

浙江田中精机股份有限公司

审计报告及财务报表

2018 年度

浙江田中精机股份有限公司

审计报告及财务报表

(2018年01月01日至2018年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-6
二、	财务报表	
	合并资产负债表和公司资产负债表	1-4
	合并利润表和公司利润表	5-6
	合并现金流量表和公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-87

审计报告

信会师报字[2019]第 ZF10431 号

浙江田中精机股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了浙江田中精机股份有限公司（以下简称田中精机）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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，公允反映了田中精机 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 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，我们独立于田中精机，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、 强调事项

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注十三（一）、（五）和十四（七）所述：

1、2019 年 4 月 12 日，田中精机子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司（以下简称“远洋翔瑞”）2019 年第二次董事会决议审议通过解聘龚伦勇担任公司总经理职务，聘任张玉龙担任公司总经理职务，免去龚伦勇担任公司董事长职务，选举钱承林担任公司董事长职务。2019 年 4 月 15 日，远洋翔瑞法定代表人由龚伦勇变更为钱承林。远洋翔瑞股东李钟南请求判令撤销远洋翔瑞作出的《2019 年第二次董事会决议》，请求判令远洋翔瑞向公司登记机关申请撤销根据《2019 年第二次董事会决议》已办理的法定代表人、董事长、总经理的变更登记。截至财务报表批准报出日，该案件尚在审理中。

2、作为田中精机合并报表的重要组成部分，子公司远洋翔瑞财务报表经董事会批准报出，远洋翔瑞自然人股东对远洋翔瑞的财务报表存在异议。

3、2019年4月23日，由于东莞博润光电科技有限公司（以下简称“东莞博润”）未按合同约定支付远洋翔瑞相应款项，远洋翔瑞依据销售合同条款向深圳市坪山区人民法院提起诉讼，请求解除2018年11月30日签订的SO20181100148 BR-2《销售合同》，要求东莞博润立即返还48台瑞云系列产品及远洋翔瑞玻璃机数控系统（RYG570D-ALP）。截至财务报表批准报出日，本案尚在审理中。

以上事项不影响已发表的审计意见。

四、 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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入确认	
<p>田中精机 2018 年度营业收入为 80,332.79 万元。公司主营业务为自动化设备的研发、生产和销售，主要产品包括自动化机电设备、自动化系统、自动化机械及电子部件、机械部件等。由于收入是田中精机的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将田中精机收入确认识别为关键审计事项。详见附注三、(二十二) 所述。</p>	<p>在评价收入确认相关的审计程序中包含以下主要程序：①我们对田中精机的销售与收款内部控制循环进行了解并执行穿行测试，并对客户收入确认等重要的控制点执行了控制测试；②检查主要客户与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、产品运输单、客户验收单等及与管理层的访谈，对与产品销售收入确认有关的重大风险及报酬转移时点进行了分析评估，评价田中精机收入确认是否符合会计准则的要求；③按照抽样原则选择报告年度的样本，检查其销售合同、入账记录及客户验收等记录，检查田中精机收入确认是否与披露的会计政策一致；④对营业收入执行截止测试，确认田中精机的收入确认是否记录在正确的会计期间；⑤按照抽样原则选择客户样本，询证应收账款情况及销售情况；⑥对单位售价变动、客户毛利率、产品毛利率执行分析性复核程序。</p>
(二) 应收账款可回收性	
<p>如“财务报表附注五（三）”所述，截至 2018 年 12 月 31 日，田中精机应收账款余额为 44,527.27 万元，坏账准备金额为 5,739.78 万元，净额为 38,787.49 万元。管理层根据应收账款账龄及客户信用情况对应收账款的减值情况进行评估。确定应收账款坏账准备的金额需要管理层考虑客户的信用风险、历史付款记录以及存在的争议等情况后，进行重大判断及估计。因此我们把应收账款的坏账准备列为关键审计事项。</p>	<p>我们通过如下主要审计程序来评估应收账款坏账准备，包括：①了解管理层与信用控制、账款回收和评估应收款项减值准备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考虑管理层本期坏账政策是否与上期保持一致，并评估管理层计算应收款项减值准备时所采用的方法、输入数据和假设的准确性，并复核其坏账准备计提是否充分；③根据抽样原则，检查与应收款项余额相关的销售发票、签收对账记录，评价按账龄组合计提坏账准备的应收账款的账龄区间划分是否恰当；④测试资产负债表日后收到的回款，评价管理坏账计提的合理性；⑤按照抽样原则选择样本发送应收账款函证；⑥以及分析无法收回而需要核销的应收账款金额。</p>
(三) 商誉减值	
<p>如“财务报表附注五（十二）”所述，2018 年 12 月 31 日，合并财务报表商誉账面余额为人民币 32,993.70 万元，已经计提的商誉减值准备为人民币 28,300.46 万元。根据会计准则，田中精机每年需要对商誉进行减值测试。因管理层商誉减值测试的评估过程复杂，需要高度的判断其所基于的假设，受到预期未来市场和经济环境，尤其是国内外的未来市场和经济环境的影响而有可能有所改变，为此我们将商誉减值列为关键审计事项。</p>	<p>我们对商誉的减值测试与计量执行的主要审计程序包括：①了解和评价管理层对商誉减值相关内部控制的设计和运行是否有效；②了解管理层商誉减值测试的控制程序，包括了解管理层划分的资产组及公司对资产组价值的判定；③评估商誉减值测试的估值方法；④分析管理层进行商誉减值测试时采用的关键假设和方法，检查相关的假设和方法的合理性；⑤获取经公司管理层批准的五年未来财务预测的数据，并对预测数据结合公司历史财务数据进行合理性分析；⑥我们与公司管理层及外部评估专家讨论，了解减值测试结果最为敏感的假设并进行分析，分析检查管理层采用的假设的恰当性及相关披露是否适当。</p>
(四) 业绩承诺补偿款	
<p>如“财务报表附注五（二）”所述，田中精机公司 2018 年确认业绩承诺补偿款 11,235.00 万元。由于本次业绩承诺补偿款的确认对田中精机公司 2018 年度业绩产生重大影响，为此，我们确定该事项为关键审计事项。</p>	<p>我们针对本次确认的业绩承诺补偿款实施的主要审计程序包括：</p> <p>(1) 获取并检查与本次交易相关协议等书面文件，包括《浙江田中精机股份有限公司与深圳市远洋翔瑞机械有限公司全体股东关于深圳市远洋翔瑞机械有限公司之股权收购协议》（以下简称“《收购协议》”）、《浙江田中精机股份有限公司与龚伦勇、彭君之业绩承诺及补偿协议》（以下简称“《补偿协议》”），逐项检查股权转让款支付方式与期限、补偿测算对象、补偿期限、补偿条件、数额及方式，以核实本次交易的真实性；</p> <p>(2) 对业绩承诺补偿款支付方实施访谈的核查程序，以取得业绩承诺补偿款支付方龚伦勇对本次交易的确认；</p> <p>(3) 检查相关账务处理是否符合《企业会计准则》相关规定；</p> <p>(4) 检查田中精机公司对本次交易在财务报告中的列报和披露是否充分、适当。</p>

五、 其他信息

田中精机管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括田中精机 2018 年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。

六、 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，管理层负责评估田中精机的持续经营能力，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。

治理层负责监督田中精机的财务报告过程。

七、 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：

(1) 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。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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，就可能对田中精机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田中精机不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就田中精机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。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：钟建栋
(项目合伙人)

中国注册会计师：吕爱珍

中国·上海

二〇一九年四月二十六日

浙江田中精机股份有限公司
合并资产负债表
2018年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	(一)	115,667,729.86	109,874,873.39
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	(二)	112,350,000.00	
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	(三)	397,945,555.08	343,883,916.78
预付款项	(四)	1,391,583.49	2,952,614.66
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(五)	9,213,126.12	11,894,294.56
买入返售金融资产			
存货	(六)	387,763,221.57	217,210,997.78
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(七)	497,689.10	2,806,554.32
流动资产合计		1,024,828,905.22	688,623,251.49
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款	(八)	98,964,475.75	45,986,521.05
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	(九)	123,377,057.32	70,370,828.93
在建工程	(十)	38,965,057.91	70,765,161.48
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	(十一)	43,513,354.58	43,174,160.91
开发支出			
商誉	(十二)	46,932,436.38	329,936,997.80
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十三)	13,560,347.15	8,067,974.20
其他非流动资产	(十五)	4,580,500.00	4,028,914.29
非流动资产合计		369,893,229.09	572,330,558.66
资产总计		1,394,722,134.31	1,260,953,810.15

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

浙江田中精机股份有限公司
合并资产负债表（续）
2018年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	（十六）	183,783,073.76	181,761,889.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	（十七）	514,938,024.79	259,300,292.79
预收款项	（十八）	57,207,726.46	36,671,193.92
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	（十九）	23,800,586.20	12,386,801.17
应交税费	（二十）	39,228,679.74	32,939,052.67
其他应付款	（二十一）	70,486,792.88	122,004,605.87
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	（二十二）	39,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计		928,444,883.83	645,063,835.42
非流动负债：			
长期借款	（二十三）	95,000,000.00	167,000,000.00
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			
预计负债			
递延收益	（二十四）	9,548,235.29	2,574,509.80
递延所得税负债	（十三）	20,579,509.04	4,270,447.27
其他非流动负债			
非流动负债合计		125,127,744.33	173,844,957.07
负债合计		1,053,572,628.16	818,908,792.49
所有者权益：			
股本	（二十五）	124,595,028.00	70,543,800.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（二十六）	230,800,104.16	301,043,632.72
减：库存股	（二十七）	81,471,142.88	123,833,141.17
其他综合收益	（二十八）	-47,238.40	-380,628.93
专项储备			
盈余公积	（二十九）	13,828,517.56	13,828,517.56
一般风险准备			
未分配利润	（三十）	-43,096,516.69	85,546,440.14
归属于母公司所有者权益合计		244,608,751.75	346,748,620.32
少数股东权益		96,540,754.40	95,296,397.34
所有者权益合计		341,149,506.15	442,045,017.66
负债和所有者权益总计		1,394,722,134.31	1,260,953,810.15

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

浙江田中精机股份有限公司
 资产负债表
 2018年12月31日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十五	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		71,904,152.72	49,971,315.52
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		112,350,000.00	
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	(一)	132,717,301.85	100,631,264.18
预付款项		1,064,110.20	804,664.67
其他应收款	(二)	132,807,667.40	87,544,310.31
存货		143,233,485.28	113,241,820.81
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		594,076,717.45	352,193,375.49
非流动资产:			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	132,424,254.52	416,299,477.31
投资性房地产			
固定资产		67,472,758.14	65,284,823.87
在建工程		1,001,628.02	4,029,611.43
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		11,215,389.49	7,305,571.66
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		2,275,002.05	3,214,066.59
其他非流动资产			3,372,000.00
非流动资产合计		214,389,032.22	499,505,550.86
资产总计		808,465,749.67	851,698,926.35

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

浙江田中精机股份有限公司
资产负债表（续）
2018年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款		172,361,961.76	161,761,889.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		134,292,002.40	39,723,082.59
预收款项		33,728,706.86	31,737,119.68
应付职工薪酬		18,370,514.96	8,734,616.12
应交税费		25,071,887.22	9,733,662.49
其他应付款		69,895,909.84	121,796,456.48
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		39,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计		492,720,983.04	373,486,826.36
非流动负债：			
长期借款		95,000,000.00	167,000,000.00
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			
预计负债			
递延收益		2,421,568.62	2,574,509.80
递延所得税负债		16,852,500.00	
其他非流动负债			
非流动负债合计		114,274,068.62	169,574,509.80
负债合计		606,995,051.66	543,061,336.16
所有者权益：			
股本		124,595,028.00	70,543,800.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		232,477,784.32	305,514,771.97
减：库存股		81,471,142.88	123,833,141.17
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		13,828,517.56	13,828,517.56
未分配利润		-87,959,488.99	42,583,641.83
所有者权益合计		201,470,698.01	308,637,590.19
负债和所有者权益总计		808,465,749.67	851,698,926.35

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

浙江田中精机股份有限公司
合并利润表
2018年度
(除特别说明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		803,327,870.04	504,295,846.80
其中: 营业收入	(三十一)	803,327,870.04	504,295,846.80
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		982,026,044.39	453,387,939.33
其中: 营业成本	(三十一)	489,770,881.54	292,157,875.47
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	(三十二)	7,405,783.97	4,457,017.44
销售费用	(三十三)	27,273,118.67	24,752,766.17
管理费用	(三十四)	52,374,640.57	79,627,708.77
研发费用	(三十五)	48,255,019.01	26,219,959.45
财务费用	(三十六)	15,917,587.84	12,386,392.60
其中: 利息费用		17,923,011.70	12,982,532.19
利息收入		606,695.95	359,236.56
资产减值损失	(三十七)	341,029,012.79	13,786,219.43
加: 其他收益	(三十八)	10,219,216.77	3,253,525.65
投资收益(损失以“-”号填列)	(三十九)	2,927.46	393,498.70
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	(四十)	112,350,000.00	
资产处置收益(损失以“-”号填列)	(四十一)	-57,841.60	-329,507.25
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		-56,183,871.72	54,225,424.57
加: 营业外收入	(四十二)	7,238,240.70	6,237,623.17
减: 营业外支出	(四十三)	662,134.84	866,917.53
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-49,607,765.86	59,596,130.21
减: 所得税费用	(四十四)	35,140,230.96	9,978,040.76
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		-84,747,996.82	49,618,089.45
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-84,747,996.82	49,618,089.45
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. 归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		-88,785,812.97	21,224,038.45
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		4,037,816.15	28,394,051.00
六、其他综合收益的税后净额		333,390.53	-44,992.52
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		333,390.53	-44,992.52
(一) 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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		333,390.53	-44,992.52
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
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		333,390.53	-44,992.52
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		-84,414,606.29	49,573,096.93
归属于母公司所有者的综合收益总额		-88,452,422.43	21,179,045.93
归属于少数股东的综合收益总额		4,037,816.14	28,394,051.00
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.71	0.17
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.71	0.17

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

浙江田中精机股份有限公司
利润表
2018年度
(除特别说明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十五	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	(四)	479,072,464.34	181,679,647.39
减：营业成本	(四)	278,806,762.65	106,867,243.24
税金及附加		3,624,922.33	1,431,016.13
销售费用		13,635,731.13	10,280,457.64
管理费用		33,192,638.87	51,081,410.34
研发费用		29,601,671.60	14,530,198.78
财务费用		9,046,743.01	9,210,984.94
其中：利息费用		15,410,236.94	12,238,305.52
利息收入		6,333,514.36	3,378,339.71
资产减值损失		285,883,431.18	1,234,350.26
加：其他收益		152,941.18	25,490.20
投资收益（损失以“-”号填列）	(五)	313.76	383,287.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		112,350,000.00	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-34,656.44	-314,452.74
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-62,250,837.93	-12,861,688.80
加：营业外收入		3,309,271.25	1,164,415.68
减：营业外支出		194,214.29	200,006.23
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-59,135,780.97	-11,897,279.35
减：所得税费用		31,550,205.99	-969,386.16
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-90,685,986.96	-10,927,893.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-90,685,986.96	-10,927,893.19
（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）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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
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		-90,685,986.96	-10,927,893.19
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

浙江田中精机股份有限公司
合并现金流量表
2018 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期发生额	上期发生额
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		812,307,311.89	370,421,506.48
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		11,375,563.02	6,420,363.93
收到其他与经营活动有关的现金	(四十五)	17,241,385.79	8,657,942.62
经营活动现金流入小计		840,924,260.70	385,499,813.03
购买商品、接受劳务支付的现金		447,290,944.01	257,953,612.31
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		114,774,604.15	87,027,134.46
支付的各项税费		81,428,458.69	39,070,706.04
支付其他与经营活动有关的现金	(四十五)	57,164,701.84	43,341,281.63
经营活动现金流出小计		700,658,708.69	427,392,734.44
经营活动产生的现金流量净额		140,265,552.01	-41,892,921.41
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,002,927.46	130,393,498.70
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		107,358.11	113,565.27
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	(四十五)	2,200,000.00	1,026,295.00
投资活动现金流入小计		3,310,285.57	131,533,358.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		42,664,356.99	48,405,288.81
投资支付的现金			101,000,000.00
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			195,250,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	(四十五)		435,608.00
投资活动现金流出小计		42,664,356.99	345,090,896.81
投资活动产生的现金流量净额		-39,354,071.42	-213,557,537.84
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			124,027,980.00
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		225,400,361.73	332,596,750.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	(四十五)	147,440.83	28,129.38
筹资活动现金流入小计		225,547,802.56	456,652,859.38
偿还债务支付的现金		256,543,352.00	141,966,858.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		22,506,590.65	16,320,369.88
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	(四十五)	52,781,285.69	4,356,830.16
筹资活动现金流出小计		331,831,228.34	162,644,058.25
筹资活动产生的现金流量净额		-106,283,425.78	294,008,801.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-241,012.17	345,156.29
五、现金及现金等价物净增加额		-5,612,957.36	38,903,498.17
加：期初现金及现金等价物余额		83,810,214.13	44,906,715.96
六、期末现金及现金等价物余额		78,197,256.77	83,810,214.13

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

浙江田中精机股份有限公司
现金流量表
2018年度
(除特别说明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十五	本期发生额	上期发生额
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		531,653,385.85	153,171,011.43
收到的税费返还		1,404,986.07	3,102,459.86
收到其他与经营活动有关的现金		11,519,815.49	2,941,704.53
经营活动现金流入小计		544,578,187.41	159,215,175.82
购买商品、接受劳务支付的现金		228,043,621.41	101,048,453.28
支付给职工以及为职工支付的现金		77,190,457.11	58,239,014.41
支付的各项税费		32,253,480.77	3,735,634.09
支付其他与经营活动有关的现金		39,858,632.96	19,553,851.54
经营活动现金流出小计		377,346,192.25	182,576,953.32
经营活动产生的现金流量净额		167,231,995.16	-23,361,777.50
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		313.76	130,383,287.68
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		33,598.57	92,565.27
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			89,635,128.69
投资活动现金流入小计		33,912.33	220,110,981.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,888,459.63	12,430,117.83
投资支付的现金			100,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			201,450,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		196,212,231.93	145,681,510.37
投资活动现金流出小计		203,100,691.56	459,561,628.20
投资活动产生的现金流量净额		-203,066,779.23	-239,450,646.56
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			124,027,980.00
取得借款收到的现金		205,829,249.73	311,596,750.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		151,000,556.26	132,770,000.00
筹资活动现金流入小计		356,829,805.99	568,394,730.00
偿还债务支付的现金		228,393,352.00	137,100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		19,978,793.89	15,599,697.88
支付其他与筹资活动有关的现金		52,781,285.69	136,626,931.84
筹资活动现金流出小计		301,153,431.58	289,326,629.72
筹资活动产生的现金流量净额		55,676,374.41	279,068,100.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-402,625.14	291,098.61
五、现金及现金等价物净增加额		19,438,965.20	16,546,774.83
加: 期初现金及现金等价物余额		49,505,187.52	32,958,412.69
六、期末现金及现金等价物余额		68,944,152.72	49,505,187.52

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

浙江田中精机股份有限公司
合并所有者权益变动表
2018年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	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										
一、上年年末余额	70,543,800.00				301,043,632.72	123,833,141.17	-380,628.93		13,828,517.56		85,546,440.14	95,296,397.34	442,045,017.66
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、本年初余额	70,543,800.00				301,043,632.72	123,833,141.17	-380,628.93		13,828,517.56		85,546,440.14	95,296,397.34	442,045,017.66
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	54,051,228.00				-70,243,528.56	-42,361,998.29	333,390.53				-128,642,956.83	1,244,357.06	-100,895,511.51
(一) 综合收益总额							333,390.53				-88,785,812.97	4,037,816.15	-84,414,606.29
(二) 所有者投入和减少资本	-2,383,812.00				-49,080,388.56	-42,361,998.29						-2,793,459.09	-11,895,661.36
1. 股东投入的普通股						-42,361,998.29							42,361,998.29
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					-9,107,817.11							-2,793,459.09	-11,901,276.20
4. 其他	-2,383,812.00				-39,972,571.45								-42,356,383.45
(三) 利润分配											-4,585,243.86		-4,585,243.86
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-4,585,243.86		-4,585,243.86
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	56,435,040.00				-21,163,140.00						-35,271,900.00		
1. 资本公积转增资本(或股本)	21,163,140.00				-21,163,140.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他	35,271,900.00										-35,271,900.00		
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	124,595,028.00				230,800,104.16	81,471,142.88	-47,238.40		13,828,517.56		-43,096,516.69	96,540,754.40	341,149,506.15

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

浙江田中精机股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
2018年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	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										
一、上年年末余额	66,680,000.00				152,383,863.83		-335,636.41		13,828,517.56		67,983,767.02	62,563,487.09	363,103,999.09
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、本年初余额	66,680,000.00				152,383,863.83		-335,636.41		13,828,517.56		67,983,767.02	62,563,487.09	363,103,999.09
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,863,800.00				148,659,768.89	123,833,141.17	-44,992.52				17,562,673.12	32,732,910.25	78,941,018.57
（一）综合收益总额							-44,992.52				21,224,038.45	28,394,051.00	49,573,096.93
（二）所有者投入和减少资本	3,863,800.00				148,905,063.94	123,833,141.17						4,225,844.20	33,161,566.97
1. 股东投入的普通股	3,863,800.00				120,164,180.00	123,833,141.17							194,838.83
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					28,740,883.94							4,225,844.20	32,966,728.14
4. 其他													
（三）利润分配											-3,661,365.33		-3,661,365.33
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-3,661,365.33		-3,661,365.33
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. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他					-245,295.05							113,015.05	-132,280.00
四、本期期末余额	70,543,800.00				301,043,632.72	123,833,141.17	-380,628.93		13,828,517.56		85,546,440.14	95,296,397.34	442,045,017.66

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

浙江田中精机股份有限公司
所有者权益变动表
2018 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期										
	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							
一、上年年末余额	70,543,800.00				305,514,771.97	123,833,141.17			13,828,517.56	42,583,641.83	308,637,590.19
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	70,543,800.00				305,514,771.97	123,833,141.17			13,828,517.56	42,583,641.83	308,637,590.19
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	54,051,228.00				-73,036,987.65	-42,361,998.29				-130,543,130.82	-107,166,892.18
(一) 综合收益总额										-90,685,986.96	-90,685,986.96
(二) 所有者投入和减少资本	-2,383,812.00				-51,873,847.65	-42,361,998.29					-11,895,661.36
1. 股东投入的普通股						-42,361,998.29					42,361,998.29
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					-11,901,276.20						-11,901,276.20
4. 其他	-2,383,812.00				-39,972,571.45						-42,356,383.45
(三) 利润分配										-4,585,243.86	-4,585,243.86
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-4,585,243.86	-4,585,243.86
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	56,435,040.00				-21,163,140.00					-35,271,900.00	
1. 资本公积转增资本(或股本)	21,163,140.00				-21,163,140.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他	35,271,900.00									-35,271,900.00	
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	124,595,028.00				232,477,784.32	81,471,142.88			13,828,517.56	-87,959,488.99	201,470,698.01

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

浙江田中精机股份有限公司
所有者权益变动表（续）
2018年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期										
	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							
一、上年年末余额	66,680,000.00				152,383,863.83				13,828,517.56	57,172,900.35	290,065,281.74
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	66,680,000.00				152,383,863.83				13,828,517.56	57,172,900.35	290,065,281.74
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,863,800.00				153,130,908.14	123,833,141.17				-14,589,258.52	18,572,308.45
（一）综合收益总额										-10,927,893.19	-10,927,893.19
（二）所有者投入和减少资本	3,863,800.00				153,130,908.14	123,833,141.17					33,161,566.97
1. 股东投入的普通股	3,863,800.00				120,164,180.00	123,833,141.17					194,838.83
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					32,966,728.14						32,966,728.14
4. 其他											
（三）利润分配										-3,661,365.33	-3,661,365.33
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-3,661,365.33	-3,661,365.33
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. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	70,543,800.00				305,514,771.97	123,833,141.17			13,828,517.56	42,583,641.83	308,637,590.19

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

浙江田中精机股份有限公司 二〇一八年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

浙江田中精机股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是在原田中精机(嘉兴)有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司,由竹田享司、钱承林、竹田周司、藤野康成等4名自然人和北京建信财富股权投资基金(有限合伙)、浙江优创创业投资有限公司、京华永业投资有限公司、上海众越旺投资合伙企业(有限合伙)、西安元鼎投资管理有限责任公司作为发起人,注册资本5,000万元(每股面值人民币1元)。公司的企业法人营业执照注册号:91330000751199313Q。2015年5月在深圳证券交易所上市。所属行业为专用设备制造业类。

截至2018年12月31日止,本公司累计发行股本总数12,459.5028万股,注册资本为12,459.5028万元,注册地:浙江省嘉善县姚庄镇新景路398号,总部地址:浙江省嘉善县姚庄镇新景路398号。本公司主要经营活动为:生产销售自动化机电设备、自动化系统、自动化机械及电子部件、机械部件;对自产产品提供售后维修服务。本公司的实际控制人为竹田享司和竹田周司。

本财务报表业经公司董事会于2019年04月26日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至2018年12月31日止,本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称
TANACCO.LTD (以下简称田中日本)
TANAKASEIKI(MALAYSIA)SDNBHD (以下简称田中马来西亚)
嘉兴田中电气技术服务有限公司 (以下简称田中电气)
浙江田中双鲸制药设备有限公司 (以下简称田中双鲸)
深圳市远洋翔瑞机械有限公司 (以下简称深圳远洋)
惠州沃尔夫自动化设备有限公司 (以下简称惠州沃尔夫)

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司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

同一控制下企业合并：本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资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或

承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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；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的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，

通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（七）合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司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

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：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，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 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）
取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。
持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值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损益。

（2）持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，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。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于

形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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，选择

与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

（十一） 应收款项坏账准备

1、 单项金额重大并单独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：

单项金额重大是指应收款项余额前五名。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：

单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

2、 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄分析法组合	除已单独计提减值准备的应收款项外，相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	商业承兑票据计提比例 (%)	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
6 个月以内 (含 6 个月)	0.00	0.00	0.00
7-12 个月 (含 12 个月)	5.00	5.00	5.00
1-2 年	20.00	20.00	20.00
2-3 年	50.00	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00	100.00

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	长期应收款计提比例 (%)
合同约定的付款信用期内	
合同约定付款结算日后 1 年以内 (含 1 年)	5.00
合同约定付款结算日后 1-2 年	20.00
合同约定付款结算日后 2-3 年	50.00
合同约定付款结算日后 3 年以上	100.00

3、 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

单独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，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。

对于长期应收款，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

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(十三) 持有待售资产

本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，即本公司已经就一项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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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，确定长期股权投资的初始投资成本。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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资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) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产

的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。
通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照

投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，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。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

（十五）固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	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	20	10.00	4.50
机器设备	年限平均法	5-10	5.00-10.00	19.00-9.00
运输设备	年限平均法	4-5	5.00	23.75-19.00
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中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，其差额作为未确认的融资费。

(十六) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十七) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(十八) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
软件	60 个月	合理估计年限
土地使用权	557-600 个月	土地证登记使用年限
专利	120 个月	合理估计年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截止资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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，能够证明其有用性；
- (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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(十九) 长期资产减值

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，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

（二十）职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司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。所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(二十一) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本

或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(二十二) 收入

1、 销售商品收入确认的一般原则：

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有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本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、 具体原则

在遵守收入准则中关于确认收入的基本条款的同时，公司按以下不同销售模式，具体描述公司收入确认方法、确认时点如下：

(1) 内销设备销售收入确认原则：公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户，客户收到货物后，公司派专人安装调试并经客户验收合格后，按安装调试验收单上的时点确认收入；如果应收的货款具有融资性质，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定收入金额，应收的合同或协议价款的公允价值，按照其未来现金流量现值计算确定，折现率采用同期银行贷款基准利率。

(2) 外销设备销售收入确认原则：公司以货物报关出口并确认货物已装船后确认销售收入。

(3) 零部件销售收入确认原则：公司根据经客户签收的送货回单确认收入。

(4) 维修费收入确认原则：由售后部门受理形成报价单，在维修完工时确认收入。

(二十三) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：

根据发放补助的政府部门出具的补充说明作为划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

2、 确认时点

按照固定的定额标准取得的政府补助，在达到相关规定的标准时确认；其余的政府补助，在实际收到时予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十五) 租赁

1、 经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直

接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(二十六) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(二十七) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额
(1) 资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应	已审批	“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期金额为 397,945,555.08 元，上期金额为 343,883,916.78 元；

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额
收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。		“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，本期金额为 514,938,024.79 元，上期金额为 259,300,292.79 元； 调增“其他应付款”本期金额 495,227.86 元，上期金额 493,459.81 元。
(2) 在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	已审批	调减“管理费用”本期金额 48,255,019.01 元，上期金额 26,219,959.45 元，重分类至“研发费用”。

2、 重要会计估计变更

本期无重要会计估计变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	16%、17%
城市维护建设税	按应交流转税额与当期免抵税额的合计数计缴	5%、7%
教育费附加	按应交流转税额与当期免抵税额的合计数计缴	3%
地方教育附加	按应交流转税额与当期免抵税额的合计数计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%、40%
消费税（日本、马来西亚）	田中日本根据销售额的 8% 计算销售消费税，根据采购额的 5% 计算采购消费税，按销售消费税扣除采购消费税后缴纳。田中马来西亚根据销售额的 6% 计算销售消费税，根据采购额的 6% 计算采购消费税，按销售消费税扣除采购消费税后缴纳。自营出口免交消费税	6%、8%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
浙江田中精机股份有限公司	15%
TANACCO.LTD	40%
TANAKASEIKI(MALAYSIA)SDNBHD	20%
嘉兴田中电气技术服务有限公司	25%
浙江田中双鲸制药设备有限公司	25%
深圳市远洋翔瑞机械有限公司	15%
惠州沃尔夫自动化设备有限公司	25%

(二) 税收优惠

1、根据《关于公示浙江省 2018 年拟认定高新技术企业名单的通知》，公司通过高新技术企业复审，资格有效期 3 年，企业所得税优惠期为 2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，2018 年度企业所得税按应纳税所得额的 15% 税率计缴。

2、根据《关于公示深圳市 2018 年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》的文件，子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司于 2018 年 10 月 16 日通过高新技术企业复审，资格有效期 3 年，企业所得税优惠期为 2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，2018 年度企业所得税按应纳税所得额的 15% 税率计缴。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	196,229.10	31,492.26
银行存款	77,971,333.26	92,178,721.87
其他货币资金	37,500,167.50	17,664,659.26
合计	115,667,729.86	109,874,873.39
其中：存放在境外的款项总额	5,556,616.61	4,716,896.26

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	37,470,473.09	17,198,531.26
定期存单质押		8,400,000.00
保函保证金		466,128.00
合计	37,470,473.09	26,064,659.26

截至 2018 年 12 月 31 日，其他货币资金中人民币 2,960,000.00 元为本公司向银行申请开具承兑汇票所存入的保证金存款。

截至 2018 年 12 月 31 日，其他货币资金中人民币 34,510,473.09 元为子公司深圳远洋向银行申请开具承兑汇票所存入的保证金存款。

期末划分为其他货币资金但使用权不受限制其他货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
存出投资款	10,000.00	
第三方平台资金账户	19,694.41	
合计	29,694.41	

(二) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项目	期末余额	年初余额
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	112,350,000.00	
合计	112,350,000.00	

(三) 应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	10,070,694.09	13,168,112.59
应收账款	387,874,860.99	330,715,804.19
合计	397,945,555.08	343,883,916.78

1、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	1,843,184.40	8,814,091.22
商业承兑汇票	8,629,377.76	4,354,021.37
合计	10,472,562.16	13,168,112.59

按账龄分析法计提坏账准备的商业承兑汇票

账龄	商业承兑汇票金额	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内 (含 6 个月)	747,000.00		
7-12 个月 (含 12 个月)	6,115,265.76	305,763.29	5.00
合计	6,862,265.76	305,763.29	

单独计提坏账准备的商业承兑汇票

单位	商业承兑汇票金额	坏账准备	计提比例 (%)
深圳市信濠光电科技股份有限公司	1,767,112.00	96,104.78	5.44
合计	1,767,112.00	96,104.78	

(2) 期末公司无已质押的应收票据。

(3) 期末公司已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	29,996,940.46	
商业承兑汇票		6,763,563.14
合计	29,996,940.46	6,763,563.14

(4) 期末公司贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	26,480,373.74	
商业承兑汇票		1,571,112.00
合计	26,480,373.74	1,571,112.00

(5) 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

2、 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	161,031,015.43	36.17	23,857,570.64	14.82	137,173,444.79	157,962,400.00	45.31	5,994,503.14	3.79	151,967,896.86
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	244,474,751.22	54.90	11,827,177.79	4.84	232,647,573.43	178,834,246.43	51.29	11,123,195.46	6.22	167,711,050.97
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	39,766,907.82	8.93	21,713,065.05	54.60	18,053,842.77	11,867,160.00	3.40	830,303.64	7.00	11,036,856.36
合计	445,272,674.47	100.00	57,397,813.48		387,874,860.99	348,663,806.43	100.00	17,948,002.24		330,715,804.19

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款：

应收账款（按单位）	期末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	
安徽智胜光学科技有限公司	116,870,015.43	8,079,023.55	6.91	注
江苏苏视光电有限公司	44,161,000.00	15,778,547.09	35.73	
合计	161,031,015.43	23,857,570.64		

注：上述客户应收账款逾期，回款不及时，公司按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内			
其中：6 个月以内（含 6 个月）	166,828,463.28		
7-12 个月（含 12 个月）	46,257,721.67	2,312,886.08	5.00
1 年以内小计	213,086,184.95	2,312,886.08	1.09
1 至 2 年	21,459,638.14	4,291,927.63	20.00
2 至 3 年	9,413,128.13	4,706,564.08	50.00
3 年以上	515,800.00	515,800.00	100.00
合计	244,474,751.22	11,827,177.79	

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
贵州骏丰科技有限公司	22,668,400.00	9,215,737.68	40.65	与未来现金流量现值 显著差异
海安田升光电科技有限公司	7,070,940.16	7,070,940.16	100.00	难以收回
江苏道融电子科技有限公司	5,252,000.00	650,819.55	12.39	与未来现金流量 现值显著差异
泰州同升光电科技有限责任公司	3,500,000.00	3,500,000.00	100.00	难以收回
安徽三鑫光电科技有限公司	1,100,000.00	1,100,000.00	100.00	难以收回
东莞库柏电子有限公司	88,218.66	88,218.66	100.00	难以收回
杭州海康威视电子有限公司	87,349.00	87,349.00	100.00	难以收回
合计	39,766,907.82	21,713,065.05		

(2) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 39,999,011.24 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	549,200.00

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
安徽智胜光学科技有限公司	116,870,015.43	26.25	8,079,023.55
立讯电子科技(昆山)有限公司	72,098,133.10	16.19	
江苏苏视光电有限公司	44,161,000.00	9.92	15,778,547.09
江苏欣盛达电子科技有限公司	31,730,000.00	7.13	2,521,000.00
日本电产汽车马达(浙江)有限公司	24,802,109.52	5.57	
合计	289,661,258.05	65.06	26,378,570.64

(5) 期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(四) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	1,367,095.46	98.24	2,636,877.59	89.30
1 至 2 年	21,800.00	1.57	286,044.61	9.69
2 至 3 年	2,688.03	0.19	15,557.32	0.53
3 年以上			14,135.14	0.48
合计	1,391,583.49	100.00	2,952,614.66	100.00

期末无账龄超过一年且金额重大的预付款项。

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
深圳市丰泰顺科技有限公司	576,469.83	41.43
深圳市骏鸿文化传播有限公司	103,465.00	7.44
苏州天奇安激光设备有限公司	127,692.31	9.18
深圳市万嘉兴精密五金制品有限公司	72,808.98	5.23
杭州直方大数控技术有限公司	30,360.49	2.18
合计	910,796.61	65.46

(五) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
其他应收款	9,213,126.12	11,894,294.56
合计	9,213,126.12	11,894,294.56

1、 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

种类	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	10,856,106.01	100.00	1,642,979.89	15.13	9,213,126.12	12,612,061.56	100.00	717,767.00	5.69	11,894,294.56
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	10,856,106.01	100.00	1,642,979.89		9,213,126.12	12,612,061.56	100.00	717,767.00		11,894,294.56

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：6 个月以内 (含 6 个月)	2,470,007.47		
7-12 月 (含 12 个月)	451,953.33	22,597.66	5.00
1 年以内小计	2,921,960.80	22,597.66	0.77
1 至 2 年	7,840,248.50	1,568,049.70	20.00
2 至 3 年	83,128.37	41,564.19	50.00
3 年以上	10,768.34	10,768.34	100.00
合计	10,856,106.01	1,642,979.89	

期末无单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款。

(2) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 924,070.61 元。

(3) 本期无实际核销的其他应收款情况。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
保证金	7,797,608.00	10,395,858.00
备用金	968,035.29	381,277.34
押金	30,338.18	702,219.65
出口退税	435,105.15	
往来款	1,625,019.39	1,132,706.57
合计	10,856,106.01	12,612,061.56

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
安徽智胜光学科技有限公司	保证金	7,040,000.00	1-2 年	64.85	1,408,000.00
第一生命保险株式会社	往来款	504,643.68	6 个月以内 184,503.22 元, 7-12 月 320,140.46 元	4.65	16,007.02
出口退税	出口退税	435,105.15	6 个月以内	4.01	
上海骏骛商务咨询中心	往来款	300,000.00	6 个月以内	2.76	
俞丹青	往来款	186,194.00	6 个月以内 184,503.22;7-12 个月: 52,194.00	1.72	2,609.70
合计		8,465,942.83		77.99	1,426,616.72

(6) 本期无涉及政府补助的应收款项。

(7) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(8) 本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

(六) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			年初余额		
	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	118,456,914.07	1,927,693.00	116,529,221.07	74,020,717.30	680,700.03	73,340,017.27
发出商品	160,674,454.28	2,744,848.44	157,929,605.84	60,046,751.07	1,199,312.24	58,847,438.83
委托加工物资	3,209,567.51		3,209,567.51	1,925,858.20		1,925,858.20
在产品	59,164,167.59		59,164,167.59	61,283,844.86		61,283,844.86
库存商品	59,505,040.83	8,574,381.27	50,930,659.56	25,624,614.06	3,810,775.44	21,813,838.62
合计	401,010,144.28	13,246,922.71	387,763,221.57	222,901,785.49	5,690,787.71	217,210,997.78

2、 存货跌价准备

项目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	680,700.03	1,246,992.97				1,927,693.00
发出商品	1,199,312.24	1,952,046.31		406,510.11		2,744,848.44
库存商品	3,810,775.44	4,763,605.83				8,574,381.27

项目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
合计	5,690,787.71	7,962,645.11		406,510.11		13,246,922.71

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
理财产品		1,000,000.00
未交增值税	497,689.10	1,806,554.32
合计	497,689.10	2,806,554.32

(八) 长期应收款

1、 长期应收款情况

项目	期末余额			年初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	109,839,121.98	9,536,720.76	100,302,401.22	48,227,156.49	799,864.42	47,427,292.07	4.75%
其中：未实现融资收益	1,337,925.47		1,337,925.47	1,440,771.02		1,440,771.02	4.75%
合计	108,501,196.51	9,536,720.76	98,964,475.75	46,786,385.47	799,864.42	45,986,521.05	

2、 本期无因金融资产转移而终止确认的长期应收款。

3、 本期无转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(九) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	年初余额
固定资产	123,377,057.32	70,370,828.93
固定资产清理		
合计	123,377,057.32	70,370,828.93

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
1. 账面原值					
(1) 年初余额	42,615,493.10	30,805,250.73	6,925,013.03	10,811,662.10	91,157,418.96
(2) 本期增加金额	48,530,731.06	10,096,860.52	1,314,682.38	3,817,451.24	63,759,725.20

浙江田中精机股份有限公司
2018 年度
财务报表附注

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
—购置		9,795,136.39	1,294,569.24	3,659,049.47	14,748,755.10
—在建工程转入	48,530,731.06	301,724.13		152,991.45	48,985,446.64
—汇率变动影响			20,113.14	5,410.32	25,523.46
(3) 本期减少金额		305,106.84	136,096.96	600,090.23	1,041,294.03
—处置或报废		305,106.84	136,096.96	600,090.23	1,041,294.03
(4) 期末余额	91,146,224.16	40,597,004.41	8,103,598.45	14,029,023.11	153,875,850.13
2. 累计折旧					
(1) 年初余额	4,265,927.89	8,709,884.39	3,237,701.95	4,573,075.80	20,786,590.03
(2) 本期增加金额	3,034,400.97	3,811,744.18	2,478,541.26	1,256,628.91	10,581,315.32
—计提	3,034,400.97	3,811,744.18	2,466,745.99	1,250,684.17	10,563,575.31
—汇率变动影响			11,795.27	5,944.74	17,740.01
(3) 本期减少金额		250,742.00	129,292.14	489,078.40	869,112.54
—处置或报废		250,742.00	129,292.14	489,078.40	869,112.54
(4) 期末余额	7,300,328.86	12,270,886.57	5,586,951.07	5,340,626.31	30,498,792.81
3. 减值准备					
(1) 年初余额					
(2) 本期增加金额					
—计提					
(3) 本期减少金额					
—处置或报废					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	83,845,895.30	28,326,117.84	2,516,647.38	8,688,396.80	123,377,057.32
(2) 年初账面价值	38,349,565.21	22,095,366.34	3,687,311.08	6,238,586.30	70,370,828.93

- 3、 期末无暂时闲置的固定资产。
- 4、 期末无通过融资租赁租入的固定资产情况。
- 5、 期末无通过经营租赁租出的固定资产情况。
- 6、 截止 2018 年 12 月 31 日未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥权证的原因
惠州沃尔夫厂区	47,508,336.19	尚未验收，按实际使用转固

(十) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	年初余额
在建工程	38,965,057.91	70,765,161.48
工程物资		
合计	38,965,057.91	70,765,161.48

2、 在建工程情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
惠州厂区工程	37,208,314.90		37,208,314.90	66,735,550.05		66,735,550.05
设备安装工程				152,991.45		152,991.45
软件安装工程	1,001,628.02		1,001,628.02	3,876,619.98		3,876,619.98
待安装设备	755,114.99		755,114.99			
合计	38,965,057.91		38,965,057.91	70,765,161.48		70,765,161.48

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数 (万元)	年初余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期转入 无形资产	期末余额	工程累计 投入占 预算比例 (%)	工程进度	利息资本化 累计金额	其中：本期 利息资本化 金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来源
惠州厂区工程	14,318.00	66,735,550.05	19,003,495.91	48,530,731.06		37,208,314.90		59.88%				自筹资金
设备安装工程		152,991.45		152,991.45				已完工				自筹资金
软件安装工程		3,876,619.98	1,534,554.97		4,409,546.93	1,001,628.02						自筹资金
待安装设备			1,056,839.12	301,724.13		755,114.99						自筹资金
合计		70,765,161.48	21,594,890.00	48,985,446.64	4,409,546.93	38,965,057.91						

4、无在建工程减值准备情况。

(十一) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	专利权	合计
1. 账面原值				
(1) 年初余额	15,330,387.16	3,990,904.07	33,157,200.00	52,478,491.23
(2) 本期增加金额		4,682,638.67		4,682,638.67
—购置		272,130.78		272,130.78
—在建工程转入		4,409,546.93		4,409,546.93
—汇率变动		960.96		960.96
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额	15,330,387.16	8,673,542.74	33,157,200.00	57,161,129.90
2. 累计摊销				
(1) 年初余额	1,338,400.84	2,163,419.48	5,802,510.00	9,304,330.32
(2) 本期增加金额	308,714.41	719,010.59	3,315,720.00	4,343,445.00
—计提	308,714.41	718,049.63	3,315,720.00	4,342,484.04
—汇率变动		960.96		960.96
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额	1,647,115.25	2,882,430.07	9,118,230.00	13,647,775.32
3. 减值准备				
(1) 年初余额				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	13,683,271.91	5,791,112.67	24,038,970.00	43,513,354.58
(2) 年初账面价值	13,991,986.32	1,827,484.59	27,354,690.00	43,174,160.91

2、 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(十二) 商誉

1、 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
深圳市远洋翔瑞机械有限公司	329,936,997.80			329,936,997.80
合计	329,936,997.80			329,936,997.80

2、 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
深圳市远洋翔瑞机械有限公司		283,004,561.42		283,004,561.42
合计		283,004,561.42		283,004,561.42

3、 商誉所在资产组的相关信息

资产组的构成	资产组的账面价值 (注 1)	分摊至本资产组的商誉账面 价值及分摊方法	包含商誉的资产组的账面价值 (注 2)	资产组是否与购买日、以前年度商誉减值测试时 所确定的资产组或资产组组合一致
深圳市远洋翔瑞机械有限公司	346,668,297.48	无需分摊	946,553,748.03	是

注 1：根据《企业会计准则第 8 号——资产减值》规定，与资产减值测试相关的资产组或资产组组合，应当是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。资产组为深圳市远洋翔瑞机械有限公司 2018 年 12 月 31 日与商誉相关资产组涉及的经营性固定资产、无形资产、商誉等非流动资产（即相关长期资产）及营运资金。

注 2：公司 2016 年收购深圳市远洋翔瑞机械有限公司 55% 的股权时，合并成本为 39,050.00 万元，归属于公司的商誉 329,936,997.80 元，合并形成的整体商誉 599,885,450.55 元。

4、 重要的商誉减值测试过程、关键参数

被投资单位名称或形成商誉的事项	预测期	折现率
深圳市远洋翔瑞机械有限公司	5 年	13.99%

公司无法可靠估计资产的公允价值减去处置费用后的净额，以资产组预计未来现金流量的现值作为其可回收金额。公司根据历史经验及对市场发展的预测，确定销售收入增长率、毛利率等关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

5、 商誉减值测试的影响

经测试，深圳市远洋翔瑞机械有限公司资产组的可收回金额为 43,200.00 万元，低于包含商誉的账面价值 94,655.37 万元，商誉整体减值 51,455.37 万元，归属于公司的商誉减值金额为 28,300.46 万元。

(十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		年初余额	
	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
坏账准备	68,895,459.49	10,484,037.53	19,438,126.23	2,981,110.53
存货跌价准备	7,535,713.82	1,130,357.08	1,370,245.09	205,536.76
递延收益	9,548,235.29	1,432,235.29	2,574,509.80	386,176.47
未确认融资收益	1,337,925.47	200,688.82	1,919,403.66	287,910.55
股份支付			19,842,091.90	2,976,313.79
内部未实现销售毛利	2,086,856.17	313,028.43	5,758,446.85	1,230,926.10
合计	89,404,190.24	13,560,347.15	50,902,823.53	8,067,974.20

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	24,679,116.03	3,727,009.04	28,296,980.02	4,270,447.27
公允价值变动损益	112,350,000.00	16,852,500.00		
合计	137,029,116.03	20,579,509.04	28,296,980.02	4,270,447.27

3、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	年初余额
资产减值准备形成可抵扣暂时性差异	5,795,131.60	4,348,050.05
合计	5,795,131.60	4,348,050.05

(十四) 资产减值准备

项目	年初	本期增加		本期减少		期末
		计提	汇率变动	转回	转销	
坏账准备	19,465,633.66	50,061,806.26	1,142.28		549,200.00	68,979,382.20
存货跌价准备	5,690,787.71	7,962,645.11			406,510.11	13,246,922.71
商誉减值准备		283,004,561.42				283,004,561.42
合计	25,156,421.37	341,029,012.79	1,142.28		955,710.11	365,230,866.33

(十五) 其他非流动资产

项目	期末余额	年初余额
预付工程及设备款	4,580,500.00	3,380,914.29
预付软件款		648,000.00
合计	4,580,500.00	4,028,914.29

(十六) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
保证借款	9,850,000.00	20,000,000.00
信用借款	172,361,961.76	161,761,889.00
质押借款	1,571,112.00	
合计	183,783,073.76	181,761,889.00

2、 期末无已逾期未偿还的短期借款。

(十七) 应付票据及应付账款

项目	期末余额	年初余额
应付票据	110,631,333.97	76,431,502.47
应付账款	404,306,690.82	182,868,790.32
合计	514,938,024.79	259,300,292.79

1、 应付票据

种类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	75,589,555.50	71,431,502.47
商业承兑汇票	35,041,778.47	5,000,000.00
合计	110,631,333.97	76,431,502.47

期末无已到期未支付的应付票据。

2、 应付账款

(1) 应付账款列示：

项目	期末余额	年初余额
材料款	387,206,979.38	163,439,407.13
设备及工程款	9,993,260.21	16,357,037.52
其他	7,106,451.23	3,072,345.67
合计	404,306,690.82	182,868,790.32

(2) 账龄超过一年的重要应付账款：

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广州市昊志机电股份有限公司	61,698,225.66	未要求支付
广东创能精密机械有限公司	6,747,047.00	未要求支付
天津精益迅猛自动化科技有限公司	1,494,290.80	未要求支付
合计	69,939,563.46	

(十八) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	年初余额
预收货款	57,207,726.46	36,671,193.92
合计	57,207,726.46	36,671,193.92

2、 账龄超过一年的重要预收款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
艾默生电气（珠海）有限公司	2,158,599.14	客户未验收
成都金之川电子有限公司	898,401.72	客户未验收
斯沃博达汽车电子（昆山）有限公司	828,030.00	客户未验收
艾通电磁技术（昆山）有限公司	782,771.60	客户未验收
合计	4,667,802.46	

(十九) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	11,993,253.52	117,769,241.29	106,568,596.73	23,193,898.08
离职后福利-设定提存计划	393,547.65	8,419,147.89	8,206,007.42	606,688.12
合计	12,386,801.17	126,188,389.18	114,774,604.15	23,800,586.20

2、 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	9,011,974.81	105,480,003.15	95,386,975.75	19,105,002.21
(2) 职工福利费		4,081,985.96	4,081,985.96	
(3) 社会保险费	211,814.21	4,305,540.77	4,187,613.94	329,741.04
其中：医疗保险费	174,535.12	3,531,404.93	3,434,867.25	271,072.80
工伤保险费	24,852.73	505,836.45	491,577.03	39,112.15
生育保险费	12,426.36	268,299.39	261,169.66	19,556.09
(4) 住房公积金	51,480.00	1,977,770.76	1,891,884.76	137,366.00
(5) 工会经费和职工教育经费	2,717,984.50	1,923,940.65	1,020,136.32	3,621,788.83
合计	11,993,253.52	117,769,241.29	106,568,596.73	23,193,898.08

3、 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	347,938.24	8,004,947.76	7,805,899.20	546,986.80
失业保险费	12,426.36	285,523.76	278,394.03	19,556.09
国外社保	33,183.05	128,676.37	121,714.19	40,145.23
合计	393,547.65	8,419,147.89	8,206,007.42	606,688.12

(二十) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
增值税	13,451,185.97	14,610,772.28
企业所得税	24,046,307.87	17,286,966.22
个人所得税	375,372.69	945.06
城市维护建设税	529,730.96	478,396.75
教育费附加	271,940.17	216,779.93

税费项目	期末余额	年初余额
地方教育费附加	181,293.45	144,519.95
印花税	33,354.90	44,244.85
房产税	286,371.78	111,013.00
残保金	12,619.95	20,169.00
土地使用税	40,502.00	25,245.63
合计	39,228,679.74	32,939,052.67

(二十一) 其他应付款

项目	期末余额	年初余额
应付利息	495,227.86	493,459.81
其他应付款	69,991,565.02	121,511,146.06
合计	70,486,792.88	122,004,605.87

1、 应付利息

项目	期末余额	年初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	286,522.08	339,625.00
短期借款应付利息	208,705.78	153,834.81
合计	495,227.86	493,459.81

期末无已逾期未支付的利息。

2、 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
往来款	2,198,610.10	1,376,504.89
押金	28,000.00	25,100.00
其他	422,364.92	
限制性股票回购义务	67,342,590.00	120,109,541.17
合计	69,991,565.02	121,511,146.06

(2) 账龄超过一年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
限制性股票收购义务	67,342,590.00	未达到回购条件

(二十二) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	年初余额
一年内到期的长期借款	39,000,000.00	
合计	39,000,000.00	

(二十三) 长期借款

项目	期末余额	年初余额
保证借款	95,000,000.00	167,000,000.00
合计	95,000,000.00	167,000,000.00

单击此处输入文字。

(二十四) 递延收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,574,509.80	7,200,000.00	226,274.51	9,548,235.29	科创专项补助
合计	2,574,509.80	7,200,000.00	226,274.51	9,548,235.29	

涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本期新增 补助金额	本期计入当期 损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
重 20170603 高效高精度大空间五轴联动精雕机关键技术研发补助		3,000,000.00	73,333.33		2,926,666.67	与资产相关
新一代高精高效全自动精雕设备产业化补助资金		4,200,000.00			4,200,000.00	与资产相关
创新嘉善 精英引领计划"领军人才落户项目	2,574,509.80		152,941.18		2,421,568.62	与资产相关
合计	2,574,509.80	7,200,000.00	226,274.51		9,548,235.29	

其他说明：

(1) 根据深圳市战略性新兴产业发展规划和政策，深圳市财政委员会、深圳市科技创新委员会联合发布的深财科【2012】168号《关于印发<深圳市科技研发资金管理办法>的通知》、深科技创新规【2012】9号《关于印发<深圳市科技计划项目管理办法>的通知》等有关文件规定，子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司为完成深发改【2017】1447号文件下达的深圳市科技计划重 20170603 高效高精度大空间五轴联动精雕机关键技术研发项目，于 2018 年 2 月收到政府补助 3,000,000.00 元，计入递延收益。本期摊销 73,333.33 元，计入其他收益。

(2) 根据深圳市战略性新兴产业发展规划和政策, 深圳市财政委员会、深圳市科技创新委员会联合发布的深财科【2012】168 号《关于印发<深圳市科技研发资金管理办法>的通知》、深科技创新规【2012】9 号《关于印发<深圳市科技计划项目管理办法>的通知》等有关文件规定, 子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司为完成深发改【2018】1013 号文件下达的新一代高精高效全自动精雕设备产业化项目, 于 2018 年 6 月收到政府补助 4,200,000.00 元, 计入递延收益。由于设备尚未采购, 本期未摊销。

(3) 根据中共嘉善县委办公室、嘉善县人民政府办公室联合发布的善委办【2013】34 号《关于公布 2012 年度嘉善县“创新嘉善精英引领计划”领军人才落户项目和县重点创新团队评审结果的通知》, 公司于 2013 年 7 月, 2013 年 9 月, 2015 年 6 月分别收到配套资金 300,000.00 元, 1,150,000.00 元和 1,150,000.00 元, 专项用于研究自动化设备的结构开发研究与生产项目, 计入递延收益。本期摊销 152,941.18 元, 计入其他收益。

(二十五) 股本

项目	年初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股 (注 1)	公积金转股 (注 1)	限制股回购 注销 (注 2)	小计	
股份总额	70,543,800.00		35,271,900.00	21,163,140.00	-2,383,812.00	54,051,228.00	124,595,028.00

注 1: 根据公司 2018 年 5 月 18 日召开的 2017 年年度股东大会决议, 公司以 2017 年 12 月 31 日的总股本 70,543,800 股为基数, 向全体股东每 10 股送红股 5 股(含税), 同时向全体股东每 10 股以资本公积金转增 3 股。上述利润分配方案实施后, 公司将未分配利润 35,271,900.00 元、资本公积 21,163,140.00 元转增股本, 合计增加注册资本人民币 56,435,040.00 元

注 2: 根据公司 2018 年 4 月 20 日第二届董事会第二十六次会议决议和修改后的章程规定并经公司 2017 年年度股东大会决议通过, 公司申请回购已授予自然人龚伦勇、詹劲松、徐光伟、祖永峰、王著宣、洪雪玉、欧阳维明、唐志勇、李国锋、危小雨、王伟峰、胡永春、袁寒春、陈星、赵金跃、叶飞龙、何芳、刘建平、胡琼、王曼等 164 人的限制性人民币普通股 (A 股) 2,383,812 股, 合计减少注册资本人民币 2,383,812.00 元。

(二十六) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价) (注 1、注 2)	272,548,043.83		61,135,711.45	211,412,332.38
其他资本公积 (注 3)	28,495,588.89	-9,107,817.11		19,387,771.78
合计	301,043,632.72	-9,107,817.11	61,135,711.45	230,800,104.16

注 1: 根据公司 2018 年 5 月 18 日召开的 2017 年年度股东大会决议以及修改后的公司章程规定, 公司以 2017 年 12 月 31 日的总股本 70,543,800 股为基数, 向全体股东每 10 股以资本公积金转增 3 股, 将资本公积 21,163,140.00 元转增股本。

注 2: 根据公司 2018 年 4 月 20 日第二届董事会第二十六次会议决议和修改后的章程规定并经公司 2017 年年度股东大会决议通过, 公司回购已授予自然人龚伦勇、詹劲松、徐光伟、祖永峰、王著宣、洪雪玉、欧阳维明、唐志勇、李国锋、危小雨、王伟峰、胡永春、袁寒春、陈星、赵金跃、叶飞龙、何芳、刘建平、胡琼、王曼等 164 人限制性人民币普通股 (A 股) 2,383,812 股, 每股回购价格为人民币 17.7683 元, 共计支付出资额 42,356,383.45 元, 其中, 减少股本人民币 2,383,812.00 元, 减少资本公积 (股本溢价) 人民币 39,972,571.45 元。

注 3: 本期资本公积增加-9,107,817.11 元系本年度归公司授予的限制性股票第二次解锁条件未达到, 冲回相应的股份支付确认的管理费用和资本公积。

(二十七) 库存股

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	123,833,141.17		42,361,998.29	81,471,142.88
合计	123,833,141.17		42,361,998.29	81,471,142.88

注 1: 根据公司 2018 年 4 月 20 日第二届董事会第二十六次会议决议和修改后的章程规定并经公司 2017 年年度股东大会决议通过, 公司回购已授予自然人龚伦勇、詹劲松、徐光伟、祖永峰、王著宣、洪雪玉、欧阳维明、唐志勇、李国锋、危小雨、王伟峰、胡永春、袁寒春、陈星、赵金跃、叶飞龙、何芳、刘建平、胡琼、王曼等 164 人限制性人民币普通股 (A 股) 2,383,812 股, 每股回购价格为人民币 17.7683 元, 共计支付出资额 42,356,383.45 元, 其中, 减少股本人民币 2,383,812.00 元, 减少资本公积 (股本溢价) 人民币 39,972,571.45 元。

注 2: 由于现金股利可撤销和预计未来可解锁, 因此冲减其他应付款及库存股 5,614.84 元。

(二十八) 其他综合收益

项目	年初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其他 综合收益当期转入 损益	减：所得税 费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
2. 将重分类进损益的其他综合收益	-380,628.93	333,390.53			333,390.53		-47,238.40
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产 损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	-380,628.93	333,390.53			333,390.53		-47,238.40
其他综合收益合计	-380,628.93	333,390.53			333,390.53		-47,238.40

(二十九) 盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	13,828,517.56			13,828,517.56
合计	13,828,517.56			13,828,517.56

(三十) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	85,546,440.14	67,983,767.02
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	85,546,440.14	67,983,767.02
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-88,785,812.97	21,224,038.45
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利（注 1）	4,585,243.86	3,661,365.33
转作股本的普通股股利	35,271,900.00	
期末未分配利润	-43,096,516.69	85,546,440.14

注 1：根据 2018 年 5 月 18 日 2017 年年度股东大会审议通过的《关于公司 2017 年年度利润分配方案的议案》，以公司截至 2018 年初的总股本 70,543,800.00 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.65 元（含税），共计派发现金股利 4,585,347.00 元，其中 103.14 元因员工离职，现金股利可撤销收回。

注 2：详见附注五（二十五）注 1

(三十一) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	795,846,196.78	484,608,097.62	492,905,653.36	284,756,714.78
其他业务	7,481,673.26	5,162,783.92	11,390,193.44	7,401,160.69
合计	803,327,870.04	489,770,881.54	504,295,846.80	292,157,875.47

(三十二) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,553,540.53	2,190,186.05
教育费附加	1,802,263.46	1,034,553.77
地方教育费附加	1,201,508.99	689,702.49
印花税	417,931.79	228,226.04
土地使用税	40,502.00	101,118.76
房产税	386,309.82	210,051.05
车船税	3,727.38	3,179.28
合计	7,405,783.97	4,457,017.44

(三十三) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	12,411,009.41	11,380,189.51
差旅费	4,780,558.06	4,029,053.46
修理费	242,165.68	72,064.51
办公费	73,772.84	68,766.76
运输费	5,101,220.99	3,966,781.57
业务招待费	1,904,074.05	975,349.24
邮电费	210,336.35	235,418.48
出口销售代理	107,359.85	125,472.46
其他	856,214.19	1,190,165.03
售后维修费	207,732.66	250,892.27
保险费	13,215.84	29,763.21
广告费	443,863.06	970,391.98
佣金	921,595.69	1,458,457.69
合计	27,273,118.67	24,752,766.17

(三十四) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	24,887,325.40	17,404,049.86
福利费	2,840,994.06	3,339,711.34
折旧费	4,742,686.57	2,880,572.61

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	4,288,813.73	2,290,753.27
差旅费	2,156,545.26	1,919,224.60
业务招待费	444,909.61	416,733.80
无形资产摊销	3,938,521.22	3,872,761.98
税金	583,841.09	276,798.88
房屋租金	1,329,226.39	1,151,345.90
社会保险	8,453,206.28	4,704,809.85
中介咨询费	5,971,800.03	5,798,625.01
工会经费	993,125.72	583,310.92
公积金	1,318,010.77	773,317.32
职工教育经费	835,155.98	460,654.35
其他	1,491,754.66	788,310.94
股权激励	-11,901,276.20	32,966,728.14
合计	52,374,640.57	79,627,708.77

(三十五) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	44,848,694.53	22,141,514.90
折旧费用	632,163.98	565,887.37
无形资产摊销	400,374.77	426,557.59
其他	2,373,785.73	3,085,999.59
合计	48,255,019.01	26,219,959.45

(三十六) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	17,923,011.70	12,982,532.19
减：利息收入	606,695.95	359,236.56
汇兑损益	-681,801.05	4,290.28
手续费	1,436,293.23	1,678,210.35
减：未实现融资收益	2,153,220.09	1,919,403.66
合计	15,917,587.84	12,386,392.60

(三十七) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	50,061,806.26	10,807,496.56
存货跌价损失	7,962,645.11	2,978,722.87
商誉减值损失	283,004,561.42	
合计	341,029,012.79	13,786,219.43

(三十八) 其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
增值税退税	9,970,576.95	3,228,035.45	与收益相关
与资产相关政府补助	226,274.51	25,490.20	与资产相关
个税手续费返还	22,365.31		与收益相关
合计	10,219,216.77	3,253,525.65	

(1) 根据国家税务总局、财政部发布的财税【2011】100号《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司于2018年度总计发生增值税退税 9,970,576.95 元，计入其他收益。

(2) 根据中共嘉善县委办公室、嘉善县人民政府办公室联合发布的善委办【2013】34号《关于公布2012年度嘉善县“创新嘉善精英引领计划”领军人才落户项目和县重点创新团队评审结果的通知》，公司于2013年7月，2013年9月，2015年6月分别收到配套资金 300,000.00 元，1,150,000.00 元和 1,150,000.00 元，专项用于研究自动化设备的结构开发研究与生产项目，计入递延收益，2018年度摊销 152,941.18 元，计入其他收益。

(3) 根据深圳市战略性新兴产业发展规划和政策，深圳市财政委员会、深圳市科技创新委员会联合发布的深财科【2012】168号《关于印发〈深圳市科技研发资金管理办法〉的通知》、深科技创新规【2012】9号《关于印发〈深圳市科技计划项目管理办法〉的通知》等有关文件规定，子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司为完成深发改【2017】1447号文件下达的深圳市科技计划重 20170603 高效高精度大空间五轴联动精雕机关键技术研发项目，于2018年2月收到政府补助 3,000,000.00 元，计入递延收益。本期摊销 73,333.33 元，计入其他收益。

(4) 根据国务院发布的《中华人民共和国个人所得税法》以及财政部新修订的《企业会计准则第16号——政府补助》，子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司于2018年度总计发生个税手续费返还 22,365.31 元，计入其他收益。

(三十九) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	2,927.46	393,498.70
合计	2,927.46	393,498.70

(四十) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	112,350,000.00	
合计	112,350,000.00	

(四十一) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-57,841.60	-329,507.25	-57,841.60
合计	-57,841.60	-329,507.25	-57,841.60

(四十二) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赞助费	454,448.41		454,448.41
政府补助	4,561,631.42	4,594,111.46	4,561,631.42
赔偿及罚款收入	219,797.04		219,797.04
无需支付的款项	866,700.85		866,700.85
奖励收入		1,368,359.27	
其他	1,135,662.98	275,152.44	1,135,662.98
合计	7,238,240.70	6,237,623.17	7,238,240.70

计入营业外收入的政府补助

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
2016 年度工业经济发展专项资金		700,000.00	与收益相关
2016 年度财政扶持资金		120,000.00	与收益相关
2016 年第二批专利专项资金项目补助 经费		39,500.00	与收益相关
2017 年度第一批专利补助		74,400.00	与收益相关
嘉善县省级软件和信息服务业吉地财		200,000.00	与收益相关

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
政专项资金			
坪山新区创新创业专项资金项目		994,419.49	与收益相关
科技创新研究开发资助		971,000.00	与收益相关
专利资助经费补贴款		8,000.00	与收益相关
信息化项目资助款		460,000.00	与收益相关
稳岗补贴	121,431.42	26,791.97	与收益相关
坪山新区创新创业专项补助		1,000,000.00	与收益相关
2017 年省工业与信息化财政专项资金	200,000.00		与收益相关
2017 年度嘉善县工业企业人才工作评优考核补贴	10,000.00		与收益相关
2018 年赴外地招聘人才补贴	3,000.00		与收益相关
2017 年科技创新财政扶持资金	30,000.00		与收益相关
浙江省装备制造重点领域产品奖励	1,600,000.00		与收益相关
上市公司党建工作补助	10,000.00		与收益相关
2017 年度第二批及 2018 年度第一批嘉善县专利专项资金补助	182,000.00		与收益相关
2018 年县级科技计划项目经费	5,000.00		与收益相关
财政奖励智慧安全用电	11,400.00		与收益相关
2017 年和 2018 年专利专项资金补助	5,000.00		与收益相关
技能培训补贴收入	7,600.00		与收益相关
深圳市科技创新委员会企业研究开发资助款	1,170,000.00		与收益相关
财政局科技创新专项资金	1,206,200.00		与收益相关
合计	4,561,631.42	4,594,111.46	

(1) 根据嘉善县财政局发布的善财企【2017】242 号《嘉善县财政局关于拨付 2017 年省工业和信息化财政专项资金的通知》，公司于 2018 年 4 月收到政府补助款项 200,000.00 元，计入营业外收入。

(2) 根据嘉善县人民政府办公室发布的善政办发【2017】41 号《嘉善县人民政府办公室关于印发嘉善县工业企业人才工作目标考核激励办法（试行）的通知》，公司于 2018 年 5 月收到政府补助款项 10,000.00 元，计入营业外收入。

(3) 根据嘉善县人力资源和社会保障局发布的《关于举办赴西安招聘人才活动的通知》，公司于 2018 年 6 月收到政府补助款项 3,000.00 元，计入营业外收入。

(4) 根据嘉善县财政局发布的《嘉善县财政局关于拨付 2017 年度科技创新财政扶持资金的通知》，公司于 2018 年 7 月收到政府补助款 30,000.00 元，计入营业外收入。

(5) 根据嘉善县工业和信息化专项资金管理工作领导小组办公室发布的《关于组织申报 2018 年度浙江省装备制造业重点领域首台（套）产品的通知》，公司于 2018 年 8 月 16 日收到政府补助款 1,600,000.00 元，计入营业外收入。

(6) 根据中共姚庄镇委员会发出的证明，县委组织部下拨党建工作补助，公司于 2018 年 11 月收到政府补助款 10,000.00 元，计入营业外收入。

(7) 根据嘉善县科学技术局和嘉善县财政局发布的《关于合并下达 2017 年度第二批及 2018 年度第一批嘉善县专利专项资金补助经费的通知》，公司于 2018 年 12 月收到政府补助款 182,000.00 元，计入营业外收入。

(8) 根据嘉善县财政局发布的《关于下达 2018 年县级科技计划项目经费的通知》，公司于 2018 年 12 月 19 日收到政府补助款 5,000.00 元，计入营业外收入。

(9) 根据姚庄镇安监办为本公司智慧式用电证明，本公司于 2018 年 12 月 21 日收到嘉善县财政局嘉善县财政局补贴款 11,400.00 元，计入营业外收入。

(10) 根据嘉善县人力资源和社会保障局发布的《关于做好 2017 年度失业保险支持企业稳定岗位工资的通知》，公司于 2018 年 11 月 22 日收到政府补助款 83,094.79 元，计入营业外收入。

(11) 根据嘉善县科学技术局和嘉善县财政局共同发布的文件善科【2018】64 号《关于合并下达 2017 年度第二批及 2018 年度第一批嘉善县专利专项资金补助经费的通知》，子公司浙江田中双鲸制药设备有限公司于 2018 年 12 月收到政府补助 5,000.00 元，计入营业外收入。

(12) 深圳市远洋翔瑞机械有限公司于 2018 年 1 月收到深圳市高技能人才公共实训管理服务中心下发的技能培训补贴收入 7,600.00 元，计入营业外收入。

(13) 根据深圳市科技创新委员会发布的《深圳市科技创新委员会关于 2017 年企业研究开发资助计划第二批资助企业的公示》，深圳市远洋翔瑞机械有限公司于 2018 年 1 月收到政府补助 1,170,000.00，计入营业外收入。

(14) 根据《坪山新区创新创业专项资金管理办法》和《坪山新区创新创业专项资金管理办法实施细则》，深圳市远洋翔瑞机械有限公司于 2018 年 3 月收到政府补助 1,206,200.00 元，计入营业外收入。

(15) 深圳市远洋翔瑞机械有限公司于 2018 年 10 月收到社会保险基金管理局下发的稳岗补贴 38,336.63 元，计入营业外收入。

(四十三) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	6,981.78	5,494.22	6,981.78
罚款支出	85,578.60	14,575.85	85,578.60
公益性捐赠支出	310,000.00	110,000.00	310,000.00
非公益性捐赠支出		21,300.00	
其他	259,574.46	715,547.46	259,574.46
合计	662,134.84	866,917.53	662,134.84

(四十四) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	23,780,103.91	16,576,804.54
递延所得税费用	11,360,127.05	-6,598,763.78
合计	35,140,230.96	9,978,040.76

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	-49,607,765.86
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	-7,441,164.88
子公司适用不同税率的影响	-820,173.17
调整以前期间所得税的影响	384,811.42
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,678,728.76
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	3,583,720.82
税法规定的额外可扣除费用	-4,696,376.20
合并报表中商誉计提的减值	42,450,684.21
所得税费用	35,140,230.96

(四十五) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	606,695.95	359,233.56
财政补助资金	11,761,631.42	4,968,051.24
收回暂付款及收到暂收款	3,820,738.32	2,896,903.38
收回保函保证金	466,128.00	286,090.00
其他	586,192.10	147,664.44
合计	17,241,385.79	8,657,942.62

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
技术研发费	21,482,511.80	5,746,629.08
差旅费	6,937,103.32	5,948,278.06
办公费	4,362,586.57	2,359,520.03
运输费	5,101,220.99	3,966,781.57
租赁费	1,329,226.39	1,151,345.90
出口销售货运代理费	107,359.85	125,472.46
业务招待费	2,348,983.66	1,392,083.04
邮电费	210,336.35	235,418.48
中介咨询费	5,971,800.03	5,043,908.03
佣金	921,595.69	1,458,457.69
广告费	443,863.06	970,391.98
支付保函保证金		609,218.00
手续费	1,436,293.23	1,678,210.35
暂付款及偿还暂收款	2,086,387.42	10,242,518.50
其他	4,425,433.48	2,413,048.46
合计	57,164,701.84	43,341,281.63

3、 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到的退回的土地保证金	2,200,000.00	902,295.00
收到的信用证保证金		124,000.00
合计	2,200,000.00	1,026,295.00

4、 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
新型墙体材料专项基金		435,608.00
合计		435,608.00

5、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
本期实际收到的资金往来款	147,440.83	28,129.38
合计	147,440.83	28,129.38

6、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
代扣代缴股利分红个人所得税		57,758.11
本期实际支付的资金往来款		449,222.52
回购公司限制性股票支付的现金	52,781,285.69	3,717,569.53
收购少数股东权益支付的现金		132,280.00
合计	52,781,285.69	4,356,830.16

(四十六) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-84,747,996.82	49,618,089.45
加：资产减值准备	341,029,012.79	13,786,219.43
固定资产折旧	10,563,575.31	7,604,408.79
无形资产摊销	4,342,484.04	4,304,557.73
长期待摊费用摊销		
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)	57,841.60	329,507.25
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	6,981.78	5,494.22
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-112,350,000.00	
财务费用(收益以“-”号填列)	15,087,990.56	11,067,415.81
投资损失(收益以“-”号填列)	-2,927.46	-393,498.70

补充资料	本期金额	上期金额
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-5,492,372.95	-6,065,618.42
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	16,309,061.77	-533,145.36
存货的减少（增加以“-”号填列）	-178,339,806.68	-100,344,032.51
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-151,202,643.12	-134,981,784.74
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	297,131,901.90	81,762,647.19
其他	-12,127,550.71	31,946,818.45
经营活动产生的现金流量净额	140,265,552.01	-41,892,921.41
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	78,197,256.77	83,810,214.13
减：现金的期初余额	83,810,214.13	44,906,715.96
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	-5,612,957.36	38,903,498.17

注：上表其他系收到政府补助与本期实际摊销差异和限制性股票股权激励费用形成，明细如下：

其他具体事项	本期金额
加：限制性股票股权激励费用	-11,901,276.20
减：政府补助摊销	226,274.51
合计	-12,127,550.71

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	年初余额
一、现金	78,197,256.77	83,810,214.13
其中：库存现金	196,229.10	31,492.26
可随时用于支付的银行存款	77,971,333.26	83,778,721.87
可随时用于支付的其他货币资金	29,694.41	
可用于支付的存放中央银行款项		

项目	期末余额	年初余额
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	78,197,256.77	83,810,214.13
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(四十七) 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	37,470,473.09	银行承兑保证金
合计	37,470,473.09	

(四十八) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			13,506,989.42
其中：美元	1,242,090.96	6.8632	8,524,718.68
欧元	15,794.13	7.8473	123,941.28
港币	28,921.79	0.8762	25,341.27
日元	42,148,501.18	0.061887	2,608,444.29
林吉特	1,349,926.51	1.6479	2,224,543.90
应收账款			2,804,421.69
其中：美元	232,502.21	6.8632	1,595,709.17
欧元	153,666.88	7.8473	1,205,870.11
日元	45,929.00	0.061887	2,842.41
其他应收款			531,850.73
其中：日元	8,338,276.00	0.061887	516,030.89
林吉特	9,600.00	1.6479	15,819.84

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
应付账款			61,831.86
其中：日元	999,109.00	0.061887	61,831.86
其他应付款			65,603.21
其中：林吉特	39,810.19	1.6479	65,603.21

六、 合并范围的变更

本期未发生合并范围的变更。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

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	
田中日本	日本	日本福岛县须贺川市中宿 185 番地	制造	100.00		非同一控制下 企业合并
田中马来西亚	马来西亚	吉隆坡联邦直辖区海外社区花园 12-13-2 JALAN3A/155 号	外贸销售		100.00	非同一控制下 企业合并
田中电气	中国	嘉善县姚庄镇宝群东路 159 号 5 幢二层	制造	60.00		新设
田中双鲸	中国	嘉善县姚庄镇宝群东路 159 号 5 幢一层	制造	100.00		新设
深圳远洋	中国	深圳市坪山新区坪山办事处碧岭社区 石夹路 11 号 2 号厂房	制造	55.00		非同一控制下 企业合并
惠州沃尔夫	中国	惠州市惠阳区淡水尧岗下刘屋别样城 一期 5 号楼 7 层 03 号房	制造		55.00	非同一控制下 企业合并

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

本期未发生在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易。

(三) 本期无在合营安排或联营企业中的权益。

(四) 本期无重要的共同经营。

(五) 本期无在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益。

八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司职能部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过职能部门主管递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(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。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款。

于 2018 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 10 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 636,500.00 元。管理层认为 10 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

(2) 汇率风险

汇率风险，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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以外币计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			年初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	8,524,718.68	4,982,270.74	13,506,989.42	617,183.29	8,602,583.05	9,219,766.34
应收账款	1,595,709.17	1,208,712.52	2,804,421.69	4,056,615.95	2,815,628.90	6,872,244.85
其他应收款		531,850.73	531,850.73		325,837.31	325,837.31
应付账款		61,831.86	61,831.86	761,953.78	1,150,719.03	1,912,672.81
其他应付款		65,603.21	65,603.21		28,376.00	28,376.00
合计	10,120,427.85	6,850,269.06	16,970,696.91	5,435,753.02	12,923,144.29	18,358,897.31

(三) 流动性风险

流动性风险，是指企业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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。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、可随时变现的有价证券以及对未来 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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	183,783,073.76				183,783,073.76
应付票据	110,631,333.97				110,631,333.97
应付账款	404,306,690.82				404,306,690.82
一年内到期的非流动负债	39,000,000.00				39,000,000.00
长期借款		25,000,000.00	45,000,000.00	25,000,000.00	95,000,000.00
合计	737,721,098.55	25,000,000.00	45,000,000.00	25,000,000.00	832,721,098.55

项目	年初余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	181,761,889.00				181,761,889.00
应付票据	76,431,502.47				76,431,502.47
应付账款	182,868,790.32				182,868,790.32
长期借款		72,000,000.00	25,000,000.00	70,000,000.00	167,000,000.00
合计	441,062,181.79	72,000,000.00	25,000,000.00	70,000,000.00	608,062,181.79

九、 关联方及关联交易

(一) 控制本公司的关联方情况

名称	与本公司的关系
竹田享司	共同实际控制人
竹田周司	共同实际控制人

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司无合营和联营企业情况。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
钱承林	持股 5% 以上的股东
龚伦勇	公司高管
深圳市远洋翔瑞投资管理有限公司	龚伦勇控制的公司
彭君	与龚伦勇关系密切的家庭成员

(五) 关联交易情况

- 1、 无购销商品、提供和接受劳务的关联交易。
- 2、 无关联受托管理/承包及委托管理/出包情况
- 3、 无关联租赁情况。

4、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
钱承林	34,000,000.00	2016-11-11	2019-11-10	否	注 1
钱承林	361,800,000.00	2017-4-5	2022-4-4	否	注 2

注 1：钱承林于 2016 年 11 月与招商银行股份有限公司嘉兴南湖支行签订了编号为 2016 年贷质字第 B-041 号《质押合同》(期限为 2016/11/11-2019/11/10)，以其持有公司股票 5,555,000 股作为质押，为公司与招商银行股份有限公司嘉兴南湖支行签订的金额为 100,000,000.00 元，编号为 2016 年贷字第 B-041 号的《借款合同》(期限为 2016/11/11-2019/11/10)的借款提供担保。2017 年公司向全体股东每 10 股送红股 5 股，以资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股后，质押股数为 9,999,000。2018 年 9 月 20 日该部分质押股票解除 900,000 股。截至 2018 年 12 月 31 日，质押股数为 9,099,000，该合同借款余额为 34,000,000.00 元。

注 2：钱承林于 2017 年 4 月与中国工商银行股份有限公司嘉善支行签订了编号为 2017 年嘉善（质）字第 0052 号，最高额为 361,800,000.00 元的《最高额质押合同》(期限为 2017/4/5-2022/4/4)，以其持有的公司股票 5,000,000 股作为质押，为公司与中国工商银行股份有限公司嘉善支行签订的金额为 100,000,000.00 元，编号为 2017 年（嘉善）字 00217 号的《并购借款合同》(期限为 2017/4/5-2022/4/4)的借款提供担保；截至 2018 年 12 月 31 日，该合同借款余额为 100,000,000.00 元。

子公司深圳远洋作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
龚伦勇、彭君	30,000,000.00	2018/8/15	2019/8/15	否	注 3
龚伦勇、彭君	10,000,000.00	2018/10/11	2021/9/28	否	注 4
龚伦勇	60,000,000.00	2018/12/13	2019/12/13	否	注 5
彭君	60,000,000.00	2018/12/13	2019/12/13	否	注 6

注 3：龚伦勇、彭君于 2018 年 8 月 20 日向华夏银行股份有限公司深圳龙岗支行出具了编号为 SZ26（高保）20180006-11，最高额为 3000 万元的《个人最高额保证合同》(期限为 2018/08/15-2019/08/15)，为子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司与该行签订的编号为 SZ26（融资）20180006，最高额为 3000 万元的《最高额融资合同》(期限为 2018/08/15-2019/08/15)提供担保，截止至 2018 年 12 月 31 日，该融资合同下的应付票据为 27,791,247.25 元。

注 4: 龚伦勇、彭君于 2018 年 10 月 11 日向中国邮政储蓄银行股份有限公司深圳龙岗区支行出具了编号为 44008995100918096007 号, 最高额为 1000 万元的《保证合同》(期限为 2018/10/11-2021/9/28), 为子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司与该行签订的编号为 44008995100218096007 号的《流动资金借款合同》(有效期为 2018/9/29 至 2019/9/28) 提供担保, 截止至 2018 年 12 月 31 日, 该担保合同下的借款余额为 9,850,000.00 元。

注 5: 龚伦勇于 2018 年 12 月 13 日向兴业银行股份有限公司深圳龙岗支行出具了编号为兴银深龙岗授信(保证)字(2018)第 0328A 号的最高额为 6000 万元的《最高额保证合同》(期限为 2018/12/13-2019/12/13), 为子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司与该行签订的编号为兴银深龙岗授信字(2018)第 0328 号最高额为 6000 万元的《基本额度授信合同》(期限为 2018/12/13-2019/12/13) 提供担保, 截止至 2018 年 12 月 31 日, 该授信协议下的应付票据为 44,098,308.25 元。

注 6: 彭君于 2018 年 12 月 13 日向兴业银行股份有限公司深圳龙岗支行出具了编号为兴银深龙岗授信(保证)字(2018)第 0328B 号的最高额为 6000 万元的《最高额保证合同》(期限为 2018/12/13-2019/12/13), 为子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司与该行签订的编号为兴银深龙岗授信字(2018)第 0328 号最高额为 6000 万元的《基本额度授信合同》(期限为 2018/12/13-2019/12/13) 提供担保, 截止至 2018 年 12 月 31 日, 该授信协议下的应付票据为 44,098,308.25 元。

注 7: 深圳市高新投融资担保有限公司于 2018 年 8 月与华夏银行股份有限公司深圳龙岗支行签订编号为 SZ26(高保)20180006-12 号的《最高额保证合同》(期限为垫款之日起 2 年), 为子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司与该行签订的编号为 SZ26(融资)20180006, 最高额为 3000 万元的《最高额融资合同》(期限为 2018/08/15-2019/08/15) 提供担保, 龚伦勇、彭君于 2018 年 8 月 20 日向深圳市高新投融资担保有限公司出具了编号为 A201800945 的《反担保保证合同》(期限为 2018/08/15-2019/08/15), 为深圳市高新投融资担保有限公司与华夏银行股份有限公司深圳龙岗支行签订的编号为 SZ26(融资)20180006-12 号的《最高额保证合同》提供反担保, 截止至 2018 年 12 月 31 日, 该融资合同下的应付票据为 27,791,247.25 元。

本公司作为担保方:

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
深圳市远洋翔瑞机械有限公司	60,000,000.00	2018/12/13	2019/12/13	否	注 7

注 7：本公司于 2018 年 12 月 13 日向兴业银行股份有限公司深圳龙岗支行出具了编号为兴银深龙岗授信（保证）字（2018）第 0328 号的最高额为 6000 万元的《最高额保证合同》（期限为 2018/12/13-2019/12/13），为子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司与该行签订的编号为兴银深龙岗授信字（2018）第 0328 号最高额为 6000 万元的《基本额度授信合同》（期限为 2018/12/13-2019/12/13）提供担保，截止至 2018 年 12 月 31 日，该授信协议下的应付票据为 44,098,308.25 元。

5、 关联方资金拆借

关联方	年初拆入余额	资金拆入	资金归还	期末拆入余额
龚伦勇		12,647,440.83	12,500,000.00	147,440.83

6、 无关联方资产转让、债务重组情况。

7、 关键管理人员薪酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,142.41	694.75

8、 关联方利息

项目	关联方	本期发生额	上期发生额
利息支出	龚伦勇	147,440.83	15,426.38

(六) 关联方应收应付款项

1、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	年初账面余额
其他应付款	龚伦勇	147,440.83	

(七) 无关联方承诺。

十、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

公司上期授予的各项权益工具总额：3,863,800 股

公司本期行权的各项权益工具总额：0.00

公司累计行权的各项权益工具总额：0.00

公司本期失效的各项权益工具总额：1,640,360 股

公司累计失效的各项权益工具总额：2,964,700 股

公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限：合同剩余期限 39 个月

其他说明：

(1) 股权激励计划的总体情况

根据第二届董事会第十六次会议于 2017 年 3 月 14 日审议通过了《关于向公司 2017 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，董事会同意授予 164 名激励对象 386.38 万股限制性股票，限制性股票的授予日为 2017 年 3 月 14 日，价格为 32.1 元。

本激励计划首次授予的限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

解除限售安排	解除限售时间	解除限售比例
限制性股票第一个解除限售期	自授予日起 15 个月后的首个交易日起至授予日起 27 个月内的最后一个交易日当日止	30.00%
限制性股票第一个解除限售期	自授予日起 27 个月后的首个交易日起至授予日起 39 个月内的最后一个交易日当日止	40.00%
限制性股票第一个解除限售期	自授予日起 39 个月后的首个交易日起至授予日起 51 个月内的最后一个交易日当日止	30.00%

(2) 本期失效的限制性股票情况

因本年度归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）较 2015 年度归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）增长低于 50%，公司授予的限制性股票第二次解锁条件未达到，该部分限制性股票 1,198,800 股失效；同时因部分员工离职，该部分对应的限制性股票 441,560 股失效。

同时冲回本期失效的限制性股票在上期确认的股份支付金额。

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法：股票市价

对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法：

本期估计与上期估计有重大差异的原因：公司根据在职激励对象对应的权益工具、以及对未来年度公司业绩的预测进行确定。

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：-9,107,817.11 元。

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额：-11,901,276.20 元。

(三) 无以现金结算的股份支付情况。

(四) 无股份支付的修改、终止情况。

十一、政府补助

(一) 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表 列报项目	计入当期损益或冲减相关 成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减 相关成本费用损失的项目
			本期发生额	上期发生额	
			创新嘉善精英引领计划	2,600,000.00	
五轴联动精雕机关键技术研 发补助	3,000,000.00	递延收益	73,333.33		其他收益

(二) 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关 成本费用损失的金额		计入当期损益或 冲减相关成本费用 损失的项目
		本期发生额	上期发生额	
		增值税退税	13,198,612.40	
个税手续费返还	22,365.31	22,365.31		其他收益
2016 年度工业经济发展专项资金	700,000.00		700,000.00	营业外收入
2016 年度财政扶持资金	120,000.00		120,000.00	营业外收入
2016 年第二批专利专项资金项目补 助经费	39,500.00		39,500.00	营业外收入
2017 年度第一批专利补助	74,400.00		74,400.00	营业外收入
嘉善县省级软件和信息服务业吉地 财政专项资金	200,000.00		200,000.00	营业外收入

种类	金额	计入当期损益或冲减相关 成本费用损失的金额		计入当期损益或 冲减相关成本费用 损失的项目
		本期发生额	上期发生额	
		坪山新区创新创业专项资金项目	994,419.49	
科技创新研究开发资助	971,000.00		971,000.00	营业外收入
专利资助经费补贴款	8,000.00		8,000.00	营业外收入
信息化项目资助款	460,000.00		460,000.00	营业外收入
稳岗补贴	148,223.39	121,431.42	26,791.97	营业外收入
坪山新区创新创业专项补助	1,000,000.00		1,000,000.00	营业外收入
2017年省工业与信息化财政专项资金	200,000.00	200,000.00		营业外收入
2017年度嘉善县工业企业人才工作 评优考核补贴	10,000.00	10,000.00		营业外收入
2018年赴外地招聘人才补贴	3,000.00	3,000.00		营业外收入
2017年科技创新财政扶持资金	30,000.00	30,000.00		营业外收入
浙江省装备制造业重点领域产品奖励	1,600,000.00	1,600,000.00		营业外收入
上市公司党建工作补助	10,000.00	10,000.00		营业外收入
2017年度第二批及2018年度第一批 嘉善县专利专项资金补助	182,000.00	182,000.00		营业外收入
2018年县级科技计划项目经费	5,000.00	5,000.00		营业外收入
财政奖励智慧安全用电	11,400.00	11,400.00		营业外收入
2017年和2018年专利专项资金补助	5,000.00	5,000.00		营业外收入
技能培训补贴收入	7,600.00	7,600.00		营业外收入
深圳市科技创新委员会企业研究开 发资助款	1,170,000.00	1,170,000.00		营业外收入
财政局科技创新专项资金	1,206,200.00	1,206,200.00		营业外收入

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、资产负债表日存在的重要承诺

(1) 公司于2018年7月11日与嘉兴银行股份有限公司嘉善支行签订了编号为20201807110856号《银行承兑协议》，以51万其他货币资金质押为公司截至2018年12月31日在该行开具的金额为170万（期限为2018年7月11日至2019年1月11日）的银行承兑汇票提供担保。

(2) 公司于2018年10月25日与嘉兴银行股份有限公司嘉善支行签订了编

号为 20201810253959 号《银行承兑协议》，以 30 万其他货币资金质押为公司截至 2018 年 12 月 31 日在该行开具的金额为 100 万（期限为 2018 年 10 月 25 日至 2019 年 4 月 24 日）的银行承兑汇票提供担保。

(3)公司于 2018 年 11 月 15 日与嘉兴银行股份有限公司嘉善支行签订了编号为 20201811154521 号《银行承兑协议》，以 30 万其他货币资金质押为公司截至 2018 年 12 月 31 日在该行开具的金额为 100 万（期限为 2018 年 11 月 15 日至 2019 年 5 月 15 日）的银行承兑汇票提供担保。

(4)公司于 2018 年 12 月 28 日与嘉兴银行股份有限公司嘉善支行签订了编号为 20201812285799 号《银行承兑协议》，以 185 万其他货币资金质押为公司截至 2018 年 12 月 31 日在该行开具的金额为 185 万（期限为 2018 年 12 月 28 日至 2019 年 6 月 28 日）的银行承兑汇票提供担保。

(5)公司于 2018 年 10 月 11 日与深圳市中小企业融资担保有限公司签订了编号为深担（2018）年反担字（2316-1）号的《保证反担保合同》（期限为 2018/10/11-2021/9/28），为子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司与深圳市中小企业融资担保有限公司签订的深担（2018）年委保字（2316）号《委托保证合同》及深圳市中小企业融资担保有限公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司深圳龙岗区支行签订的编号为 44008995100918096007001 最高额为 1000 万元的《保证合同》（期限为 2018/10/11-2021/9/28）约定，深圳市中小企业融资担保有限公司以保证方式为子公司深圳市远洋翔瑞机械有限公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司深圳龙岗区支行签订的编号为 44008995100918096007 的《小企业流动资产借款合同》项下借款人的债务提供反担保，截止至 2018 年 12 月 31 日，该担保下借款余额为 9,850,000.00 元。

(6)子公司深圳远洋于 2018 年 9 月 6 日与华夏银行股份有限公司深圳龙岗支行签订了编号为 SZ2620120180046 的《银行承兑协议》。依据协议，公司在该银行的 1086400000943205 账户存入票面金额 30%的保证金 1,556,261.70 元。截止 2018 年 12 月 31 日，该承兑保证金下应付票据余额为 5,187,539.00 元。

(7)子公司深圳远洋于 2018 年 9 月 12 日与华夏银行股份有限公司深圳龙岗支行签订了编号为 SZ2620120180049 的《银行承兑协议》。依据协议，公司在该银行的 1086400000945666 账户存入票面金额 30%的保证金 1,381,683.30 元。截止 2018 年 12 月 31 日，该承兑保证金下应付票据余额为 4,605,611.00 元。

(8)子公司深圳远洋于 2018 年 10 月 17 日与华夏银行股份有限公司深圳龙岗支行签订了编号为 SZ2620120180083 的《银行承兑协议》。依据协议，公司在该银行的 1086400000952469 账户存入票面金额 40%的保证金 2,962,280.00 元。截止 2018 年 12 月 31 日，该承兑保证金下应付票据余额为 7,405,700.00 元。

(9) 子公司深圳远洋于 2018 年 10 月 31 日与华夏银行股份有限公司深圳龙岗支行签订了编号为 SZ2620120180048 的《银行承兑协议》。依据协议,公司在该银行的 10864000000955040 账户存入票面金额 40%的保证金 1,492,567.04 元。截止 2018 年 12 月 31 日,该承兑保证金下应付票据余额为 3,731,417.60 元。

(10) 子公司深圳远洋于 2018 年 11 月 15 日与华夏银行股份有限公司深圳龙岗支行签订了编号为 SZ2620120180082 的《银行承兑协议》。依据协议,公司在该银行的 10864000000959703 账户存入票面金额 40%的保证金 999,000.00 元。截止 2018 年 12 月 31 日,该承兑保证金下应付票据余额为 2,497,500.00 元。

(11) 子公司深圳远洋于 2018 年 12 月 6 日与华夏银行股份有限公司深圳龙岗支行签订了编号为 SZ26201201800103 的《银行承兑协议》。依据协议,公司在该银行的 10864000000962206 账户存入票面金额 40%的保证金 1,545,391.86 元。截止 2018 年 12 月 31 日,该承兑保证金下应付票据余额为 3,863,479.65 元。

(12) 子公司深圳远洋于 2018 年 12 月 11 日与华夏银行股份有限公司深圳龙岗支行签订了编号为 SZ2620120180110 的《银行承兑协议》。依据协议,公司在该银行的 10864000000962830 账户存入票面金额 40%的保证金 200,000.00 元。截止 2018 年 12 月 31 日,该承兑保证金下应付票据余额为 500,000.00 元。

(13) 子公司深圳远洋于 2018 年 5 月与兴业银行股份有限公司深圳龙岗支行签订了编号为 MJZH20180511000130 的《商业汇票银行承兑合同》。依据合同,公司在该银行的 337170100100310542 账户存入票面金额 100%的保证金 14,356,120.25 元,截至 2018 年 12 月 31 日,该保证金账户产生受限利息收入 10,168.92 元。截止 2018 年 12 月 31 日,该承兑保证金下应付票据余额为 14,356,120.25 元。

(14) 子公司深圳远洋于 2018 年 6 月与兴业银行股份有限公司深圳龙岗支行签订了编号为 MJZH20180622000101 的《商业汇票银行承兑合同》。依据合同,公司在该银行的 337170100100311345 账户存入票面金额 100%的保证金 10,000,000.00 元,截至 2018 年 12 月 31 日,该保证金账户产生受限利息收入 5,000.00 元。截止 2018 年 12 月 31 日,该承兑保证金下应付票据余额为 10,000,000.00 元。

(15) 子公司深圳远洋于 2018 年 12 月与兴业银行股份有限公司深圳龙岗支行签订了编号为 MJZH20181227002200 的《商业汇票银行承兑合同》。依据合同,公司在该银行的 337170100100316487、337170100100316505 和

337170100100316617 账户分别存入票面金额 0.1%的保证金 994.75 元、799.53 元和 205.74 元，共计 2,000.02 元。截止 2018 年 12 月 31 日，该承兑保证金下应付票据余额为 19,742,188.00 元。

(16) 子公司深圳远洋于 2018 年 11 月 13 日以票据编号为 00006216201811080021S (开票日期 2018 年 11 月 1 日-到期日期 2019 年 2 月 3 日) 票面金额为 1,571,112.00 元的商业承兑汇票作为质押，向交通银行坪山支行借款 1,571,112.00 元。截止 2018 年 12 月 31 日，该质押事项下短期借款余额 1,571,112.00 元。

2、 无其他需要披露的承诺事项。

(二) 或有事项

1、 资产负债表日存在的重要或有事项

2017 年 6 月 30 日，子公司深圳远洋收到中华人民共和国安徽省合肥市中级人民法院《传票》、《民事起诉状》、《应诉通知书》、《举证通知书》等相关诉讼材料，远洋翔瑞作为被告一。原告东莞市宝华数控科技有限公司认为其持有的 ZL201120482733.5 号“雕铣雕刻机自动上下料装置”的实用新型专利，未经原告同意，大量制造和销售侵犯涉案专利的侵权产品，并销售给被告二。因此，原告根据民事诉讼法和中国专利法的规定，对远洋翔瑞和被告二提起诉讼，请求判令被告一立即停止制造、销售侵权产品的侵权行为；请求判令被告一立即销毁全部库存侵权产品，立即销毁制造侵权产品的专用设备和工装、模具、夹具。2018 年 4 月 19 日，子公司深圳远洋收到中华人民共和国安徽省合肥市中级人民法院编号为 (2017) 皖 01 初 402 号《民事裁定书》，判决如下：被告一立即停止生产、销售、许诺销售侵害名称为“雕铣雕刻机自动上下料装置”，专利号为 ZL201120482733.5 的实用新型专利权的精雕机产品。子公司深圳远洋不服判决，向中华人民共和国安徽省合肥市高级人民法院提起上诉。2018 年 12 月 14 日，子公司深圳远洋收到中华人民共和国安徽省合肥市高级人民法院编号为 (2018) 皖民终 580 号《民事裁定书》，判决如下：撤销安徽省合肥市中级人民法院 (2017) 皖 01 初 402 号民事判决；本案发回安徽省合肥市中级人民法院重审。截至财务报表批准报出日，本案重审尚未判决。

2、 无其他需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

1、关于远洋翔瑞《2019 年第二次董事会决议》的有效性的诉讼

2019 年 4 月 21 日，远洋翔瑞公司股东李钟南向深圳市坪山区人民法院提起诉讼，请求判令撤销远洋翔瑞公司于 2019 年 4 月 12 日作出的《2019 年第二次董事会决议》，请求判令远洋翔瑞向公司登记机关申请撤销根据《2019 年第二次董事会决议》已办理的法定代表人、董事长、总经理的变更登记。

2019 年 4 月 12 日作出的《2019 年第二次董事会决议》具体内容包括：

审议通过解聘龚伦勇担任公司总经理职务；审议通过聘任张玉龙担任公司总经理职务，自 2019 年 4 月 13 日起，任期两年；审议通过免去龚伦勇担任公司董事长职务；选举钱承林担任公司董事长职务。

李钟南声称，该董事会决议召集程序、决议内容违反公司章程，依法应当撤销。

截至财务报表批准报出日，本案尚在审理中。

(二) 无利润分配情况。

(三) 无销售退回。

(四) 无划分为持有待售的资产和处置组。

(五) 其他资产负债表日后事项说明

1、远洋翔瑞与东莞博润买卖合同纠纷的诉讼

2018 年 11 月 30 日，远洋翔瑞与东莞博润签订了合同编号为 SO20181100148 BR-2 的销售合同，向东莞博润销售 48 台 RYG570D_ALP 精雕机，合同总金额为 1,190.40 万元。合同中约定的付款方式为：先付订金 1,757,000 元，余款 10,147,000 元在设备验收合格后开始分 17 个月内付清。自收到订金之日起 20 个工作日后开始交货。同时，合同中约定若逾期付款超过 30 日的，远洋翔瑞有权解除合同，并要求立即支付全部剩余款项取回设备。上述合同签订后，远洋翔瑞向东莞博润交付了 48 台设备，然而，东莞博润未按合同约定支付相应款项。

2019 年 4 月 23 日，由于东莞博润未按合同约定支付远洋翔瑞相应款项，远洋翔瑞依据销售合同条款向深圳市坪山区人民法院提起诉讼，请求解除 2018 年 11 月 30 日签订的《销售合同》，要求东莞博润立即返还 48 台瑞云系列产品及远洋翔瑞玻璃机数控系统（RYG570D-ALP），并判令东莞博润支付设备占有使用费 3,072,000 元（48 台设备，按照每台每月 16,000 元，自 2018 年 12 月 1 日计算至 2019 年 3 月 31 日，实际应计算至设备返还之日）。截至财务报表批准报出日，本案尚在审理中。

十四、其他重要事项

(一) 无前期会计差错更正。

(二) 无债务重组。

(三) 无资产置换。

(四) 无年金计划。

(五) 终止经营
不适用。

(六) 分部信息
不适用。

(七) 其他对投资者决策有影响的重要事项

- 1、作为本公司合并报表的重要组成部分，子公司远洋翔瑞财务报表经远洋翔瑞董事会批准报出，远洋翔瑞自然人股东对远洋翔瑞的财务报表存在异议。
- 2、钱承林于 2017 年 4 月与中国对外经济贸易信托有限公司及招商银行股份有限公司杭州分行签订了编号为 123 2017-D123 001 002 的《股票质押合同》（期限为 2017/4/6-2020/9/1）和编号为 123 2017-D123 001 001 的《差额补足合同》（期限为 2017/4/6-2020/9/1），以其持有的公司股票 500,000.00 股作为质押，为公司员工股权激励限制性股票融资提供担保。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	347,500.00	2,123,257.33
应收账款	132,369,801.85	98,508,006.85
合计	132,717,301.85	100,631,264.18

1、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	347,500.00	2,123,257.33
合计	347,500.00	2,123,257.33

(2) 期末公司无已质押的应收票据。

(3) 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

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	5,818,644.61	
合计	5,818,644.61	

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

2、 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	137,113,232.50	99.87	4,743,430.65	3.46	132,369,801.85	101,295,582.87	100.00	2,787,576.02	2.75	98,508,006.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	175,567.66	0.13	175,567.66	100.00						
合计	137,288,800.16	100.00	4,918,998.31		132,369,801.85	101,295,582.87	100.00	2,787,576.02		98,508,006.85

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：6 个月以内 (含 6 个月)	121,615,863.85		
7-12 个月 (含 12 个月)	1,013,149.84	50,657.49	5.00
1 年以内小计	122,629,013.69	50,657.49	0.04
1 至 2 年	8,497,787.49	1,699,557.50	20.00
2 至 3 年	5,986,431.32	2,993,215.66	50.00
合计	137,113,232.50	4,743,430.65	

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
东莞库柏电子有限公司	88,218.66	88,218.66	100.00	难以收回
杭州海康威视电子有限公司	87,349.00	87,349.00	100.00	难以收回
合计	175,567.66	175,567.66		

(2) 本期计提、收回或转回应收账款情况

本期计提坏账准备金额 2,150,622.29 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	19,200.00

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
立讯电子科技 (昆山) 有限公司	72,098,133.10	52.52	
日本电产汽车马达 (浙江) 有限公司	24,802,109.52	18.07	
法视特 (上海) 图像科技有限公司	8,267,000.00	6.02	1,653,400.00
上海海樱卫生用品有限公司	7,177,324.64	5.23	1,178,220.20
昆山联滔电子有限公司	6,859,550.00	5.00	
合计	119,204,117.26	86.84	2,831,620.20

(5) 期末无因金融资产转移而终止确认的应收款项情况。

(6) 期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(二) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
其他应收款	132,807,667.40	87,544,310.31
合计	132,807,667.40	87,544,310.31

1、 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	134,128,763.04	100.00	1,321,095.64	0.98	132,807,667.40	88,049,133.86	100.00	504,823.55	0.57	87,544,310.31
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	134,128,763.04	100.00	1,321,095.64		132,807,667.40	88,049,133.86	100.00	504,823.55		87,544,310.31

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：6 个月以内 (含 6 个月)	107,787,352.27		
7-12 月 (含 12 个月)	26,314,576.77	1,315,728.84	5.00
1 年以内小计	134,101,929.04	1,315,728.84	0.98
1 至 2 年	26,834.00	5,366.80	20.00
合计	134,128,763.04	1,321,095.64	

(2) 本期计提、收回或转回坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 816,272.09 元。

(3) 本期无实际核销的其他应收款情况。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
保证金	22,000.00	10,250.00
备用金	389,859.74	69,452.57
押金	250.00	118,438.00
出口退税	435,105.15	
借款	132,611,202.72	87,286,741.28
其他往来	670,345.43	564,252.01
合计	134,128,763.04	88,049,133.86

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 合计数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
深圳市远洋翔瑞机械有限 公司	借款	125,613,007.49	6 个月以内 99320430.72	93.65	1,314,628.84
			7-12 个月 26292576.77		
嘉兴田中电气技术服务有 限公司	借款	6,998,195.23	6 个月以内	5.22	

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款	坏账准备
				合计数的比例(%)	期末余额
出口退税	出口退税	435,105.15	6 个月以内	0.32	
上海骏骛商务咨询中心	往来款	300,000.00	6 个月以内	0.22	
深圳市优服信息技术有限 公司	往来款	114,636.24	6 个月以内	0.09	
合计		133,460,944.11		99.50	1,314,628.84

(6) 本期无涉及政府补助的应收款项。

(7) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(8) 本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			年初余额		
	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	410,091,790.45	277,667,535.93	132,424,254.52	416,299,477.31		416,299,477.31
合计	410,091,790.45	277,667,535.93	132,424,254.52	416,299,477.31		416,299,477.31

1、对子公司投资

被投资单位	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提	减值准备
					减值准备	期末余额
田中日本	6,215,967.05			6,215,967.05		
田中电气	1,800,000.00			1,800,000.00		
田中双鲸	8,392,745.37			8,392,745.37		
深圳远洋	399,890,764.89		6,207,686.86	393,683,078.03	277,667,535.93	277,667,535.93
合计	416,299,477.31		6,207,686.86	410,091,790.45	277,667,535.93	277,667,535.93

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	478,060,088.72	278,806,762.65	180,989,600.75	106,867,243.24
其他业务	1,012,375.62		690,046.64	
合计	479,072,464.34	278,806,762.65	181,679,647.39	106,867,243.24

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	313.76	383,287.68
合计	313.76	383,287.68

十六、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-64,823.38	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,787,905.93	
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	2,927.46	
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，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	112,350,000.00	
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	2,021,456.22	

项目	金额	说明
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-1,058,615.08	
少数股东权益影响额	-1,251,806.34	
合计	116,787,044.81	

(二) 净资产收益率及每股收益:

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益 (元)	
		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	-30.07	-0.71	-0.71
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-69.62	-1.64	-1.64

浙江田中精机股份有限公司
(加盖公章)
二〇一九年四月二十六日