



广东东方精工科技股份有限公司

2019 年半年度财务报告

2019 年 8 月

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：广东东方精工科技股份有限公司

2019年06月30日

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,647,675,019.93	2,547,345,874.57
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	672,411.50	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		800,160.93
衍生金融资产		
应收票据	399,045,376.17	1,835,883,950.01
应收账款	2,356,464,651.85	1,496,368,415.86
应收款项融资		
预付款项	592,319,864.57	39,723,410.14
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	111,573,938.37	104,911,299.69
其中：应收利息	11,716,737.64	7,885,209.04
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,085,478,117.42	935,775,074.07
合同资产		

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,056,173,878.96	54,636,044.13
流动资产合计	9,249,403,258.77	7,015,444,229.40
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	3,719,184.28	11,623,598.01
长期股权投资	70,883,196.35	79,771,169.72
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	768,450,289.73	685,262,087.53
在建工程	58,308,691.50	10,480,100.82
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	334,832,456.90	341,038,319.94
开发支出		
商誉	669,398,670.11	670,286,756.52
长期待摊费用	48,760,352.32	45,188,773.09
递延所得税资产	135,062,194.77	119,163,031.39
其他非流动资产	4,922,514.84	8,715,609.47
非流动资产合计	2,094,337,550.80	1,971,529,446.49
资产总计	11,343,740,809.57	8,986,973,675.89
流动负债：		
短期借款	115,848,100.70	250,525,029.95
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	28,250.64	
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	1,580,196,555.45	990,875,308.24
应付账款	3,121,640,334.94	1,588,338,349.43
预收款项	815,910,942.46	403,630,155.02
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	96,679,244.73	107,225,672.90
应交税费	84,031,751.49	298,253,035.20
其他应付款	124,714,233.02	150,463,325.70
其中：应付利息	1,645,002.08	3,332,499.94
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	86,929,354.91	95,200,648.23
其他流动负债	4,254,306.55	4,313,550.99
流动负债合计	6,030,233,074.89	3,888,825,075.66
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	483,853,300.78	536,358,921.02
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬	11,478,817.45	10,163,946.95
预计负债	529,612,306.94	452,856,804.45
递延收益	35,943,271.39	37,274,033.97
递延所得税负债	28,964,026.32	29,261,746.53
其他非流动负债		

非流动负债合计	1,089,851,722.88	1,065,915,452.92
负债合计	7,120,084,797.77	4,954,740,528.58
所有者权益：		
股本	1,838,647,096.00	1,838,647,096.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,322,952,012.34	5,298,075,978.80
减：库存股	136,931,270.54	63,597,455.75
其他综合收益	20,043,331.17	20,300,909.34
专项储备		
盈余公积	51,830,974.45	51,830,974.45
一般风险准备		
未分配利润	-2,936,301,130.25	-3,118,692,266.64
归属于母公司所有者权益合计	4,160,241,013.17	4,026,565,236.20
少数股东权益	63,414,998.63	5,667,911.11
所有者权益合计	4,223,656,011.80	4,032,233,147.31
负债和所有者权益总计	11,343,740,809.57	8,986,973,675.89

法定代表人：唐灼林

主管会计工作负责人：邱业致

会计机构负责人：邱业致

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	680,246,636.66	1,570,620,697.54
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	40,747,256.74	54,212,840.07
应收账款	97,991,582.65	121,118,535.06
应收款项融资		
预付款项	6,249,431.12	2,479,601.45
其他应收款	117,608,443.61	108,624,755.41

其中：应收利息	11,716,737.64	7,684,542.37
应收股利	0.00	
存货	150,086,711.68	136,007,118.35
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	772,958,376.83	826,850.50
流动资产合计	1,865,888,439.29	1,993,890,398.38
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	3,719,184.28	11,623,598.01
长期股权投资	1,340,175,968.77	1,339,624,909.25
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	345,787,454.71	351,626,001.28
在建工程	5,493,919.00	3,311,436.39
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	58,224,977.54	59,453,607.94
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,511,096.40	3,672,675.03
递延所得税资产	3,184,523.16	3,184,523.16
其他非流动资产	0.00	591,489.00
非流动资产合计	1,760,097,123.86	1,773,088,240.06
资产总计	3,625,985,563.15	3,766,978,638.44
流动负债：		
短期借款	90,000,000.00	140,000,000.00
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负债		
衍生金融负债		
应付票据	53,435,631.99	65,409,402.46
应付账款	47,316,271.67	62,615,627.84
预收款项	44,291,022.00	24,602,458.76
合同负债		
应付职工薪酬	4,439,211.92	14,558,039.50
应交税费	3,856,370.71	5,090,075.19
其他应付款	55,668,559.15	59,251,915.06
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	1,116,666.67	1,116,666.67
流动负债合计	300,123,734.11	372,644,185.48
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	13,865,294.99	14,423,624.99
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	13,865,294.99	14,423,624.99
负债合计	313,989,029.10	387,067,810.47
所有者权益：		
股本	1,838,647,096.00	1,838,647,096.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	5,055,650,519.17	5,055,665,185.99
减：库存股	136,931,270.54	63,597,455.75
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	51,830,974.45	51,830,974.45
未分配利润	-3,497,200,785.03	-3,502,634,972.72
所有者权益合计	3,311,996,534.05	3,379,910,827.97
负债和所有者权益总计	3,625,985,563.15	3,766,978,638.44

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	4,391,349,294.89	2,264,849,227.98
其中：营业收入	4,391,349,294.89	2,264,849,227.98
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,126,558,011.79	2,037,263,734.63
其中：营业成本	3,696,850,553.46	1,775,457,574.03
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	12,523,381.19	6,238,148.79
销售费用	194,155,656.79	77,103,528.78
管理费用	151,165,409.76	112,920,570.43
研发费用	58,949,248.90	41,608,596.25
财务费用	12,913,761.69	23,935,316.35
其中：利息费用	19,117,767.18	15,873,870.58
利息收入	12,761,403.50	14,520,871.35

加：其他收益	3,531,512.52	1,720,100.01
投资收益（损失以“－”号填列）	10,101,832.28	11,336,905.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	538,060.82	-352,811.50
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）	-36,350,362.76	9,237,227.68
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-408,669.80	167,479.24
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	241,665,595.34	250,047,206.22
加：营业外收入	9,972,949.51	6,106,918.83
减：营业外支出	2,600,939.94	297,261.98
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	249,037,604.91	255,856,863.07
减：所得税费用	65,188,292.02	43,655,037.57
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	183,849,312.89	212,201,825.50
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
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	182,391,136.39	206,814,702.42
2.少数股东损益	1,458,176.50	5,387,123.08
六、其他综合收益的税后净额	-257,578.17	-1,016,853.45
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-257,578.17	-1,016,853.45
（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	-257,578.17	-1,016,853.45
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	-257,578.17	-1,016,853.45
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	183,591,734.72	211,184,972.05
归属于母公司所有者的综合收益总额	182,133,558.22	205,797,848.97
归属于少数股东的综合收益总额	1,458,176.50	5,387,123.08
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.10	0.11
(二) 稀释每股收益	0.10	0.11

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：唐灼林

主管会计工作负责人：邱业致

会计机构负责人：邱业致

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	145,408,081.79	215,325,333.49
减：营业成本	95,186,297.55	143,302,283.15
税金及附加	3,143,128.47	3,033,089.08
销售费用	11,185,492.45	9,797,043.61
管理费用	39,890,833.58	23,379,840.99
研发费用	6,236,439.17	7,866,935.04
财务费用	-5,002,130.56	-4,809,697.20
其中：利息费用	3,750,363.67	6,213,398.52
利息收入	9,146,694.77	10,500,365.92
加：其他收益	2,637,630.00	1,148,931.00
投资收益（损失以“-”号填列）	9,507,895.91	11,888,782.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	551,059.52	199,065.34
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）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	7,436,287.35	45,586,855.05
加：营业外收入	79,137.45	2,472,352.12
减：营业外支出	683,006.13	43,047.20
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	6,832,418.67	48,016,159.97
减：所得税费用	1,398,230.98	6,927,835.08

四、净利润（净亏损以“－”号填列）	5,434,187.69	41,088,324.89
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（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	5,434,187.69	41,088,324.89
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		

(二) 稀释每股收益		
------------	--	--

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
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	3,594,432,732.45	2,460,979,829.40
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	25,568,755.13	58,742,040.42
收到其他与经营活动有关的现金	21,351,600.88	54,649,107.21
经营活动现金流入小计	3,641,353,088.46	2,574,370,977.03
购买商品、接受劳务支付的现金	1,331,701,848.31	1,593,442,201.34
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	322,880,132.50	290,141,003.55
支付的各项税费	414,487,266.58	114,122,356.50

支付其他与经营活动有关的现金	153,043,089.10	170,976,534.83
经营活动现金流出小计	2,222,112,336.49	2,168,682,096.22
经营活动产生的现金流量净额	1,419,240,751.97	405,688,880.81
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	9,562,419.23	8,319,079.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	40,024.97	3,000.00
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	50,200,000.00	383,671,000.00
投资活动现金流入小计	59,802,444.20	391,993,079.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,967,938.26	33,796,115.54
投资支付的现金		
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	93,914,557.59	
支付其他与投资活动有关的现金	790,000,000.00	397,101.18
投资活动现金流出小计	907,882,495.85	34,193,216.72
投资活动产生的现金流量净额	-848,080,051.65	357,799,862.30
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		6,734,368.80
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	22,328,668.37	247,863,381.95
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	45,300,545.99	115,641,420.45
筹资活动现金流入小计	67,629,214.36	370,239,171.20
偿还债务支付的现金	238,056,448.42	278,981,093.34
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,315,528.05	64,659,172.88
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,388,396,306.96	181,578,237.02
筹资活动现金流出小计	1,633,768,283.43	525,218,503.24

筹资活动产生的现金流量净额	-1,566,139,069.07	-154,979,332.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,209,649.16	-13,447,221.78
五、现金及现金等价物净增加额	-985,768,719.59	595,062,189.29
加：期初现金及现金等价物余额	2,057,997,442.35	899,031,341.44
六、期末现金及现金等价物余额	1,072,228,722.76	1,494,093,530.73

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
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	214,123,219.27	231,435,279.98
收到的税费返还	11,554,453.18	46,485,798.16
收到其他与经营活动有关的现金	8,038,370.68	26,198,117.59
经营活动现金流入小计	233,716,043.13	304,119,195.73
购买商品、接受劳务支付的现金	138,894,321.46	235,655,328.33
支付给职工以及为职工支付的现金	48,334,304.16	39,379,276.75
支付的各项税费	10,335,422.77	5,889,027.10
支付其他与经营活动有关的现金	33,963,558.43	64,756,125.91
经营活动现金流出小计	231,527,606.82	345,679,758.09
经营活动产生的现金流量净额	2,188,436.31	-41,560,562.36
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	8,956,836.39	8,319,079.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	200,000.00	383,671,000.00
投资活动现金流入小计	9,156,836.39	391,990,079.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,062,235.32	6,880,644.20
投资支付的现金		8,870,704.80
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	770,000,000.00	194,662.50
投资活动现金流出小计	775,062,235.32	15,946,011.50
投资活动产生的现金流量净额	-765,905,398.93	376,044,067.52
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		114,031,849.60
筹资活动现金流入小计		114,031,849.60
偿还债务支付的现金	50,000,000.00	100,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,308,616.65	58,947,293.98
支付其他与筹资活动有关的现金	74,544,106.96	1,504,876.13
筹资活动现金流出小计	127,852,723.61	160,452,170.11
筹资活动产生的现金流量净额	-127,852,723.61	-46,420,320.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-891,569,686.23	288,063,184.65
加：期初现金及现金等价物余额	1,432,283,149.36	536,704,095.07
六、期末现金及现金等价物余额	540,713,463.13	824,767,279.72

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019年半年度													
	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	其他
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	1,838,647,096.00				5,298,075,978.80	63,597,455.75	20,300,909.34	51,830,974.45		-3,118,692,266.64		4,026,565,236.20	5,667,911.11	4,032,233,147.31
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	1,838,647,096.00				5,298,075,978.80	63,597,455.75	20,300,909.34	51,830,974.45		-3,118,692,266.64		4,026,565,236.20	5,667,911.11	4,032,233,147.31
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					24,876,033.54	73,333,814.79	-257,578.17			182,391,136.39		133,675,776.97	57,747,087.52	191,422,864.49

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	1,149,154,435.00			5,644,338,848.99	16,476,995.35	51,830,974.45		809,008,015.53	7,670,809,269.32	41,957,402.70	7,712,766,672.02			
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)	689,492,661.00			-686,789,414.03	-1,016,853.45			155,109,640.16	156,796,033.68	11,061,252.12	167,857,285.80			
(一)综合收益总额					-1,016,853.45			206,814,702.42	205,797,848.97	5,387,123.08	211,184,972.05			
(二)所有者投入和减少资本										6,734,368.80	6,734,368.80			
1.所有者投入的普通股										6,734,368.80	6,734,368.80			
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								-51,705,062.26	-51,705,062.26		-51,705,062.26			
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											-51,705,062.26		-51,705,062.26		-51,705,062.26
4. 其他															
（四）所有者权益 内部结转	689,492,661.00				-689,492,661.00										
1. 资本公积转增 资本（或股本）	689,492,661.00				-689,492,661.00										
2. 盈余公积转增 资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补 亏损															
4. 设定受益计划 变动额结转留存 收益															
5. 其他综合收益 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					2,703,246.97								2,703,246.97	-1,060,239.76	1,643,007.21
四、本期末余额	1,838,647,096.00				4,957,549,434.96	15,460,141.90	51,830,974.45	964,117,655.69	7,827,605,303.00	53,018,654.82	7,880,623,957.82				

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019年半年度											
	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								
一、上年期末余额	1,838,647,096.00				5,055,665,185.99	63,597,455.75			51,830,974.45	-3,502,634,972.72		3,379,910,827.97
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,838,647,096.00				5,055,665,185.99	63,597,455.75			51,830,974.45	-3,502,634,972.72		3,379,910,827.97
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-14,666.82	73,333,814.79				5,434,187.69		-67,914,293.92
（一）综合收益总额										5,434,187.69		5,434,187.69
（二）所有者投入和减少资本					-14,666.82	73,333,814.79						-73,348,481.61
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					-14,666.82	73,333,814.79						73,319,147.97
(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、本期期末余额	1,838,647,096.00				5,055,650,519.17	136,931,270.54			51,830,974.45	-3,497,200,785.03		3,311,996,534.05
----------	------------------	--	--	--	------------------	----------------	--	--	---------------	-------------------	--	------------------

上期金额

单位：元

项目	2018年半年度											
	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								
一、上年期末余额	1,149,154,435.00				5,745,173,828.91				51,830,974.45	365,379,097.34		7,311,538,335.70
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,149,154,435.00				5,745,173,828.91				51,830,974.45	365,379,097.34		7,311,538,335.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	689,492,661.00				-689,492,661.00					-10,616,737.38		-10,616,737.38
（一）综合收益总额										41,088,324.88		41,088,324.88
（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											-51,705,062.26		-51,705,062.26
1. 提取盈余公积													
2. 对所有者(或股东)的分配											-51,705,062.26		-51,705,062.26
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	689,492,661.00					-689,492,661.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	689,492,661.00					-689,492,661.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他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、本期期末余额	1,838,647,096.00					5,055,681,167.91					51,830,974.45	354,762,359.96	7,300,921,598.32

三、公司基本情况

广东东方精工科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为南海市东方纸箱机械实业有限公司，成立于1996年12月9日，并取得了注册号为440682000040868的《企业法人营业执照》。2011年8月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]1237号文《关于核准广东东方精工科技股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，本公司向社会公众发行人民币普通股，于2011年8月在深圳交易所挂牌上市。公司自2016年起启用统一社会信用代码：914406002318313119。

根据中国证监会上市公司行业分类标准，本公司所属行业为电气机械及器材制造业。

截至2019年6月30日止，本公司累计发行股本总数1,838,647,096.00股，注册地：佛山市南海区狮山镇强狮路2号（办公楼、厂房A、厂房B），总部地址：广东省佛山市南海区狮山镇强狮路2号。

本公司主要经营范围为：加工、制造、销售：纸箱印刷机及配件，通用机械及配件，提供上述产品的售后服务、安装服务，贸易代理，科技中介服务；货物进出口、技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

本公司的实际控制人为唐灼林、唐灼棉。

本财务报表经公司全体董事于2019年8月21日批准报出。

截至2019年6月30日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
东方精工（香港）有限公司
Dong Fang Precision (Netherland) Cooperatief U.A.
广东佛斯伯智能设备有限公司
苏州顺益投资有限公司
广东弗兰度智能物流系统有限公司
北京普莱德新能源电池科技有限公司

截至2019年6月30日止，本公司合并财务报表范围内间接持有的子公司如下：

间接持有的子公司名称
Fosber S.p.A.
Fosber America, Inc.
佛斯伯（机械）天津有限公司
苏州百胜动力机器股份有限公司
EDF EUROPE S.R.L
Tiruña Grupo Industrial, S.L.
常州普莱德新能源电池科技有限公司
广州普莱德新能源电池科技有限公司

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

本公司无影响持续经营能力的事项，预计未来十二个月内具备持续经营的能力，本公司的财务报表系在持续经营为假设的基础上编制。

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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

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。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

公司名称	记账本位币
本公司以及中国境内各子公司	人民币
Fosber.S.p.A	欧元
Fosber美国	美元
香港东方	美元

荷兰东方	欧元
意大利EDF	欧元
Tiruna公司	欧元

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。

2.合并程序

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

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权

之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为
共同经营和合
营企业。

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

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

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“（十四）长期股权投资”。

8、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。

9、外币业务和外币报表折算

1.外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生

的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

10、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

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：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金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。

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负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2. 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，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金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，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金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，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。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，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。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3.金融资产转移的确认依据和计量方法

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

4.金融负债终止确认条件

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

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

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

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

5.金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6.金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

11、应收票据

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。

12、应收账款

(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	占应收账款或其他应收款余额的 10%以上（含 10%）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，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
国外组合	个别认定法
合并范围内关联方组合	个别认定法
无风险组合	个别认定法

(3) 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	瓦楞纸板线相关业务 (%)	动力机业务 (%)	新能源电池业务 (%)
1年以内（含1年）	1.00	5.00	1.00
1至2年（含2年）	5.00	10.00	10.00
2至3年（含3年）	10.00	30.00	30.00
3至4年（含4年）	30.00	50.00	100.00
4至5年（含5年）	50.00	80.00	100.00
5年以上	100.00	100.00	100.00

(4) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

	有客观证据表明可能发生减值，如债务人出现撤销、破产或死亡，以其破产财产或遗产清偿后仍不能收回，现金流量严
--	--

单项计提坏账准备的理由	重不足等情况的。
坏账准备的计提方法	对有客观证据表明可能发生了减值的应收款项，将其从相关组合中分离出来，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，确认减值损失，计提坏账准备

13、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1.存货的分类

存货分类为：原材料、在产品、库存商品、发出商品、半成品、委托加工物资等。

2.发出存货的计价方法

库存商品、发出商品和在产品成本包括原材料、直接人工、其他直接成本以及按正常生产能力下适当比例分摊的间接生产成本，还包括相关的利息支出。各类存货的购入与入库按实际成本计价，发出按加权平均计价。

3.不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4.存货的盘存制度采用永续盘存制。

5.低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

14、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

15、长期应收款

根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

16、长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2.初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允

价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3.后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“五、

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“六、(六) 合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

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

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

17、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

18、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	20-40	5.00	2.375-4.75

机器设备	年限平均法	5-18	5.00	5.28-19.00
运输设备	年限平均法	5-10	5.00	9.5-19.00
电子设备	年限平均法	3-10	5.00	9.5-31.67
办公设备	年限平均法	3-10	5.00	9.5-31.67
其他设备	年限平均法	5-10	5.00	9.5-19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

19、在建工程

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

20、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- （2）借款费用已经发生；
- （3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2.借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

21、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。

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

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；

不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2.使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	40-50	土地证使用期限
土地所有权	永久	境外土地证
商标及专利	5-10	使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本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。

3.使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

子公司Fosber S.p.A位于意大利的土地所有权具有永久期限，公司认为在可预见的将来该土地所有权均会使用并带给公司预期的经济利益流入，故认定其使用寿命为不确定。

子公司Fosber S.p.A以及Fosber美国所注册的商标按照法律规定具有使用寿命，但是在保护期届满时，Fosber S.p.A以及Fosber美国可以较低的手续费申请延期。此外，有关的调查表明，上述商标权所依附产品的市场需求是长期的，公司将从上述商标的产品中长期受益。

因此，本公司将商标使用权确认为使用寿命不确定的无形资产。每年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

经复核，上述无形资产的使用寿命仍为不确定。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1.划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

阶段。

2.开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

23、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。

1.摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2.摊销年限

- (1) 固定资产改良支出按该固定资产的剩余使用年限摊销；
- (2) 其他费用按受益年限分3-5年平均摊销。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）

/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

25、预计负债

1. 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2. 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计

数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

26、股份支付

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

以权益结算的股份支付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。

27、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

1.销售商品及提供劳务收入的确认一般原则

(1) 销售商品收入确认的一般原则:

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方; 公司既没有保留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; 收入的金额能够可靠地计量; 相关的经济利益很可能流入企业; 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时, 确认商品销售收入实现。

(2) 提供劳务收入确认的一般原则

收入的金额能够可靠地计量; 相关的经济利益很可能流入企业; 交易的完工进度能够可靠地确定; 交易中已发生和将要发生的成本能够可靠地计量。

2.本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

(1) 瓦楞印刷机相关业务

内销模式: 内销整机销售以货物签收单签收日作为收入的确认时点, 内销配件销售以货物出库后作为收入的确认时点。

外销模式: 外销整机及配件以货物报关并取得经海关核准的报关单、货物装船并取得货物提单为收入确认时点。

(2) 国内动力机业务

内销模式: 以货物发出且开具发票作为收入的确认时点;

外销模式: 以货物报关并取得经海关核准的报关单、货物装船并取得货物提单为收入确认时点。

(3) 瓦楞纸板生产线相关业务

瓦楞纸板生产线业务收入分为机器销售收入以及安装服务收入。

机器销售: 1) 内销模式: 以机器运抵客户并签收作为收入的确认时点;

2) 外销模式: 以货物报关并取得经海关核准的报关单、货物装船并取得货物提单为收入确认时点。

安装服务收入: 在机器完成安装并试运行完成后确认收入。

(4) 国内新能源电池业务

销售商品收入: 向客户发货后, 客户核对产品数量、品名、检测报告等要素无误后, 公司向客户申请结算, 在取得收款权利时确认收入。

提供劳务收入: 公司提供的研发服务实施完毕, 研发结果经客户验收后公司向客户申请结算, 在取得收款权利时确认收入。

28、政府补助

1.类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府文件有明确规定款项使用用途，并且该款项预计使用方向预计将形成相关的资产。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府文件未规定使用用途，并且该款项预计使用方向为补充流动资金。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：除公司将其用途指定为与资产相关外，将其计入当期损益。

2.确认时点

收到政府相关补助时，将其确认为政府补助。

3.会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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

29、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。

30、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

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

31、其他重要的会计政策和会计估计

1. 终止经营

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

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

32、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
<p>新金融工具准则修订</p> <p>2017年，财政部修订并发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》(财会[2017]7号)、《企业会计准则第23号——金融资产转移》(财会[2017]8号)、《企业会计准则第24号——套期会计》(财会[2017]9号)和《企业会计准则第37号——金融工具列报》(财会[2017]14号)四项金融工具相关会计准则(以下简称“新金融工具准则”)，根据上述文件要求，公司需对原采用的相关会计政策进行相应调整。</p>	<p>上述会计政策变更事项已经公司2019年4月29日召开的第三届董事会第三十六次(临时)会议、第三届监事会第二十三次(临时)会议审议通过，独立董事对此事项发表了同意的独立意见。</p>	<p>公司自2019年1月1日起执行新金融工具准则。公司对上年同期比较报表不进行追溯调整，仅调整2019年度期初相关报表项目金额。本次会计政策变更对公司财务状况和经营成果无重大影响。</p>
<p>财务报表格式及企业会计准则修订</p> <p>2019年4月30日，财政部发布《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)。要求执行企业会计准则的非金融企业应当按照通知要求编制2019年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表。</p> <p>财政部于2019年5月9日印发《企业会计准则第7号—非货币性资产交换(2019修订)》(财会〔2019〕8号)，2019年5月16日印发修订《企业会计准则第12号—债务重组(2019修订)》(财会〔2019〕9号)，根据上述文件要求，公司需对原采用的相关会计政策进行相应调整。</p>	<p>上述会计政策变更事项已经公司2019年8月21日召开的第三届董事会第三十八次会议、第三届监事会第二十四次会议审议通过，独立董事对此事项发表了同意的独立意见。</p>	<p>本次会计政策变更仅涉及财务报表项目的列报和调整，对公司财务状况和经营成果无重大影响。</p>

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,547,345,874.57	2,547,345,874.57	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		800,160.93	800,160.93
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	800,160.93		-800,160.93
衍生金融资产			
应收票据	1,835,883,950.01	1,835,883,950.01	
应收账款	1,496,368,415.86	1,496,368,415.86	
应收款项融资			
预付款项	39,723,410.14	39,723,410.14	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	104,911,299.69	104,911,299.69	
其中：应收利息	7,885,209.04	7,885,209.04	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	935,775,074.07	935,775,074.07	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	54,636,044.13	54,636,044.13	
流动资产合计	7,015,444,229.40	7,015,444,229.40	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			

长期应收款	11,623,598.01	11,623,598.01	
长期股权投资	79,771,169.72	79,771,169.72	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	685,262,087.53	685,262,087.53	
在建工程	10,480,100.82	10,480,100.82	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	341,038,319.94	341,038,319.94	
开发支出			
商誉	670,286,756.52	670,286,756.52	
长期待摊费用	45,188,773.09	45,188,773.09	
递延所得税资产	119,163,031.39	119,163,031.39	
其他非流动资产	8,715,609.47	8,715,609.47	
非流动资产合计	1,971,529,446.49	1,971,529,446.49	
资产总计	8,986,973,675.89	8,986,973,675.89	
流动负债：			
短期借款	250,525,029.95	250,525,029.95	
向中央银行借款			
拆入资金			
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负债			
衍生金融负债			
应付票据	990,875,308.24	990,875,308.24	
应付账款	1,588,338,349.43	1,588,338,349.43	
预收款项	403,630,155.02	403,630,155.02	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	107,225,672.90	107,225,672.90	

应交税费	298,253,035.20	298,253,035.20	
其他应付款	150,463,325.70	150,463,325.70	
其中：应付利息	3,332,499.94	3,332,499.94	
应付股利		147,130,825.76	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	95,200,648.23	95,200,648.23	
其他流动负债	4,313,550.99	4,313,550.99	
流动负债合计	3,888,825,075.66	3,888,825,075.66	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	536,358,921.02	536,358,921.02	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬	10,163,946.95	10,163,946.95	
预计负债	452,856,804.45	452,856,804.45	
递延收益	37,274,033.97	37,274,033.97	
递延所得税负债	29,261,746.53	29,261,746.53	
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,065,915,452.92	1,065,915,452.92	
负债合计	4,954,740,528.58	4,954,740,528.58	
所有者权益：			
股本	1,838,647,096.00	1,838,647,096.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	5,298,075,978.80	5,298,075,978.80	
减：库存股	63,597,455.75	63,597,455.75	

其他综合收益	20,300,909.34	20,300,909.34	
专项储备			
盈余公积	51,830,974.45	51,830,974.45	
一般风险准备			
未分配利润	-3,118,692,266.64	-3,118,692,266.64	
归属于母公司所有者权益合计	4,026,565,236.20	4,026,565,236.20	
少数股东权益	5,667,911.11	5,667,911.11	
所有者权益合计	4,032,233,147.31	4,032,233,147.31	
负债和所有者权益总计	8,986,973,675.89	8,986,973,675.89	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,570,620,697.54	1,570,620,697.54	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	54,212,840.07	54,212,840.07	
应收账款	121,118,535.06	121,118,535.06	
应收款项融资			
预付款项	2,479,601.45	2,479,601.45	
其他应收款	108,624,755.41	108,624,755.41	
其中：应收利息	7,684,542.37	7,684,542.37	
应收股利			
存货	136,007,118.35	136,007,118.35	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	826,850.50	826,850.50	
流动资产合计	1,993,890,398.38	1,993,890,398.38	

非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	11,623,598.01	11,623,598.01	
长期股权投资	1,339,624,909.25	1,339,624,909.25	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	351,626,001.28	351,626,001.28	
在建工程	3,311,436.39	3,311,436.39	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	59,453,607.94	59,453,607.94	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	3,672,675.03	3,672,675.03	
递延所得税资产	3,184,523.16	3,184,523.16	
其他非流动资产	591,489.00	591,489.00	
非流动资产合计	1,773,088,240.06	1,773,088,240.06	
资产总计	3,766,978,638.44	3,766,978,638.44	
流动负债：			
短期借款	140,000,000.00	140,000,000.00	
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负债			
衍生金融负债			
应付票据	65,409,402.46	65,409,402.46	
应付账款	62,615,627.84	62,615,627.84	
预收款项	24,602,458.76	24,602,458.76	
合同负债			
应付职工薪酬	14,558,039.50	14,558,039.50	

应交税费	5,090,075.19	5,090,075.19	
其他应付款	59,251,915.06	59,251,915.06	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债	1,116,666.67	1,116,666.67	
流动负债合计	372,644,185.48	372,644,185.48	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	14,423,624.99	14,423,624.90	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	14,423,624.99	14,423,624.99	
负债合计	387,067,810.47	387,067,810.47	
所有者权益：			
股本	1,838,647,096.00	1,838,647,096.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	5,055,665,185.99	5,055,665,185.99	
减：库存股	63,597,455.75	63,597,455.75	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	51,830,974.45	51,830,974.45	
未分配利润	-3,502,634,972.72	-3,502,634,972.72	

所有者权益合计	3,379,910,827.97	3,379,910,827.97	
负债和所有者权益总计	3,766,978,638.44	3,766,978,638.44	

调整情况说明

(4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

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	16%、13%、10%、9%、6%
消费税	按实际缴纳的增值税及消费税计征	
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计征	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计征	见下表
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	2%
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%
土地使用税	土地使用权证登记之土地面积	3 元/平方米

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*1	15%
香港东方	16.50%
荷兰东方	20%
Fosber.S.p.A	24%
Fosber 美国	21%
Fosber 天津	25%
顺益投资	25%
百胜动力*2	15%
意大利 EDF	24%
广东佛斯伯*3	15%

广东弗兰度	25%
北京普莱德*4	15%
常州普莱德	25%
广州普莱德	25%

2、税收优惠

*1本公司于2017年11月通过广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局高新技术企业复审并取得其联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201744002995），有效期三年。在有效期内减按15%税率计缴企业所得税。

*2公司控股子公司百胜动力于2016年11月30日通过江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局高新技术企业复审，批准取得高新技术企业证书（证书编号：GR201632000984），有效期三年，在有效期内减按15%的税率计缴企业所得税。

*3公司控股子公司广东佛斯伯于2018年11月28日通过广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局批准并取得其联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201844003599），有效期：三年，在有效期内减按15%的税率计缴企业所得税。

*4公司控股子公司北京普莱德于2017年10月25日通过北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局高新技术企业复审，批准取得高新技术证书（证书编号：GR201711001430），有效期：三年，在有效期内减按15%的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	396,322.61	136,697.03
银行存款	1,211,671,715.26	2,107,860,745.32
其他货币资金	435,606,982.06	439,348,432.22
合计	1,647,675,019.93	2,547,345,874.57
其中：存放在境外的款项总额	354,217,469.50	416,074,231.51

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	441,006,912.03	307,393,582.64
借款保函保证金	131,579,541.58	131,273,400.00
质押定期存款	523,359.73	480,000.00
远期结售汇保证金		201,449.58
预付账款保证金	2,336,483.83	
合计	575,446,297.17	439,348,432.22

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	672,411.50	800,160.93
合计	672,411.50	800,160.93

3、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	336,729,445.76	1,803,558,515.85
商业承兑票据	62,315,930.41	32,325,434.16
合计	399,045,376.17	1,835,883,950.01

单位：元

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	146,442,080.00
合计	146,442,080.00

(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

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	1,922,361,852.74	
商业承兑票据		24,053,557.81
合计	1,922,361,852.74	24,053,557.81

4、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		
按单项计提坏账准备的应收账款	248,882,422.61	10.13%	61,428,347.50	24.68%	187,454,075.11	253,258,629.96	16.29%	35,362,783.70	13.96%	217,895,846.26
其中:										
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	241,943,850.60	9.85%	54,489,775.49	22.52%	187,454,075.11	242,106,495.85	15.58%	24,210,649.59	10.00%	217,895,846.26
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	6,938,572.01	0.28%	6,938,572.01	100.00%	0.00	11,152,134.11	0.71%	11,152,134.11	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	2,208,048,170.76	89.87%	39,037,594.02	1.77%	2,169,010,576.74	1,301,050,905.13	83.71%	22,578,335.53	1.74%	1,278,472,569.60
其中:										
账龄分析组合	1,972,244,465.89	80.27%	28,188,002.88	1.43%	1,944,056,463.01	1,043,151,670.06	67.11%	14,893,566.06	1.43%	1,028,258,104.00
国外组合	235,803,704.87	9.60%	10,849,591.14	4.60%	224,954,113.73	257,899,235.07	16.59%	7,684,769.47	2.98%	250,214,465.60
合计	2,456,930,593.37	100.00%	100,465,941.52		2,356,464,651.85	1,554,309,535.09	100.00%	57,941,119.23	3.73%	1,496,368,415.86

按单项计提坏账准备：单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	2,644,461.30	2,644,461.30	100.00%	预计无法收回
客户二	221,000.00	221,000.00	100.00%	预计无法收回
客户三	17,600.00	17,600.00	100.00%	预计无法收回
客户四	4,051,673.70	4,051,673.70	100.00%	预计无法收回
客户五	3,837.01	3,837.01	100.00%	预计无法收回
合计	6,938,572.01	6,938,572.01	--	--

按单项计提坏账准备：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户六	241,943,850.60	54,489,775.49	22.52%	质量纠纷
合计	241,943,850.60	54,489,775.49	--	--

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1: 账龄分析组合	1,972,244,465.89	28,188,002.88	1.43%
组合 2: 合并范围内关联方组合			
组合 3: 无风险组合			
组合 4: 国外组合	235,803,704.87	10,849,591.14	4.60%
合计	2,208,048,170.76	39,037,594.02	--

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,945,745,556.13
1 至 2 年	12,679,222.29
2 至 3 年	8,498,366.81
3 年以上	5,321,320.66
3 至 4 年	3,766,561.62
4 至 5 年	148,215.60
5 年以上	1,406,543.44
合计	1,972,244,465.89

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
坏账准备-应收账款	57,941,119.23	42,618,246.84	67,354.85	26,069.70	100,465,941.52
合计	57,941,119.23	42,618,246.84	67,354.85	26,069.70	100,465,941.52

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款	26,069.70

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额2,174,924,411.23元，占应收账款期末余额合计数的比例为88.52%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额74,101,737.22元

5、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	590,783,608.08	99.74%	38,250,140.85	96.29%
1至2年	135,446.46	0.02%	353,286.27	0.89%
2至3年	331,212.16	0.06%	716,013.27	1.80%
3年以上	1,069,597.87	0.18%	403,969.75	1.02%
合计	592,319,864.57	--	39,723,410.14	--

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

按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额552,743,911.40，占预付款项期末余额合计数的比例为93%。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	11,716,737.64	7,885,209.04
其他应收款	99,857,200.73	97,026,090.65
合计	111,573,938.37	104,911,299.69

(1) 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		7,290,688.49
理财及存款利息	11,716,737.64	594,520.55
合计	11,716,737.64	7,885,209.04

2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 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
往来款	9,170,437.62	72,584.67
保证金、押金	5,879,250.76	6,860,644.42
出口退税	15,116,178.13	18,376,442.10
预付服务费	5,183,960.81	7,139,744.74
其他	15,788,869.93	15,976,166.48
股权转让款	41,039,250.00	41,198,325.00
员工借款、备用金	1,532,773.14	1,411,572.49
业绩补偿款	8,300,000.00	8,500,000.00
合计	102,010,720.39	99,535,479.90

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	85,959,617.25
1 至 2 年	11,839,320.26
2 至 3 年	2,845,587.77
3 年以上	1,366,195.11
3 至 4 年	1,366,195.11
合计	102,010,720.39

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
坏账准备-其他应收款	2,509,389.25	475,501.05	831,370.64	2,153,519.66
合计	2,509,389.25	475,501.05	831,370.64	2,153,519.66

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
ITALIAN REVENUE AGENCY	税项	12,061,310.50	1 年内	12.03%	
3F IMMOBILIARE SRL	股权出让款	5,250,000.00	1 年	5.23%	52,500.00
中国国际经济贸易仲裁委员会	往来款	4,196,098.00	1 年	4.18%	41,960.98
银关通	其他	2,907,719.34	1 年内	2.90%	29,077.19
金华青年	客户	2,157,925.00	2-3 年	2.15%	215,792.50
合计	--	26,573,052.84	--	26.50%	339,330.67

7、存货

是否已执行新收入准则

是 否

(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	630,906,707.78	64,413,493.00	551,945,152.82	428,354,693.54	66,818,123.04	361,536,570.50
在产品	189,289,236.29	14,232,978.28	189,288,771.40	359,882,947.36	14,232,978.28	345,649,969.08
库存商品	514,807,277.11	254,235.36	514,537,643.41	55,060,195.62	2,177,067.67	52,883,127.95
委托加工物资	1,387,018.92	0.00	1,387,018.92	35,981,186.22		35,981,186.22
发出商品	487,792,495.60	5,165,565.57	482,957,876.94	132,544,524.75	5,165,565.57	127,378,959.18
半成品	255,865,990.49	219,513.53	255,646,476.96	12,564,774.67	219,513.53	12,345,261.14
在途物资	89,715,176.97		89,715,176.97			
合计	2,169,763,903.16	84,285,785.74	2,085,478,117.42	1,024,388,322.16	88,613,248.09	935,775,074.07

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求
否

(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	66,818,123.04	2,054,215.67		4,458,845.71		64,413,493.00
在产品	14,232,978.28					14,232,978.28
库存商品	2,177,067.67			1,922,832.31		254,235.36
半成品	219,513.53					219,513.53
发出商品	5,165,565.57					5,165,565.57
在途物资						
合计	88,613,248.09	2,054,215.67		6,381,678.02		84,285,785.74

8、一年内到期的非流动资产

不适用

9、其他流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税待抵扣进项税	186,439,178.88	492,892.14
增值税留抵税额	4,983,629.90	2,096,552.17
预缴税金	103,533,501.26	50,420,266.46
银行理财产品	1,757,685,253.26	
其他	3,374,659.03	1,026,929.71
预付利息费用	157,656.63	599,403.65
合计	2,056,173,878.96	54,636,044.13

10、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
其中：未实现融资收益	984,670.80		984,670.80	306,665.07		306,665.07	
分期收款销售商品	3,719,184.28		3,719,184.28	11,623,598.01		11,623,598.01	6.82%
合计	3,719,184.28		3,719,184.28	11,623,598.01		11,623,598.01	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他			
一、合营企业												
Tiruna America. Inc	11,176,54 .90			7,685,432 .40	-58,071.3 7					-18,803,9 02.93		
赢联数码	9,761,430 .71			-247,826. 76							9,513,603 .96	

小计	20,937,97 2.61			7,437,605 .65	-58,071.3 7				-18,803,9 02.93	9,513,603 .96	
二、联营企业											
Talleres Tapre, S.L.				1,753,911 .54	-3,403.83					1,750,507 .71	
广东嘉腾机器人自动化有限公司	57,333,19 7.11			798,886.2 7						58,132,08 3.38	
北京北汽智慧能源科技有限公司	1,500,000 .00			-12,998.7 0						1,487,001 .30	
小计	58,833,19 7.11			2,802,018 .19	-3,912.72					61,369,59 2.39	
合计	79,771,16 9.72			10,239,62 3.84	-61,984.0 9				-18,803,9 02.93	70,883,19 6.35	

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	768,450,289.73	685,262,087.53
合计	768,450,289.73	685,262,087.53

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	487,297,686.05	350,651,913.35	36,265,773.11	12,789,682.10	9,058,682.48	51,911,495.14	947,975,232.23
2.本期增加金额	84,948,405.91	277,432,974.78	1,360,925.34	1,061,565.23	1,204,920.84	14,859,896.48	380,868,688.58
(1) 购置	83,839,665.54	263,277,784.93	1,068,328.46	1,039,040.95	819,062.92	13,969,485.48	364,013,368.28
(2) 在建工程转入		14,155,189.85	215,517.23	22,524.28	385,857.92	890,411.00	15,669,500.28
(3) 企业							

合并增加								
(4) 其他	1,108,740.37		77,079.65					1,185,820.02
3.本期减少 金额	198,344.82	15,191,561.38	550,116.05	0.00	346,875.12	5,192,655.08		21,479,552.45
(1) 处置 或报废	0.00	843,064.34	553,608.99	0.00	78,428.21	660,417.39		2,135,518.93
(2) 出 售资产转出		14,235,912.61			268,446.91	4,539,490.41		19,043,849.93
(3) 其他-汇率变动	198,344.82	112,584.43	-3,492.94			-7,252.72		300,183.59
4.期末余额	572,047,747.14	612,935,292.58	37,126,038.99	14,321,581.38	9,424,288.32	61,509,419.95		1,307,364,368. 36
二、累计折旧								
1.期初余额	88,172,136.51	123,917,305.26	22,998,053.24	4,340,779.28	5,363,710.35	17,921,160.06		262,713,144.70
2.本期增加 金额	56,562,793.91	220,201,995.16	2,284,435.53	729,702.45	763,568.79	4,680,996.45		285,223,492.29
(1) 计提	56,562,793.91	220,201,995.16	2,284,435.53	729,702.45	763,568.79	4,680,996.45		285,223,492.29
3.本期减少 金额	81,066.09	6,224,229.12	461,685.40	0.00	153,184.25	2,102,393.49		9,022,558.35
(1) 处置 或报废	0.00	434,594.21	541,119.29	0.00	73,525.65	289,636.12		1,338,875.27
(2) 出售资产 转出	0.00	5,673,692.26	0.00	0.00	79,658.60	1,841,316.04		7,594,666.90
(3)其他-汇率 变动	81,066.09	115,942.65	-79,433.89	0.00	0.00	-28,558.67		89,016.18
4.期末余额	144,653,864.33	131,558,408.40	32,351,168.20	5,070,481.73	5,974,094.89	219,306,061.09		538,914,078.64
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	427,393,882.81	275,040,221.28	12,305,235.62	9,251,099.65	3,450,193.43	41,009,656.93	768,450,289.72
2.期初账面价值	399,125,549.54	226,734,608.09	13,267,719.87	8,448,902.82	3,694,972.13	33,990,335.08	685,262,087.53

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
充电宝	4,958,912.73

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	58,308,691.50	10,480,100.82
合计	58,308,691.50	10,480,100.82

(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
房屋扩建	5,141,945.92		5,141,945.92	2,697,286.87		2,697,286.87
设备安装	374,639.10		374,639.10	2,610,612.82		2,610,612.82
溧阳项目建设	46,800,801.91		46,800,801.91	2,623,573.25		2,623,573.25
北京普莱德设备安装及工程项目				834,927.30		834,927.30
软件安装	270,778.08		270,778.08	235,223.78		235,223.78
广东佛斯伯办公室装修				1,478,476.80		1,478,476.80
企业合并增加	5,720,526.49		5,720,526.49			
合计	58,308,691.50		58,308,691.50	10,480,100.82		10,480,100.82

(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
溧阳项目建设	650,476,000.00	2,623,573.25	56,695,628.68	12,518,400.02		46,800,801.91						募股资金
合计	650,476,000.00	2,623,573.25	56,695,628.68	12,518,400.02		46,800,801.91	--	--				--

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	土地所有权	商标	软件	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	95,890,550.53	161,617,611.04		16,789,326.21	117,049,395.19	22,252,776.65	413,599,659.62
2. 本期增加金额	0.00	5,149,026.48			45,840.61	660,877.55	5,855,744.64
(1) 购置	0.00	5,149,026.48			45,840.61	660,877.55	5,855,744.64
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
(4) 收购资产转入							
(5) 汇率变动增加							
3. 本期减少金额		201,151.77		64,826.96	451,752.26	21,304.93	739,035.92
(1) 处置						5,503.01	5,503.01
(2) 汇率变动减少		201,151.77		64,826.96	451,752.26	15,801.92	733,532.91
4. 期末余额	95,890,550.53	166,565,485.75		16,724,499.25	116,643,483.54	22,892,349.27	418,716,368.34

额							
二、累计摊销							
1.期初余额	15,433,650.64	48,051,845.69			111,197.56	8,964,645.79	72,561,339.68
2.本期增加金额	1,038,667.41	9,244,385.22			13,938.83	1,028,325.40	11,325,316.86
(1) 计提	1,038,667.41	9,355,393.83			14,176.34	1,033,243.56	11,441,481.14
(2) 汇率影响		-111,008.61			-237.51	-4,918.16	-116,164.28
3.本期减少金额						2,745.10	2,745.10
(1) 处置							
4.期末余额	16,472,318.05	57,296,230.91			125,136.39	9,990,226.09	83,883,911.44
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	79,418,232.48	109,269,254.84		16,724,499.25	116,518,347.15	12,902,123.18	334,832,456.90
2.期初账面价值	80,456,899.89	113,565,765.35		16,789,326.21	116,938,197.63	13,288,130.86	341,038,319.94

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 5.23%。

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
		企业合并形成的	汇率变动	处置	汇率变动	
Fosber S.p.A.	161,109,612.59				622,076.55	160,487,536.04
百胜动力	208,031,946.10					208,031,946.10
意大利 EDF	68,893,042.76				266,009.86	68,627,032.90
北京普莱德	4,142,269,073.77					4,142,269,073.77
合计	4,580,303,675.22				888,086.41	4,579,415,588.81

(2) 商誉减值准备

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
		计提	汇率变动	处置	汇率变动	
百胜动力	61,855,054.35					61,855,054.35
北京普莱德	3,848,161,864.35					3,848,161,864.35
合计	3,910,016,918.70					3,910,016,918.70

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
厂房配套工程支出	11,093,222.35	1,721,124.50	2,116,921.16		10,697,425.69
厂区安防系统工程	3,347,217.64	158,181.82	393,365.56		3,112,033.90
办公室网络建设	28,675.69	128,779.58	52,056.15		105,399.12
厂房装修支出	25,629,400.17	3,358,956.49	1,849,012.48	7,991.73	27,131,352.45
CE 认证服务费	32,311.33		2,122.64		30,188.69
售后维修设备	1,669,467.22	3,360,508.70	1,018,924.87		4,011,051.05
租赁资产摊销	101,429.06	2,682,732.04	2,172,743.65		611,417.45
深圳办公室	3,287,049.63	0.00	225,565.66		3,061,483.97
合计	45,188,773.09	11,410,283.13	7,830,712.17	7,991.73	48,760,352.32

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	171,956,397.17	25,873,953.57	136,277,343.04	20,707,327.56
内部交易未实现利润	27,362,136.17	7,510,291.53	30,830,831.09	8,333,183.73
可抵扣亏损			22,923,051.48	3,438,457.72
递延收益	40,197,577.94	4,661,837.77	41,587,584.96	7,231,209.37
预计负债-产品质量保证金	527,264,008.80	84,532,673.79	443,243,172.46	71,674,879.92
预提费用	3,147,929.35	818,135.04	30,715,178.02	5,153,745.41
存货价格调整	5,020,898.19	10,447,240.71	5,015,452.70	1,304,017.23
其他	1,957,283.00	1,218,062.36	5,521,305.35	1,320,210.45
合计	776,906,230.62	135,062,194.77	716,113,919.10	119,163,031.39

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	150,851,642.52	25,355,675.28	160,031,163.71	26,916,251.53
固定资产折旧差异	9,634,806.77	2,536,897.91	6,044,939.98	1,571,680.79
政府补助差异	453,809.45	108,914.26	593,895.04	156,451.62
预付账款	1,086,734.43	55,000.42	871,105.23	226,488.77
其他	2,992,103.64	840,184.72	317,070.16	323,520.09
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	449,024.86	67,353.73	449,024.86	67,353.73
合计	165,468,121.67	28,964,026.32	168,307,198.98	29,261,746.53

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
----	------------	------------	------------	------------

	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		135,062,194.77		119,163,031.39
递延所得税负债		28,964,026.32		29,261,746.53

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	3,927,761,776.25	3,922,803,332.23
可抵扣亏损	14,391,260.92	16,609,352.68
合计	3,942,153,037.17	3,939,412,684.91

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020年	3,510,209.30	3,510,209.30	
2021年	10,881,051.62	13,027,803.86	
2022年		71,339.52	
合计	14,391,260.92	16,609,352.68	--

18、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产购置款	1,378,808.24	3,812,139.46
递延收益-未实现售后租回损益		278,794.57
预付长期借款相关的融资手续费	3,543,706.60	4,624,675.44
合计	4,922,514.84	8,715,609.47

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
----	------	------

质押借款		100,000,000.00
信用借款	115,848,100.70	150,525,029.95
合计	115,848,100.70	250,525,029.95

20、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	28,250.64	
其中：		
其中：		
合计	28,250.64	

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,580,196,555.45	990,875,308.24
合计	1,580,196,555.45	990,875,308.24

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

22、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）	3,107,508,156.16	1,579,704,028.58
1-2 年	11,125,489.48	3,952,312.22
2-3 年	1,220,481.21	1,080,037.19
3 年以上	1,786,208.09	3,601,971.44
合计	3,121,640,334.94	1,588,338,349.43

23、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(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）	801,117,178.12	385,932,215.89
1-2 年	11,547,954.48	13,556,984.10
2-3 年	1,695,725.53	2,057,247.07
3 年以上	1,550,084.33	2,083,707.96
合计	815,910,942.46	403,630,155.02

24、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	100,483,960.87	234,040,132.32	248,798,739.35	85,725,353.84
二、离职后福利-设定提存计划	6,741,712.03	38,975,759.26	34,763,580.40	10,953,890.89
合计	107,225,672.90	273,015,891.58	283,562,319.75	96,679,244.73

(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	97,028,659.07	207,250,156.60	224,304,724.32	79,974,091.35
2、职工福利费	1,557,769.29	6,944,417.19	5,674,731.90	2,827,454.58
3、社会保险费	517,830.81	14,303,363.85	13,207,321.33	1,613,873.33
其中：医疗保险费	497,621.04	11,500,438.49	11,616,259.96	381,799.57
工伤保险费	19,908.68	2,314,689.15	1,124,951.90	1,209,645.93
生育保险费	301.09	488,236.21	466,109.47	22,427.83
4、住房公积金	171.00	4,484,350.40	4,484,350.40	171.00
5、工会经费和职工教育经费	1,379,530.70	1,057,844.28	1,127,611.40	1,309,763.58
合计	100,483,960.87	234,040,132.32	248,798,739.35	85,725,353.84

(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	6,707,536.17	38,438,650.77	34,214,577.52	10,931,609.42
2、失业保险费	34,175.86	537,108.49	549,002.88	22,281.47
合计	6,741,712.03	38,975,759.26	34,763,580.40	10,953,890.89

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,686,126.08	239,105,457.76
企业所得税	65,764,474.69	24,550,253.57
个人所得税	10,777,966.40	6,182,800.02
城市维护建设税	0.00	13,737,738.17
教育费附加	0.00	11,532,397.41
印花税	769,468.02	822,020.86
房产税	1,505,872.28	202,425.45
土地使用税	203,059.20	28,775.49
其他	2,324,784.82	2,091,166.47
合计	84,031,751.49	298,253,035.20

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,645,002.08	3,332,499.94
其他应付款	123,069,230.94	147,130,825.76
合计	124,714,233.02	150,463,325.70

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	3,439.48	1,792,562.50
长期借款应付利息	1,641,562.60	1,539,937.44

合计	1,645,002.08	3,332,499.94
----	--------------	--------------

(2) 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
保证金、押金	642,372.00	5,387,659.47
往来款	6,675,720.62	6,265,359.60
预提费用	40,226,745.82	32,622,924.70
其他	7,340,954.26	10,090,457.55
待付百胜动力股权转让款	35,840,000.00	35,840,000.00
待付投资款	1,000,000.00	1,000,000.00
远东国际租金	215,067.07	9,507.15
股权收购款	25,874,270.00	25,974,563.00
房租	59,000.00	5,444,098.72
设备工程款	5,195,101.17	24,496,255.57
合计	123,069,230.94	147,130,825.76

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	86,929,354.91	95,200,648.23
合计	86,929,354.91	95,200,648.23

28、其他流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
递延收益-政府补助*	4,254,306.55	4,254,306.48
待转销项税		59,244.51
合计	4,254,306.55	4,313,550.99

其他说明：

* 系公司收到的与资产相关的政府补助将于一年内摊销计入损益的部分。

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		357,781.95
保证借款	270,468,200.00	527,652,452.00
信用借款	213,385,100.78	8,348,687.07
合计	483,853,300.78	536,358,921.02

30、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	11,478,817.45	10,163,946.95
合计	11,478,817.45	10,163,946.95

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	10,163,946.95	10,367,298.56
二、计入当期损益的设定受益成本	1,058,460.57	-263,145.32
4.利息净额	1,058,460.57	-263,145.32
四、其他变动	256,409.93	59,793.71
3.汇率变动	256,409.93	59,793.71
五、期末余额	11,478,817.45	10,163,946.95

31、预计负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	522,235,084.92	443,239,907.67	

其他	267,906.41	2,507,581.17	
产品残值回收金	7,109,315.61	7,109,315.61	
合计	529,612,306.94	452,856,804.45	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

不适用

32、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	37,274,033.97		1,330,762.58	35,943,271.39	
合计	37,274,033.97		1,330,762.58	35,943,271.39	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
瓦楞纸板线政府补助	14,423,624.99			558,330.00			13,865,294.99	与资产相关
金枫路旧厂房拆迁补偿	2,259,402.39			148,830.32			2,110,572.07	与资产相关
江苏中关村科技产业园管委会《溧阳项目投资》设备补助	8,042,006.59			623,602.21			7,418,404.39	与资产相关
北京市高精尖产业发展资金产业创新集群拨款项目	11,000,000.00							与资产相关
汽车行业工业互联网标识解析二节点建设	600,000.00							与资产相关
N2/N3 类高性能纯电动商用车动力平台关键技术研究及整	649,000.00							与资产相关

车应用								
两化融合	300,000.00							与资产相关
合计	37,274,033.97			1,330,762.53			23,394,271.45	与资产相关

33、股本

单位：元

项目	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	1,838,647,096.00						1,838,647,096.00

34、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）	5,297,788,424.33			5,297,788,424.33
其他资本公积	287,554.47	24,890,700.36	14,666.82	25,163,588.01
合计	5,298,075,978.80	24,890,700.36	14,666.82	5,322,952,012.34

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	63,597,455.75	73,333,814.79		136,931,270.54
合计	63,597,455.75	73,333,814.79		136,931,270.54

36、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	661,069.30							661,069.30

其中：重新计量设定受益计划变动额	661,069.30							661,069.30
二、将重分类进损益的其他综合收益	19,639,840.04					-257,578.17		19,382,261.87
现金流量套期储备	460,113.12							460,113.10
外币财务报表折算差额	19,683,812.11					-257,578.17		19,426,233.90
其他	-504,085.19							-504,085.19
其他综合收益合计	20,300,909.34					-257,578.17		20,043,331.17

37、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	51,830,974.45			51,830,974.45
合计	51,830,974.45			51,830,974.45

38、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	-3,118,692,266.64	809,008,015.53
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-3,118,692,266.64	809,008,015.53
调整后期初未分配利润	-3,118,692,266.64	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	182,391,136.39	-3,875,995,219.91
应付普通股股利		51,705,062.26
期末未分配利润	-2,936,301,130.25	-3,118,692,266.64

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。

39、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	4,338,799,337.75	3,658,110,891.89	2,226,608,073.74	1,742,118,028.76
其他业务	52,549,957.14	38,739,661.57	38,241,154.24	33,339,545.27
合计	4,391,349,294.89	3,696,850,553.46	2,264,849,227.98	1,775,457,574.03

是否已执行新收入准则

是 否

40、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,828,494.09	1,491,215.03
教育费附加	3,536,110.17	1,082,509.21
房产税	1,846,374.71	1,863,309.57
土地使用税	237,589.81	226,079.60
车船使用税	5,170.00	17,860.00
印花税	2,722,013.61	1,424,470.98
其他	347,628.80	132,704.40
合计	12,523,381.19	6,238,148.79

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,505,157.11	19,180,174.61
差旅费	7,656,129.90	6,946,552.07
运输费	35,244,883.21	16,999,115.66
佣金及代理服务费用	24,982,046.78	23,353,826.21
广告及展会费用	6,198,614.97	3,625,630.38
办公费等其他	8,443,405.38	4,279,192.26
产品质量保证金	78,995,177.25	
业务招待费	368,004.40	774,961.41
咨询费	1,519,412.39	40,566.04

其他	4,242,825.40	1,903,510.14
合计	194,155,656.79	77,103,528.78

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	79,638,383.51	67,442,363.98
资产折旧与摊销	20,178,298.17	15,376,511.08
税费	2,444,092.63	1,900,986.30
差旅费及业务招待费	4,713,549.15	6,066,571.31
收购及中介费用	312,914.53	433,475.73
办公费等其他	27,547,965.46	14,816,245.30
咨询费	13,846,094.47	5,311,866.87
维修保养费	2,484,111.84	1,572,549.86
合计	151,165,409.76	112,920,570.43

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	34,823,358.29	24,761,435.21
材料费	6,791,677.41	10,438,957.72
水电费	1,390,408.90	475,792.26
折旧摊销	7,045,372.51	3,118,644.81
设计费用	40,000.00	
委外研发费用	105,000.00	89,102.56
其他费用	8,445,931.79	2,071,133.60
技术许可费	307,500.00	549,154.53
技术开发费用		104,375.56
合计	58,949,248.90	41,608,596.25

其他说明：

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	10,735,147.11	15,873,870.58
减：利息收入	12,761,403.50	14,520,871.35
汇兑损益	376,194.23	10,277,253.25
其他	6,181,203.77	2,255,687.74
贴现利息	8,382,620.07	10,049,376.11
合计	12,913,761.69	23,935,316.35

其他说明：

45、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
摊销递延收益（4 台三菱龙门加工中心、3 台定梁式龙门加工中心）	558,330.00	558,330.00
收到南海财政国库 17 年省科技发展专项资金		585,000.00
收财政国库中心 2017 年内外经贸发展与口岸建设资金		5,601.00
经济和科技促进局专利资助经费	15,000.00	
佛山市安全生产监督管理局“智能制造、本质安全”示范企业项目专项资金	480,000.00	
佛山市南海区经济和科技促进局 2016、2017 年企业研究开发经费投入后补专项经费	246,300.00	
佛山南海经济和科技促进局 2018 年（标杆高新）企业 50 强科技攻关项目补助经费	1,000,000.00	
金枫路旧厂房拆迁补偿摊销	148,830.31	148,830.31
2017 年新认定国家高企和省高新技术产品奖励		40,000.00
2017 年 3 季度中小企业国际市场开拓资金（高新财政局）		20,000.00
2018 年商务发展专项资金（第一批）出口信用保险		171,000.00
江苏中关村科技产业园管委会《溧阳项目投资》设备补助	623,602.21	191,338.70
佛山市南海区经济和科技促进局 2017 年高新技术企业发展专项扶持奖励	153,000.00	

2018年对外贸易合作专项资金	200,000.00	
2018年第一批中小企业开拓国际市场扶持资金	58,500.00	
2018年经济开发区先进企业奖励	30,000.00	
北京市专利资助金	5,950.00	
2018年中关村提升创新能力优化创新环境支持资金（专利部分）	12,000.00	
合计	3,531,512.52	1,720,100.01

46、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	538,060.82	-352,811.49
银行理财产品收益	9,563,771.46	11,689,717.43
合计	10,101,832.28	11,336,905.94

其他说明：

47、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

其他说明：

48、资产减值损失

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-39,443,469.18	-4,331,816.35
二、存货跌价损失	3,093,106.42	13,569,044.03
合计	-36,350,362.76	9,237,227.68

其他说明：

49、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额

非流动资产处置利得合计	-408,669.80	167,479.24
-------------	-------------	------------

50、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	40,000.00	2,279,898.62	40,000.00
罚款收入	88,294.78		88,294.78
代扣个税手续费	3,137.82		3,137.82
增值税退税	44,815.85		44,815.85
其他	3,328,220.23	2,752,320.62	3,328,220.23
企业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	6,468,480.83		6,468,480.83
税收返还		1,074,699.60	
合计	9,972,949.51	6,106,918.83	9,972,949.51

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
南海区财政 国库经济和 科技促进局 科技信息专 项资金	南海区财政 国库经济和 科技促进局	补助	因承担国家 为保障某种 公用事业或 社会必要产 品供应或价 格控制职能 而获得的补 助	是			5,600.00	与收益相关
经济和科技 促进局对外 经济合作专 项资金政府 补贴	南海区财政 国库经济和 科技促进局	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 国家级别 政策规定 依法取得)	是			1,800,000.00	与收益相关
2017 年稳岗 津贴		补助	因承担国家 为保障某种 公用事业或 社会必要产	是			32,798.62	与收益相关

			品供应或价格控制职能而获得的补助					
2017 年佛山高新区(狮山镇)企业技术改造扶持资金更新设备淘汰老旧设备项目	佛山高新区狮山镇政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是			200,000.00	与收益相关
中央财政 2017 年度外经贸发展专项资金对外承包工程与对外投资合作项目	广东省商务厅	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			241,500.00	与收益相关
中关村 2018 年度销售十强政府奖励	中关村政府	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是		40,000.00		与收益相关
合计						40,000.00	2,279,898.62	

其他说明：

51、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
对外捐赠	43,947.41	32,839.33	43,947.41
赞助支出	181,898.00	50,543.11	181,898.00
滞纳金	4,415.57	1,829.44	4,415.57
其他	2,370,678.96	212,050.10	2,370,678.96
合计	2,600,939.94	297,261.98	2,600,939.94

52、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	73,111,516.06	48,016,891.21
递延所得税费用	-7,923,224.04	-4,361,853.64
合计	65,188,292.02	43,655,037.57

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	249,037,604.91
按法定/适用税率计算的所得税费用	37,355,640.74
子公司适用不同税率的影响	25,551,872.52
调整以前期间所得税的影响	2,280,778.76
研发费用加计扣除的影响	
所得税费用	65,188,292.02

其他说明

53、其他综合收益

详见附注三十八。

54、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
往来款及其他	10,553,838.88	38,422,658.65
利息收入	8,523,417.00	13,566,448.94
政府补助	2,274,345.00	2,659,999.62
合计	21,351,600.88	54,649,107.21

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
付现销售费用	60,264,218.70	58,364,033.57
付现管理费用	58,389,538.84	37,643,501.73
往来款及其他	34,389,331.56	74,968,999.53
合计	153,043,089.10	170,976,534.83

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到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
业绩补偿款	200,000.00	1,000,000.00
银行理财		382,671,000.00
定期存款	50,000,000.00	
委托贷款		
合计	50,200,000.00	383,671,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 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
委托贷款		397,101.18
银行理财	790,000,000.00	
合计	790,000,000.00	397,101.18

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	45,300,545.99	
保函保证金		115,346,929.60
利息收入		294,490.85
合计	45,300,545.99	115,641,420.45

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现利息		
非公开发行相关税费		
融资租赁费用		105,990,945.45
票据保证金	1,315,047,825.35	75,587,291.57
回购股权款	73,348,481.61	
合计	1,388,396,306.96	181,578,237.02

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

55、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	183,849,312.89	212,201,825.50
加：资产减值准备	36,350,362.76	-9,237,227.68
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	21,740,298.73	24,593,047.12
无形资产摊销	11,718,813.98	10,156,819.68
长期待摊费用摊销	7,607,830.79	14,697,560.92
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）	408,669.80	23,253.24
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		-17,943.51
财务费用（收益以“-”号填列）	18,720,071.42	19,873,449.25
投资损失（收益以“-”号填列）	-16,017,901.37	-11,336,905.93
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-16,032,901.90	-6,472,936.97
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,398,169.86	-2,072,405.96
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,081,727,749.23	-164,301,997.66
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	192,604,121.35	621,690,492.33

经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	2,061,417,992.61	-304,108,149.52
经营活动产生的现金流量净额	1,419,240,751.97	405,688,880.81
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	1,072,228,722.76	1,494,093,530.73
减：现金的期初余额	2,057,997,442.35	899,031,341.44
现金及现金等价物净增加额	-985,768,719.59	595,062,189.29

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	126,202,588.26
其中：	--
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	32,288,030.67
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	0.00
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	93,914,557.59

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

不适用

（4）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	1,072,228,722.76	2,057,997,442.35
其中：库存现金	396,322.61	136,697.03
可随时用于支付的银行存款	636,225,418.09	2,057,860,745.32
三、期末现金及现金等价物余额	1,072,228,722.76	2,057,997,442.35
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	575,446,297.17	439,348,432.22

56、所有者权益变动表项目注释

不适用

57、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
货币资金	575,446,297.17	保证金质押,远期汇率保证金,银行承兑 汇票保证金
应收票据	146,442,080.00	票据质押
固定资产	218,986,013.87	贷款抵押,融资租赁抵押
无形资产	51,788,911.08	贷款抵押
其他流动资产	950,000,000.00	保证金质押
合计	1,942,663,302.12	--

其他说明:

58、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
货币资金	--	--	
其中：美元	3,659,387.05	6.8747	25,157,188.15
欧元	320,404.30	7.8170	2,504,600.41
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	2,120,302.42	6.8747	14,576,443.05
欧元			
港币			
一年内到期的非流动负债			
其中：美元			
欧元	11,120,551.99	7.8170	86,929,354.91
港币			
英镑			

长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元	49,640,000.00	7.8170	388,035,880.00
港币			
其他应付款			
其中：美元			
欧元	23,000.00	7.8170	179,791.00
港币			
英镑			
应付利息			
其中：美元			
欧元	323,798.84	7.8170	2,531,135.53
港币			
英镑			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

59、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
Tiruna 公司	2019年05月30日	125,957,666.10	70.00%	购买	2019年05月30日	股权转让完成	11,442,552.36	1,239,440.91

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	Tiruna 公司
--现金	125,957,666.10
合并成本合计	125,957,666.10
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	132,413,592.71
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-6,455,926.61

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	Tiruna 公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	27,171,913.85	27,171,913.85
应收款项	47,356,230.27	47,356,230.27
存货	60,972,510.83	60,972,510.83
固定资产	85,879,711.57	85,879,711.57
无形资产	462,922.74	462,922.74
借款	2,432,918.00	2,432,918.00
应付款项	3,605,636.73	3,605,636.73
净资产	189,162,275.30	189,162,275.30
取得的净资产	189,162,275.30	189,162,275.30

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	
香港东方	香港	香港	贸易企业	100.00%		设立
荷兰东方	荷兰	荷兰	贸易企业	90.00%	10.00%	设立
Fosber.S.p.A	意大利	意大利	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并

Fosber 美国	美国	美国	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
Fosber 天津	中国天津市	中国天津市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
广东佛斯伯	中国广东省佛山市	中国广东省佛山市	制造业	56.40%		设立
百胜动力	中国江苏省苏州市	中国江苏省苏州市	制造业	35.00%	65.00%	非同一控制下企业合并
苏州顺益	中国江苏省苏州市	中国江苏省苏州市	投资公司	100.00%		非同一控制下企业合并
意大利 EDF	意大利	意大利	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
北京普莱德	中国北京市	中国北京市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
常州普莱德	中国江苏省常州市	中国江苏省常州市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
广州普莱德	中国广东省广州市	中国广东省广州市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
Tiruna 公司	西班牙	西班牙	制造业		70.00%	非同一控制下企业合并

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
广东佛斯伯	43.60%	1,098,007.78		7,331,468.62

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	期末余额	期初余额
-----	------	------

名称	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
广东佛斯伯	105,950,879.93	4,331,610.03	110,282,489.96	93,467,194.97		93,467,194.97	97,452,578.16	2,945,689.21	100,398,267.37	86,101,338.85		86,101,338.85

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
广东佛斯伯	68,127,466.40	2,518,366.47	2,518,366.47	12,812,138.25	33,232,502.65	4,557,313.38	4,557,313.38	16,078,706.76

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
嘉腾机器人	中国广东省佛山市	中国广东省佛山市	制造业	20.00%		权益法
赢联数码	中国广东省佛山市	中国广东省佛山市	制造业	50.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	赢联数码(RMB)	赢联数码(RMB)
流动资产	8,739,669.42	23,058,103.08
其中：现金和现金等价物	39,180.94	8,317,964.70
非流动资产	13,955,972.67	47,673.99
资产合计	22,695,642.09	23,105,777.07
流动负债	3,480,669.63	3,395,151.10
负债合计	3,480,669.63	3,395,151.10
归属于母公司股东权益	19,214,972.46	19,710,625.97

营业收入		392,307.67
财务费用	5,519.90	-10,111.88
净利润	495,653.51	-1,596,439.72
综合收益总额	495,653.51	-1,596,439.72

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	嘉腾机器人 (RMB)	嘉腾机器人 (RMB)
流动资产	215,027,998.42	215,629,059.12
非流动资产	104,965,170.57	88,024,257.25
资产合计	319,993,168.99	303,653,316.37
流动负债	130,371,609.98	163,172,720.36
非流动负债	32,263,794.84	27,053,156.84
负债合计	162,635,404.82	190,225,877.20
归属于母公司股东权益		113,427,439.17
营业收入	76,705,681.56	59,759,378.91
净利润	3,994,431.36	4,986,425.98
综合收益总额	3,994,431.36	4,986,425.98

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

十、与金融工具相关的风险

不适用

十一、关联方及关联交易

1、本企业的实际控制人

本企业最终控制方是唐灼林、唐灼棉。

名称	与本公司的关系	持股比例(%)
唐灼林(自然人)	本公司控股股东，实际控制人之一	14.72
唐灼棉(自然人)	本公司控股股东，实际控制人之一	7.39

2、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。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九：在其他主体中的权益。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
邱业致	董事、总经理
谢威炜	董事、副总经理
杨雅莉	报告期内曾任公司董事会秘书
向贤青	报告期内曾任公司财务负责人
朱彧	报告期内曾任公司财务负责人
周文辉	副总经理、董事会秘书
麦志荣	独立董事
彭晓伟	独立董事
何卫锋	独立董事
陈惠仪	监事会主席
岑美玲	监事
赵修河	监事
宁德时代	持股 5%以上股东
北汽产投	持股 5%以上股东
北汽新能源	持股 5%以上股东之一致行动人
福田汽车	持股 5%以上股东之一致行动人
SMART SHOT INC LIMITED（以下简称"SMART SHOT"）	本公司控股子公司的少数股东

北京宝沃汽车有限公司（以下简称“宝沃汽车”）	报告期曾为持股 5%以上股东之一致行动人
北京现代汽车有限公司（简称：北京现代）	持股 5%以上股东之一致行动人

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
宁德时代	购买产品及服务	3,414,367,704.22	5,135,329,000.00	否	927,711,909.06

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北汽新能源	销售产品	3,153,455,392.03	1,066,303,258.93
福田汽车	销售产品	118,891,124.86	32,599,808.73

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
赢联数码	房屋	233,973.66	293,062.86

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
北汽新能源	房屋	2,074,542.08	1,999,953.55

关联租赁情况说明

（3）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
荷兰东方	47,996,380.00	2016年06月08日	2019年06月08日	是
荷兰东方	273,595,000.00	2017年08月10日	2020年08月17日	否

荷兰东方	350,826,960.00	2018年02月20日	2021年06月20日	否
------	----------------	-------------	-------------	---

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	9,579,943.46	5,051,805.75

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	北汽新能源	1,699,087,808.73	16,990,878.09	762,228,587.41	7,622,285.87
	福田汽车	203,961,678.78	2,619,225.65	168,083,523.27	1,680,835.23
	赢联数码	1,100,000.00	55,000.00	1,100,000.00	55,000.00
	北京现代	3,837.01	3,837.01	3,837.01	3,837.01
其它应收款	赢联数码			11,467.93	114.68
	SMART SHOT	58,227.04	2,911.35	58,227.04	2,911.35

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	宁德时代	861,285,263.29	752,208,918.70
	嘉腾机器人		81,180.00
其他应付款			
	赢联数码	280,358.24	
	SMART SHOT	130,500.00	43,500.00

预收账款			
	赢联数码	440,000.00	

十二、承诺及或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

不适用

十四、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。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。

本公司以行业分部/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。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	国内	国外	分部间抵销	合计
营业收入	3,488,023,141.47	938,553,035.35	-35,226,881.93	4,391,349,294.89
营业成本	3,049,043,805.37	694,871,306.16	-47,064,558.07	3,696,850,553.46
资产总额	10,437,678,457.15	1,912,690,906.61	-1,006,628,554.19	11,343,740,809.57
负债总额	5,787,023,277.06	1,502,892,680.94	-169,831,160.23	7,120,084,797.77

十五、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	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	100,287,829.19	100.00%	2,296,246.54	2.29%	97,991,582.65	123,107,045.24	100.00%	1,988,510.18	1.62%	121,118,535.06
其中:										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	100,287,829.19	100.00%	2,296,246.54	2.29%	97,991,582.65	123,107,045.24	100.00%	1,988,510.18	1.62%	121,118,535.06
合计	100,287,829.19	100.00%	2,296,246.54	2.29%	97,991,582.65	123,107,045.24	100.00%	1,988,510.18	1.62%	121,118,535.06

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方	59,040,441.47	0.00	0.00%
1年以内	33,510,054.61	335,100.55	1.00%
1-2年	5,332,315.77	266,615.79	5.00%
2-3年	205,992.68	20,599.27	10.00%
3至4年(含4年)	644,265.62	193,279.69	30.00%
4至5年(含5年)	148,215.60	74,107.80	50.00%
5年以上	1,406,543.44	1,406,543.44	100.00%
合计	100,287,829.19	2,296,246.54	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相

关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	92,550,496.08
1至2年	5,332,315.77
2至3年	205,992.68
3年以上	2,199,024.66
3至4年	644,265.62
4至5年	148,215.60
5年以上	1,406,543.44
合计	100,287,829.19

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,988,510.18	307,736.36			2,296,246.54
合计	1,988,510.18	307,736.36			2,296,246.54

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）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方集中度归集的期末余额前五名应收账款汇总金额64,288,868.53元，占应收账款期末余额合计数的比例61.97%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额79,090.24元。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收利息	11,716,737.64	7,684,542.37
应收股利	0.00	
其他应收款	105,891,705.97	100,940,213.04
合计	117,608,443.61	108,624,755.41

(1) 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		7,090,021.82
理财产品	11,716,737.64	594,520.55
合计	11,716,737.64	7,684,542.37

2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
合计	0.00	

(3) 其他应收款

1) 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
往来款	92,141,836.30	81,996,836.53
保证金、押金	2,051,527.21	1,849,612.81
出口退税	1,731,237.73	4,941,630.64
业绩补偿款	8,300,000.00	8,500,000.00
其他	2,768,423.15	4,924,078.71
合计	106,993,024.39	102,212,158.69

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,270,380.29		827,494.75	442,885.54
合计	1,270,380.29		827,494.75	442,885.54

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) 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
北京普莱德新能源电池科技有限公司	往来款	61,884,071.42	1 至 2 年	57.84%	
东方精工（荷兰）公司	往来款	10,749,797.87	1 年以内	10.05%	
广东嘉腾机器人自动化有限公司	业绩补偿款	8,500,000.00	1 至 2 年	7.94%	850,000.00
广东佛斯伯智能设备有限公司	往来款	8,451,359.21	1 年以内	7.90%	
中国国际经济贸易仲裁委员会	往来款	4,196,098.00	1 年以内	3.92%	41,960.98
合计	--	93,781,326.50	--	87.65%	891,960.98

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	5,182,547,200.13	3,910,016,918.70	1,272,530,281.43	5,182,547,200.13	3,910,016,918.70	1,272,530,281.43
对联营、合营企业投资	67,645,687.34		67,645,687.34	67,094,627.82		67,094,627.82
合计	5,250,192,887.47	3,910,016,918.70	1,340,175,968.77	5,249,641,827.95	3,910,016,918.70	1,339,624,909.25

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账)	本期增减变动	期末余额(账面)	减值准备期末
-------	---------	--------	----------	--------

	面价值)	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	价值)	余额
香港东方	1,856,010.00					1,856,010.00	
荷兰东方	307,666.80					307,666.80	
广东佛斯伯	16,738,279.20					16,738,279.20	
顺益投资	305,584,828.17					305,584,828.17	
百胜动力	44,504,521.38					44,504,521.38	61,855,054.35
广东弗兰度	882,444.00					882,444.00	
北京普莱德	902,656,531.88					902,656,531.88	3,848,161,864.35
合计	1,272,530,281.43					1,272,530,281.43	3,910,016,918.70

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
赢联数码	9,761,430.71			-247,826.76						9,513,603.96	
小计	9,761,430.71			-247,826.76						9,513,603.96	
二、联营企业											
嘉腾机器人	57,333,197.11			798,886.27						58,132,083.38	
小计	57,333,197.11			798,886.27						58,132,083.38	
合计	67,094,627.82			551,059.52						67,645,687.34	

(3) 其他说明

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	141,510,632.48	95,183,587.23	211,422,002.13	143,272,767.58
其他业务	3,897,449.31	2,710.32	3,903,331.36	29,515.57
合计	145,408,081.79	95,186,297.55	215,325,333.49	143,302,283.15

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明:

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	551,059.52	199,069.67
银行理财产品收益	8,956,836.39	11,689,713.10
合计	9,507,895.91	11,888,782.77

十六、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	-408,669.80	
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）	3,571,512.52	详见附注
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	9,562,419.23	主要为理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7,333,361.80	
减：所得税影响额	3,812,330.41	
少数股东权益影响额	10,713.76	
合计	16,235,579.58	--

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	4.47%	0.10	0.10
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.07%	0.09	0.09