,280.35	92,291,021.84
加：营业外收入	10	4,813,905.29	11,743,603.51
减：营业外支出	11	128,752.45	53,041.16
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		92,083,433.19	103,981,584.19
减：所得税费用	12	13,086,430.23	15,247,083.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		78,997,002.96	88,734,501.10
（一）按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		78,997,002.96	88,734,501.10
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列		78,979,810.73	80,365,757.82
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		17,192.23	8,368,743.28
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		78,997,002.96	88,734,501.10
归属于母公司所有者的综合收益总额		78,979,810.73	80,365,757.82
归属于少数股东的综合收益总额		17,192.23	8,368,743.28
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		1.00	1.07
（二）稀释每股收益		1.00	1.07

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：　　会计机构负责人：

母 公 司 利 润 表

2017年度

会企02表

编制单位：宇环数控机床股份有限公司　　单位：人民币元

项　　目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	244,105,857.09	258,290,307.63
减：营业成本	1	135,277,501.81	124,425,920.82
税金及附加		2,411,492.76	3,303,181.90
销售费用		12,045,459.95	18,889,366.75
管理费用		32,868,620.42	35,896,924.85
财务费用		-2,954,805.09	-3,489,033.83
资产减值损失		-3,143,213.24	4,761,504.29
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期损益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）		600,450.34	-957,316.80
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-227,241.05	
其他收益		21,020,187.97	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		88,994,197.74	73,545,126.05
加：营业外收入		4,802,156.61	10,565,549.20
减：营业外支出		128,752.45	50,206.10
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		93,667,601.90	84,060,469.15
减：所得税费用		13,063,347.41	13,432,988.60
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		80,604,254.49	70,627,480.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		80,604,254.49	70,627,480.55
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
6.其他			
六、综合收益总额		80,604,254.49	70,627,480.55
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：　　会计机构负责人：

合 并 现 金 流 量 表

2017年度

会合03表

编制单位：宇环数控机床股份有限公司　　单位：人民币元

项　目	注释号	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		297,581,635.31	229,911,940.26
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		16,174,393.62	10,384,358.27
收到其他与经营活动有关的现金	1	9,485,454.68	8,961,683.93
经营活动现金流入小计		323,241,483.61	249,257,982.46
购买商品、接受劳务支付的现金		73,531,477.94	76,532,387.56
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		32,300,946.61	25,170,113.61
支付的各项税费		57,051,220.83	37,141,278.37
支付其他与经营活动有关的现金	2	67,117,318.48	35,918,029.24
经营活动现金流出小计		230,000,963.86	174,761,808.78
经营活动产生的现金流量净额		93,240,519.75	74,496,173.68
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		55,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		600,450.34	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		330,680.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	3		2,000,000.00
投资活动现金流入小计		55,931,130.34	2,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,129,052.48	9,359,739.56
投资支付的现金		284,000,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		294,129,052.48	9,359,739.56
投资活动产生的现金流量净额		-238,197,922.14	-7,359,739.56
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		294,028,301.89	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		294,028,301.89	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		30,000,000.00	15,000,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	4	21,353,948.52	
筹资活动现金流出小计		51,353,948.52	15,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		242,674,353.37	-15,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		97,716,950.98	52,136,434.12
加：期初现金及现金等价物余额		108,380,640.17	56,244,206.05
六、期末现金及现金等价物余额		206,097,591.15	108,380,640.17

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：　　会计机构负责人：

母 公 司 现 金 流 量 表

2017年度

会企03表

编制单位：宇环数控机床股份有限公司　　单位：人民币元

项　目	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	289,551,835.54	227,662,487.21
收到的税费返还	16,174,393.62	10,384,358.27
收到其他与经营活动有关的现金	7,181,253.60	7,663,243.89
经营活动现金流入小计	312,907,482.76	245,710,089.37
购买商品、接受劳务支付的现金	83,415,742.73	94,390,828.07
支付给职工以及为职工支付的现金	25,985,917.19	20,098,607.38
支付的各项税费	49,681,797.50	33,290,531.61
支付其他与经营活动有关的现金	64,738,802.57	31,970,964.98
经营活动现金流出小计	223,822,259.99	179,750,932.04
经营活动产生的现金流量净额	89,085,222.77	65,959,157.33
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	55,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	600,450.34	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	325,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		10,000,000.00
投资活动现金流入小计	55,925,450.34	10,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,801,977.58	8,612,966.59
投资支付的现金	284,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	294,801,977.58	8,612,966.59
投资活动产生的现金流量净额	-238,876,527.24	1,387,033.41
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	294,028,301.89	
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	294,028,301.89	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30,000,000.00	15,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	21,353,948.52	
筹资活动现金流出小计	51,353,948.52	15,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	242,674,353.37	-15,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	92,883,048.90	52,346,190.74
加：期初现金及现金等价物余额	102,479,156.25	50,132,965.51
六、期末现金及现金等价物余额	195,362,205.15	102,479,156.25

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：　　会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

2017年度

会合04表

编制单位：宇环数控机床股份有限公司　　单位：人民币元

项目	本期数												上年同期数											
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
		优先股	永续债	其他										优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	75,000,000.00				46,770,671.88			6,161,936.27	22,102,631.32		139,625,779.64	17,504,937.17	307,165,956.28	75,000,000.00				46,770,671.88			5,240,713.34	15,039,883.26		81,322,769.88	9,136,193.89	232,510,232.25
加：会计政策变更																								
前期差错更正																								
同一控制下企业合并																								
其他																								
二、本年年初余额	75,000,000.00				46,770,671.88			6,161,936.27	22,102,631.32		139,625,779.64	17,504,937.17	307,165,956.28	75,000,000.00				46,770,671.88			5,240,713.34	15,039,883.26		81,322,769.88	9,136,193.89	232,510,232.25
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	25,000,000.00				247,674,353.37			1,842,522.76	8,060,425.45		40,919,385.28	17,192.23	323,513,879.09								921,222.93	7,062,748.06		58,303,009.76	8,368,743.28	74,655,724.03
（一）综合收益总额											78,979,810.73	17,192.23	78,997,002.96											80,365,757.82	8,368,743.28	88,734,501.10
（二）所有者投入和减少资本	25,000,000.00				247,674,353.37								272,674,353.37													
1. 所有者投入资本	25,000,000.00				247,674,353.37								272,674,353.37													
2. 其他权益工具持有者投入资本																										
3. 股份支付计入所有者权益的金额																										
4. 其他																										
（三）利润分配									8,060,425.45		-38,060,425.45		-30,000,000.00								7,062,748.06		-22,062,748.06		-15,000,000.00
1. 提取盈余公积									8,060,425.45		-8,060,425.45										7,062,748.06		-7,062,748.06		
2. 提取一般风险准备																										
3. 对所有者（或股东）的分配											-30,000,000.00		-30,000,000.00										-15,000,000.00		-15,000,000.00
4. 其他																										
（四）所有者权益内部结转																										
1. 资本公积转增资本（或股本）																										
2. 盈余公积转增资本（或股本）																										
3. 盈余公积弥补亏损																										
4. 其他																										
（五）专项储备								1,842,522.76					1,842,522.76							921,222.93						921,222.93
1. 本期提取								1,998,427.80					1,998,427.80							1,285,357.92						1,285,357.92
2. 本期使用								-155,905.04					-155,905.04							-364,134.99						-364,134.99
（六）其他																										
四、本期期末余额	100,000,000.00				294,445,025.25			8,004,459.03	30,163,056.77		180,545,164.92	17,522,129.40	630,679,835.37	75,000,000.00				46,770,671.88			6,161,936.27	22,102,631.32		139,625,779.64	17,504,937.17	307,165,956.28

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：　　会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

2017年度

会企04表

编制单位：宇环数控机床股份有限公司　　单位：人民币元

项　　目	本期数										上年同期数									
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	75,000,000.00				44,708,564.85			5,941,777.97	22,102,631.32	147,923,681.79	295,676,655.93	75,000,000.00				44,708,564.85			4,801,111.33	15,039,883.26	99,358,949.30	238,908,508.74
加：会计政策变更																						
前期差错更正																						
其他																						
二、本年年初余额	75,000,000.00				44,708,564.85			5,941,777.97	22,102,631.32	147,923,681.79	295,676,655.93	75,000,000.00				44,708,564.85			4,801,111.33	15,039,883.26	99,358,949.30	238,908,508.74
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	25,000,000.00				247,674,353.37			1,271,425.38	8,060,425.45	42,543,829.04	324,550,033.24								1,140,666.64	7,062,748.06	48,564,732.49	56,768,147.19
（一）综合收益总额										80,604,254.49	80,604,254.49										70,627,480.55	70,627,480.55
（二）所有者投入和减少资本	25,000,000.00				247,674,353.37						272,674,353.37											
1．所有者投入资本	25,000,000.00				247,674,353.37						272,674,353.37											
2．其他权益工具持有者投入资本																						
3．股份支付计入所有者权益的金额																						
4．其他																						
（三）利润分配									8,060,425.45	-38,060,425.45	-30,000,000.00									7,062,748.06	-22,062,748.06	-15,000,000.00
1．提取盈余公积									8,060,425.45	-8,060,425.45										7,062,748.06	-7,062,748.06	
2．对所有者（或股东）的分配										-30,000,000.00	-30,000,000.00										-15,000,000.00	-15,000,000.00
3．其他																						
（四）所有者权益内部结转																						
1．资本公积转增资本（或股本）																						
2．盈余公积转增资本（或股本）																						
3．盈余公积弥补亏损																						
4．其他																						
（五）专项储备								1,271,425.38			1,271,425.38								759,355.23			759,355.23
1．本期提取								1,416,470.04			1,416,470.04								1,109,339.28			1,109,339.28
2．本期使用								-145,044.66			-145,044.66								-349,984.05			-349,984.05
（六）其他																			381,311.41			381,311.41
四、本期期末余额	100,000,000.00				292,382,918.22			7,213,203.35	30,163,056.77	190,467,510.83	620,226,689.17	75,000,000.00				44,708,564.85			5,941,777.97	22,102,631.32	147,923,681.79	295,676,655.93

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：　　会计机构负责人：

宇环数控机床股份有限公司

财务报表附注

2017 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

宇环数控机床股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身为湖南宇环同心数控机床有限公司（以下简称宇环同心有限公司），宇环同心有限公司原名湖南宇环科技机械有限公司（以下简称宇环科技公司），宇环科技公司系由许世雄、许燕鸣共同出资组建，于 2004 年 8 月 4 日在浏阳市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 4301812000545 的企业法人营业执照。宇环科技公司成立时注册资本 500.00 万元。宇环同心有限公司以 2012 年 7 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2012 年 10 月 26 日在湖南省工商行政管理局登记注册，总部位于湖南省浏阳市。公司现持有统一社会信用代码为 914300007656254831 的营业执照，注册资本 100,000,000.00 元，股份总数 100,000,000 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 75,000,000 股；无限售条件的流通股份 A 股 25,000,000 股。公司股票已于 2017 年 10 月 13 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属数控机床行业。主要经营活动为数控磨床、研磨抛光机等产品研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2018 年 4 月 17 日第二届董事会第十次会议批准对外报出。

本公司将子公司湖南宇环智能装备有限公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

（1）确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

（2）确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；

（3）确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

（4）按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

（5）确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

（八）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

（十）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；（2）与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；（3）不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1）按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；2）初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。（2）可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产的账面价值；(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

(1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

① 债务人发生严重财务困难；

② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；

③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；

⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；

⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 50%的，或低于其成本持续时间超过 6 个月（含 6 个月）但未超过 12 个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投

资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

（十一）应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万元以上（含）的应收账款和金额 50 万元以上（含）的其他应收款
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

（1）具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
确定组合的依据	
账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合	其他方法

（2）账龄分析法

账　龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内(含，下同)	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	20	20
3-4 年	50	50
4-5 年	80	80
5 年以上	100	100

（3）其他方法

组合名称	方法说明
合并范围内关联往来组合	没有证据表明应收款项存在收回风险的，不计提坏账准备，有证据表明其存在收回风险的，单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

3．单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

（十二）存货

1．存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2．发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3．存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4．存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5．低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

（十三）划分为持有待售的非流动资产或处置组

1．持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似

交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

（1）初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

（2）资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记

的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

(十四) 长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其

初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1）在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2）在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

（1）个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

（2）合并财务报表

1）通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，

冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2）通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（十五）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

项　目	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	30	5	3.17
机器设备	年限平均法	15	5	6.33
运输工具	年限平均法	8	5	11.88
其他设备	年限平均法	5	5	19.00

（十六）在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

（十七）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

（十八）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项　目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件	5

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自

身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（十九）部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

（二十）长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十一）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余

的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3）期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：（1）公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（二十二）预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十三）收入

1. 收入确认原则

（1）销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1）将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2）公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3）收入的金额能够可靠地计量；4）相关的经济利益很可能流入；5）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量)，采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例/已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售各类精密数控研磨抛光机、数控平面磨床及其他数控磨床等产品。公司内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。根据合同约定，需要公司安装调试的由客户对产品进行验收并出具验收报告，以验收报告作为销售商品收入确认时点；不需要由公司安装调试的设备配件以产品送达合同约定地点并验收后作为销售商品收入确认时点。

公司外销收入确认需满足以下条件：出口专用发票已开出；已收款或取得索取货款依据；已完成报关手续：海关已在相关的《出口货物报关单》上盖章确认；指定港船上交货，货物越过船舷（合同约定按离岸价成交）。

(二十四) 政府补助

1. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报

废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

2. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

3. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

4. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十五) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十六) 租赁

1. 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当

期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

2. 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

（二十七）安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

（二十八）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

（二十九）重要会计政策

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 本公司自 2017 年 5 月 28 日起执行财政部制定的《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 6 月 12 日起执行经修订的《企业会计准则第 16 号——政府补助》。本次会计政策变更采用未来适用法处理。

2. 本公司编制 2017 年度报表执行《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），将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”。此项会计政策变更采用追溯调整法。

四、税项

（一）主要税种及税率

税　种	计税依据	税　率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 20.00%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

（二）税收优惠

1. 企业所得税

(1) 2017 年 9 月 5 日，公司通过高新技术企业复审，取得编号为 GR201743000049 的高新技术企业证书，按《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203 号），公司 2017 年度享受 15%的企业所得税率优惠政策。

公司子公司湖南宇环智能装备有限公司于 2016 年 12 月 6 日取得由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合颁发编号为 GR201643000462 的高新技术企业证书。按《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203 号），湖南宇环智能装备有限公司 2017 年度享受 15%的企业所得税率优惠政策。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》和《国家税务总局关于印发<企业研究开发费用税前扣除管理办法（试行）>的通知》（国税

发〔2008〕116号)、《财政部、国家税务总局、科学技术部关于完善研究开发费用税前加计扣除政策的通知》(财税〔2015〕119号) 等相关政策文件的规定，企业为开发新技术、新产品、新工艺发生的研究开发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按照规定据实扣除的基础上，按照研究开发费用的50%加计扣除；形成无形资产的，按照无形资产成本的150%税前摊销。公司及其子公司湖南宇环智能装备有限公司2017年度享受研发费用加计扣除的税收优惠。

2. 增值税

根据国务院《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》(国发〔2011〕4号)以及财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号) 规定，本公司销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项　目	期末数	期初数
库存现金	94,028.13	210,472.10
银行存款	206,003,563.02	108,170,168.07
其他货币资金	46,357,266.61	14,483,176.53
合　计	252,454,857.76	122,863,816.70

(2) 期末其他货币资金中银行承兑汇票保证金余额42,857,266.61元、保函保证金余额3,500,000.00 元，除此之外，货币资金中无抵押、冻结等对使用有限制或存放在境外、或有潜在回收风险的款项。

2. 应收票据

(1) 明细情况

种　类	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

银行承兑汇票	7,924,590.53		7,924,590.53	3,331,402.29		3,331,402.29
合　计	7,924,590.53		7,924,590.53	3,331,402.29		3,331,402.29

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项　目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	5,224,816.39	
小　计	5,224,816.39	

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

3. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	71,887,266.35	99.39	7,249,160.87	10.08	64,638,105.48
单项金额不重大但单项计提坏账准备	439,500.00	0.61	439,500.00	100.00	
合　计	72,326,766.35	100.00	7,688,660.87	10.63	64,638,105.48

(续上表)

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	109,921,393.47	99.60	10,651,946.50	9.69	99,269,446.97

单项金额不重大但单项计提坏账准备	439,500.00	0.40	439,500.00	100.00	
合　计	110,360,893.47	100.00	11,091,446.50	10.05	99,269,446.97

2）组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账　龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	59,706,235.18	2,985,311.76	5.00
1-2 年	3,525,279.17	352,527.92	10.00
2-3 年	4,927,700.58	985,540.12	20.00
3-4 年	1,263,782.32	631,891.16	50.00
4-5 年	851,895.94	681,516.75	80.00
5 年以上	1,612,373.16	1,612,373.16	100.00
小　计	71,887,266.35	7,249,160.87	10.08

3）期末单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
长沙市富艾基机电有限公司	439,500.00	439,500.00	100.00	无法收回
小　计	439,500.00	439,500.00	100.00	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备-3,019,384.63 元。

(3) 本期实际核销应收账款 383,401.00 元。

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
蓝思科技股份有限公司	32,094,120.00	44.37	1,604,706.00
蓝思科技（东莞）有限公司	7,373,040.00	10.19	368,652.00
兰考裕富精密科技有限公司	6,238,440.00	8.63	311,922.00
捷普科技（成都）有限公司	4,300,182.90	5.95	215,009.15
桂林广陆数字测控有限公司	3,877,530.00	5.36	775,506.00
合　计	53,883,312.90	74.50	3,275,795.15

4. 预付款项

(1) 账龄分析

账　龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面价值	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	2,376,641.21	92.57		2,376,641.21	1,398,201.96	63.51		1,398,201.96
1-2 年	84,759.50	3.30		84,759.50	306,308.38	13.91		306,308.38
2-3 年	71,238.47	2.77		71,238.47	401,639.43	18.25		401,639.43
3 年以上	34,840.84	1.36		34,840.84	95,413.31	4.33		95,413.31
合　计	2,567,480.02	100.00		2,567,480.02	2,201,563.08	100.00		2,201,563.08

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
长沙联力实业有限公司	947,509.85	36.90
广州北辰机电设备有限公司	334,188.01	13.02
扬州华泰电子有限公司	168,055.56	6.55
益阳恒福机械有限公司	131,233.42	5.11
湖南仁一物资有限公司	95,415.38	3.72
小　计	1,676,402.22	65.29

5. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	624,869.10	100.00	166,005.00	26.57	458,864.10
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	624,869.10	100.00	166,005.00	26.57	458,864.10

(续上表)

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	423,338.05	100.00	65,979.08	15.59	357,358.97
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	423,338.05	100.00	65,979.08	15.59	357,358.97

2）组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账　龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	306,947.90	15,347.40	5.00
1-2 年	6,500.00	650.00	10.00
2-3 年	19,010.00	3,802.00	20.00
3-4 年	292,411.20	146,205.60	50.00
小　计	624,869.10	166,005.00	26.57

(2) 本期计提坏账准备金额 100,025.92 元。

(3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	449,461.20	351,661.20
备用金	110,341.40	53,382.85
其他	65,066.50	18,294.00
合　计	624,869.10	423,338.05

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
长沙蓝色置业有限公司	保证金	307,421.20	[注]	49.20	148,382.60
深圳市优科达物业管理有限公司	房屋租赁押金	70,000.00	1 年以内	11.20	3,500.00
新疆特变电工工程项目管理有限公司	投标保证金	32,040.00	1 年以内	5.13	1,602.00

重庆川仪自动化股份有限公司晶体科技分公司	投标保证金	25,000.00	1年以内	4.00	1,250.00
许君	员工借支	20,000.00	1年以内	3.20	1,000.00
小　计		454,461.20		72.73	155,734.60

[注]：1年以内4,500.00 元;1-2年1,500.00元;2-3年9,010.00元;3-4年292,411.20元。

6. 存货

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	35,531,121.39		35,531,121.39	22,907,714.47		22,907,714.47
在产品	16,982,863.44		16,982,863.44	13,721,230.80		13,721,230.80
库存商品	21,971,236.56		21,971,236.56	25,194,506.09		25,194,506.09
发出商品	6,091,987.56		6,091,987.56	12,870,661.24		12,870,661.24
委托加工物资	1,402,334.13		1,402,334.13	500,340.18		500,340.18
周转材料	4,288.94		4,288.94	6,596.26		6,596.26
合　计	81,983,832.02		81,983,832.02	75,201,049.04		75,201,049.04

7. 其他流动资产

项　目	期末数	期初数
理财产品	229,000,000.00	
预交税金	1,103,604.71	
待抵扣进项税	150,406.70	2,894,358.98
合　计	230,254,011.41	2,894,358.98

8. 固定资产

（1）明细情况

项　目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合　计
账面原值					

期初数	39,000,228.37	15,744,417.02	3,650,198.40	2,988,024.32	61,382,868.11
本期增加金额	10,242,614.10	2,569,360.90		190,930.30	13,002,905.30
(1) 购置	172,000.00	801,260.25		190,930.30	1,164,190.55
(2)在建工程转入	10,070,614.10	1,768,100.65			11,838,714.75
本期减少金额			669,984.03	11,794.87	681,778.90
(1)处置或报废			669,984.03	11,794.87	681,778.90
期末数	49,242,842.47	18,313,777.92	2,980,214.37	3,167,159.75	73,703,994.51
累计折旧					
期初数	6,715,384.77	4,270,794.67	1,853,316.68	1,792,888.90	14,632,385.02
本期增加金额	1,374,868.59	1,010,863.21	291,953.67	528,927.24	3,206,612.71
(1) 计提	1,374,868.59	1,010,863.21	291,953.67	528,927.24	3,206,612.71
本期减少金额			123,975.48	9,897.76	133,873.24
(1)处置或报废			123,975.48	9,897.76	133,873.24
期末数	8,090,253.36	5,281,657.88	2,021,294.87	2,311,918.38	17,705,124.49
减值准备					
期初数					
本期增加金额					
本期减少金额					
期末数					
账面价值					
期末账面价值	41,152,589.11	13,032,120.04	958,919.50	855,241.37	55,998,870.02
期初账面价值	32,284,843.60	11,473,622.35	1,796,881.72	1,195,135.42	46,750,483.09

（2）未办妥产权证书的固定资产的情况

项　目	账面价值	未办妥产权证书原因
新建 2 号厂房	8,790,854.71	尚未办妥最终结算
小　计	8,790,854.71	

9. 在建工程

(1) 明细情况

工程名称	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
智能装备制造基地一期工程	264,185.06		264,185.06	150,392.45		150,392.45
2#厂房				5,243,705.39		5,243,705.39
数字化车间建设				1,779,431.25		1,779,431.25
PDM 系统	155,660.37		155,660.37			
4#厂房	12,358.49		12,358.49			
待安装设备	1,725,065.14		1,725,065.14			
合　计	2,157,269.06		2,157,269.06	7,173,529.09		7,173,529.09

(2) 变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	转入无形资产
智能装备制造基地一期工程	17,000,000.00	150,392.45	113,792.61		
2#厂房	9,000,000.00	5,243,705.39	3,547,149.32	8,790,854.71	
数字化车间建设	4,500,000.00	1,779,431.25	2,552,771.90	1,768,100.65	2,564,102.50
新建 2#厂房周边道路、排水管道施工工程	1,198,000.00		1,079,279.27	1,079,279.27	
PDM 系统	330,000.00		155,660.37		
绿化广场	100,000.00		91,989.56	91,989.56	
4#厂房	12,000,000.00		12,358.49		
待安装设备			1,725,065.14		
展厅			108,490.56	108,490.56	
合　计		7,173,529.09	9,386,557.22	11,838,714.75	2,564,102.50

(续上表)

工程名称	其他减少	工程投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化年率(%)	资金来源	期末数
智能装备制造基地一期工程		1.55	10.00				自筹	264,185.06
2#厂房		100.00	100.00				自筹	

数字化车间建设		100.00	100.00				自筹	
新建 2#厂房周边道路、排水管道施工工程		100.00	100.00				自筹	
PDM 系统		47.17	55.00				自筹	155,660.37
绿化广场		100.00	100.00				自筹	
4#厂房		0.10	0.00				自筹	12,358.49
待安装设备							自筹	1,725,065.14
展厅			100.00				自筹	
合　计								2,157,269.06

10. 无形资产

项　目	土地使用权	软件	合　计
账面原值			
期初数	58,366,618.00	1,195,751.64	59,562,369.64
本期增加金额		2,703,300.45	2,703,300.45
(1) 购置		139,197.95	139,197.95
(2)在建工程转入		2,564,102.50	2,564,102.50
本期减少金额			
期末数	58,366,618.00	3,899,052.09	62,265,670.09
累计摊销			
期初数	2,454,060.12	743,002.91	3,197,063.03
本期增加金额	1,167,332.43	539,766.08	1,707,098.51
(1) 计提	1,167,332.43	539,766.08	1,707,098.51
本期减少金额			
期末数	3,621,392.55	1,282,768.99	4,904,161.54
减值准备			
期初数			
本期增加金额			

本期减少金额			
期末数			
账面价值			
期末账面价值	54,745,225.45	2,616,283.10	57,361,508.55
期初账面价值	55,912,557.88	452,748.73	56,365,306.61

11. 长期待摊费用

项　目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少的原因
装修费	84,622.33		84,622.33			
合　计	84,622.33		84,622.33			

12. 递延所得税资产

(1) 明细情况

项　目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	7,854,665.87	1,178,199.89	11,157,425.58	1,673,613.83
预计负债	979,513.00	146,926.95	4,880,761.30	732,114.20
合　计	8,834,178.87	1,325,126.84	16,038,186.88	2,405,728.03

(2) 未确认递延所得税资产明细

项　目	期末数	期初数
可抵扣亏损	999,925.24	
小　计	999,925.24	

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年　份	期末数	期初数	备注
2022 年	999,925.24		
小　计	999,925.24		

13. 其他非流动资产

种　类	期末数	期初数
预付软件款		155,660.37
合　计		155,660.37

14. 应付票据

种　类	期末数	期初数
银行承兑汇票	42,756,926.01	13,683,594.00
合　计	42,756,926.01	13,683,594.00

15. 应付账款

项　目	期末数	期初数
应付货款	59,275,898.28	27,402,322.76
合　计	59,275,898.28	27,402,322.76

16. 预收款项

项　目	期末数	期初数
预收货款	4,023,261.15	17,465,801.72
合　计	4,023,261.15	17,465,801.72

17. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	3,458,764.94	31,212,838.88	31,908,692.78	2,762,911.04
离职后福利—设定提存计划		1,781,051.99	1,781,051.99	
合　计	3,458,764.94	32,993,890.87	33,689,744.77	2,762,911.04

(2) 短期薪酬明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	3,458,764.94	28,999,643.11	29,695,497.01	2,762,911.04

职工福利费		623,794.86	623,794.86	
社会保险费		920,240.91	920,240.91	
其中：医疗保险费		741,946.57	741,946.57	
工伤保险费		131,922.68	131,922.68	
生育保险费		46,371.66	46,371.66	
住房公积金		669,160.00	669,160.00	
工会经费和职工教育经费				
合　计	3,458,764.94	31,212,838.88	31,908,692.78	2,762,911.04

(3) 设定提存计划明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		1,722,912.83	1,722,912.83	
失业保险费		58,139.16	58,139.16	
小　计		1,781,051.99	1,781,051.99	

18. 应交税费

项　目	期末数	期初数
增值税	931,774.87	14,131,258.73
企业所得税	1,563,728.32	11,074,954.59
代扣代缴个人所得税	110,036.89	48,708.68
城市维护建设税	74,826.97	714,933.26
教育费附加	44,896.18	428,959.96
地方教育附加	29,930.80	285,973.31
印花税	4,203.50	8,670.74
合　计	2,759,397.53	26,693,459.27

19. 其他应付款

项　目	期末数	期初数
中介机构费用		1,120,000.00
往来款及保证金	1,245,766.09	66,855.20

其他	399,987.33	308,463.42
合　计	1,645,753.42	1,495,318.62

20. 预计负债

项　目	期末数	期初数
售后服务费	979,513.00	4,880,761.30
合　计	979,513.00	4,880,761.30

21. 递延收益

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	16,808,346.66	300,000.00	4,867,326.67	12,241,019.99	详见本附注五、(四)3之说明
合　计	16,808,346.66	300,000.00	4,867,326.67	12,241,019.99	

22. 股本

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	75,000,000.00	25,000,000.00				25,000,000.00	100,000,000.00

(2) 其他说明

根据公司2016年第一次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可〔2017〕1692号文核准，公司本期向社会开发行人民币普通股A股股票2,500万股，每股面值1元，募集资金净额为272,674,353.37元，其中计入股本25,000,000.00元，计入资本公积（股本溢价）247,674,353.37元。上述新增股本业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2017〕2-30号）。

23. 资本公积

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数

股本溢价	46,770,671.88	247,674,353.37		294,445,025.25
合　计	46,770,671.88	247,674,353.37		294,445,025.25

(2) 其他说明

本期资本公积增加详见本财务报表附注五(一)22 实收资本之说明。

24. 专项储备

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费	6,161,936.27	1,998,427.80	155,905.04	8,004,459.03
合　计	6,161,936.27	1,998,427.80	155,905.04	8,004,459.03

(2) 其他说明

公司从 2012 年度开始根据财政部和安全监管总局《关于印发<企业安全生产费用提取和使用管理办法>的通知》(财企〔2012〕16 号)的规定计提安全生产费，本期计提安全生产费 1,998,427.80 元，使用安全生产费 155,905.04 元。

25. 盈余公积

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	22,102,631.32	8,060,425.45		30,163,056.77
合　计	22,102,631.32	8,060,425.45		30,163,056.77

(2) 本期增加系按母公司本期实现净利润的 10%计提盈余公积

26. 未分配利润

(1) 明细情况

项　目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	139,625,779.64	81,322,769.88
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	139,625,779.64	81,322,769.88
加：本期归属于母公司所有者的净利润	78,979,810.73	80,365,757.82

减：提取法定盈余公积	8,060,425.45	7,062,748.06
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	30,000,000.00	15,000,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	180,545,164.92	139,625,779.64

(2) 其他说明

根据2017年2月26日公司第二届董事会第五次会议审议通过，并经2016年度股东大会审议批准的的2016年度利润分配方案，按2016年度实现净利润提取10%的法定盈余公积，每10股派发现金股利4.00元（含税），共计派发3,000万元。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	250,222,100.18	136,456,854.28	259,937,366.06	95,857,664.81
其他业务收入	36,658.17		56,420.95	
合　计	250,258,758.35	136,456,854.28	259,993,787.01	95,857,664.81

2. 税金及附加

项　目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	915,358.23	1,706,380.34
教育费附加	915,358.21	1,685,471.97
城镇土地使用税[注]	759,690.04	480,064.23
房产税[注]	349,247.46	230,288.52
印花税[注]	127,148.36	96,764.00
合　计	3,066,802.30	4,198,969.06

[注]：根据财政部《增值税会计处理规定》（财会〔2016〕22 号）以及《关于<增值税会计处理规定>有关问题的解读》，本公司将2016年5-12月及2017年度城镇土地使用税、

房产税和印花税等的发生额列报于“税金及附加”项目，2016 年 5 月之前的发生额仍列报于“管理费用”项目。

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	4,842,031.98	3,983,809.22
办公费	494,214.47	655,147.03
差旅费	809,461.94	2,003,460.55
三包费	2,763,074.18	9,044,557.10
运费	868,917.75	977,571.23
展会费	1,010,366.30	544,974.55
业务招待费	1,731,766.91	1,172,160.08
广告费	57,520.12	112,535.86
会务费	46,607.25	35,000.00
其他	457,089.45	2,343,590.28
合 计	13,081,050.35	20,872,805.90

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	9,444,623.10	8,540,504.71
办公费	266,273.55	639,733.52
差旅费	785,590.94	294,291.56
折旧费、无形资产摊销	2,694,838.94	2,685,014.99
广告宣传费	63,629.97	129,729.03
业务招待费	1,456,543.97	625,116.26
研发费用	16,628,629.63	21,334,792.47
汽车费用	593,529.09	595,090.09
维修费	208,316.39	121,271.71
中介机构费用	2,079,707.71	5,839,712.18

保安费	239,394.29	230,455.23
税费		444,009.58
租赁费	460,767.87	699,160.42
上市费用	1,647,060.42	
其他	1,810,047.51	1,191,200.95
合　计	38,378,953.38	43,370,082.70

[注]：详见本财务报表附注五、（二）2.税金及附加之说明。

5. 财务费用

项　目	本期数	上年同期数
利息支出		
减：利息收入	1,775,113.00	1,067,191.74
汇兑损益	26,408.68	-380,485.10
现金折扣	112,501.98	
手续费及其他	64,569.17	14,429.76
合　计	-1,571,633.17	-1,433,247.08

6. 资产减值损失

项　目	本期数	上年同期数
坏账损失	-2,919,358.71	4,836,489.78
合　计	-2,919,358.71	4,836,489.78

7. 投资收益

项目	本期数	上年同期数
银行理财产品收益	600,450.34	
合计	600,450.34	

8. 资产处置收益

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额

固定资产处置利得	-264,447.88		-264,447.88
合　计	-264,447.88		-264,447.88

9. 其他收益

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助	23,296,187.97		7,606,326.67
合　计	23,296,187.97		7,606,326.67

本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五、（四）3 其他之政府补助说明。

10. 营业外收入

（1）明细情况

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助	4,671,341.68	11,567,746.26	4,671,341.68
其他	142,563.61	175,857.25	142,563.61
合　计	4,813,905.29	11,743,603.51	4,813,905.29

（2）政府补助明细

项　目	本期数	上年同期数	与资产相关/与收益相关	说明
科技创新奖		100,000.00	与收益相关	浏制工发〔2016〕3 号
优秀科技人才奖		100,000.00	与收益相关	浏制工发〔2016〕3 号
湖南省 2015 年科技型中小企业技术创新基金		360,000.00	与收益相关	湘财企指〔2015〕138 号
税收贡献奖		100,000.00	与收益相关	浏制工发〔2016〕3 号
精品工业旅游示范企业奖		40,000.00	与收益相关	浏制工发〔2016〕3 号
产业平台建设奖		350,000.00	与收益相关	浏政函〔2016〕90 号
2015 年工业机器人产业补贴		368,100.00	与收益相关	长财企指〔2016〕13 号
2015 年度长沙市科技进步三等奖		30,000.00	与收益相关	长财企指〔2016〕21 号
长沙市科技奖励经费		60,000.00	与收益相关	长财企指〔2016〕21 号

发明专利补助资金		3,000.00	与收益相关	湘财教指〔2016〕139号
长沙经开区2016年第二批战略新型资金（首台套）		300,000.00	与收益相关	长财企指〔2016〕41号
长沙经开区财政局机器人产业发展项目资金		365,000.00	与收益相关	长财企指〔2016〕75号
财政局安全生产标准化专项资金		20,000.00	与收益相关	长县安监〔2016〕36号
知识产权局第二批专利专项资金		23,000.00	与收益相关	长县知发〔2016〕9号
知识产权局第二批专利申请补助		20,000.00	与收益相关	长知发〔2016〕47号
知识产权局第二批小微企业专利申请补助		18,000.00	与收益相关	长知字〔2016〕23号
财政局技能型人才补贴		400.00	与收益相关	长经开管发〔2016〕59号
即征即退增值税额		9,242,919.59	与收益相关	
递延收益转入		67,326.67	与收益相关	见附注五（一）21之说明
合　计		11,567,746.26		

本期计入营业外收入的政府补助情况详见本财务报表附注五、（四）3其他之政府补助说明。

11. 营业外支出

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失		48,528.43	
捐赠支出	63,260.00		63,260.00
其他	65,492.45	4,512.73	65,492.45
合　计	128,752.45	53,041.16	128,752.45

12. 所得税费用

(1) 明细情况

项　目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	12,005,829.04	16,288,992.37
递延所得税费用	1,080,601.19	-1,041,909.28

合　计	13,086,430.23	15,247,083.09

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项　目	本期数	上年同期数
利润总额	92,083,433.19	103,981,584.19
按适用税率计算的所得税费用	13,812,514.98	15,597,237.62
子公司适用不同税率的影响		
调整以前期间所得税的影响	-188,024.83	
加计扣除费用的影响	-1,078,279.87	-756,084.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	333,570.16	1,697,480.82
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		-1,291,551.29
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	206,649.79	
所得税费用	13,086,430.23	15,247,083.09

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
银行利息收入	1,775,113.00	1,067,191.74
收到的汇票保证金		982,443.17
收到与收益相关的政府补助	7,710,341.68	6,897,500.00
投标保证金及其他		14,549.02
合　计	9,485,454.68	8,961,683.93

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
付现的销售费用	5,936,820.14	12,484,425.37
付现的管理费用	21,248,547.26	23,353,853.79
银行手续费	64,569.17	14,429.76
支付的汇票及保函保证金	31,874,090.08	

投标保证金及其他	7,993,291.83	65,320.32
合　计	67,117,318.48	35,918,029.24

3．收到其他与投资活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
收到与资产相关的政府补助		2,000,000.00
合　计		2,000,000.00

4．支付其他与筹资活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
发行股票支付的筹资费用	21,353,948.52	
合　计	21,353,948.52	

5．现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1)将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	78,997,002.96	88,734,501.10
加：资产减值准备	-2,919,358.71	4,836,489.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,206,612.71	3,023,886.93
无形资产摊销	1,707,098.51	1,406,482.75
长期待摊费用摊销	84,622.33	169,244.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“－”号填列)	264,447.88	
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)		48,528.43
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)		
财务费用(收益以“－”号填列)		
投资损失(收益以“－”号填列)	-600,450.34	
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	1,080,601.19	-1,041,909.28

递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)		
存货的减少(增加以“－”号填列)	-6,782,782.98	20,889,943.06
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	34,513,838.46	-63,264,775.27
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	13,720,455.06	17,857,442.35
其他	-30,031,567.32	1,836,339.43
经营活动产生的现金流量净额	93,240,519.75	74,496,173.68
2)不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3)现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	206,097,591.15	108,380,640.17
减：现金的期初余额	108,380,640.17	56,244,206.05
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	97,716,950.98	52,136,434.12

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	本期数	上年同期数
1) 现金	206,097,591.15	108,380,640.17
其中：库存现金	94,028.13	210,472.10
可随时用于支付的银行存款	206,003,563.02	108,170,168.07
可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	206,097,591.15	108,380,640.17

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项　目	期末账面价值	受限原因
货币资金	42,857,266.61	票据保证金
货币资金	3,500,000.00	保函保证金
合　计	46,357,266.61	

2. 外币货币性项目

项　目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
应收账款			349,579.70
其中：美元	53,500.00	6.5342	349,579.70

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助（总额法）

项　目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
公共租赁住房建设补助资金	1,748,346.66		67,326.67	1,681,019.99	其他收益	浏住保发〔2013〕86号
长沙经开区财政局省2016年第三批战略新型产业资金	2,000,000.00			2,000,000.00		湘财企指〔2016〕77号
小　计	3,748,346.66		67,326.67	3,681,019.99		

2) 与收益相关，且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助

项　目	期初余额	本期新增补助金额	本期结转
精密数控机床、研磨抛光机床产业化项目	600,000.00		600,000.00
推进新型工业化专项引导资金	1,000,000.00		1,000,000.00
超硬材料精密磨削抛光关键技术及产业化项目	3,000,000.00		3,000,000.00
精密高效数控平面磨削设备升级扩能建设项目国家补助资金	7,440,000.00		
优势培育工程专项资金	120,000.00		
湖南省第二批省级科技计划项目补助资金	100,000.00		100,000.00

湖南省 2016 年第五批技术改造节能创新专项资金	100,000.00		100,000.00
硬脆材料双面高效磨削关键技术的研究与开发补助资金	300,000.00		
湖南省 2016 年第二批战略性新兴产业与新型工业化专项资金	200,000.00		
知识产权优势培育专项资金	100,000.00		
长沙县知识产权局专利实施资助	100,000.00		
2017 年机电高新技术转型升级项目资金拨款		100,000.00	
2017 年长沙县知识产权试点示范企业资金		200,000.00	
小　计	13,060,000.00	300,000.00	4,800,000.00

（续上表）

项　目	其他转出	期末递延收益	本期结转列报项目	说明
精密数控机床、研磨抛光机床产业化项目			其他收益	长财企指〔2012〕68 号、湘财企指〔2012〕141 号
推进新型工业化专项引导资金			其他收益	湘财企指〔2013〕94 号
超硬材料精密磨削抛光关键技术及产业化项目			其他收益	湘财企指〔2014〕66 号
精密高效数控平面磨削设备升级扩能建设项目国家补助资金		7,440,000.00		湘发改投资〔2015〕467 号
优势培育工程专项资金		120,000.00		长县知发〔2015〕8 号
湖南省第二批省级科技计划项目补助资金			其他收益	湘财企指〔2015〕85 号
湖南省 2016 年第五批技术改造节能创新专项资金			其他收益	湘财企指〔2016〕38 号
硬脆材料双面高效磨削关键技术的研究与开发补助资金		300,000.00		湘财企指〔2016〕56 号
湖南省 2016 年第二批战略性新兴产业与新型工业化专项资金		200,000.00		湘财企指〔2016〕60 号
知识产权优势培育专项资金		100,000.00		长县知发〔2016〕6 号
长沙县知识产权局专利实施资助		100,000.00		长县知发〔2016〕10 号
2017 年机电高新技术转型升级项目资金拨款		100,000.00		湘商加贸〔2016〕13 号
2017 年长沙县知识产权试点示范企业资金		200,000.00		
小　计		8,560,000.00		

3）与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项　目	金额	列报项目	说明
长沙市第二批科技计划项目经费	300,000.00	其他收益	长财企指〔2016〕90号
税收贡献奖、税收增幅奖等	760,000	营业外收入	浏高新工发〔2017〕5号
2017年第一批专利资助经费	15,000.00	其他收益	湘财教〔2015〕48号
企业上市扶持奖励	40,000.00	营业外收入	
湖南省机床工具工业协会北京国际机床展会（CIMT2017）展位费补贴款	34,000.00	其他收益	
浏阳制造产业基地管理委员会上市扶持奖励所得税补贴	721,341.68	营业外收入	长政发〔2010〕23号
长院协发〔2017〕1号文件院士专家工作站考核奖励经费	50,000.00	其他收益	长院协发〔2017〕1号
长沙市人民政府长政发〔2017〕8号文件上市补助拨款	1,500,000.00	营业外收入	长政发〔2017〕8号
互联网+外贸平台项目资金	10,000.00	其他收益	长商务发〔2016〕61号
湖南省财政厅湘财外函〔2017〕9号文件2016年中小企业国际市场开拓资金拨款	30,000.00	其他收益	湘财外函〔2017〕9号
长沙市2017年度第二批职务专利补助资金	24,000.00	其他收益	湘财企指〔2016〕90号
上市补贴	1,640,000.00	营业外收入	湘发〔2016〕2号
长沙市创新创业带动就业补贴	100,000.00	其他收益	长人社发〔2016〕118号
经开区财务局区生态文明建设资金	50,000.00	其他收益	长管发〔2014〕89号
区小微企业创新创业专项资金	250,000.00	其他收益	长经开财函〔2017〕7号
“四上”申报奖金	10,000.00	营业外收入	
湖南省2017年第一批专利资助经费	3,000.00	其他收益	湘财教指〔2017〕10号
长沙经开区财政局 省科学技术奖励专项资金	20,000.00	其他收益	长财企指〔2017〕23号
科技局2017年专利专项资金	10,000.00	其他收益	长县知发〔2017〕7号
市创新创业带动就业补助资金	100,000.00	其他收益	长人社发〔2016〕118号
长沙经开区财政局小巨人研发经费	100,000.00	其他收益	长县财企追指〔2017〕17号
长沙经开区2016年小微企业成长项目补助资金	30,000.00	其他收益	长县财企追指〔2017〕21号
长沙市知识产权局2017年专利补助金（第二批）	7,000.00	其他收益	长知发〔2017〕81号

2017 年第三批制造强省专项资金	1,000,000.00	其他收益	长县财企追指〔2017〕78 号
首台（套）奖励	600,000.00	其他收益	长县财企追指〔2017〕78 号
湖南省知识产权局 2017 年第二批专利资助	6,000.00	其他收益	湘财教指〔2017〕95 号
即征即退增值税额	15,689,861.30	其他收益	
合　计	23,100,202.98		

（2）本期计入当期损益的政府补助金额为 27,967,529.65 元。

六、在其他主体中的权益

在重要子公司中的权益

1. 重要子公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
湖南宇环智能装备有限公司	湖南	长沙	制造业	56.00		设立

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
湖南宇环智能装备有限公司	44.00%	17,192.23		17,522,129.40

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

（1）资产和负债情况

子公司名称	期末数					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖南宇环智能装备有限公司	40,434,866.45	62,133,297.14	102,568,163.59	58,992,283.24	2,961,603.32	61,953,886.56

（续上表）

子公司名称	期初数					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖南宇环智能装备有限公司	47,231,086.90	63,696,957.74	110,928,044.64	67,784,594.83	3,139,343.40	70,923,938.23

（2）损益和现金流量情况

子公司	本期数	上年同期数

名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
湖南宇环智能装备有限公司	27,088,904.49	39,073.24	39,073.24	4,828,222.08	48,195,777.93	19,019,871.10	19,019,871.10	8,619,387.55

七、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2017 年 12 月 31 日，公司具有特定信用风险集中，本公司应收账款的 74.50%(2016 年 12 月 31 日：87.47%)源于余额前五名客户，本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司的应收款项中尚未逾期和发生减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金融资产的期限分析如下：

项　目	期末数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合　计
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	

应收票据	7,924,590.53				7,924,590.53
小　计	7,924,590.53				7,924,590.53

（续上表）

项　目	期初数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	3,331,402.29				3,331,402.29
小　计	3,331,402.29				3,331,402.29

（二）流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

金融负债按剩余到期日分类

项　目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
金融负债					
应付票据	42,756,926.01	42,756,926.01	42,756,926.01		
应付账款	59,275,898.28	59,275,898.28	59,275,898.28		
其他应付款	1,645,753.42	1,645,753.42	1,645,753.42		
小　计	103,678,577.71	103,678,577.71	103,678,577.71		

（续上表）

项　目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
金融负债					
应付票据	13,683,594.00	13,683,594.00	13,683,594.00		
应付账款	27,402,322.76	27,402,322.76	27,402,322.76		
其他应付款	1,495,318.62	1,495,318.62	1,495,318.62		

小　计	42,581,235.38	42,581,235.38	42,581,235.38		

（三）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。因公司无借款，故无重大利率风险。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇风险不重大。

八、关联方及关联交易

（一）关联方情况

1. 本公司的实际控制人为许世雄，许世雄对本公司的持股比例为38.25%。

2. 本公司子公司情况详见本财务报表附注七、在其他主体中的权益之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
湖南中涛起重科技有限公司	实际控制人弟弟控制的公司

（二）关联交易情况

1. 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
湖南中涛起重科技有限公司	原材料	1,217,094.03	

2. 关键管理人员薪酬

项　目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	2,716,296.49	1,877,323.45

九、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

（二）或有事项

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十、资产负债表日后事项

资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	根据 2018 年 4 月 17 日公司第二届董事会第十次会议通过的 2017 年度利润分配预案，以 2017 年 12 月 31 日公司总股本 10,000 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 3.00 元（含税），合计 30,000,000 元；同时以资本公积向公司全体股东每 10 股转增 5 股，合计转增股本 5,000 万股，本次利润分配方案实施后，公司总股本增加至 15,000 万股。
经审议批准宣告发放的利润或股利	上述利润分配方案尚待股东大会审议批准

十一、其他重要事项

（一）分部信息

1. 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。本公司以产品分部为基础确定报告分部。

2. 报告分部的财务信息

项　目	数控磨床	数控研磨抛光机	智能装备系列	配件及其他	分部间抵销	合　计
主营业务收入	89,235,058.83	156,334,760.12	16,824,500.80	8,763,783.66	20,936,003.23	250,222,100.18
主营业务成本	34,614,341.23	105,704,570.08	11,141,594.50	2,895,950.35	17,899,601.88	136,456,854.28

十二、母公司财务报表项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

（1）明细情况

1）类别明细情况

种　类	期末数

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	71,353,245.32	99.39	7,014,929.17	9.83	64,338,316.15
单项金额不重大但单项计提坏账准备	439,500.00	0.61	439,500.00	100.00	
合　计	71,792,745.32	100.00	7,454,429.17	10.38	64,338,316.15

(续上表)

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	109,971,285.89	99.60	10,552,041.89	9.60	99,419,244.00
单项金额不重大但单项计提坏账准备	439,500.00	0.40	439,500.00	100.00	
合　计	110,410,785.89	100.00	10,991,541.89	9.96	99,419,244.00

2) 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账　龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	58,481,909.18	2,924,095.46	5.00
1-2 年	2,164,525.17	216,452.52	10.00
2-3 年	4,743,000.58	948,600.12	20.00
3-4 年	1,263,782.32	631,891.16	50.00
4-5 年	851,895.94	681,516.75	80.00
5 年以上	1,612,373.16	1,612,373.16	100.00
小　计	69,117,486.35	7,014,929.17	10.15

3) 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联	2,235,758.97		

往来组合			
小　计	2,235,758.97		

4）期末单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
长沙市富艾基机电有限公司	439,500.00	439,500.00	100.00	无法收回
小　计	439,500.00	439,500.00	100.00	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备-3,153,711.72 元。

(3) 本期实际核销应收账款 383,401.00 元。

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
蓝思科技股份有限公司	32,094,120.00	44.70	1,604,706.00
蓝思科技（东莞）有限公司	7,373,040.00	10.27	368,652.00
兰考裕富精密科技有限公司	6,238,440.00	8.69	311,922.00
捷普科技（成都）有限公司	4,300,182.90	5.99	215,009.15
桂林广陆数字测控有限公司	3,877,530.00	5.40	775,506.00
合　计	53,883,312.90	75.05	3,275,795.15

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1）类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	38,717,682.88	100.00	12,662.62	0.003	38,705,020.26
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	38,717,682.88	100.00	12,662.62	0.003	38,705,020.26

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	53,532,713.40	100.00	2,164.14	0.004	53,530,549.26
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	53,532,713.40	100.00	2,164.14	0.004	53,530,549.26

2）组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账　龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	233,252.33	11,662.62	5.00
2-3 年	5,000.00	1,000.00	20.00
小　计	238,252.33	12,662.62	5.31

3）组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联往来组合	38,479,430.55		
小　计	38,479,430.55		

（2）本期计提坏账准备金额 10,498.48 元。

（3）其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
内部往来	38,479,430.55	53,494,430.55
押金保证金	100,000.00	5,000.00
备用金及其他	138,252.33	33,282.85
合　计	38,717,682.88	53,532,713.40

（3）其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备

湖南宇环智能装备有限公司	内部往来	38,479,430.55	[注]	99.38	
深圳市优科达物业管理有限公司	房屋租赁押金	70,000.00	1年以内	0.18	3,500.00
重庆川仪自动化股份有限公司晶体科技分公司	投标保证金	25,000.00	1年以内	0.06	1,250.00
许君	员工借支	20,000.00	1年以内	0.05	1,000.00
刘平伟	员工借支	11,400.00	1年以内	0.03	570.00
小　计		38,605,830.55		99.71	6,320.00

[注]：其中： 1-2年：20,494.45元；2-3年：31,878,824.97元；3-4年：6,580,111.13元。

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	16,800,000.00		16,800,000.00	16,800,000.00		16,800,000.00
合　计	16,800,000.00		16,800,000.00	16,800,000.00		16,800,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
湖南宇环智能装备有限公司	16,800,000.00			16,800,000.00		
小　计	16,800,000.00			16,800,000.00		

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	244,081,072.00	135,277,501.81	258,235,046.51	124,425,920.82
其他业务收入	24,785.09		55,261.12	
合　计	244,105,857.09	135,277,501.81	258,290,307.63	124,425,920.82

十三、其他补充资料

（一）非经常性损益

非经常性损益明细表

项　目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-264,447.88	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	12,277,668.35	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	600,450.34	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	13,811.16	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		

小　计	12,627,481.97	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	1,556,541.02	
少数股东权益影响额(税后)	990,238.41	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	10,080,702.54	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	22.22	1.00	1.00
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.38	0.87	0.87

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项　目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	78,979,810.73
非经常性损益	B	10,080,702.54
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	68,899,108.19
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	289,661,019.11
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	272,674,353.37
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	2
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	30,000,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	8
计提安全生产费	I	1,842,522.76
增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J	6
报告期月份数	K	12
加权平均净资产	L= D+A/2+ E×F/K-G×H/K+I×J/K	355,517,911.42
加权平均净资产收益率	M=A/L	22.22%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	19.38%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

（1）基本每股收益的计算过程

项　目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	78,979,810.73
非经常性损益	B	10,080,702.54

扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	68,899,108.19
期初股份总数	D	75,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	25,000,000.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	2
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	L=D+E+F×G/K-H×I/K-J	79,166,666.67
基本每股收益	M=A/L	1.00
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	0.87

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

宇环数控机床股份有限公司

二〇一八年四月十七日