

三力士股份有限公司 2016 年半年度报告财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：三力士股份有限公司

2016 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	622,080,362.70	860,366,894.91
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	5,123,250.00	4,049,100.00
衍生金融资产		
应收票据	12,255,271.74	25,773,939.41
应收账款	123,179,474.78	46,941,888.60

预付款项	29,873,371.30	19,527,890.37
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	1,918,117.54	1,563,407.63
应收股利		
其他应收款	5,282,738.61	3,596,512.57
买入返售金融资产		
存货	117,836,884.51	123,591,148.17
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	140,000,000.00	
流动资产合计	1,057,549,471.18	1,085,410,781.66
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	38,053,520.00	13,603,520.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	358,149,997.30	340,868,301.88
在建工程	26,310,741.72	32,920,669.33
工程物资		

固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	115,878,254.50	95,027,341.59
开发支出	0.00	0.00
商誉	444,946.59	444,946.59
长期待摊费用	556,940.18	921,895.30
递延所得税资产	9,869,379.47	7,244,311.01
其他非流动资产	13,865,869.00	3,951,685.56
非流动资产合计	563,129,648.76	494,982,671.26
资产总计	1,620,679,119.94	1,580,393,452.92
流动负债：		
短期借款	14,900,000.00	17,000,000.00
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		
应付账款	61,598,006.74	55,641,616.00
预收款项	4,098,613.63	2,590,630.38
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		

应付职工薪酬	15,815,032.75	20,268,256.09
应交税费	20,361,375.60	24,860,525.93
应付利息	22,697.67	29,088.89
应付股利		
其他应付款	5,465,751.25	4,233,376.49
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		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	122,261,477.64	124,623,493.78
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		

递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	122,261,477.64	124,623,493.78
所有者权益：		
股本	656,569,698.00	655,829,698.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	122,789,152.46	112,594,843.81
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	92,215,422.30	92,215,422.30
一般风险准备		
未分配利润	598,816,695.30	565,817,917.49
归属于母公司所有者权益合计	1,470,390,968.06	1,426,457,881.60
少数股东权益	28,026,674.24	29,312,077.54
所有者权益合计	1,498,417,642.30	1,455,769,959.14
负债和所有者权益总计	1,620,679,119.94	1,580,393,452.92

法定代表人：吴培生
 构负责人：丁建英

主管会计工作负责人：郭利军

会计机

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	326,236,010.54	680,881,222.33
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,123,250.00	4,049,100.00
衍生金融资产		
应收票据	10,876,207.19	20,344,093.64
应收账款	109,878,087.01	39,011,468.44
预付款项	21,128,355.71	19,314,693.09
应收利息	1,726,566.86	1,488,857.63
应收股利		
其他应收款	38,008,002.50	18,003,688.13
存货	99,043,957.15	106,046,920.23
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	140,000,000.00	
流动资产合计	752,020,436.96	889,140,043.49
非流动资产：		
可供出售金融资产	2,603,520.00	2,603,520.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	508,242,767.00	343,242,767.00

投资性房地产		
固定资产	255,217,587.91	255,201,746.24
在建工程	4,301,886.64	10,057,135.33
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	34,567,016.55	12,845,964.98
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	9,079,834.01	6,564,865.60
其他非流动资产	5,815,869.00	2,670,578.56
非流动资产合计	819,828,481.11	633,186,577.71
资产总计	1,571,848,918.07	1,522,326,621.20
流动负债：		
短期借款		
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		
应付账款	53,730,003.13	41,432,514.80
预收款项	3,752,196.58	2,393,079.17
应付职工薪酬	14,846,340.86	18,794,266.23

应交税费	18,708,987.21	21,812,420.89
应付利息		
应付股利		
其他应付款	4,250,219.42	3,156,554.16
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	95,287,747.20	87,588,835.25
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	95,287,747.20	87,588,835.25
所有者权益：		

股本	656,569,698.00	655,829,698.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	128,875,482.86	118,681,174.21
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	92,215,422.30	92,215,422.30
未分配利润	598,900,567.71	568,011,491.44
所有者权益合计	1,476,561,170.87	1,434,737,785.95
负债和所有者权益总计	1,571,848,918.07	1,522,326,621.20

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	395,240,659.71	437,807,744.26
其中：营业收入	395,240,659.71	437,807,744.26
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	282,687,632.58	325,142,097.74
其中：营业成本	222,477,771.68	266,936,800.73
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		
营业税金及附加	3,580,996.59	3,386,233.38
销售费用	16,174,119.79	16,419,328.56
管理费用	44,070,830.12	41,001,672.05
财务费用	-7,940,746.90	-4,630,569.94
资产减值损失	4,324,661.30	2,028,632.96
加：公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	-974,750.00	-769,650.00
投资收益(损失以 “-”号填列)	1,307,600.00	1,255,000.00
其中：对联营企业和 合营企业的投资收益		
汇兑收益(损失以“-” 号填列)		
三、营业利润(亏损以“-” 号填列)	112,885,877.13	113,150,996.52
加：营业外收入	1,119,799.69	509,323.15
其中：非流动资产处 置利得		
减：营业外支出	590,858.95	511,423.33

其中：非流动资产处 置损失	247,355.41	38,637.32
四、利润总额（亏损总额以 “-”号填列）	113,414,817.87	113,148,896.34
减：所得税费用	16,044,473.56	15,205,397.10
五、净利润（净亏损以“-”号 填列）	97,370,344.31	97,943,499.24
归属于母公司所有者的净 利润	98,655,747.61	98,262,444.12
少数股东损益	-1,285,403.30	-318,944.88
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综 合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进 损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受 益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投 资单位不能重分类进损益的其 他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损 益的其他综合收益		
1.权益法下在被投 资单位以后将重分类进损益的 其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资 产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资 重分类为可供出售金融资产损		

益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	97,370,344.31	97,943,499.24
归属于母公司所有者的综合收益总额	98,655,747.61	98,262,444.12
归属于少数股东的综合收益总额	-1,285,403.30	-318,944.88
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.15	0.15
（二）稀释每股收益	0.15	0.15

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：吴培生 主管会计工作负责人：郭利军 会计机构负责人：丁建英

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	381,927,591.20	415,735,172.82
减：营业成本	214,722,026.46	252,638,989.42

营业税金及附加	3,308,955.49	3,206,124.38
销售费用	15,669,346.01	15,089,210.61
管理费用	40,285,698.60	36,776,909.31
财务费用	-6,522,562.95	-3,415,597.02
资产减值损失	3,959,178.07	1,446,836.84
加：公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	-974,750.00	-769,650.00
投资收益(损失以 “-”号填列)	1,307,600.00	1,255,000.00
其中：对联营企业和 合营企业的投资收益		
二、营业利润(亏损以“-”号 填列)	110,837,799.52	110,478,049.28
加：营业外收入	1,009,783.29	337,782.34
其中：非流动资产处 置利得		
减：营业外支出	313,770.24	454,897.40
其中：非流动资产处 置损失		
三、利润总额(亏损总额以 “-”号填列)	111,533,812.57	110,360,934.22
减：所得税费用	14,987,766.50	14,312,389.91
四、净利润(净亏损以“-”号 填列)	96,546,046.07	96,048,544.31
五、其他综合收益的税后净额		
(一)以后不能重分类进		

损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	96,546,046.07	96,048,544.31
七、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.15	0.15
(二)稀释每股收益	0.15	0.15

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	355,153,676.64	454,141,042.74
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	1,659,493.90	1,364,132.45
收到其他与经营活动有关的现金	11,410,204.84	9,089,157.55
经营活动现金流入小计	368,223,375.38	464,594,332.74
购买商品、接受劳务支付	179,382,931.96	209,457,483.58

的现金		
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	47,090,900.26	47,134,036.62
支付的各项税费	60,283,480.92	50,778,486.28
支付其他与经营活动有关的现金	25,658,934.88	17,596,468.33
经营活动现金流出小计	312,416,248.02	324,966,474.81
经营活动产生的现金流量净额	55,807,127.36	139,627,857.93
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		1,255,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	19,312.48	44,113.43
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	19,312.48	1,299,113.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	65,596,359.23	37,209,725.10
投资支付的现金	164,450,000.00	
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	2,714,250.00	1,598,200.00
投资活动现金流出小计	232,760,609.23	38,807,925.10
投资活动产生的现金流量净额	-232,741,296.75	-37,508,811.67
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,188,400.00	0.00
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	14,900,000.00	17,000,000.00
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	19,088,400.00	17,000,000.00
偿还债务支付的现金	17,000,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	65,896,728.92	65,935,969.80
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	0.00	0.00
筹资活动现金流出小计	82,896,728.92	85,935,969.80
筹资活动产生的现金流量净额	-63,808,328.92	-68,935,969.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,455,966.10	
五、现金及现金等价物净增加额	-238,286,532.21	33,183,076.46
加：期初现金及现金等价物余额	860,366,894.91	628,932,109.21
六、期末现金及现金等价物余额	622,080,362.70	662,115,185.67

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	350,905,822.49	424,107,138.34
收到的税费返还	1,659,493.90	1,092,193.17
收到其他与经营活动有关的现金	8,320,997.98	4,275,101.02
经营活动现金流入小计	360,886,314.37	429,474,432.53
购买商品、接受劳务支付的现金	177,727,718.41	186,182,687.23
支付给职工以及为职工支	42,783,798.20	39,523,757.69

付的现金		
支付的各项税费	54,205,005.91	47,362,526.43
支付其他与经营活动有关的现金	41,246,842.20	15,265,560.48
经营活动现金流出小计	315,963,364.72	288,334,531.83
经营活动产生的现金流量净额	44,922,949.65	141,139,900.70
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		1,255,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,474.87	44,113.43
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	12,474.87	1,299,113.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,853,782.61	27,283,675.75
投资支付的现金	305,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	2,714,250.00	1,598,200.00
投资活动现金流出小计	340,568,032.61	28,881,875.75

投资活动产生的现金流量净额	-340,555,557.74	-27,582,762.32
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,188,400.00	
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	4,188,400.00	0.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	65,656,969.80	65,466,969.80
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流出小计	65,656,969.80	65,466,969.80
筹资活动产生的现金流量净额	-61,468,569.80	-65,466,969.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,455,966.10	
五、现金及现金等价物净增加额	-354,645,211.79	48,090,168.58
加：期初现金及现金等价物余额	680,881,222.33	449,073,047.00
六、期末现金及现金等价物余额	326,236,010.54	497,163,215.58

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：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、上年期末 余额	655, 829, 698. 00				112,5 94,84 3.81				92,21 5,422 .30		565,8 17,91 7.49	29,31 2,077 .54	1,455 ,769, 959.1 4
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	655, 829, 698. 00				112,5 94,84 3.81				92,21 5,422 .30		565,8 17,91 7.49	29,31 2,077 .54	1,455 ,769, 959.1 4
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）	740, 000. 00				10,19 4,308 .65				0.00		32,99 8,777 .81	- 1,285 ,403. 30	42,64 7,683 .16
（一）综合收 益总额											98,65 5,747 .61	- 1,285 ,403. 30	97,37 0,344 .31
（二）所有者 投入和减少资	740, 000. 00				10,19 4,308 .65								10,93 4,308 .65

本													
1．股东投入的普通股													
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	740,000.00				10,194,308.65								10,934,308.65
4．其他													
(三) 利润分配											-65,656,969.80		-65,656,969.80
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											-65,656,969.80		-65,656,969.80
4．其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1．资本公积转增资本（或股本）													
2．盈余公积转增资本（或股本）													

3．盈余公积 弥补亏损													
4．其他													
（五）专项储 备													
1．本期提取													
2．本期使用													
（六）其他													
四、本期期末 余额	656, 569, 698. 00				122,7 89,15 2.46				92,21 5,422 .30		598,8 16,69 5.30	28,02 6,674 .24	1,498 ,417, 642.3 0

上年金额

单位：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、上年期末 余额	654, 669, 698. 00				94,16 7,332 .58				66,23 2,255 .82		410,3 37,99 9.42	54,18 9,840 .25	1,279 ,597, 126.0 7
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	654, 669, 698. 00				94,16 7,332 .58				66,23 2,255 .82		410,3 37,99 9.42	54,18 9,840 .25	1,279 ,597, 126.0 7
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）					10,46 7,822 .54						32,79 5,474. 32	- 318,9 44.88	42,94 4,351 .98
（一）综合收 益总额											98,26 2,444. 12	- 318,9 44.88	97,94 3,499 .24
（二）所有者 投入和减少资 本					10,46 7,822 .54							0.00	10,46 7,822 .54
1．股东投入 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					10,46 7,822 .54								10,46 7,822 .54
4．其他													
（三）利润分 配											- 65,46 6,969. 80		- 65,46 6,969 .80
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											- 65,46 6,969. 80		- 65,46 6,969 .80
4．其他													
（四）所有者 权益内部结转													
1．资本公积 转增资本（或 股本）													
2．盈余公积 转增资本（或 股本）													
3．盈余公积 弥补亏损													
4．其他													
（五）专项储 备													
1．本期提取													
2．本期使用													
（六）其他													
四、本期期末 余额	654, 669, 698. 00				104,6 35,15 5.12				66,23 2,255 .82		443,1 33,47 3.74	53,87 0,895 .37	1,322 ,541, 478.0 5

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：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、上年期末 余额	655,8 29,69 8.00				118,68 1,174.2 1				92,215, 422.30	568,0 11,49 1.44	1,434, 737,78 5.95
加：会计 政策变更											
前期 差错更正											
其他											
二、本年期初 余额	655,8 29,69 8.00				118,68 1,174.2 1				92,215, 422.30	568,0 11,49 1.44	1,434, 737,78 5.95
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）	740,0 00.00				10,194, 308.65					30,88 9,076. 27	41,823 ,384.9 2
（一）综合收 益总额										96,54 6,046. 07	96,546 ,046.0 7
（二）所有者 投入和减少资 本	740,0 00.00				10,194, 308.65						10,934 ,308.6 5
1．股东投入 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	740,0 00.00				10,194, 308.65						10,934 ,308.6

益的金额											5
4．其他											
(三) 利润分配										- 65,656,969.80	- 65,656,969.80
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配										- 65,656,969.80	- 65,656,969.80
3．其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．其他											
(五) 专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末	656,569,69				128,875,482.8				92,215,	598,900,56	1,476,561,17

余额	8.00				6				422.30	7.71	0.87
----	------	--	--	--	---	--	--	--	--------	------	------

上年金额

单位：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、上年期末 余额	654,669,698.00				99,867,067.87				66,232,255.82	399,629,962.97	1,220,398,984.66
加：会计 政策变更											
前期 差错更正											
其他											
二、本年期初 余额	654,669,698.00				99,867,067.87				66,232,255.82	399,629,962.97	1,220,398,984.66
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）					10,467,822.54					30,581,574.51	41,049,397.05
（一）综合收 益总额										96,048,544.31	96,048,544.31
（二）所有者 投入和减少资 本					10,467,822.54						10,467,822.54
1．股东投入 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					10,467,822.54						10,467,822.54
4．其他											
(三) 利润分配										-65,466,969.80	-65,466,969.80
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配										-65,466,969.80	-65,466,969.80
3．其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．其他											
(五) 专项储备											
1．本期提取											

2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末 余额	654,6 69,69 8.00				110,33 4,890.4 1				66,232, 255.82	430,2 11,53 7.48	1,261, 448,38 1.71

三、公司基本情况

三力士股份有限公司（原“浙江三力士橡胶股份有限公司”，以下简称“公司”或“本公司”）系2002年经浙江省人民政府企业上市工作领导小组浙上市[2002]74号文批准，由吴培生等11位自然人共同发起设立的股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号：330000000023712。2008年4月公司在深圳证券交易所上市。所属行业为制造类。

截止2016年6月30日，本公司累计发行股本总数656,569,698.00股，注册资本为656,569,698.00元，注册地：浙江绍兴，总部地址：浙江绍兴。

本公司主要经营范围为：三角胶带、橡胶制品的生产、销售（不含危险品），橡胶机械的生产、开发，橡胶工程用特种纺织品、纤维的生产，经营进出口业务。

本公司的实际控制人为吴培生、吴琼瑛。

本财务报表业经公司全体董事于2016年8月16日批准报出。

截止2016年6月30日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
1、浙江凤颐创业投资有限公司（以下简称“凤颐投资”）
2、浙江三达工业用布有限公司（以下简称“浙江三达”）
3、集乘科技有限公司（以下简称“集乘科技”）（注）
4、浙江环能传动科技有限公司（以下简称“环能科技”）
5、绍兴三达新材料有限公司（以下简称“绍兴三达”）
6、浙江省凤凰军民融合技术创新研究院（以下简称“凤凰研究院”）
7、浙江三力士智能装备制造有限公司（以下简称“三力士智能装备”）
8、浙江三力士耕微量子网络工程有限公司（以下简称“浙江耕微量子网络”）
9、山西三力士量子通信网络有限公司（以下简称“山西量子通信网络”）

注1：2016年7月1日，子公司“三力士商业管理有限公司”变更为“集乘科技有限公司”。

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、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。

2、持续经营

公司自本报告期末起12个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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。

1、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。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

本报告期为2016年1月1日至6月30日。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、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，按照合并日在被合并方资产、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。

6、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。

1. 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。

（2）处置子公司或业务

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。

7、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。

8、外币业务和外币报表折算

外币业务采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的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。

9、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。

1. 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（提示：如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）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。

1. 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。

1. 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。

1. 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。

1. 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。

10、应收款项

（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	应收款项余额前五名或占应收账款余额 10%以上。
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，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的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
------	----------

账龄组合	账龄分析法
合并范围内的应收账款	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

☒ 适用 ☐ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1 - 2 年	20.00%	20.00%
2 - 3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	80.00%	80.00%
3 - 4 年	80.00%	80.00%
4 - 5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	账龄时间较长且存在客观证据表明发生了减值。
坏账准备的计提方法	根据预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

11、存货

1. 存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、委托加工物资等。

1. 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

1. 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。

1. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

1. 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。

12、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。

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

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。

（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。

1. 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。

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。

（2）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。

13、固定资产

（1）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

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	3-30	5	31.67-3.00
构筑物	年限平均法	7-20	5	13.57-4.50
机器设备	年限平均法	10	5	9.50-9.00

运输设备	年限平均法	5	5	19.00-18.00
电子设备	年限平均法	1-5	5	95.00-18.00
其他设备	年限平均法	2-5	5	47.50-18.00

14、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建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。

15、借款费用

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。

16、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

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。

(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。

1. 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
土地使用权	467-600月	按照土地使用证日期
商标	120月	按照预计收益期限
软件	120月	按照预计收益期限

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，本年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。

（2）内部研究开发支出会计政策

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。

17、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、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。

18、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括装修费。

1. 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

1. 摊销年限

项目	预计使用寿命	依据
装修费	3年	预计受益期

19、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。

20、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工[或其他方]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和以现金结算的股份支付。

1. 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。

21、收入

1. 销售商品收入的确认一般原则：

- （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。

1. 具体原则

内销收入确认：公司产品出库并移交客户时，确认收入；

外销收入确认：货物出口装船离岸时点作为收入确认时间，根据合同、出口报关单、提单等资料，开具发票并确认收入。

22、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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收益相关的具体标准为：政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

23、递延所得税资产/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。

24、其他重要的会计政策和会计估计

套期会计

1. 套期保值的分类：

（1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

1. **套期关系的指定及套期有效性的认定：**

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目或交易，被套期风险的性质，以及本公司对套期工具有效性评价方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否高度有效。套期同时满足下列条件时，本公司认定其为高度有效：

(1) 在套期开始及以后期间，该套期预期会高度有效地抵销套期指定期间被套期风险引起的公允价值或现金流量变动；

(2) 该套期的实际抵销结果在80%至125%的范围内。

1. **套期会计处理方法：**

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

(2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入股东权益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

25、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

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	17%
营业税	按应税营业收入计征	5%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	5%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	5%

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
本公司	15%
凤颐投资	25%

浙江三达	25%
集乘科技	25%
环能科技	25%
绍兴三达	25%
三力士智能装备	25%
浙江耕微量子网络	25%
山西量子通信网络	25%

2、税收优惠

公司被认定为浙江省2014年第二批高新技术企业，认定有效期均为3年，2014-2016年按15%的优惠税率计缴企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	80,371.08	36,436.28
银行存款	618,759,983.30	857,593,559.00
其他货币资金	3,240,008.32	2,736,899.63
合计	622,080,362.70	860,366,894.91

其他说明

期末无因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

交易性金融资产	5,123,250.00	4,049,100.00
其他	5,123,250.00	4,049,100.00
合计	5,123,250.00	4,049,100.00

其他说明：

3、衍生金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	11,635,271.74	23,453,939.41
商业承兑票据	620,000.00	2,320,000.00
合计	12,255,271.74	25,773,939.41

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	16,444,399.26	
合计	16,444,399.26	

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	130,186,490.87	100.00%	7,007,016.09	5.38%	123,179,474.78	49,979,106.52	100.00%	3,037,217.92	6.08%	46,941,888.60
合计	130,186,490.87	100.00%	7,007,016.09	5.38%	123,179,474.78	49,979,106.52	100.00%	3,037,217.92	6.08%	46,941,888.60

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	127,481,019.39	6,374,050.97	5.00%
1 年以内小计	127,481,019.39	6,374,050.97	5.00%
1 至 2 年	2,175,898.51	435,179.69	20.00%
2 至 3 年	461,992.82	138,597.85	30.00%
3 年以上	41,962.87	33,570.30	80.00%
5 年以上	25,617.28	25,617.28	100.00%
合计	130,186,490.87	7,007,016.09	5.38%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,140,047.83 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	170,249.66

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

（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
第一名	12,322,962.63	9.47	616,148.13
第二名	4,880,626.40	3.75	244,031.32
第三名	4,354,215.39	3.34	217,710.77
第四名	4,133,535.54	3.18	206,676.78
第五名	3,617,117.97	2.78	180,855.90
合计	29,308,457.93	22.51	1,465,422.90

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	29,202,558.18	97.75%	19,355,250.37	99.12%
1 至 2 年	510,481.67	1.71%	2,800.00	0.01%
2 至 3 年	2,520.00	0.01%	2,520.00	0.01%
3 年以上	157,811.45	0.53%	167,320.00	0.86%
合计	29,873,371.30	--	19,527,890.37	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(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	占预付款期末余额合计数的比例 (%)
第一名	7,922,652.00	26.52
第二名	5,000,000.00	16.74
第三名	5,000,000.00	16.74
第四名	2,000,000.00	6.69
第五名	1,079,848.00	3.61
合计	21,002,500.00	70.31

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	1,918,117.54	1,563,407.63
合计	1,918,117.54	1,563,407.63

8、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,895,059.85	100.00 %	612,321.24	10.39 %	5,282,738.61	4,012,190.34	100.00 %	415,677.77	10.36 %	3,596,512.57
合计	5,895,059.85	100.00 %	612,321.24	10.39 %	5,282,738.61	4,012,190.34	100.00 %	415,677.77	10.36 %	3,596,512.57

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
一年以内	5,081,604.85	254,080.24	5.00%
1 年以内小计	5,081,604.85	254,080.24	5.00%
1 至 2 年	75,405.00	15,081.00	20.00%
2 至 3 年	511,700.00	153,510.00	30.00%
3 年以上	183,500.00	146,800.00	80.00%
5 年以上	42,850.00	42,850.00	100.00%
合计	5,895,059.85	612,321.24	10.39%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 196,643.47 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

押金保证金	5,502,597.74	3,336,497.70
暂借款	297,500.00	624,882.24
其他	94,962.11	50,810.40
合计	5,895,059.85	4,012,190.34

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	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
第一名	押金保证金	2,470,000.00	1年以内	41.90%	123,500.00
第二名	押金保证金	1,518,571.20	1年以内	25.76%	75,928.56
第三名	押金保证金	516,000.00	1年以内	8.75%	25,800.00
第四名	押金保证金	506,000.00	2-3年	8.58%	151,800.00
第五名	押金保证金	102,696.00	1年以内	1.74%	5,134.80
合计	--	5,113,267.20	--	86.74%	382,163.36

(5) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(6) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

报告期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

其他说明：

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	28,334,254.06	766,768.04	27,567,486.02	34,090,352.56	778,798.04	33,311,554.52
在产品	7,989,086.58		7,989,086.58	6,708,653.61		6,708,653.61
库存商品	70,737,649.42		70,737,649.42	72,665,646.66		72,665,646.66
周转材料	531,932.03		531,932.03	427,828.26		427,828.26
委托加工物资	11,010,730.46		11,010,730.46	10,477,465.12		10,477,465.12
合计	118,603,652.55	766,768.04	117,836,884.51	124,369,946.21	778,798.04	123,591,148.17

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	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	778,798.04			12,030.00		766,768.04
合计	778,798.04			12,030.00		766,768.04

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品（公司买入的短期理财产品）	140,000,000.00	0.00
合计	140,000,000.00	

其他说明：

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	38,053,520.00		38,053,520.00	13,603,520.00		13,603,520.00
按成本计量的	38,053,520.00		38,053,520.00	13,603,520.00		13,603,520.00
合计	38,053,520.00		38,053,520.00	13,603,520.00		13,603,520.00

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
绍兴市柯桥区信达担保有限公司	2,603,520.00			2,603,520.00					2.32%	
浙江圆音海收藏艺术品交易中心有限公司	10,000,000.00	0.00		10,000,000.00					5.00%	
青岛明赫物联	1,000,000.00	0.00		1,000,000.00					20.00%	

科技有 限公司										
长兴华 脉投资 管理合 伙企业 (有限 合伙)		24,450, 000.00		24,450, 000.00					47.06%	
合计	13,603, 520.00	24,450, 000.00		38,053, 520.00					--	

12、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑 物	构筑物	运输设备	机械设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原 值：							
1.期初余 额	196,828,05 1.19	17,303,176 .41	8,211,405. 05	283,813,77 8.68	5,052,890. 01	42,026,790 .81	553,236,09 2.15
2.本期增 加金额	21,859,026 .65	0.00	0.00	14,664,314 .89	326,051.22	1,031,728. 10	37,881,120 .86
(1) 购置				4,607,179. 56	326,051.22	1,031,728. 10	5,964,958. 88
(2) 在建工程转 入	21,859,026 .65			10,057,135 .33			31,916,161 .98
(3) 企业合并增 加							

3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	455,365.17	74,666.68	0.00	530,031.85
(1) 处置或报废	0.00	0.00	0.00	455,365.17	74,666.68	0.00	530,031.85
4.期末余额	218,687,077.84	17,303,176.41	8,211,405.05	298,022,728.40	5,304,274.55	43,058,518.91	590,587,181.16
二、累计折旧							
1.期初余额	31,947,916.43	7,332,852.77	5,515,127.73	128,127,280.81	4,124,375.11	35,320,237.42	212,367,790.27
2.本期增加金额	3,853,704.04	589,684.26	537,639.78	13,611,021.32	158,177.25	1,582,584.89	20,332,811.54
(1) 计提	3,853,704.04	589,684.26	537,639.78	13,611,021.32	158,177.25	1,582,584.89	20,332,811.54
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	192,274.34	71,143.61	0.00	263,417.95
(1) 处置或报废	0.00	0.00	0.00	192,274.34	71,143.61	0.00	263,417.95
4.期末余额	35,801,620.47	7,922,537.03	6,052,767.51	141,546,027.79	4,211,408.75	36,902,822.31	232,437,183.86
三、减值准备							
1.期初余额							

2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	182,885,457.37	9,380,639.38	2,158,637.54	156,476,700.61	1,092,865.80	6,155,696.60	358,149,997.30
2.期初账面价值	164,880,134.76	9,970,323.64	2,696,277.32	155,686,497.87	928,514.90	6,706,553.39	340,868,301.88

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
郑州华南城店面房	4,146,252.00	正在办理中
恒美大厦公寓	10,637,243.00	正在办理中
锦州五金机电城店面房	1,984,991.00	正在办理中
西安华南城店面房	3,154,979.00	正在办理中
唐山五金城	7,245,318.00	2016年7月已完成产权证书的

		办理
金地 7 号楼	8,868,240.00	正在办理中
合计	36,037,023.00	-

其他说明

13、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
厂房及配套设施	23,030,129.60		23,030,129.60	22,863,534.00		22,863,534.00
机器设备	3,280,612.12		3,280,612.12	10,057,135.33		10,057,135.33
合计	26,310,741.72		26,310,741.72	32,920,669.33		32,920,669.33

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	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
环能科技 2# 炼胶车间	7,045,100.00	7,941,641.00		7,673,079.84	268,561.16	0.00	108.91%	100.00				其他
环能科技 4#	10,837,182.00	14,292,610.00		13,756,813.81	535,796.19	0.00	126.94%	100.00				其他

车间												
舟山物流基地	24,263,029.00		10,605,660.28			10,605,660.28	43.71%					其他
绍兴三达车间	27,479,645.00		11,403,194.80			11,403,194.80	41.50%					募股资金
合计	69,624,956.00	22,234,251.00	22,008,855.08	21,429,893.65	-804,357.35	22,008,855.08	--	--				--

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标和专利	合计
一、账面原值						
1.期初余额	101,849,216.61			1,353,568.37	232,510.00	103,435,294.98
2.本期增加金额				9,500.00	23,000,000.00	23,009,500.00
(1) 购置				9,500.00	23,000,000.00	23,009,500.00
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						

(1) 处置						
4.期末余额	101,849,216.61			1,363,068.37	23,232,510.00	126,444,794.98
二、累计摊销						
1.期初余额	7,173,324.56			1,027,202.32	207,426.51	8,407,953.39
2.本期增加金额	1,028,078.46			28,748.55	1,101,760.08	2,158,587.09
(1) 计提	1,028,078.46			28,748.55	1,101,760.08	2,158,587.09
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	8,201,403.02			1,055,950.87	1,309,186.59	10,566,540.48
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1)						

计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	93,647,813.59			307,117.50	21,923,323.41	115,878,254.50
2.期初账面价值	94,675,892.05			326,366.05	25,083.49	95,027,341.59

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

15、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
浙江三达	444,946.59					444,946.59
合计	444,946.59					444,946.59

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	921,895.30	14,461.03	379,416.15		556,940.18
合计	921,895.30	14,461.03	379,416.15		556,940.18

其他说明

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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
资产减值准备	8,386,105.37	1,453,798.67	4,231,693.73	811,193.37
内部交易未实现利润	1,998,922.05	299,838.30	1,589,778.96	238,466.84
股权激励可以税前抵扣部分	54,104,950.00	8,115,742.50	41,297,672.02	6,194,650.80
合计	64,489,977.42	9,869,379.47	47,119,144.71	7,244,311.01

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备及工程款	13,865,869.00	3,951,685.56
合计	13,865,869.00	3,951,685.56

其他说明：

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	14,900,000.00	17,000,000.00
合计	14,900,000.00	17,000,000.00

短期借款分类的说明：

20、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	60,056,460.83	53,300,023.08
1-2 年（含 2 年）	956,580.62	1,708,794.61
2-3 年（含 3 年）	207,774.41	345,106.31
3 年以上	377,190.88	287,692.00
合计	61,598,006.74	55,641,616.00

21、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	3,753,970.92	2,210,364.45
1-2 年（含 2 年）	292,210.75	374,626.84
2-3 年（含 3 年）	51,606.66	4,813.79
3 年以上	825.30	825.30
合计	4,098,613.63	2,590,630.38

22、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	18,774,558.90	40,584,068.11	44,571,255.32	14,787,371.69
二、离职后福利-设定提存计划	1,493,697.19	3,668,861.53	4,134,897.66	1,027,661.06
合计	20,268,256.09	44,252,929.64	48,706,152.98	15,815,032.75

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	14,658,782.49	32,475,099.38	35,887,147.84	11,246,734.03
2、职工福利费		5,168,427.23	5,168,427.23	0.00
3、社会保险费	544,865.66	1,550,283.49	1,617,869.74	477,279.41
其中：医疗保险费	178,604.81	1,094,140.74	1,047,237.35	225,508.20
工伤保险费	320,064.31	370,269.92	468,341.69	221,992.54
生育保险费	46,196.54	85,872.83	102,290.70	29,778.67
4、住房公积金		366,338.00	366,338.00	0.00
5、工会经费和职工教育经费	3,570,910.75	1,023,920.01	1,531,472.51	3,063,358.25
合计	18,774,558.90	40,584,068.11	44,571,255.32	14,787,371.69

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,458,145.97	3,486,893.65	3,940,579.13	1,004,460.49
2、失业保险费	35,551.22	181,967.88	194,318.53	23,200.57
合计	1,493,697.19	3,668,861.53	4,134,897.66	1,027,661.06

其他说明：

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	10,751,570.78	2,017,447.10
营业税	0.00	170.00
企业所得税	7,899,842.68	16,749,584.59
个人所得税	74,718.68	5,450,312.16
城市维护建设税	604,424.99	143,236.55
房产税	271,925.04	71,280.93
土地使用税	36,825.04	77,326.79
教育费附加	362,654.99	85,941.93
地方教育费附加	241,769.98	57,294.62
水利建设基金	86,507.98	116,271.36
印花税	31,135.44	91,659.90
合计	20,361,375.60	24,860,525.93

其他说明：

24、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提银行借款利息	22,697.67	29,088.89
合计	22,697.67	29,088.89

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

25、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	4,526,380.36	3,781,380.36
工伤赔款	0.00	169,922.80
外贸运保费	642,948.38	
其他	296,422.51	282,073.33
合计	5,465,751.25	4,233,376.49

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
宁波协同化工有限公司	200,000.00	未到偿还期的履约保证金
上海川巷棉纺厂	200,000.00	未到偿还期的履约保证金

山西永东化工股份有限公司	150,000.00	未到偿还期的履约保证金
合计	550,000.00	--

其他说明

26、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	655,829,698.00	740,000.00				740,000.00	656,569,698.00

其他说明：

公司于2014年8月28日召开的2014年第一次临时股东大会决议审议通过的《关于股票期权激励计划（草案）及其摘要的议案》以及2015年9月21日第五届董事会第八次会议审议通过《关于股票期权激励计划第一个行权期可行权的议案》，本期公司股票期权激励对象行权740,000股，增加注册资本人民币740,000.00元，变更后的注册资本为人民币656,569,698.00元。

27、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	33,058,988.01	3,894,963.00		36,953,951.01
其他资本公积		6,745,908.65	446,563.00	
（1）被投资单位除净损益外所有者权益其他变动	1,789,244.49			1,789,244.49
（2）政府因公共利益搬迁给予的搬迁补偿款的结余	64,468,856.97			64,468,856.97

(3) 以权益结算的股份支付形成的	13,277,754.34	6,745,908.65	446,563.00	19,577,099.99
合计	112,594,843.81	10,640,871.65	446,563.00	122,789,152.46

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1. 本期资本公积-股本溢价增加3,894,963.00元，其中：3,448,400.00元系本期向股票激励对象发行股票740,000.00元，溢价部分进入资本公积-股本溢价；446,563.00元系本期股票期权行权后，相应从资本公积-其他转入溢价。
2. 以权益结算的股份支付形成的资本公积本期增加6,745,908.65元，其中以权益结算的股份支付的股票期权本期计提费用部分金额为5,597,450.00元；未来税务可抵扣金额差异产生递延1,148,458.65元。
3. 以权益结算的股份支付形成的资本公积本期减少446,563.00元，系本期部分股票期权行权后，相应从资本公积-其他转入溢价。

28、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	92,215,422.30			92,215,422.30
合计	92,215,422.30			92,215,422.30

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

29、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	565,817,917.49	410,337,999.42
调整后期初未分配利润	565,817,917.49	410,337,999.42
加：本期归属于母公司所有者的净利润	98,655,747.61	98,262,444.12
应付普通股股利	65,656,969.80	65,466,969.80

期末未分配利润	598,816,695.30	443,133,473.74
---------	----------------	----------------

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

30、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	393,247,326.94	220,788,602.67	434,284,258.06	264,493,471.64
其他业务	1,993,332.77	1,689,169.01	3,523,486.20	2,443,329.09
合计	395,240,659.71	222,477,771.68	437,807,744.26	266,936,800.73

31、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	0.00	26,248.35
城市维护建设税	1,790,498.31	1,679,992.51
教育费附加	1,074,298.98	1,007,995.51
地方教育费附加	716,199.30	671,997.01
合计	3,580,996.59	3,386,233.38

其他说明：

32、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	6,703,860.72	7,504,921.29
包装费	2,938,747.35	3,190,381.96
工资福利费	1,799,511.18	1,851,827.00
差旅费	260,474.64	434,092.80
广告宣传费	2,243,329.73	666,944.37
其他	2,228,196.17	2,771,161.14
合计	16,174,119.79	16,419,328.56

其他说明：

33、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究与开发费	11,216,109.83	17,074,002.84
工薪社保	12,053,604.61	9,657,706.37
股权激励成本	5,597,450.00	5,043,212.00
各项税费	2,064,867.37	3,051,589.49
折旧与摊销	2,970,090.94	1,597,550.79
会务费	33,807.87	76,532.87
咨询顾问费	3,221,139.29	151,509.43
中介机构费	1,850,074.90	890,658.67

业务招待费	693,870.98	212,198.10
工会经费	588,560.86	579,289.21
宣传费	286,264.47	100,603.50
教育经费	435,359.15	440,261.50
其他	3,059,629.85	2,126,557.28
合计	44,070,830.12	41,001,672.05

其他说明：

34、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	233,367.90	467,444.44
减：利息收入	5,315,958.71	4,786,565.70
汇兑损益	-2,894,458.28	-349,595.88
其他	36,302.19	38,147.20
合计	-7,940,746.90	-4,630,569.94

其他说明：

35、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	4,336,691.30	2,028,632.96
二、存货跌价损失	-12,030.00	0.00
合计	4,324,661.30	2,028,632.96

其他说明：

36、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-974,750.00	-769,650.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-974,750.00	-769,650.00
合计	-974,750.00	-769,650.00

其他说明：

37、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	1,307,600.00	1,255,000.00
合计	1,307,600.00	1,255,000.00

其他说明：

38、营业外收入

单位：元

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
政府补助	109,000.00	213,832.00	109,000.00
罚款收入	0.00	200.00	
赔偿金收入	865,874.34	66,195.65	865,874.34
其他	144,925.35	229,095.50	144,925.35

合计	1,119,799.69	509,323.15	1,119,799.69
----	--------------	------------	--------------

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
天台县加快转型升级推进工业经济发展	天台县人民政府	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	104,000.00	0.00	与收益相关
2015 年度工业经济工作先进企业	中共三合镇委员会、三合镇人民政府	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	5,000.00	8,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	109,000.00	8,000.00	--

其他说明：

39、营业外支出

单位：元

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
非流动资产处置损失合计	247,355.41	38,637.32	247,355.41

其中：固定资产处置损失	247,355.41	0.00	247,355.41
水利建设基金	342,714.34	472,786.01	
4.其他	789.20	0.00	789.20
合计	590,858.95	511,423.33	248,144.61

其他说明：

40、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	17,521,083.37	16,723,130.84
递延所得税费用	-1,476,609.81	-1,517,733.74
合计	16,044,473.56	15,205,397.10

41、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
财政补助	109,000.00	213,832.00
利息收入	4,961,248.80	4,786,565.70
暂借款	2,687,845.85	4,022,364.20
其他	3,652,110.19	66,395.65
合计	11,410,204.84	9,089,157.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	5,700,360.72	7,055,148.29
宣传费	2,529,594.20	767,547.87
业务招待费	782,021.98	326,406.10
研发费	1,236,459.77	693,125.69
差旅费	1,132,910.11	764,525.30
咨询顾问费	3,221,139.29	151,509.43
中介机构费	1,850,074.90	890,658.67
往来款	5,764,184.48	2,265,463.24
会务费	33,807.87	76,532.87
办公费等	108,052.11	69,515.03
公益性捐赠		0.00
其他	3,300,329.45	4,536,035.84
合计	25,658,934.88	17,596,468.33

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
金融资产投资收益	1,307,600.00	1,255,000.00
购买交易性金融资产	1,406,650.00	343,200.00
合计	2,714,250.00	1,598,200.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

42、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	97,370,344.31	97,943,499.24
加：资产减值准备	4,154,411.64	2,028,632.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,376,059.40	18,657,865.65
无形资产摊销	2,158,587.09	878,641.86
长期待摊费用摊销	444,539.37	580,870.45
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）	247,301.42	38,637.32
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	974,750.00	769,650.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-2,222,598.20	467,444.44
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,307,600.00	-1,255,000.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,625,068.46	-4,295,906.24
存货的减少（增加以“-”号填列）	5,766,293.66	20,708,755.96
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-79,277,247.43	-10,366,664.90
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,001,445.91	3,003,608.66

其他	6,745,908.65	10,467,822.50
经营活动产生的现金流量净额	55,807,127.36	139,627,857.93
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3．现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	622,080,362.70	662,115,185.67
减：现金的期初余额	860,366,894.91	628,932,109.21
现金及现金等价物净增加额	-238,286,532.21	33,183,076.46

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	622,080,362.70	860,366,894.91
其中：库存现金	80,371.08	36,436.28
可随时用于支付的银行存款	618,759,983.30	857,593,559.00
可随时用于支付的其他货币资金	3,240,008.32	2,736,899.63
三、期末现金及现金等价物余额	622,080,362.70	860,366,894.91

其他说明：

43、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	10,808,748.78	银行贷款抵押

无形资产	11,027,761.40	银行贷款抵押
合计	21,836,510.18	--

其他说明：

44、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	19,786,283.35	6.6312	131,206,802.14
欧元	626,838.35	7.375	4,622,932.83
其中：美元	3,480,576.58	6.6312	23,080,399.39
欧元	2,923.91	7.375	21,563.81
预收款项		--	
其中：美元	362,028.05	6.6312	2,400,680.41

其他说明：

45、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

1. 套期保值的分类：

- (1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。
- (2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。
- (3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

1. 套期关系的指定及套期有效性的认定：

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目或交易，被套期风险的性质，以及本公司对套期工具有效性评价方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否高度有效。套期同时满足下列条件时，本公司认定其为高度有效：

- (1) 在套期开始及以后期间，该套期预期会高度有效地抵销套期指定期间被套期风险引起的公允价值或现金流量变动；
- (2) 该套期的实际抵销结果在80%至125%的范围内。

1. 套期会计处理方法：

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

(2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入股东权益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

通过设立或投资等方式取得的子公司及孙公司：

子公司名称	子公司类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额
三力士智能装备	子公司	绍兴	绍兴	制造业	5,000万	制造业	0	510
浙江耕微量子网络	子公司	绍兴	绍兴	制造业	5,000万	制造业	0	
山西量子通信网络	子公司	太原	太原	制造业	10,000万	制造业	0	

2、其他

- 1、本期未发生非同一控制下企业合并。
- 2、本期未发生同一控制下企业合并。
- 3、本期未发生反向购买。
- 4、本期未发生处置子公司情形。

九、在其他主体中的权益

1、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	
凤颐投资	绍兴	绍兴	投资	100.00%		设立
浙江三达	台州	台州	工业	100.00%		非同一控制企业合并
集乘科技	舟山	舟山	商业	95.00%		设立
环能科技	台州	台州	工业	43.70%	24.01%	非同一控制企业合并

绍兴三达	绍兴	绍兴	工业	76.74%	23.26%	设立
凤凰研究院	绍兴	绍兴	研发	100.00%		设立
三力士智能装备	绍兴	绍兴	工业	100.00%		设立
浙江耕微量子网络	绍兴	绍兴	工业	70.00%		设立
山西量子通信网络	太原	太原	工业	60.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制。

（5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持的情况。

其他说明：

2、其他

- 1、无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。
- 2、无在合营安排或联营企业中的权益。
- 3、无重要的共同经营。
- 4、无在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益。

十、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。公司经营管理层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。经营管理层通过职能部门递交的工作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。

（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，包括外汇风险、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短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。

于2016年6月30日，在其他变量保持不变的情况下，如果借款利率变动幅度超过10%，则本公司的净利润将减少或增加6.81万元。管理层认为10%合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

（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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。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外汇风险的目的。2016上半年度及2015年度，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元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
金融资产	154,287,201.53	4,644,496.64	158,931,698.17	131,674,589.01	3,592,777.48	135,267,366.49
金融负债	2,400,680.41		2,400,680.41	1,484,648.26		1,484,648.26
合计	151,886,521.12	4,644,496.64	156,531,017.76	130,189,940.75	3,592,777.48	133,782,718.23

于2016年6月30日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对外币升值或贬值3%，则公司将增加或减少净利润469.59万元。管理层认为3%合理反映了下一年度人民币对外币可能发生变动的合理范围。

（三）流动性风险

流动风险，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预计1年内到期。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值 计量	第二层次公允价值 计量	第三层次公允价值 计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(3) 衍生金融资产	5,123,250.00			5,123,250.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

该项目在活跃市场上的报价。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

2、其他

1. 本公司的实际控制人

实际控制人名称	关联关系	实际控制人对本公司的 持股金额	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（%）	最终控制方
吴培生、吴琼瑛	控股股东	239,508,000.00	36.48	36.48	吴培生、吴琼瑛
合计		239,508,000.00	36.48	36.48	

注：吴琼瑛为吴培生之女，二者为一致行动人。截至2016年6月30日，吴培生直接持有公司230,112,000.00股，吴琼瑛直接持有公司9,396,000.00股。

2、关联交易情况

存在控制关系且已纳入本公司合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销

3、关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,098,488.30	1,000,068.70

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	140,000.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	首次授予股票期权的行权价格为 5.56 元/股（原行权价格为 5.76 元/股，2014 年度利润分配每 10 股派发现金股利 1 元后，调整行权价格为 5.66 元/股，2015 年度利润分配每 10 股派发现金股利 1 元后，调整行权价格为 5.56 元/股），行权期为 48 个月。截止本报告期末，合同剩余期限为 26 个月。预留部分股票期权的行权价格为 24.70 元/股（原行权价格为 24.80 元/股，2015 年度利润分配每 10 股派发现金股利 1 元后，调整行权价格为 24.70 元/股），行权期为 36 个月。截止本报告期末，合同剩余期限为 30 个月。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用

其他说明

- 2014年9月22日，公司第四届董事会第二十五次会议和第四届监事会第十七次会议决议公告，审议通过了《关于股票期权激励计划首次授予的议案》，公司独立董事对此发表了独立意见，公司监事会对本次激励对象名单出具了核查意

见，确定2014年9月22日为授予日，同意向符合条件的13名激励对象授予共计924.00万份股票期权。公司已于2014年10月9日完成了公司股票期权激励计划首次授予登记工作，期权简称：三力JLC1，期权代码：037667。

2. 2015年8月3日，公司召开第五届董事会第五次会议和第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划对象及行权数量的议案》，同意公司取消激励对象陶小明先生、许小虎先生以及滕海林先生参与股票期权激励计划的资格，上述激励对象获授但尚未行权的股票期权分别为72万份、72万份、30万份，共计174万份予以注销。
3. 2015年6月16日，公司召开第五届董事会第四次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》，董事会决议根据公司2014年第一次临时股东大会的授权和2014年度利润分配方案，将股票期权的行权价格调整为5.66元/股。
4. 2015年9月21日第五届董事会第八次会议和公司第五届监事会第七次会议决议审议通过《关于股票期权激励计划第一个行权期可行权的议案》，本期公司向股票期权激励对象发行股票2,260,000股。激励对象张坤第一次可行权数量为24万份，因其考核未达标，将由公司注销该股份。
5. 2015年12月24日，公司第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于向激励对象授予预留股票期权的议案》，公司独立董事对相关事宜发表独立意见，认为公司股权激励计划规定的预留股票期权的授予条件已经成熟，公司对本次股权激励计划确定的授予日符合相关规定。公司第五届监事会第十一次会议审议通过了《关于向激励对象授予预留股票期权的议案》，对本次授予激励对象名单进行了核实。监事会认为本次授予预留股票期权的激励对象符合《上市公司股权激励管理办法（试行）》、《股权激励有关事项备忘录1号》、《股权激励有关事项备忘录2号》、《股权激励有关事项备忘录3号》等相关法律、法规和规范性文件的规定，符合公司股票期权激励计划规定的激励对象范围，其作为公司本次授予预留股票期权的激励对象的主体资格合法、有效。同意公司以2015年12月24日为授予日，向2名激励对象授予102万份预留股票期权。公司已于2016年1月19日完成了公司股票期权激励计划预留部分授予登记工作，期权简称：三力JLC2，期权代码：037707。

6、2016年1月5日，公司召开第五届董事会第十四次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》等议案，鉴于激励对象陈国贤先生因个人原因申请辞去公司副总经理一职，辞职后不在公司担任任何职务。根据公司《股票期权激励计划（草案）》及相关规定，公司董事会同意取消其参与股票期权激励计划的资格，其已获授但尚未行权的股票期权共108万份予以注销。同日，公司独立董事就本次注销部分股票期权相关事宜发表了独立意见，同意董事会通过《关于注销部分股票期权的议案》。

7、2016年6月20日，公司召开第五届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划首次授予行权价格的议案》，董事会决议根据公司2015年度利润分配方案，将首次授予股票期权的行权价格调整为5.56元/股；审议通过了《关于调整股票期权激励计

划预留部分行权价格的议案》，董事会决议根据公司2015年度利润分配方案，将首次授予股票期权的行权价格调整为24.70元/股。

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型。
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权和可解锁人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权股票数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	19,577,099.99
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,597,450.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

本期股份支付的修改、终止情况详见本附注“十三、1、股份支付总体情况”。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

子公司环能科技以房地产作为抵押物，与中国银行股份有限公司天台县支行签订最高额抵押合同（合同编号：2016年天企抵字006号），为其2016年3月8日至2021年3月7日不超过7,570,000.00万元的所有融资业务提供最高额担保。截止2016年6月30日，上述抵押的房地产原值为2,931,000.00元，净值为2,508,745.91元；土地原值为3,860,825.00元，净值为3,759,683.78元。

子公司环能科技以房地产作为抵押物，与中国银行股份有限公司天台县支行签订最高额抵押合同（合同编号：2016年天企抵字007号），为其2016年3月8日至2021年3月7日不

超过17,760,000.00万元的所有融资业务提供最高额担保。截止2016年6月30日，上述抵押的房地产原值为9,697,000.00元，净值为8,300,002.87元；土地原值为7,463,600.00，净值为7,268,077.62元。

在上述抵押的共同担保下，截止2016年6月30日，公司借款余额14,900,000.00元，借款期限为2016年3月15日到2017年3月15日。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

无资产负债表日后事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	115,973,066.26	100.00%	6,094,979.25	5.26%	109,878,087.01	41,299,023.01	100.00%	2,287,554.57	5.54%	39,011,468.44
合计	115,973,066.26	100.00%	6,094,979.25	5.26%	109,878,087.01	41,299,023.01	100.00%	2,287,554.57	5.54%	39,011,468.44

	26				01	.01				
--	----	--	--	--	----	-----	--	--	--	--

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	114,510,654.31	5,725,532.72	5.00%
1 年以内小计	114,510,654.31	5,725,532.72	5.00%
1 至 2 年	1,081,905.84	216,381.17	20.00%
2 至 3 年	312,925.96	93,877.79	30.00%
3 年以上	41,962.87	33,570.30	80.00%
5 年以上	25,617.28	25,617.28	100.00%
合计	115,973,066.26	6,094,979.25	5.54%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,807,424.68 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

本期无实际核销的应收账款情况。

(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
第一名	12,322,962.63	10.63	616,148.13
第二名	4,880,626.40	4.21	244,031.32
第三名	4,354,215.39	3.75	217,710.77
第四名	4,133,535.54	3.56	206,676.78
第五名	3,617,117.97	3.12	180,855.90
合计	29,308,457.93	25.27	1,465,422.90

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收款项情况。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	38,340,300.00	100.00%	332,297.50	0.87%	38,008,002.50	18,184,232.24	100.00%	180,544.11	0.99%	18,003,688.13
合计	38,340,300.00	100.00%	332,297.50	0.87%	38,008,002.50	18,184,232.24	100.00%	180,544.11	0.99%	18,003,688.13

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	2,600,950.00	130,047.50	5.00%
1 年以内小计	2,600,950.00	130,047.50	5.00%
1 至 2 年	63,000.00	12,600.00	20.00%
2 至 3 年	0.00	0.00	30.00%
3 年以上	183,500.00	146,800.00	80.00%

5 年以上	42,850.00	42,850.00	100.00%
合计	2,890,300.00	332,297.50	20.42%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 151,753.39 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

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

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	2,747,600.00	237,500.00
暂借款	35,592,700.00	17,504,882.24
代付款	0.00	400,000.00
其他	0.00	41,850.00
合计	38,340,300.00	18,184,232.24

(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：元

单位名称	款项的性质	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

第一名	暂借款	29,050,000.00	1年以内	75.77%	
第二名	暂借款	5,100,000.00	1年以内	13.30%	
第三名	押金保证金	2,470,000.00	1年以内	6.44%	123,500.00
第四名	暂借款	1,300,000.00	1年以内	3.39%	
第五名	押金保证金	100,000.00	3-5年	0.26%	80,000.00
合计	--	38,020,000.00	--	99.16%	203,500.00

(6) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

1、本期无涉及政府补助的应收款项。

2、本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

3、本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	508,242,767.00		508,242,767.00	343,242,767.00		343,242,767.00
合计	508,242,767.00		508,242,767.00	343,242,767.00		343,242,767.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	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
-------	------	------	------	------	----------	----------

浙江三达	195,842,767.00			195,842,767.00		
凤颐投资	30,000,000.00			30,000,000.00		
集乘科技	76,000,000.00			76,000,000.00		
环能科技	36,400,000.00			36,400,000.00		
凤凰研究院	5,000,000.00			5,000,000.00		
绍兴三达	0.00	165,000,000.00		165,000,000.00		
合计	343,242,767.00	165,000,000.00		508,242,767.00		

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	380,167,126.88	213,153,881.65	412,723,292.43	250,386,946.78
其他业务	1,760,464.32	1,568,144.81	3,011,880.39	2,252,042.64
合计	381,927,591.20	214,722,026.46	415,735,172.82	252,638,989.42

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置可供出售金融资产取得的投资收益	1,307,600.00	1,255,000.00
合计	1,307,600.00	1,255,000.00

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-247,355.41	
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）	109,000.00	
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	332,850.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,010,010.49	
减：所得税影响额	166,941.86	
少数股东权益影响额	-33,468.11	
合计	1,071,031.33	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐ 适用 ☒ 不适用

2、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	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.75%	0.15	0.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.68%	0.15	0.15

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称