

申科滑动轴承股份有限公司
2019 年半年度财务报告
(未经审计)

报告日期：2019 年 8 月 26 日

目 录

一、财务报表	第 1—8 页
(一) 合并资产负债表	第 1 页
(二) 母公司资产负债表	第 2 页
(三) 合并利润表	第 3 页
(四) 母公司利润表	第 4 页
(五) 合并现金流量表	第 5 页
(六) 母公司现金流量表	第 6 页
(七) 合并所有者权益变动表	第 7 页
(八) 母公司所有者权益变动表	第 8 页
二、财务报表附注	第 9-66 页

合并资产负债表

2019年6月30日

会合01表

编制单位：申科滑动轴承股份有限公司

单位：人民币元

资产	注释号	期末数	期初数	负债和所有者权益	注释号	期末数	期初数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	178,510,016.61	39,549,456.10	短期借款	13	99,000,000.00	
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				交易性金融负债			
衍生金融资产				以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应收票据	2	40,516,338.67	74,018,651.00	衍生金融负债			
应收账款	3	108,548,829.23	122,564,355.67	应付票据	14	30,238,699.75	25,017,343.11
应收款项融资				应付账款	15	42,866,826.91	39,647,300.07
预付款项	4	2,632,392.97	4,285,305.11	预收款项	16	1,549,182.22	800,837.66
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	5	4,478,398.48	3,844,874.55	代理承销证券款			
其中：应收利息				应付职工薪酬	17	4,574,565.06	7,599,115.71
应收股利				应交税费	18	626,472.99	1,277,120.63
买入返售金融资产				其他应付款	19	1,311,705.50	1,217,821.61
存货	6	93,436,296.84	63,462,974.11	其中：应付利息		133,697.22	
合同资产				应付股利			
持有待售的资产				应付手续费及佣金			
一年内到期的非流动资产				应付分保账款			
其他流动资产	7	8,708,629.46	29,243,376.52	合同负债			
流动资产合计		436,830,902.26	336,968,993.06	持有待售负债			
				一年内到期的非流动负债			
				其他流动负债			
				流动负债合计		180,167,452.43	75,559,538.79
非流动资产：				非流动负债：			
发放贷款及垫款				保险合同准备金			
债权投资				长期借款			
可供出售金融资产				应付债券			
其他债权投资				其中：优先股			
持有至到期投资				永续债			
长期应收款				租赁负债			
长期股权投资				长期应付款	20	18,500,000.00	18,500,000.00
其他权益工具投资				长期应付职工薪酬			
其他非流动金融资产				预计负债			
投资性房地产				递延收益	21	1,067,397.73	1,274,560.99
固定资产	8	217,866,244.01	214,386,591.70	递延所得税负债			
在建工程	9	12,840,725.28	14,060,786.33	其他非流动负债			
生产性生物资产				非流动负债合计		19,567,397.73	19,774,560.99
油气资产				负债合计		199,734,850.16	95,334,099.78
使用权资产				所有者权益：			
无形资产	10	41,278,117.22	41,733,057.86	股本	22	150,000,000.00	150,000,000.00
开发支出				其他权益工具			
商誉				其中：优先股			
长期待摊费用				永续债			
递延所得税资产	11	11,582,954.00	13,014,720.00	资本公积	23	304,722,314.24	304,722,314.24
其他非流动资产	12	283,568,040.51	283,195,155.89	减：库存股			
非流动资产合计		283,568,040.51	283,195,155.89	其他综合收益			
资产总计		720,398,942.77	620,164,148.95	专项储备			
				盈余公积	24	17,686,669.06	17,686,669.06
				一般风险准备			
				未分配利润	25	48,255,109.31	52,421,065.87
				归属于母公司所有者权益合计		520,664,092.61	524,830,049.17
				少数股东权益			
				所有者权益合计		520,664,092.61	524,830,049.17
				负债和所有者权益总计		720,398,942.77	620,164,148.95

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

2019年6月30日

会企01表

编制单位：申科滑动轴承股份有限公司

单位：人民币元

资产	注释号	期末数	期初数	负债和所有者权益	注释号	期末数	期初数
流动资产：				流动负债：			
货币资金		169,357,763.63	37,700,853.62	短期借款		99,000,000.00	
交易性金融资产				交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	1	37,978,630.42	66,633,994.00	应付票据		30,238,699.75	25,017,343.11
应收账款	2	109,389,351.28	131,819,879.70	应付账款		42,871,626.91	39,647,300.07
应收款项融资				预收款项		1,181,987.78	472,957.66
预付款项		2,632,392.97	4,205,913.11	合同负债			
其他应收款	3	10,485,259.12	4,050,892.63	应付职工薪酬		4,261,198.90	7,565,417.62
其中：应收利息				应交税费		608,945.68	1,271,904.89
应收股利				其他应付款		7,311,705.50	9,430,009.46
存货		93,436,296.84	63,462,974.11	其中：应付利息		133,697.22	
合同资产				应付股利			
持有待售的资产				持有待售的负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产		8,448,846.45	29,000,000.00	其他流动负债			
流动资产合计		431,728,540.71	336,874,507.17	流动负债合计		185,474,164.52	83,404,932.81
				非流动负债：			
非流动资产：				长期借款			
债权投资				应付债券			
可供出售金融资产				其中：优先股			
其他债权投资				永续债			
持有至到期投资				租赁负债			
长期应收款				长期应付款		18,500,000.00	18,500,000.00
长期股权投资	4	14,000,000.00	10,000,000.00	长期应付职工薪酬			
其他权益工具投资				预计负债			
其他非流动金融资产				递延收益		1,067,397.73	1,274,560.99
投资性房地产				递延所得税负债			
固定资产		217,212,792.15	214,386,591.70	其他非流动负债			
在建工程		12,840,725.28	14,060,786.33	非流动负债合计		19,567,397.73	19,774,560.99
生产性生物资产				负债合计		205,041,562.25	103,179,493.80
油气资产				所有者权益：			
使用权资产				股本		150,000,000.00	150,000,000.00
无形资产		41,278,117.22	41,733,057.86	其他权益工具			
开发支出				其中：优先股			
商誉				永续债			
长期待摊费用				资本公积		313,326,943.41	313,326,943.41
递延所得税资产				减：库存股			
其他非流动资产		11,582,954.00	13,014,720.00	其他综合收益			
非流动资产合计		296,914,588.65	293,195,155.89	专项储备			
				盈余公积		14,886,302.55	14,886,302.55
资产总计		728,643,129.36	630,069,663.06	未分配利润		45,388,321.15	48,676,923.30
				所有者权益合计		523,601,567.11	526,890,169.26
				负债和所有者权益总计		728,643,129.36	630,069,663.06

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2019年1-6月

会合02表

编制单位：申科滑动轴承股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注释 号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		52,592,272.08	67,580,013.63
其中：营业收入	1	52,592,272.08	67,580,013.63
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		64,324,743.05	71,697,903.92
其中：营业成本	1	40,950,444.23	50,176,989.86
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	938,968.08	2,196,234.14
销售费用	3	4,874,003.01	4,071,876.00
管理费用	4	13,467,242.77	11,178,068.07
研发费用	5	3,968,013.10	4,027,572.44
财务费用	6	126,071.86	47,163.41
其中：利息费用		356,134.10	335,367.47
利息收入		-259,789.76	-303,659.23
加：其他收益	7	4,831,329.73	319,163.24
投资收益（损失以“-”号填列）	8	347,712.33	219,205.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）	9	2,345,732.78	962,479.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）	10		12,634.17
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-4,207,696.13	-2,604,407.99
加：营业外收入	11	45,829.73	10,084.20
减：营业外支出	12	4,090.16	503,250.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-4,165,956.56	-3,097,573.79
减：所得税费用	13		
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,165,956.56	-3,097,573.79
（一）按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,165,956.56	-3,097,573.79
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1.归属于母公司所有者的净利润		-4,165,956.56	-3,097,573.79
2.少数股东损益			
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）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			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（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.其他债权投资公允价值变动			
3.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备			
8.外币财务报表折算差额			
9.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		-4,165,956.56	-3,097,573.79
归属于母公司所有者的综合收益总额		-4,165,956.56	-3,097,573.79
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		-0.0278	-0.0207
（二）稀释每股收益		-0.0278	-0.0207

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

2019年1-6月

会企02表

编制单位：中科滑动轴承股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	52,589,823.15	67,425,295.57
减：营业成本	1	40,993,871.55	50,176,989.86
税金及附加		933,043.93	2,196,234.14
销售费用		4,874,003.01	3,921,876.00
管理费用	2	12,825,274.32	10,953,890.35
研发费用		3,577,855.50	3,863,060.43
财务费用		124,883.23	29,401.23
其中：利息费用		356,134.10	335,367.47
利息收入		-256,313.39	-301,058.41
加：其他收益		4,831,329.73	319,163.24
投资收益（损失以“-”号填列）	3	347,712.33	219,205.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）		2,234,798.92	975,664.75
资产处置收益（损失以“-”号填列）			12,634.17
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-3,325,267.41	-2,189,488.80
加：营业外收入		40,039.26	10,084.20
减：营业外支出		3,374.00	503,250.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-3,288,602.15	-2,682,654.60
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,288,602.15	-2,682,654.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,288,602.15	-2,682,654.60
（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			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（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. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		-3,288,602.15	-2,682,654.60
七、每股收益：			
（一）基本每股收益		-0.0219	-0.0179
（二）稀释每股收益		-0.0219	-0.0179

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2019年1-6月

会合03表

编制单位：申科滑动轴承股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		100,905,663.91	86,151,022.25
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			
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			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		115,366.65	
收到其他与经营活动有关的现金	1	5,863,227.12	936,792.27
经营活动现金流入小计		106,884,257.68	87,087,814.52
购买商品、接受劳务支付的现金		58,570,262.14	33,666,299.78
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
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		21,983,506.14	22,149,799.91
支付的各项税费		5,386,623.73	9,183,658.55
支付其他与经营活动有关的现金	2	8,693,993.42	6,947,286.11
经营活动现金流出小计		94,634,385.43	71,947,044.35
经营活动产生的现金流量净额		12,249,872.25	15,140,770.17
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		46,000,000.00	60,000,000.00
取得投资收益收到的现金		347,712.33	219,205.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			30,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		46,347,712.33	60,249,205.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		16,579,761.66	3,122,824.02
投资支付的现金		20,000,000.00	60,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		36,579,761.66	63,122,824.02
投资活动产生的现金流量净额		9,767,950.67	-2,873,618.54
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
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		99,000,000.00	80,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		99,000,000.00	80,000,000.00
偿还债务支付的现金			50,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		222,411.88	216,218.55
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			
筹资活动现金流出小计		222,411.88	266,218.55
筹资活动产生的现金流量净额		98,777,588.12	79,733,781.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		17,389.60	39,152.45
五、现金及现金等价物净增加额		120,812,800.64	92,040,085.53
加：期初现金及现金等价物余额		33,533,011.32	67,137,581.26
六、期末现金及现金等价物余额		154,345,811.96	159,177,666.79

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

2019年1-6月

会企03表

编制单位：申科滑动轴承股份有限公司

单位：人民币元

项 目	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	99,808,830.29	84,786,229.25
收到的税费返还	115,360.40	
收到其他与经营活动有关的现金	5,261,380.03	934,191.45
经营活动现金流入小计	105,185,570.72	85,720,420.70
购买商品、接受劳务支付的现金	58,570,262.14	33,666,299.78
支付给职工以及为职工支付的现金	20,851,414.34	21,903,021.54
支付的各项税费	5,361,669.55	9,177,203.25
支付其他与经营活动有关的现金	11,456,002.94	7,124,678.11
经营活动现金流出小计	96,239,348.97	71,871,202.68
经营活动产生的现金流量净额	8,946,221.75	13,849,218.02
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	46,000,000.00	60,000,000.00
取得投资收益收到的现金	347,712.33	219,205.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		30,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	46,347,712.33	60,249,205.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,579,761.66	3,122,824.02
投资支付的现金	20,000,000.00	60,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	4,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	40,579,761.66	63,122,824.02
投资活动产生的现金流量净额	5,767,950.67	-2,873,618.54
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	99,000,000.00	80,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	99,000,000.00	80,000,000.00
偿还债务支付的现金		50,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	222,411.88	216,218.55
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	222,411.88	266,218.55
筹资活动产生的现金流量净额	98,777,588.12	79,733,781.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	17,389.60	39,152.45
五、现金及现金等价物净增加额	113,509,150.14	90,748,533.38
加：期初现金及现金等价物余额	31,684,408.84	66,252,767.65
六、期末现金及现金等价物余额	145,193,558.98	157,001,301.03

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

2019年1-6月

会合04表

单位：人民币元

编制单位：申科滑动轴承股份有限公司

项 目	本期数											上年同期数																			
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者合计	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者合计							
	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	其他	小计	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	其他	小计	
	优先股	永续债	其他																												
一、上年期末余额	150,000,000.00				304,722,314.24				17,686,669.06		52,421,065.87		524,830,049.17	524,830,049.17	150,000,000.00							304,722,314.24				17,686,669.06		48,356,161.51		520,765,144.81	520,765,144.81
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、本年期初余额	150,000,000.00				304,722,314.24				17,686,669.06		52,421,065.87		524,830,049.17	524,830,049.17	150,000,000.00							304,722,314.24				17,686,669.06		48,356,161.51		520,765,144.81	520,765,144.81
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-4,165,956.56		-4,165,956.56	-4,165,956.56														-3,097,573.79		-3,097,573.79	-3,097,573.79
（一）综合收益总额											-4,165,956.56		-4,165,956.56	-4,165,956.56														-3,097,573.79		-3,097,573.79	-3,097,573.79
（二）所有者投入和减少资本																															
1.所有者投入的普通股																															
2.其他权益工具持有者投入资本																															
3.股份支付计入所有者权益的金额																															
4.其他																															
（三）利润分配																															
1.提取盈余公积																															
2.提取一般风险准备金																															
3.对所有者（或股东）的分配																															
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.其他综合收益结转留存收益																															
6.其他																															
（五）专项储备																															
1.本期提取																															
2.本期使用																															
（六）其他																															
四、本期末余额	150,000,000.00				304,722,314.24				17,686,669.06		48,255,109.31		520,664,092.61	520,664,092.61	150,000,000.00							304,722,314.24				17,686,669.06		45,258,587.72		517,667,571.02	517,667,571.02

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

2019年1-6月

会企04表

单位：人民币元

编制单位：申科滑动轴承股份有限公司

项 目	本期数											上年同期数												
	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	其他	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	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他										优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	150,000,000.00				313,326,943.41			14,886,302.55	48,676,923.30		526,890,169.26	150,000,000.00				313,326,943.41			14,886,302.55	44,640,952.99		522,854,198.95		
加：会计政策变更																								
前期差错更正																								
其他																								
二、本年期初余额	150,000,000.00				313,326,943.41			14,886,302.55	48,676,923.30		526,890,169.26	150,000,000.00				313,326,943.41			14,886,302.55	44,640,952.99		522,854,198.95		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）																								
（一）综合收益总额																								
（二）所有者投入和减少资本																								
1. 所有者投入的普通股																								
2. 其他权益工具持有者投入资本																								
3. 股份支付计入所有者权益的金额																								
4. 其他																								
（三）利润分配																								
1. 提取盈余公积																								
2. 对所有者（或股东）的分配																								
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受益																								
5. 其他综合收益结转留存受益																								
6. 其他																								
（五）专项储备																								
1. 本期提取																								
2. 本期使用																								
（六）其他																								
四、本期末余额	150,000,000.00				313,326,943.41			14,886,302.55	45,388,321.15		523,601,567.11	150,000,000.00				313,326,943.41			14,886,302.55	41,958,298.39		520,171,544.35		

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

申科滑动轴承股份有限公司

财务报表附注

2019 年 1-6 月份

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

申科滑动轴承股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由浙江申科滑动轴承有限公司整体变更设立，于 2008 年 12 月 11 日在绍兴市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省诸暨市。公司现持有统一社会信用代码为 913300007309204660 的营业执照，注册资本人民币 150,000,000.00 元，股份总数 150,000,000 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 581,250 股；无限售条件的流通股份 149,418,750 股。公司股票于 2011 年 11 月 22 日在深圳证券交易所挂牌交易。

公司属滑动轴承制造行业。主要经营活动为轴承及部套件、电机零部件的研发、生产和销售。主要产品或提供的劳务：轴承及轴瓦的生产和加工。

本财务报表业经公司 2019 年 8 月 26 日第四届第十二次董事会会议批准对外报出。

本公司将浙江华宸机械有限公司、浙江申科滑动轴承科技有限公司、浙江申科特种装备有限公司、浙江申科信息技术有限公司和浙江申科智控科技有限公司等五家子公司纳入本期合并财务报表范围，具体情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、

无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2019 年 1 月 1 日起至 2019 年 6 月 30 日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(六) 合并财务报表的编制方法

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

(七) 现金及现金等价物的确定标准

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

（八） 外币业务折算

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

（九） 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；（4）以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

（2）金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日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，与原直接计入其他综合收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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

场验证的输入值等；

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

5. 金融工具减值（不含应收款项）

金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成且包含重大融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于贷款承诺和财务担保合同，公司在应用金融工具减值规定时，将公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司在评估信用风险是否显著增加时考虑如下因素：

1) 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。如果逾期超过30日，公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

2) 公司对金融工具信用管理方法是否发生变化。

3) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。

4) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。

5) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。

6) 是否存在预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化。

7) 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化。

8) 若现有金融工具在报告日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否将发生显著变化。

9) 同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括：信用利差、针对借款人的信用违约互换价格、金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度、与借款人相关的其他市场信息（如借款人的债务工具或权益工具的价格变动）。

10) 金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化。

11) 对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调。

12) 同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加。

13) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。

14) 预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化。

15) 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

（十）应收票据

基于应收票据的承兑人不同，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的公司

1. 应收票据银行承兑期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此公司将此类应收票据视为较低信用风险的金融工具，直接做出信用风险自初始确认后未显著增加的假定，考虑历史违约率为零的情况下，因此公司对应收票据银行承兑的固定坏账准备率为零。如果有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值，则公司对该应收票据单计提坏账准备并确认预期信用损失。

2. 应收票据商业承兑由于存在极少数违约情况，因此公司对商业承兑按照应收账款的计提方式计提坏账准备，若到期商业承兑仍未收到款项的，转回至应收账款。

（十一） 应收账款

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万元以上（含）且占应收账款账面余额 10% 以上的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

（1） 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

账龄组合	账龄分析法
------	-------

（2） 账龄分析法

账 龄	应收账款 计提比例（%）	备注
1 年以内（含，下同）	5	
1-2 年	10	
2-3 年	40	
3-4 年	80	
4-5 年	80	

5 年以上	100	
-------	-----	--

3. 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

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

(十二) 其他应收款

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万元以上（含）且占其他应收款账面余额 10% 以上的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

账龄组合	账龄分析法
------	-------

(2) 账龄分析法

账 龄	其他应收款 计提比例 (%)	备注
1 年以内（含，下同）	5	
1-2 年	10	
2-3 年	40	
3-4 年	80	
4-5 年	80	
5 年以上	100	

3. 单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

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

(十三) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生

产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

（十四）长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于

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

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

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

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

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

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

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

22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的
在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的
将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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

2. 各类固定资产的折旧方法

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	5	4.75
通用设备	年限平均法	5	5	19.00
专用设备	年限平均法	10	5	9.50
运输工具	年限平均法	5	5	19.00

(十六) 在建工程

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

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

（十七） 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

（十八） 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限（年）
-----	---------

土地使用权	46年7个月-50年
技术研发软件	5年

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（十九）长期资产减值

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

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

（二十）长期待摊费用

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

（二十一）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

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

2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;

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

4. 辞退福利的会计处理方法

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

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

(二十二) 预计负债

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

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

(二十三) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十四） 收入

1. 收入确认原则

（1） 销售商品

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

（2） 提供劳务

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

（3） 让渡资产使用权

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

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售滑动轴承等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

（二十五） 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1） 公司能够满足政府补助所附的条件；（2） 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十六) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

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

值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

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

（二十七）经营租赁

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

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

（二十八）分部报告

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

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

（二十九）终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- （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。

本公司终止经营的情况见本财务报表附注其他重要事项之终止经营的说明。

（三十）重要会计政策和会计估计变更

1. 重要会计政策变更

（1）企业会计准则变化引起的会计政策变更

1) 本公司根据《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）及其解读和企业会计准则的要求编制 2019 年半年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。2019 年半年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	196,583,006.67	应收票据	74,018,651.00
		应收账款	122,564,355.67
应付票据及应付账款	64,664,643.18	应付票据	25,017,343.11
		应付账款	39,647,300.07
管理费用	15,205,640.51	管理费用	11,178,068.07
		研发费用	4,027,572.44

2) 财政部于 2017 年度修订发布了《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号—套期会计》和《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》。公司自 2019 年 1 月 1 日起执行上述企业会计准则，执行上述准则对公司期初财务数据无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	6%、13%、16%；出口货物享受“免、抵、退”税收政策，退税 13%、15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

(二) 税收优惠

2017 年 11 月 13 日，经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局批准，公司被认定为高新技术企业，资格有效期 3 年，企业所得税优惠期间为

2017年1月1日至2019年12月31日。根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国所得税法实施条例》等有关法律法规规定，公司本期按15%的税率计缴企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

说明：本财务报表附注的年初数指2019年1月1日财务报表数，期末数指2019年6月30日财务报表数，本期指2019年1月1日—2019年6月30日，上年同期数指2018年1月1日—2018年6月30日。母公司同。

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

（1）明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	7,612.56	6,239.82
银行存款	153,833,635.58	33,079,559.39
其他货币资金	24,668,768.47	6,463,656.89
合 计	178,510,016.61	39,549,456.10
其中：存放在境外的款项总额		

（2）其他说明

其他货币资金期末余额中，公司浙商银行承兑汇票保证金账户余额为24,028,046.94元（含利息收入504,443.79元）；中国银行承兑汇票保证金账户余额为345,954.00元；保函保证金账户余额为100,120.03元（含保函账户利息收入120.03元）；转账支票194,647.5元。

2. 应收票据

（1）明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	23,879,995.56		23,879,995.56	50,843,425.36		50,843,425.36
商业承兑汇票	17,511,940.12	875,597.01	16,636,343.11	24,394,974.36	1,219,748.72	23,175,225.64
小 计	41,391,935.68	875,597.01	40,516,338.67	75,238,399.72	1,219,748.72	74,018,651.00

(2) 本期计提坏账准备-344,151.71元。

(3) 期末公司已质押的应收票据情况

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	13,475,985.52
小 计	13,475,985.52

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	4,023,365.40	
商业承兑汇票	2,121,872.68	
小 计	6,145,238.08	

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

(5) 期末公司因出票人未履约或已到期尚未收到托收款项而将其转应收账款的票据情况

项 目	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	30,000.00
小 计	30,000.00

3. 应收账款

(1) 明细情况

① 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					

按信用风险特征组合计提坏账准备	118,268,025.84	99.61	9,719,196.61	8.22	108,548,829.23
单项金额不重大但单项计提坏账准备	465,530.00	0.39	465,530.00	100.00	
小 计	118,733,555.84	100.00	10,184,726.61	8.58	108,548,829.23

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	135,105,795.92	99.58	12,541,440.25	9.28	122,564,355.67
单项金额不重大但单项计提坏账准备	566,897.00	0.42	566,897.00	100.00	
小 计	135,672,692.92	100.00	13,108,337.25	9.66	122,564,355.67

② 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	97,986,812.47	4,899,340.63	5.00
1-2 年	15,502,409.17	1,550,240.92	10.00
2-3 年	1,618,219.30	647,287.72	40.00
3-4 年	2,536,033.20	2,028,826.56	80.00
4-5 年	155,254.60	124,203.68	80.00
5 年以上	469,297.10	469,297.10	100.00
小 计	118,268,025.84	9,719,196.61	8.22

(2) 本期计提坏账准备-1,669,332.62 元。

(3) 本期实际核销非关联方应收账款 1,254,278.02 元，主要原因系该等款项已无法收回。

(4) 期末应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
中国船舶重工集团公司第七〇四研究所	17,507,407.00	14.75	1,458,415.70
浙江金轮机电实业有限公司	12,481,711.59	10.51	624,085.58

上海电气集团上海电机厂有限公司	12,089,858.66	10.18	604,492.93
上海电气电站设备有限公司	10,547,889.08	8.88	527,394.45
佳木斯电机股份有限公司	8,578,978.63	7.23	439,094.30
小 计	61,205,844.96	51.55	3,653,482.97

4. 预付款项

(1) 账龄分析

1) 明细情况

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	2,328,593.59	88.46		2,328,593.59	4,042,055.35	94.32		4,042,055.35
1-2 年	177,069.36	6.73		177,069.36	112,550.40	2.63		112,550.40
2-3 年	29,167.74	1.11		29,167.74	69,062.85	1.61		69,062.85
3 年以上	97,562.28	3.70		97,562.28	61,636.51	1.44		61,636.51
合 计	2,632,392.97	100.00		2,632,392.97	4,285,305.11	100.00		4,285,305.11

2) 期末无账龄 1 年以上重要的预付款项。

(2) 期末预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
南通市南方润滑液压设备有限公司	787,812.80	29.93
惠山区阳山四海卷板加工厂	205,578.60	7.81
昆山中惠航空精密机械有限公司	165,013.20	6.27
上海锐谷机械工程有限公司	163,800.00	6.22
上海齐达机电技术研究所 (普通合伙)	134,146.39	5.10
小 计	1,456,350.99	55.33

5. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数
-----	-----

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备	3,009,200.00	61.93			3,009,200.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,849,485.00	38.07	380,286.52	20.56	1,469,198.48
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	4,858,685.00	100.00%	380,286.52	7.83	4,478,398.48

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备	3,009,200.00	72.00			3,009,200.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,170,320.21	28.00	334,645.66	28.59	835,674.55
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	4,179,520.21	100.00	334,645.66	8.01	3,844,874.55

2) 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
诸暨市经济开发总公司	1,700,000.00			项目履约保证金,项目验收后退还
诸暨市国土资源局	1,309,200.00			项目履约保证金,项目验收后退还
小计	3,009,200.00			

3) 组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,315,696.00	65,784.80	5.00
1-2年	243,652.53	24,365.25	10.00
5年以上	290,136.47	290,136.47	100.00
小计	1,849,485.00	380,286.52	20.56

(2) 本期计提坏账准备 45,640.86 元,无核销其他应收款情况。

(3) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	3,311,774.47	3,282,696.47
暂借、代垫款	911,240.29	250,000.00
其他	635,670.24	646,823.74
合 计	4,858,685.00	4,179,520.21

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例(%)	坏账准备	是否为 关联方
诸暨市经济开发总公司	押金保证金	1,700,000.00	5 年以上	34.99		否
诸暨市国土资源局	押金保证金	1,309,200.00	5 年以上	26.95		否
朱乃飞	其他	289,785.71	1 年以内	5.96	14,489.29	否
诸暨市企业家协会	其他	250,000.00	5 年以上	5.14	250,000.00	否
聂振华	暂借、代垫款	240,000.00	1-2 年	4.94	24,000.00	否
小 计		3,788,985.71		77.98	288,489.29	

6. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	18,827,129.03	10,573.28	18,816,555.75	19,611,119.41	13,093.22	19,598,026.19
在产品	30,144,802.25		30,144,802.25	18,098,757.13		18,098,757.13
库存商品	25,042,326.71	483,526.41	24,558,800.30	9,312,160.74	272,068.32	9,040,092.42
发出商品	19,840,788.61	282,789.05	19,557,999.56	16,565,169.07	266,992.97	16,298,176.10
委托加工物资	358,138.98		358,138.98	427,922.27		427,922.27
合 计	94,213,185.58	776,888.74	93,436,296.84	64,015,128.62	552,154.51	63,462,974.11

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	13,093.22			2,519.94		10,573.28
库存商品	272,068.32	309,410.41		97,952.32		483,526.41

发出商品	266,992.97	59,063.70		43,267.62		282,789.05
小 计	552,154.51	368,474.11		143,739.88		776,888.74

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

确定可变现净值的具体依据：需要经过加工的材料存货，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；直接用于出售的商品存货，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。

本期转销存货跌价准备系该存货于本期领用或销售。

7. 其他流动资产

项 目	期末数	期初数
银行理财产品	3,000,000.00	29,000,000.00
待抵扣增值税	5,708,629.46	243,376.52
合 计	8,708,629.46	29,243,376.52

8. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合 计
账面原值					
期初数	180,828,654.34	7,334,235.96	322,805,647.51	10,277,841.29	521,246,379.10
本期增加金额		1,739,808.78	17,010,343.79		18,750,152.57
外购		429,463.93	265,905.67		695,369.60
在建工程转入		1,310,344.85	16,744,438.12		18,054,782.97
本期减少金额					
处置或报废					
期末数	180,828,654.34	9,074,044.74	339,815,991.30	10,277,841.29	539,996,531.67
累计折旧					
期初数	49,060,424.50	6,814,592.75	243,900,387.94	7,084,382.21	306,859,787.40
本期增加金额	4,110,225.72	167,583.78	10,493,643.64	499,047.12	15,270,500.26
计提	4,110,225.72	167,583.78	10,493,643.64	499,047.12	15,270,500.26

本期减少金额					
处置或报废					
期末数	53,170,650.22	6,982,176.53	254,394,031.58	7,583,429.33	322,130,287.66
账面价值					
期末账面价值	127,658,004.12	2,091,868.21	85,421,959.72	2,694,411.96	217,866,244.01
期初账面价值	131,768,229.84	519,643.21	78,905,259.57	3,193,459.08	214,386,591.70

(2) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋建筑物	70,900,638.84	相关部门正在审批
小 计	70,900,638.84	

9. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 1200 套高速滑动轴承生产线新建项目	3,477,809.05		3,477,809.05	8,310,427.55		8,310,427.55
甲板机械研发中心建设项目	7,523,115.70		7,523,115.70	3,868,411.78		3,868,411.78
待安装设备				1,761,947.00		1,761,947.00
办公大楼装修工程	1,839,800.53		1,839,800.53	120,000.00		120,000.00
合 计	12,840,725.28		12,840,725.28	14,060,786.33		14,060,786.33

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数 (万元)	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
年产 1200 套高速滑动轴承生产线新建项目	11,553.00	8,310,427.55	11,460,217.47	16,292,835.97		3,477,809.05
甲板机械研发中心建设项目	3,110.00	3,868,411.78	3,654,703.92			7,523,115.70
待安装设备		1,761,947.00		1,761,947.00		
办公大楼装修工程	480.00	120,000.00	1,719,800.53			1,839,800.53

小 计	15,143.00	14,060,786.33	16,834,721.92	18,054,782.97		12,840,725.28
-----	-----------	---------------	---------------	---------------	--	---------------

(续上表)

工程名称	工程累计投入 占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本 化累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
年产 1200 套高速滑 动轴承生产线新建 项目	62.33	63.00	144,125.87			募集资金/其他
甲板机械研发中心 建设项目	21.00	21.00				募集资金/其他
待安装设备						其他
办公大楼装修工程						其他
小 计			144,125.87			

10. 无形资产

项 目	土地使用权	技术研发软件	合 计
账面原值			
期初数	52,411,421.58	859,115.42	53,270,537.00
本期增加金额		97,087.38	97,087.38
本期减少金额			
期末数	52,411,421.58	956,202.80	53,367,624.38
累计摊销			
期初数	10,740,457.66	797,021.48	11,537,479.14
本期增加金额	529,225.80	22,802.22	552,028.02
计提	529,225.80	22,802.22	552,028.02
本期减少金额			
期末数	11,269,683.46	819,823.70	12,089,507.16
账面价值			
期末账面价值	41,141,738.12	136,379.10	41,278,117.22
期初账面价值	41,670,963.92	62,093.94	41,733,057.86

11. 递延所得税资产

(1) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	17,290,176.32	22,861,134.44
其中：坏账准备	11,440,610.14	14,662,731.63
存货跌价准备	776,888.74	552,154.51
职工薪酬	4,005,279.71	6,371,687.31
递延收益	1,067,397.73	1,274,560.99
可抵扣亏损	72,959,658.29	65,237,136.51
小 计	90,249,834.61	88,098,270.95

(2) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2019 年	40,813,246.22	40,813,246.22	本公司及子公司浙江华宸机械有限公司可抵扣亏损
2020 年	820,909.00	820,909.00	子公司浙江申科滑动轴承科技有限公司和浙江华宸机械有限公司可抵扣亏损
2021 年	19,507,264.59	19,507,264.59	本公司及子公司浙江申科滑动轴承科技有限公司和浙江华宸机械有限公司可抵扣亏损
2022 年	289,152.68	289,152.68	子公司浙江华宸机械有限公司和浙江申科特种装备有限公司可抵扣亏损
2023 年	3,806,564.02	3,806,564.02	本公司及子公司浙江申科滑动轴承科技有限公司和浙江申科特种装备有限公司可抵扣亏损
2024 年	7,722,521.78		本公司及子公司浙江申科滑动轴承科技有限公司、浙江华宸机械有限公司、浙江申科特种装备有限公司、浙江申科信息技术有限公司和浙江申科智控科技有限公司可抵扣亏损
小 计	72,959,658.29	65,237,136.51	

12. 其他非流动资产

项 目	期末数	期初数
预付长期资产购置款	11,582,954.00	13,014,720.00
合 计	11,582,954.00	13,014,720.00

13. 短期借款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
保证借款	35,000,000.00	
抵押借款	64,000,000.00	
合 计	99,000,000.00	

(2) 期末无已逾期未偿还的短期借款。

14. 应付票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	30,238,699.75	25,017,343.11
小 计	30,238,699.75	25,017,343.11

(2) 其他说明

期末无已到期未支付的应付票据。

15. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
货款	41,275,119.91	37,898,642.42
设备及工程款	1,591,707.00	1,748,657.65
小 计	42,866,826.91	39,647,300.07

(2) 期末无账龄 1 年以上重要的应付账款。

16. 预收款项

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
货款	1,549,182.22	800,837.66
合 计	1,549,182.22	800,837.66

(2) 期末无账龄 1 年以上重要的预收款项。

17. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	6,503,931.84	18,631,577.93	21,314,663.02	3,820,846.75
离职后福利—设定提存计划	1,095,183.87	1,413,644.54	1,755,110.10	753,718.31
合 计	7,599,115.71	20,045,222.47	23,069,773.12	4,574,565.06

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	6,396,455.41	15,283,493.62	17,674,669.32	4,005,279.71
职工福利费		868,778.30	868,778.30	
社会保险费	145,104.35	687,258.59	853,283.98	-20,921.04
其中：医疗保险费	113,246.20	574,371.72	708,744.24	-21,126.32
工伤保险费	18,269.48	56,146.89	74,333.29	83.08
生育保险费	13,588.67	56,739.98	70,206.45	122.20
住房公积金	-37,627.92	1,300,058.00	1,425,942.00	-163,511.92
工会经费和职工教育经费		491,989.42	491,989.42	
非货币性福利				
小 计	6,503,931.84	18,631,577.93	21,314,663.02	3,820,846.75

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	1,088,389.35	1,349,655.74	1,677,324.16	760,720.93
失业保险费	6,794.52	63,988.80	77,785.94	-7,002.62
小 计	1,095,183.87	1,413,644.54	1,755,110.10	753,718.31

18. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	62,885.95	1,055,812.59
代扣代缴个人所得税		15,104.47
城市维护建设税	12,768.67	115,858.79
教育费附加	5,472.29	49,653.76
地方教育附加	3,648.19	33,102.52
印花税	6,583.90	7,588.50
房产税	535,113.99	
合 计	626,472.99	1,277,120.63

19. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付利息	133,697.22	
其他应付款	1,178,008.28	1,217,821.61
合 计	1,311,705.50	1,217,821.61

(2) 应付利息

项 目	期末数	期初数
短期借款应付利息	133,697.22	
小 计	133,697.22	

(3) 其他应付款

1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
押金保证金	990,000.00	990,000.00
尚未支付报销款		
其他	188,008.28	227,821.61
合 计	1,178,008.28	1,217,821.61

2) 期末无账龄 1 年以上重要的其他应付款。

20. 长期应付款

(1) 专项应付款

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	18,500,000.00			18,500,000.00	中央预算内投资补助
小 计	18,500,000.00			18,500,000.00	

2) 其他说明

上述政府补助系根据国家发展和改革委员会《国家发展改革委关于下达工业领域战略性新兴产业（第一批）2013 年中央预算内投资计划的通知》（发改投资〔2013〕332 号）文件，公司收到高速滑动轴承生产线建设项目中央预算内投资补助 18,500,000.00 元。

21. 递延收益

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	1,274,560.99		207,163.26	1,067,397.73	与资产相关的补助收入
合 计	1,274,560.99		207,163.26	1,067,397.73	

(2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入 当期损益[注]	期末数	与资产相关/ 与收益相关
技改补贴	514,231.63		128,558.04	385,673.59	与资产相关
工业技术设备专项奖励	395,416.85		36,499.98	358,916.87	与资产相关
2013 年第三批工业转型升级财政专项资金	364,912.51		42,105.24	322,807.27	与资产相关
小 计	1,274,560.99		207,163.26	1,067,397.73	

[注]：政府补助本期计入当期损益情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。

22. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）	期末数
-----	-----	------------------	-----

		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	150,000,000.00						150,000,000.00

23. 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	283,045,471.39			283,045,471.39
其他资本公积	21,676,842.85			21,676,842.85
合 计	304,722,314.24			304,722,314.24

24. 盈余公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	17,686,669.06			17,686,669.06
合 计	17,686,669.06			17,686,669.06

25. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	52,421,065.87	48,356,161.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-4,165,956.56	4,064,904.36
期末未分配利润	48,255,109.31	52,421,065.87

（二）合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	49,266,432.42	38,608,013.02	65,753,387.77	49,651,602.35
其他业务收入	3,325,839.66	2,342,431.21	1,826,625.86	525,387.51
合 计	52,592,272.08	40,950,444.23	67,580,013.63	50,176,989.86

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	218,397.72	401,918.88
教育费附加	93,599.03	159,801.82
地方教育附加	62,399.34	106,534.55
房产税	535,113.99	535,113.99
土地使用税		964,823.40
印花税	29,458.00	28,041.50
合 计	938,968.08	2,196,234.14

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	1,818,143.52	1,477,533.57
运输费	739,236.31	658,239.24
业务费	1,534,146.36	1,062,737.23
差旅费	463,481.51	500,132.29
市场调研费		264,150.94
其他	318,995.31	109,082.73
合 计	4,874,003.01	4,071,876.00

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	6,572,522.13	5,883,415.35
折旧和无形资产摊销	2,036,053.65	1,515,927.91
中介服务费	2,677,555.46	1,827,506.03
业务招待费	532,836.69	762,652.83
办公费、差旅费和汽车使用费等	693,990.16	570,350.75
修理费、物料消耗、租赁费等	356,788.19	237,461.17
其他	597,496.49	380,754.03
合 计	13,467,242.77	11,178,068.07

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	2,112,164.92	1,765,643.74
直接投入	1,293,976.66	1,819,785.29
折旧费	499,793.22	433,737.07
其他	62,078.30	8,406.34
合 计	3,968,013.10	4,027,572.44

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	356,134.10	335,367.47
减：利息收入	259,789.76	303,659.23
汇兑净损益	-5,610.91	-89,053.64
现金折扣		72,411.10
其他	35,338.43	32,097.71
合 计	126,071.86	47,163.41

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	207,163.26	269,663.24	207,163.26
与收益相关的政府补助	4,624,166.47	49,500.00	4,624,166.47
合 计	4,831,329.73	319,163.24	4,831,329.73

本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
理财产品收益	347,712.33	219,205.48

合 计	347,712.33	219,205.48
-----	------------	------------

9. 资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	2,570,467.01	1,101,337.27
存货跌价损失	-224,734.23	-138,857.86
合 计	2,345,732.78	962,479.41

10. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产处置收益		21,057.48	
非流动资产处置损失		-8,423.31	
合 计		12,634.17	

11. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
罚没收入	39,299.26	7,494.17	39,299.26
无需支付款项	5,790.47		5,790.47
其他	740.00	2,590.03	740.00
合 计	45,829.73	10,084.20	45,829.73

12. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
罚赔款支出	4,090.16	503,250.00	4,090.16
合 计	4,090.16	503,250.00	4,090.16

13. 所得税费用

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

利润总额	-4,165,956.56	-3,097,573.79
按母公司适用税率计算的所得税费用	-624,893.48	-464,636.07
子公司适用不同税率的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,808,111.85	298,611.00
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	976,908.18	494,733.00
加计扣除费用的影响	-2,160,126.55	-328,707.93
所得税费用		

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到金融机构利息收入	259,789.76	303,659.23
收到与收益相关的政府补助	4,624,166.47	49,500.00
其他	979,270.89	583,633.04
合 计	5,863,227.12	936,792.27

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付办公、差旅和交通运输费等	2,019,474.14	1,466,051.16
支付招待费、销售业务费、物料消耗和财产保险费等	2,515,648.94	2,206,144.09
支付咨询费和中介服务等	3,210,766.00	1,615,900.00
支付罚赔款	5,355.00	
其他	942,749.34	1,659,190.86
合 计	8,693,993.42	6,947,286.11

3. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-4,165,956.56	-3,097,573.79
加: 资产减值准备	-1,091,454.76	-962,479.41
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,270,500.26	14,575,039.82
无形资产摊销	552,028.02	615,137.34
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)		-21,057.48
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		8,423.31
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	126,071.86	216,763.51
投资损失(收益以“-”号填列)	-347,712.33	-219,205.48
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-30,341,796.84	-11,746,141.99
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	27,096,616.84	11,739,098.56
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	5,607,913.64	4,302,429.02
其他	-456,337.88	-269,663.24
经营活动产生的现金流量净额	12,249,872.25	15,140,770.17
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	154,345,811.96	159,177,666.79
减: 现金的期初余额	33,533,011.32	67,137,581.26
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	120,812,800.64	92,040,085.53
--------------	----------------	---------------

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	154,345,811.96	33,533,011.32
其中：库存现金	7,612.56	6,239.82
可随时用于支付的银行存款	153,833,635.58	33,079,559.39
可随时用于支付的其他货币资金	504,563.82	447,212.11
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	154,345,811.96	33,533,011.32
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(3) 现金流量表补充资料的说明

不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明：

2019年6月30日其他货币资金期末余额中银行承兑汇票保证金23,869,557.15元，保函保证金账户余额为100,000.00元，转账支票194,647.5元，不属于现金及现金等价物。

2018年12月31日其他货币资金期末余额中银行承兑汇票保证金6,016,444.78元，不属于现金及现金等价物。

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	24,164,204.65	详见本财务报表附注五（一）1（2）之说明
应收票据	13,475,985.52	用于开具银行承兑汇票质押担保
合 计	37,640,190.17	

2. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
-----	--------	------	------------

货币资金			880,688.12
其中：美元	128,105.68	6.8747	880,688.12
应收账款			1,139,649.82
其中：美元	165,774.48	6.8747	1,139,649.82
预付账款			82,715.57
其中：美元	12,031.88	6.8747	82,715.57

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

项 目	期初 递延收益	本期新增 补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说 明
技改补贴	514,231.63		128,558.04	385,673.59	其他收益	
工业技术设备专项奖励	395,416.85		36,499.98	358,916.88	其他收益	
2013年第三批工业转型升级财政专项资金	364,912.51		42,105.24	322,807.26	其他收益	
小 计	1,274,560.99		207,163.26	1,067,397.73		

2) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
高技能领军人才培养奖励	30,000.00	其他收益	
科技扶持专项资金经费	50,000.00	其他收益	
强化骨干企业税收奖励	1,439,700.00	其他收益	
诸暨市科学技术局奖励	1,800,000.00	其他收益	
2018年度经济奖励	35,000.00	其他收益	
社保返还	1,269,466.47	其他收益	
小 计	4,624,166.47		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 4,831,329.73 元。

六、合并范围的变更

新设立子公司

子公司名称	股权取得时点	股权取得比例	股权取得方式
-------	--------	--------	--------

浙江申科信息技术有限公司	2019.5.10	100%	投资者投入的长期股权投资
浙江申科智控科技有限公司	2019.4.29	100%	投资者投入的长期股权投资

七、在其他主体中的权益

在重要子公司中的权益

重要子公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
浙江华宸机械有限公司	浙江诸暨	浙江诸暨	制造业	100.00		设立
浙江申科滑动轴承科技有限公司	浙江诸暨	浙江诸暨	制造业	100.00		设立
浙江申科特种装备有限公司	浙江诸暨	浙江诸暨	制造业	100.00		设立
浙江申科信息技术有限公司	浙江杭州	浙江杭州	软件和信息技术服务业	100.00		设立
浙江申科智控科技有限公司	浙江诸暨	浙江诸暨	软件和信息技术服务业	100.00		设立

八、与金融工具相关的风险

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

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

（一）信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

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

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构,故其信用风险较低。

2. 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2019 年 6 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 51.55%（2018 年 12 月 31 日：53.37%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

（1）本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项 目	期末数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	23,879,995.56				23,879,995.56
其他应收款	3,009,200.00				3,009,200.00
小 计	26,889,195.56				26,889,195.56

（续上表）

项 目	期初数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	50,843,425.36				50,843,425.36
其他应收款	3,009,200.00				3,009,200.00
小 计	53,852,625.36				53,852,625.36

（2）单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

（二） 流动风险

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

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司

已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	99,000,000.00	99,211,107.90	99,211,107.90		
应付票据	30,238,699.75	30,238,699.75	30,238,699.75		
应付账款	42,866,826.91	42,866,826.91	42,866,826.91		
其他应付款	1,311,705.50	1,311,705.50	1,311,705.50		
小 计	173,417,232.16	173,628,340.06	173,628,340.06		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款					
应付票据	25,017,343.11	25,017,343.11	25,017,343.11		
应付账款	39,647,300.07	39,647,300.07	39,647,300.07		
其他应付款	1,217,821.61	1,217,821.61	1,217,821.61		
小 计	65,882,464.79	65,882,464.79	65,882,464.79		

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2019年6月30日，本公司以同期同档次国家基准利率上浮一定百分比的利率计息的银行借款人民币99,000,000.00元（2018年12月31日：人民币0.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风

险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

九、关联方及关联交易

（一）关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

实际控制人姓名	关联关系	实际控制人对本公司的持股比例（%）	实际控制人对本公司的表决权比例（%）
何全波、何建东父子	控股股东	41.2875	41.2875

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
诸暨凯顺铸造有限公司	与实际控制人关系密切的家庭成员控制的公司
浙江申科控股集团有限公司	何建东、何建南控制的公司
上海申科滑动轴承有限公司	浙江申科控股集团有限公司控制的公司
黄宝法	公司高级管理人员
何铁财	公司高级管理人员
黄丁丰	与公司高级管理人员关系密切的家庭成员

（二）关联交易情况

1. 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
上海申科滑动轴承有限公司	原材料	8,849.00	
小 计		8,849.00	

2. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	918,000.00	688,000.00

3. 其他关联交易

2019年1-6月，上海申科滑动轴承有限公司代公司垫付社保106,146.40元。

（三）关联方应收应付款项

1.应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	何铁财	50,000.00	2,500.00		
	黄宝法	43,518.92	2,175.95		
	黄丁丰	20,000.00	1,000.00		
小 计		113,518.92	5,675.95		

2.应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款	上海申科滑动轴承有限公司	8,849.00	
小 计		8,849.00	

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1. 截至 2019 年 6 月 30 日，公司资产质押情况如下：

被担保单位	担保单位	质押物	质押权人	质押物账面价值	担保余额	票据最后到期日期	其他担保情况	备注
本公司	本公司	应收票据	浙商银行绍兴诸暨支行	13,475,985.52	36,999,588.67	2019/12/27		应付票据
		保证金		23,523,603.15				
		保证金	中国银行诸暨支行	345,954.00	345,954.00	2019/12/10		
小 计		应收票据/ 保证金		13,475,985.52/ 23,869,557.15	37,345,542.67			

2. 保函

截至 2019 年 6 月 30 日，公司开立投标保函存出保证金 100,000.00 元。

3. 截至 2019 年 6 月 30 日，除上述事项外，本公司不存在需要披露的其他重大承诺事项。

(二) 或有事项

截至 2019 年 6 月 30 日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准对外报出日，本公司不存在需要披露的重大资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

（一）关于设立全资子公司事项

经公司 2019 年 4 月 25 日召开的第四届董事会第九次会议审议通过的《关于设立全资子公司的议案》，公司以自由资金投资设立了全资子公司浙江申科信息技术有限公司、浙江申科智控科技有限公司，并已办妥工商登记手续。

（二）实际控制人何全波、何建东质押所持本公司股份情况

出质人	质权人	质押登记时间	质押股份数
何全波	天津弘寿商贸有限公司	2016-5-9	42,187,466
何建东			19,743,784
小 计			61,931,250

（三）关于募集资金投资项目事项

关于募集资金投资项目延期事项

2019 年 4 月 25 日，公司第四届董事会第九次会议审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，公司对“年产 1200 套高速滑动轴承生产线新建项目”的部分设备进行了优化调整，并且公司现有的轴承生产加工能力能够满足市场订单需求，因此，公司放缓了该项目的实施进度。

“甲板机械研发中心建设项目”的实施进度距原定计划仍有较大差距，无法在计划时间内达到预定可使用状态。根据项目当前实际建设情况，公司决定将该项目计划完成日期延期。

募投项目延期后如下：

项目名称	募集资金承诺 投资总额(万元)	计划完成日期	延期后完成日期
年产 1200 套高速滑动轴承 生产线新建项目	11,989.00	2019 年 7 月	2020 年 7 月
甲板机械研发中心建设项 目	2,894.98	2019 年 4 月	2020 年 4 月
小 计	14,883.98		

（四）分部信息

1. 确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以行业分部及产品分部为基础确定报告分部。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

本公司以地区分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

2. 报告分部的财务信息

地区分部

项 目	境内	境外	分部间抵销	合 计
主营业务收入	47,741,020.88	1,525,411.54		49,266,432.42
主营业务成本	37,549,280.88	1,058,732.14		38,608,013.02
资产总额	720,398,942.77			720,398,942.77
负债总额	199,734,850.16			199,734,850.16

行业分部

项 目	大中型电动机及大型机械设备	发电设备	分部间抵销	合 计
主营业务收入	28,027,687.04	21,238,745.38		49,266,432.42
主营业务成本	22,593,538.37	16,014,474.65		38,608,013.02
资产总额				720,398,942.77
负债总额				199,734,850.16

产品分部

项 目	轴承系列	轴承部件件	加工业务	配件及其他	分部间抵销	合计
主营业务收入	31,231,001.85	14,146,767.19	1,730,649.28	2,158,014.10		49,266,432.42
主营业务成本	24,549,649.38	11,288,685.83	1,267,175.54	1,502,502.27		38,608,013.02
资产总额						720,398,942.77
负债总额						199,734,850.16

十三、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收票据

1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	21,342,287.31		21,342,287.31	43,802,668.36		43,802,668.36

商业承兑汇票	17,511,940.12	875,597.01	16,636,343.11	24,032,974.36	1,201,648.72	22,831,325.64
小 计	38,854,227.43	875,597.01	37,978,630.42	67,835,642.72	1,201,648.72	66,633,994.00

2) 期末公司已质押的应收票据情况

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	13,475,985.52
小 计	13,475,985.52

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情况

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	4,023,365.40	
商业承兑汇票	2,121,872.68	
小 计	6,145,238.08	

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

4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据情况

项 目	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	30,000.00
小 计	30,000.00

2. 应收账款

1) 明细情况

① 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	119,069,904.19	99.61	9,680,552.91	8.13	109,389,351.28

单项金额不重大但单项计提坏账准备	465,530.00	0.39	465,530.00	100.00	
小 计	119,535,434.19	100.00	10,146,082.91	8.49	109,389,351.28

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	144,812,356.36	99.61	12,992,476.66	8.97	131,819,879.70
单项金额不重大但单项计提坏账准备	566,897.00	0.39	566,897.00	100.00	
小 计	145,379,253.36	100.00	13,559,373.66	9.33	131,819,879.70

② 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	100,288,955.44	5,014,447.77	5.00
1-2 年	14,014,559.15	1,401,455.92	10.00
2-3 年	1,605,804.70	642,321.88	40.00
3-4 年	2,536,033.20	2,028,826.56	80.00
4-5 年	155,254.60	124,203.68	80.00
5 年以上	469,297.10	469,297.10	100.00
小 计	119,069,904.19	9,680,552.91	8.13

2) 本期计提坏账准备-2,159,012.73 元。

3) 本期实际核销非关联方应收账款 1,254,278.02 元。

4) 期末应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
中国船舶重工集团公司第七〇四研究所	17,507,407.00	14.65	1,458,415.70
浙江金轮机电实业有限公司	12,481,711.59	10.44	624,085.58
上海电气集团上海电机厂有限公司	12,089,858.66	10.11	604,492.93
上海电气电站设备有限公司	10,547,889.08	8.82	527,394.45

佳木斯电机股份有限公司	8,578,978.63	7.18	439,094.30
小 计	61,205,844.96	51.20	3,653,482.96

3. 其他应收款

(1) 明细情况

① 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备	3,009,200.00	27.70			3,009,200.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	7,854,026.49	72.30	377,967.37	4.81	7,476,059.12
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	10,863,226.49	100.00	377,967.37	3.48	10,485,259.12

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备	3,009,200.00	68.34			3,009,200.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,394,128.71	31.66	352,436.08	25.28	1,041,692.63
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	4,403,328.71	100.00	352,436.08	8.00	4,050,892.63

② 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
诸暨市经济开发总公司	1,700,000.00			项目履约保证金,项目完工后退还
诸暨市国土资源局	1,309,200.00			项目履约保证金,项目完工后退还
小 计	3,009,200.00			

③ 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)

1 年以内	7,323,890.02	63,830.90	0.87
1-2 年	240,000.00	24,000.00	10.00
5 年以上	290,136.47	290,136.47	100.00
小 计	7,854,026.49	377,967.37	4.81

(2) 本期计提坏账准备 25,531.29 元，无核销其他应收款情况。

(3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	3,282,696.47	3,282,696.47
暂借、代垫款	901,240.29	250,000.00
应收合并范围内关联方往来款	6,047,272.02	227,461.03
其他	632,017.71	643,171.21
合 计	10,863,226.49	4,403,328.71

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 (%)	坏账准备	是否为 关联方
诸暨市经济开发总公司	押金保证金	1,700,000.00	5 年以上	15.65		否
诸暨市国土资源局	押金保证金	1,309,200.00	5 年以上	12.05		否
朱乃飞	其他	289,785.71	1 年以内	2.67	14,489.29	否
诸暨市企业家协会	其他	250,000.00	5 年以上	2.30	250,000.00	否
聂振华	暂借、代垫款	240,000.00	1 至 2 年	2.21	24,000.00	否
小 计		3,788,985.71		34.88	288,489.29	

4. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
对子公司投资	14,000,000.00		14,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
合 计	14,000,000.00		14,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
浙江华宸机械有 限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
浙江申科滑动轴 承科技有限公司						
浙江申科特种装 备有限公司		3,000,000.00		3,000,000.00		
浙江申科信息技 术有限公司		1,000,000.00		1,000,000.00		
浙江申科智控科 技有限公司						
小 计	10,000,000.00	4,000,000.00		14,000,000.00		

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	49,266,052.47	38,651,440.34	65,602,842.62	49,651,602.35
其他业务收入	3,323,770.68	2,342,431.21	1,822,452.95	525,387.51
合 计	52,589,823.15	40,993,871.55	67,425,295.57	50,176,989.86

2. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	6,285,553.85	5,823,219.29
办公费、差旅费和汽车使用费等	662,576.76	570,350.75
业务招待费和业务宣传费	511,374.94	762,652.83
中介服务等	2,611,536.04	1,827,506.03
折旧和无形资产摊销	2,036,053.65	1,515,927.91
修理费、物料消耗、租赁费等	211,697.61	237,461.17
其他	506,481.47	216,772.37
合 计	12,825,274.32	10,953,890.35

3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
理财产品收益	347,712.33	219,205.48
合 计	347,712.33	219,205.48

十四、其他补充资料

(一) 非经常性损益

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,831,329.73	递延收益、收到的政府补贴等
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	347,712.33	理财产品收益
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	41,739.57	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	5,220,781.63	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）		
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	5,220,781.63	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-0.80	-0.0278	-0.0278
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.80	-0.0626	-0.0626

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	-4,165,956.56
非经常性损益	B	5,220,781.63
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-9,386,738.19
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	520,664,092.61
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	
其他	同一控制下企业合并被购买方净资产超过购买价	I1
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1
	计提职工奖励及福利基金	I2

	减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	
	以权益结算的股份支付确认的费用相应计入资本公积	I3	
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	
	因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增加	I4	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J4	
报告期月份数		K	6
加权平均净资产		$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	522,747,070.89
加权平均净资产收益率		$M = A/L$	-0.80%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		$N = C/L$	-1.80%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	-4,165,956.56
非经常性损益	B	5,220,781.63
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	-9,386,738.19
期初股份总数	D	150,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + F \times G/K - H \times I/K - J$	150,000,000.00
基本每股收益	$M = A/L$	-0.0278
扣除非经常损益基本每股收益	$N = C/L$	-0.0626

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

申科滑动轴承股份有限公司

二〇一九年八月二十六日