

---

# 苏州春兴精工股份有限公司

SUZHOU CHUNXING PRECISION MECHANICAL CO., LTD



## 2020 年半年度财务报告 (未经审计)

股票简称：春兴精工

股票代码：002547

二〇二〇年八月

## 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：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：苏州春兴精工股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,210,604,024.94	874,939,598.87
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	20,720,833.00	28,695,395.28
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	1,760,969,231.16	1,753,976,039.79
应收款项融资	268,906,743.77	107,296,544.43
预付款项	93,993,479.17	82,823,710.14
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	420,401,896.88	411,515,131.94
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	924,208,134.96	975,452,779.38
合同资产		
持有待售资产	90,746,403.89	
一年内到期的非流动资产	105,768,803.58	134,471,678.22
其他流动资产	232,097,137.47	284,862,586.90

流动资产合计	6,128,416,688.82	4,654,033,464.95
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	56,816,741.55	52,698,960.09
长期股权投资	424,122,900.53	437,172,165.01
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	400,000.00	400,000.00
投资性房地产		
固定资产	1,628,235,109.96	1,807,606,753.34
在建工程	47,767,961.76	45,445,883.51
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	64,681,164.06	82,862,627.26
开发支出		
商誉	455,006,416.06	455,006,416.06
长期待摊费用	58,343,702.70	36,244,493.58
递延所得税资产	153,255,536.66	95,597,271.94
其他非流动资产	350,027,241.77	387,140,005.52
非流动资产合计	3,238,656,775.05	3,400,174,576.31
资产总计	9,367,073,463.87	8,054,208,041.26
流动负债：		
短期借款	1,823,511,869.74	1,697,746,457.68
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	180,760.00	
衍生金融负债		
应付票据	2,886,855,555.68	1,489,484,586.74
应付账款	1,424,694,847.27	1,613,872,227.14
预收款项		31,751,714.19
合同负债	122,551,231.25	
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	42,207,230.09	43,058,328.76
应交税费	35,010,288.06	36,029,266.80
其他应付款	139,259,221.18	51,917,413.98
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		



应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	16,248,490.85	48,404,440.95
其他流动负债		
流动负债合计	6,490,519,494.12	5,012,264,436.24
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	118,000,000.00	100,000,000.00
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	30,959,664.38	31,152,919.05
递延所得税负债	5,550,631.46	5,752,851.71
其他非流动负债		
非流动负债合计	154,510,295.84	136,905,770.76
负债合计	6,645,029,789.96	5,149,170,207.00
所有者权益：		
股本	1,128,057,168.00	1,128,057,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,434,376,278.28	1,434,376,278.28
减：库存股		
其他综合收益	8,461,330.55	9,094,180.73
专项储备		
盈余公积	46,810,232.63	46,810,232.63
一般风险准备		
未分配利润	-60,098,185.28	121,967,222.73
归属于母公司所有者权益合计	2,557,606,824.18	2,740,305,082.37
少数股东权益	164,436,849.73	164,732,751.89
所有者权益合计	2,722,043,673.91	2,905,037,834.26
负债和所有者权益总计	9,367,073,463.87	8,054,208,041.26

法定代表人：袁静

主管会计工作负责人：荣志坚

会计机构负责人：荣志坚

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
----	------------	-------------

流动资产：		
货币资金	820,197,712.53	492,659,361.81
交易性金融资产		7,000,000.00
衍生金融资产		1,348,135.00
应收票据		
应收账款	878,393,643.62	583,565,865.57
应收款项融资	45,441,811.16	22,508,730.53
预付款项	39,538,263.15	26,074,590.55
其他应收款	1,907,092,034.68	1,580,424,366.14
其中：应收利息		
应收股利	116,086,979.07	116,086,979.07
存货	260,073,498.48	316,831,005.19
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	34,417,194.98	17,339,612.90
流动资产合计	3,985,154,158.60	3,047,751,667.69
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,474,611,331.87	2,714,331,909.92
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	400,000.00	400,000.00
投资性房地产		
固定资产	412,749,565.86	467,019,533.07
在建工程	26,664,877.64	20,978,725.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	35,584,510.52	37,138,415.67
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	13,940,899.71	12,424,323.75
递延所得税资产	43,998,111.94	50,718,539.45
其他非流动资产	276,963,515.85	288,125,435.85
非流动资产合计	3,284,912,813.39	3,591,136,883.01
资产总计	7,270,066,971.99	6,638,888,550.70
流动负债：		
短期借款	1,174,902,551.10	1,215,176,331.67
交易性金融负债	180,760.00	
衍生金融负债		
应付票据	1,272,931,507.99	890,880,258.23



应付账款	985,585,793.33	910,662,001.92
预收款项		42,194,937.16
合同负债	46,457,450.35	
应付职工薪酬	11,940,131.58	11,850,303.90
应交税费	977,988.77	1,062,303.23
其他应付款	989,614,297.14	825,661,795.41
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		
流动负债合计	4,482,590,480.26	3,897,487,931.52
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	996,233.65	1,218,633.61
递延所得税负债	3,490,661.66	3,692,881.91
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,486,895.31	4,911,515.52
负债合计	4,487,077,375.57	3,902,399,447.04
所有者权益：		
股本	1,128,057,168.00	1,128,057,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,433,111,251.75	1,433,111,251.75
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	46,598,436.40	46,598,436.40
未分配利润	175,222,740.27	128,722,247.51
所有者权益合计	2,782,989,596.42	2,736,489,103.66
负债和所有者权益总计	7,270,066,971.99	6,638,888,550.70

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	3,074,983,660.70	3,359,507,614.58
其中：营业收入	3,074,983,660.70	3,359,507,614.58
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,135,471,208.38	3,338,938,019.10
其中：营业成本	2,843,430,384.55	2,973,076,572.13
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	12,165,100.72	11,158,572.43
销售费用	37,492,368.90	59,474,777.78
管理费用	110,222,437.92	118,095,365.07
研发费用	80,733,687.01	92,759,711.69
财务费用	51,427,229.28	84,373,020.00
其中：利息费用	55,497,246.85	84,815,640.14
利息收入	3,246,648.47	2,412,399.85
加：其他收益	5,635,914.31	2,251,257.92
投资收益（损失以“-”号填列）	-57,703,954.48	339,601.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-13,049,264.48	-3,228,765.54
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-1,802,975.00	3,939,038.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-97,556,425.44	-119,228.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,894,613.68	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-7,419,097.55	-524,897.40
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-221,228,699.52	26,455,367.80
加：营业外收入	585,684.76	6,652,678.56
减：营业外支出	849,772.95	1,666,532.90
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-221,492,787.71	31,441,513.46
减：所得税费用	-39,131,477.54	8,102,598.78
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-182,361,310.17	23,338,914.68
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-182,361,310.17	23,338,914.68
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	-182,065,408.01	15,843,534.29

2.少数股东损益	-295,902.16	7,495,380.39
六、其他综合收益的税后净额	-632,850.18	991,612.04
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-632,850.18	991,612.04
（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	-632,850.18	991,612.04
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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-632,850.18	991,612.04
7.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	-182,994,160.35	24,330,526.72
归属于母公司所有者的综合收益总额	-182,698,258.19	16,835,146.33
归属于少数股东的综合收益总额	-295,902.16	7,495,380.39
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.16	0.01
（二）稀释每股收益	-0.16	0.01

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：袁静

主管会计工作负责人：荣志坚

会计机构负责人：荣志坚

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	606,152,639.64	825,270,393.46
减：营业成本	559,962,721.63	670,672,472.15
税金及附加	3,553,001.39	3,154,192.86
销售费用	10,606,891.33	16,053,569.69
管理费用	38,909,268.37	47,382,606.53
研发费用	21,137,744.26	26,964,203.31
财务费用	49,737,489.16	67,740,259.44
其中：利息费用	52,300,326.56	67,109,621.60
利息收入	3,357,363.28	1,302,735.65
加：其他收益	755,346.66	241,378.84
投资收益（损失以“-”号填列）	141,690,839.08	23,434,071.73



其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-13,365,578.05	-3,228,765.54
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)	-1,802,975.00	3,959,358.54
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-3,787,124.60	2,254,328.28
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-98,942.00	
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-5,822,887.82	
二、营业利润(亏损以“-”号填列)	53,179,779.82	23,192,226.87
加：营业外收入	59,000.01	1,360,580.91
减：营业外支出	220,079.81	24,235.00
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	53,018,700.02	24,528,572.78
减：所得税费用	6,518,207.26	-3,093,007.27
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	46,500,492.76	27,621,580.05
(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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	46,500,492.76	27,621,580.05
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	2020 年半年度	2019 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	3,288,687,097.76	3,162,065,797.14
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	38,428,948.95	99,294,487.50
收到其他与经营活动有关的现金	20,072,632.90	19,907,280.65
经营活动现金流入小计	3,347,188,679.61	3,281,267,565.29
购买商品、接受劳务支付的现金	2,832,656,850.18	2,712,733,274.16
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		
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	243,709,039.76	310,242,663.50
支付的各项税费	66,909,512.37	67,139,122.57
支付其他与经营活动有关的现金	121,455,711.06	152,436,785.71
经营活动现金流出小计	3,264,731,113.37	3,242,551,845.94
经营活动产生的现金流量净额	82,457,566.24	38,715,719.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		217,000,000.00
取得投资收益收到的现金	2,385,815.49	6,467,348.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	104,002,951.82	7,691,769.27
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	100,000,000.00	15,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	158,432,027.93	470,251,737.85
投资活动现金流入小计	364,820,795.24	716,410,856.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	26,429,141.15	116,894,151.19
投资支付的现金	319,080.00	70,992,287.20
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		91,084,558.10
支付其他与投资活动有关的现金	126,567,390.43	432,016,668.45
投资活动现金流出小计	153,315,611.58	710,987,664.94
投资活动产生的现金流量净额	211,505,183.66	5,423,191.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		

取得借款收到的现金	1,486,026,944.01	1,502,718,837.70
收到其他与筹资活动有关的现金	2,000,878,860.61	142,697,773.84
筹资活动现金流入小计	3,486,905,804.62	1,645,416,611.54
偿还债务支付的现金	1,355,697,607.47	1,446,259,751.09
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	45,560,122.60	85,169,793.16
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	2,417,015,501.90	212,041,827.21
筹资活动现金流出小计	3,818,273,231.97	1,743,471,371.46
筹资活动产生的现金流量净额	-331,367,427.35	-98,054,759.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,356,487.30	2,073,039.74
五、现金及现金等价物净增加额	-33,048,190.15	-51,842,809.76
加：期初现金及现金等价物余额	212,657,370.99	258,668,643.13
六、期末现金及现金等价物余额	179,609,180.84	206,825,833.37

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 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	611,071,944.07	1,223,804,175.65
收到的税费返还	16,899,029.56	66,678,625.20
收到其他与经营活动有关的现金	4,383,316.18	4,875,846.11
经营活动现金流入小计	632,354,289.81	1,295,358,646.96
购买商品、接受劳务支付的现金	498,852,293.92	502,046,144.66
支付给职工以及为职工支付的现金	68,486,808.14	76,319,894.04
支付的各项税费	6,903,859.15	5,406,331.46
支付其他与经营活动有关的现金	40,907,526.06	133,797,143.33
经营活动现金流出小计	615,150,487.27	717,569,513.49
经营活动产生的现金流量净额	17,203,802.54	577,789,133.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		2,000,000.00
取得投资收益收到的现金	797,010.19	2,797,127.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,653,233.02	22,041,463.15
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	100,000,000.00	15,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	104,450,243.21	41,838,591.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,261,324.64	9,989,400.85
投资支付的现金	319,080.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		99,749,558.10
支付其他与投资活动有关的现金		1,093,033.60
投资活动现金流出小计	8,580,404.64	110,831,992.55

投资活动产生的现金流量净额	95,869,838.57	-68,993,401.53
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	846,535,058.66	746,075,827.86
收到其他与筹资活动有关的现金	330,073,585.85	
筹资活动现金流入小计	1,176,608,644.51	746,075,827.86
偿还债务支付的现金	886,222,212.70	1,125,058,015.45
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	49,627,258.55	53,437,178.49
支付其他与筹资活动有关的现金	293,161,832.26	161,887,847.26
筹资活动现金流出小计	1,229,011,303.51	1,340,383,041.20
筹资活动产生的现金流量净额	-52,402,659.00	-594,307,213.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-404,268.88	363,912.19
五、现金及现金等价物净增加额	60,266,713.23	-85,147,569.21
加：期初现金及现金等价物余额	13,923,173.76	144,793,493.11
六、期末现金及现金等价物余额	74,189,886.99	59,645,923.90

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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 优先股 其他	资本公积	源： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润	其他	小计
一、上年期末余额	1,128,057,168.00		1,434,376,278.28		9,094,180.73		46,810,232.63		121,967,222.73		2,740,305,082.37	164,732,751.89	2,905,037,834.26
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	1,128,057,168.00		1,434,376,278.28		9,094,180.73		46,810,232.63		121,967,222.73		2,740,305,082.37	164,732,751.89	2,905,037,834.26
三、本期增减变动金额(减)					-632,850.18				-182,065,408.01		-182,698,258.19	-295,902.16	-182,994,160.35

少以“一”号填列)									
(一)综合收益总额				-632,850.18		-182,065,408.01	-182,698,258.19	-295,902.16	-182,994,160.35
(二)所有者投入和减少资本									
1. 所有者投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入所有者权益的金额									
4. 其他									
(三)利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东)的分配									
4. 其他									
(四)所有者权益内部结转									
1. 资本公积转增资本(或股本)									
2. 盈余公积转增资本(或股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收益									

6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	1,128,057,168.00			1,434,376,278.28	8,461,330.55	46,810,232.63	-60,098,185.28	2,557,606,824.18	164,436,849.73	2,722,043,673.91			

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债											
一、上年期末余额	1,128,057,168.00			1,434,376,278.28		6,462,460.17	43,062,679.01		112,698,343.13		2,724,656,928.59	193,466,736.54	2,918,123,665.13	
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	1,128,057,168.00			1,434,376,278.28		6,462,460.17	43,062,679.01		112,698,343.13		2,724,656,928.59	193,466,736.54	2,918,123,665.13	
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)				-248,676,355.71		991,612.04			15,843,534.29		-231,841,209.38	-29,228,263.88	-261,069,473.26	
(一) 综合收益总额						991,612.04			15,843,534.29		16,835,146.33	7,495,380.39	24,330,526.72	
(二) 所有者投入和减少资本														

1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收													

益												
6. 其他												
(五)专项 储备												
1. 本期提 取												
2. 本期使 用												
(六)其他				-248,676,355.71					-248,676,355.71	-36,723,644.27		-285,399,999.98
四、本期期 末余额	1,128,057,168.00			1,185,699,922.57	7,454,072.21	43,062,679.01		128,541,877.42	2,492,815,719.21	164,238,472.66		2,657,054,191.87

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				46,598,436.40	128,722,247.51		2,736,489,103.66
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				46,598,436.40	128,722,247.51		2,736,489,103.66
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)										46,500,492.76		46,500,492.76
(一) 综合收益总额										46,500,492.76		46,500,492.76
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)												



的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
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	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75			46,598,436.40	175,222,740.27		2,782,989,596.42

上期金额

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	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75			42,851,923.83	95,003,634.33		2,699,023,977.91	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75			42,851,923.83	95,003,634.33		2,699,023,977.91	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)									27,621,580.05		27,621,580.05	
(一) 综合收益总额									27,621,580.05		27,621,580.05	
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 对所有者(或股东)的分配													
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
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	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				42,851,923.83	122,625,214.38		2,726,645,557.96	

### 三、公司基本情况

苏州春兴精工股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由苏州春兴精工有限公司整体变更设立的股份有限公司，注册资本为10,600万元，其中孙洁晓出资7,245万元，持股比例为68.36%，袁静出资805万元，持股比例为7.60%，苏州吴中国发创业投资有限公司出资900万元，持股比例为8.50%，上海赛捷投资合伙企业（有限合伙）出资490万元，持股比例为4.62%，苏州国润创业投资发展有限公司出资300万元，持股比例为2.83%，苏州博融投资管理有限公司出资100万元，持股比例为0.94%，赵东明等十五位自然人出资760万元，持股比例为7.15%，苏州春兴精工有限公司于2008年12月19日在江苏省工商行政管理局办理了工商成立登记。

2010年11月22日，经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监许可[2010]1667号文核准，本公司于2011年2月9日首次向社会公开发行人民币普通股3,600万股，每股面值1.00元。发行后注册资本变更为人民币14,200万元。2011年2月18日，公司股票在深圳证券交易所挂牌交易，股票简称“春兴精工”，证券代码“002547”。

2012年4月25日，根据公司2012年度股东大会及修改后的章程规定，本公司以2011年末总股本142,000,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，转增后公司总股本284,000,000股。

根据本公司2014年度第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，并经中国证监会《关于核准苏州春兴精工股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2014]1097号）核准，本公司非公开发行人民币普通股5,332.6058万股，每股面值1.00元，本次发行后公司注册资本变更为人民币33,732.6058万元。

2015年8月27日，根据公司2015年第四次临时股东大会及修改后的章程规定，本公司以2015年6月30日总股本337,326,058

股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增20股，转增后公司总股本1,011,978,174股。

根据本公司2015年度股东大会决议和修改后的章程规定，并经中国证监会《关于核准苏州春兴精工股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]2954号）核准，本公司非公开发行人民币普通股11,607.8994万股，每股面值1.00元，本次发行后公司注册资本变更为人民币112,805.7168万元。

公司总部的经营地址：苏州工业园区唯亭镇浦田路2号

法定代表人：袁静

本公司的经营范围：通讯系统设备、消费电子部件配件以及汽车用精密铝合金构件及各类精密部件的研究与开发、制造、销售及服务；LED芯片销售、LED技术开发与服务、合同能源管理；照明工程、城市亮化、景观工程的设计、安装及维护；自营或代理以上产品在内的各类商品及相关技术的进出口业务，本企业生产所需机械设备及零配件、生产所需原辅材料的进出口业务（国家限制或禁止进出口商品及技术除外）；自有房屋租赁。（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2020年半年度纳入合并范围的子公司共43户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度减少1户，同时增加1户，详见本附注八“合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于2006年2月15日及以后颁布的《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。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 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：

无

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2020年06月30日的合并及公司财务状况以及2020半年度的合并及公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，

即每年自1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

本公司以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

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

#### (1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

#### (2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》(财会〔2012〕19号)和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准(参见本附注、6(2))，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注、19“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益)。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益)。

## 6、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### (2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续

计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注、19“长期股权投资”或本附注、10“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注、19、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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，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。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注、19（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金

额。

### (2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### (3) 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“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。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

### (1) 债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

## (2) 权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，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转出，计入留存收益。

## (3) 金融负债

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及其他金融负债。

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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，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，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，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转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

## (4) 金融资产和金融负债的终止确认



金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且本公司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；

③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

#### （5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

③对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

A.对于应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据组合1	银行承兑汇票	本公司所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，不计提预期信用损失
应收票据组合2	商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失率

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款组合1	应收合并范围内公司款项	不计提预期信用损失
应收账款组合2	应收其他公司款项	账龄

应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

(1) 研发、生产类企业：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3年以上	100.00

(2) 电子分销类企业

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
6个月以内（含6个月，下同）	0.00
7-12个月	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3年以上	100.00

(3) 商业保理、融资租赁类企业

类别	账龄	计提比例（%）
正常	账期内	1.50
关注	逾期1-90天	3.00
次级	逾期91-180天	30.00
可疑	逾期181-360天	60.00
损失	逾期360天以上	100.00

B.当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款、长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

其他应收款组合1 应收合并范围内公司款项

其他应收款组合2其他代垫款

长期应收款组合1 应收租赁款

长期应收款组合2 销售商品分期收款

对于应收租赁款及销售商品分期收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。除应收租赁款及销售商品分期收款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### （6）衍生工具及嵌入衍生工具

本公司衍生工具主要包括远期合同、期货合同、互换合同。衍生工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具，与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具进行处理：

- ①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关；
- ②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义；
- ③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

#### （7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### （8）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

## 11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见10、金融工具。

## 12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见10、金融工具。

## 13、应收款项融资

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见10、金融工具。

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见 10、金融工具。

## 15、存货

### (1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、周转材料、在产品、发出商品、产成品、委托加工物资等。

### (2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用，金额较小的，在领用时一次计入成本费用。

### (3) 存货跌价准备计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

① 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

② 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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③ 存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④ 资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

注：说明存货类别，发出存货的计价方法，确定不同类别存货可变现净值的依据，存货的盘存制度以及低值易耗品和包装物的摊销方法。

#### （1）存货的分类

本公司存货分为原材料、周转材料、在产品、发出商品、产成品、委托加工物资等。

#### （2）存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用，金额较小的，在领用时一次计入成本费用。

#### （3）存货跌价准备计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

① 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

② 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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③ 存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④ 资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

## 16、持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：（1）某项非流动资产或处置组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）本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求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。）

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

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，

同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

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

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

## 17、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见本附注、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## (2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### ① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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资本公积。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各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司2019年1月1日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，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，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，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。

本公司因处置部分股权投资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，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。



## 18、固定资产

### (1) 确认条件

(1) 固定资产的确认条件本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。(2) 固定资产分类及折旧政策本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

### (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	10-20 年	5	4.75-9.50
机器设备	年限平均法	10 年	5	9.50
运输设备	年限平均法	5 年	5	19.00
其他设备	年限平均法	5 年	5	19.00

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。(4) 大修理费用本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

## 19、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

## 20、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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

益后的金额予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

## 21、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

## 22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以

及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 23、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 24、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

## 25、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- A、该义务是本公司承担的现时义务；
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，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。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。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## 26、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

### 1、收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：

- (1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- (2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- (3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

### 2、特定交易的收入处理原则

(1)附有销售退回条款的合同 在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

(2)附有质量保证条款的合同 评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计处理规定进行会计处理。

(3)附有客户额外购买选择权的销售合同 公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同 评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内 履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用 费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

#### (5) 售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权， 因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按 照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客 户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未 行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或 融资交易，按照本条1) 规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

(6) 向客户收取无需退回的初始费的合同 在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初 始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至 该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向 客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为 收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 27、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助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。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

## 28、递延所得税资产/递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税

负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

## 29、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值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，其差额作为未确认融资费用。

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

### （2）融资租赁的会计处理方法

①本公司作为出租人 融资租赁中，在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入

②本公司作为承租人 融资租赁中，在租赁期开始日本公司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，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租

入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

### 30、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
财政部于 2017 年 7 月 5 日修订发布《企业会计准则第 14 号—收入》，根据财政部要求，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自 2021 年 1 月 1 日起施行。根据新旧准则衔接规定，公司自 2020 年 1 月 1 日起按新准则要求进行会计报表披露。	不适用	根据《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》相关规定，本次会计政策变更无需审议。

#### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

#### (3) 2020 年起首次执行新收入准则、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

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	874,939,598.87	874,939,598.87	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	28,695,395.28	28,695,395.28	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	1,753,976,039.79	1,753,976,039.79	
应收款项融资	107,296,544.43	107,296,544.43	
预付款项	82,823,710.14	82,823,710.14	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	411,515,131.94	411,515,131.94	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	975,452,779.38	975,452,779.38	

合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	134,471,678.22	134,471,678.22	
其他流动资产	284,862,586.90	284,862,586.90	
流动资产合计	4,654,033,464.95	4,654,033,464.95	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	52,698,960.09	52,698,960.09	
长期股权投资	437,172,165.01	437,172,165.01	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	400,000.00	400,000.00	
投资性房地产			
固定资产	1,807,606,753.34	1,807,606,753.34	
在建工程	45,445,883.51	45,445,883.51	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	82,862,627.26	82,862,627.26	
开发支出			
商誉	455,006,416.06	455,006,416.06	
长期待摊费用	36,244,493.58	36,244,493.58	
递延所得税资产	95,597,271.94	95,597,271.94	
其他非流动资产	387,140,005.52	387,140,005.52	
非流动资产合计	3,400,174,576.31	3,400,174,576.31	
资产总计	8,054,208,041.26	8,054,208,041.26	
流动负债：			
短期借款	1,697,746,457.68	1,697,746,457.68	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	1,489,484,586.74	1,489,484,586.74	
应付账款	1,613,872,227.14	1,613,872,227.14	
预收款项	31,751,714.19		-31,751,714.19
合同负债		31,751,714.19	31,751,714.19
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	43,058,328.76	43,058,328.76	
应交税费	36,029,266.80	36,029,266.80	





其他应付款	51,917,413.98	51,917,413.98	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	48,404,440.95	48,404,440.95	
其他流动负债			
流动负债合计	5,012,264,436.24	5,012,264,436.24	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	100,000,000.00	100,000,000.00	
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	31,152,919.05	31,152,919.05	
递延所得税负债	5,752,851.71	5,752,851.71	
其他非流动负债			
非流动负债合计	136,905,770.76	136,905,770.76	
负债合计	5,149,170,207.00	5,149,170,207.00	
所有者权益：			
股本	1,128,057,168.00	1,128,057,168.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,434,376,278.28	1,434,376,278.28	
减：库存股			
其他综合收益	9,094,180.73	9,094,180.73	
专项储备			
盈余公积	46,810,232.63	46,810,232.63	
一般风险准备			
未分配利润	121,967,222.73	121,967,222.73	
归属于母公司所有者权益合计	2,740,305,082.37	2,740,305,082.37	
少数股东权益	164,732,751.89	164,732,751.89	
所有者权益合计	2,905,037,834.26	2,905,037,834.26	
负债和所有者权益总计	8,054,208,041.26	8,054,208,041.26	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	492,659,361.81	492,659,361.81	
交易性金融资产	7,000,000.00	7,000,000.00	
衍生金融资产	1,348,135.00	1,348,135.00	
应收票据			
应收账款	583,565,865.57	583,565,865.57	
应收款项融资	22,508,730.53	22,508,730.53	
预付款项	26,074,590.55	26,074,590.55	
其他应收款	1,580,424,366.14	1,580,424,366.14	
其中：应收利息			
应收股利	116,086,979.07	116,086,979.07	
存货	316,831,005.19	316,831,005.19	
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	17,339,612.90	17,339,612.90	
流动资产合计	3,047,751,667.69	3,047,751,667.69	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	2,714,331,909.92	2,714,331,909.92	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	400,000.00	400,000.00	
投资性房地产			
固定资产	467,019,533.07	467,019,533.07	
在建工程	20,978,725.30	20,978,725.30	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	37,138,415.67	37,138,415.67	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	12,424,323.75	12,424,323.75	
递延所得税资产	50,718,539.45	50,718,539.45	
其他非流动资产	288,125,435.85	288,125,435.85	
非流动资产合计	3,591,136,883.01	3,591,136,883.01	
资产总计	6,638,888,550.70	6,638,888,550.70	
流动负债：			
短期借款	1,215,176,331.67	1,215,176,331.67	
交易性金融负债			
衍生金融负债			

应付票据	890,880,258.23	890,880,258.23	
应付账款	910,662,001.92	910,662,001.92	
预收款项	42,194,937.16		-42,194,937.16
合同负债		42,194,937.16	42,194,937.16
应付职工薪酬	11,850,303.90	11,850,303.90	
应交税费	1,062,303.23	1,062,303.23	
其他应付款	825,661,795.41	825,661,795.41	
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			
流动负债合计	3,897,487,931.52	3,897,487,931.52	
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	1,218,633.61	1,218,633.61	
递延所得税负债	3,692,881.91	3,692,881.91	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,911,515.52	4,911,515.52	
负债合计	3,902,399,447.04	3,902,399,447.04	
所有者权益：			
股本	1,128,057,168.00	1,128,057,168.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,433,111,251.75	1,433,111,251.75	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	46,598,436.40	46,598,436.40	
未分配利润	128,722,247.51	128,722,247.51	
所有者权益合计	2,736,489,103.66	2,736,489,103.66	
负债和所有者权益总计	6,638,888,550.70	6,638,888,550.70	

调整情况说明

**(4) 2020 年起首次执行新收入准则、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	应税收入	16%、6%、23%、5%[注*1]
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳流转税额	25%[注*2]
教育费附加	应纳税所得额	3%
地方教育附加	应纳税所得额	2%

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
苏州工业园区永达科技有限公司	25%
香港炜舜国际有限公司	16.50%
Mitec Communications Ltd.	-
春兴（芬兰）有限公司	26%
春兴精工（印度）有限公司	33.39%
苏州春兴投资有限公司	25%
春兴融资租赁有限公司	25%
苏州春兴商业保理有限公司	25%
春兴精工（常熟）有限公司	25%
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	25%
深圳春兴数控设备有限责任公司	25%
金寨春鑫数控设备有限责任公司	25%
CHUNXING POLAND SP ZO.O.	19%
惠州春兴精工有限公司	25%
香港炜兴国际有限公司	16.50%
Chunxing Holdings II (USA) Limited	超额累进税率，适用税率 0
IMF&Assembly Inc.	超额累进税率，适用税率 0
惠州启信科技有限公司	25%
深圳市华信科科技有限公司	25%
联合无线科技（深圳）有限公司	25%
United WirelessTechnology (HK) Limited	16.50%
Spring WirelessTechnology (HK) Limited	16.50%
上海纬武通讯科技有限公司	25%
惠州市鸿益进精密五金有限公司	25%
华有光电（东莞）有限公司	25%
金寨春兴精工有限公司	25%
仙游纬武科技有限公司	25%

南京春睿精密机械有限公司	25%
迈特通信设备（苏州）有限公司	15%
深圳市迈特通信设备有限公司	25%
东莞迈特通讯科技有限公司	25%
苏州阳丰科技有限公司	15%
World StyleTechnology Holdings Limited	-
凯茂科技（深圳）有限公司	15%
추연싱코리아(유)	25%
春兴精工（麻城）有限公司	25%
苏州市华信科电子科技有限公司	25%
凯茂科技（福建）有限公司	25%
春兴精工（宿迁）有限公司	25%
惠州春兴装备有限公司	25%
安徽春兴轻合金科技有限公司	25%
宿迁春兴品扬新材料科技有限公司	25%
上海钧兴通讯设备有限公司	25%

## 2、税收优惠

2018年11月30日，本公司高新技术企业复审通过，证书编号GR201832006677，有效期三年，2018年度至2020年度减按15%的税率征收所得税。

2017年11月17日，子公司迈特通信设备（苏州）有限公司（以下简称“苏州迈特”）高新技术企业复审通过，证书编号GR201732001182，有效期三年，2017年度至2019年度减按15%的税率征收所得税（目前高企正在办理复审中，2020年仍按15%的税率征收所得税）。

2019年11月22日，子公司苏州阳丰科技有限公司（以下简称“阳丰科技”）被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业，证书编号GR201932003665，有效期三年，2019年度至2021年度减按15%的税率征收所得税。

2017年8月27日，子公司凯茂科技（深圳）有限公司（以下简称“深圳凯茂”）被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局认定为高新技术企业，证书编号：GR201744201170，有效期三年，2017年度至2019年度减按15%的税率征收所得税（目前高企正在办理复审中，2020年仍按15%的税率征收所得税）。

## 3、其他

注\*1：子公司春兴融资租赁有限公司和苏州春兴商业保理有限公司咨询服务收入执行6%增值税税率；子公司春兴（芬兰）有限公司于芬兰注册，执行23%的增值税税率；子公司春兴精工（印度）有限公司于印度注册，本邦销售按5%销项税，进项税可以抵扣，非本邦销售按2%销项税，进项税不可以抵扣；子公司CHUNXING POLAND SP ZO.O.于波兰注册，执行23%的增值税税率。

根据自2019年4月1日起执行的《关于深化增值税改革有关政策的公告》。增值税一般纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用16%税率的，税率调整为13%。

注\*2：本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

## 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	110,014.18	145,229.07
银行存款	179,499,166.66	212,512,141.92
其他货币资金	2,030,994,844.10	662,282,227.88
合计	2,210,604,024.94	874,939,598.87
其中：存放在境外的款项总额	16,998,457.43	22,358,951.51
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	2,030,994,844.10	662,282,227.88

其他说明

注：

- (1) 其他货币资金系银行承兑汇票保证金和借款保证金以及3个月以上定期存单。
- (2) 期末受限资金较大系本期开具票据结算增加导致支付保证金相应增加。
- (3) 货币资金期末余额中存放在境外的款项系境外子公司期末持有的货币资金。

### 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	20,720,833.00	28,695,395.28
其中：		
其中：银行理财产品	20,720,833.00	27,347,260.28
远期期货		1,348,135.00
其中：		
合计	20,720,833.00	28,695,395.28

其他说明：无

### 3、应收票据

#### (1) 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	41,822,095.80
合计	41,822,095.80

## (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	1,184,465,685.39	
商业承兑票据	2,298,553.71	
合计	1,186,764,239.10	

## (3) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

不适用

## 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	41,548,754.44	2.16%	41,548,754.44	100.00%	0.00	19,338,547.58	1.04%	19,338,547.58	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,878,878,362.55	97.84%	117,909,131.39	6.28%	1,760,969,231.16	1,844,365,376.85	98.96%	90,389,337.06	4.90%	1,753,976,039.79
其中：										
合计	1,920,427,116.99	100.00%	159,457,885.83	8.30%	1,760,969,231.16	1,863,703,924.43	100.00%	109,727,884.64	5.89%	1,753,976,039.79

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
深圳普创天信科技发展有限公司	22,538,683.46	22,538,683.46	100.00%	债务人已破产
Ener-t International Projects.LTD	6,108,733.11	6,108,733.11	100.00%	质量纠纷回款困难
合肥瑞华电子科技有限公司	1,261,043.89	1,261,043.89	100.00%	债务人存在严重资金问题
深圳介面光电有限公司	6,894,220.23	6,894,220.23	100.00%	债务人已解散
胜华科技股份有限公司	2,920,177.46	2,920,177.46	100.00%	债务人已破产
深圳市欧信计算机通信科技有限公司	1,120,569.79	1,120,569.79	100.00%	债务人已清算
中新国际电子有限公司	419,866.50	419,866.50	100.00%	债务人存在严重资金问

				题
浙江昱辉阳光能源有限公司	285,460.00	285,460.00	100.00%	债务人已申请破产
合计	41,548,754.44	41,548,754.44	--	--

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
0-6 个月	652,198,039.11		
1 年以内	867,795,416.62	43,389,770.83	5.00%
1 至 2 年	183,137,443.17	18,313,744.32	10.00%
2 至 3 年	170,774,067.73	51,232,220.32	30.00%
3 年以上	4,973,395.92	4,973,395.92	100.00%
合计	1,878,878,362.55	117,909,131.39	--

确定该组合依据的说明：

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）	1,519,993,455.73
1 至 2 年	183,137,443.17
2 至 3 年	170,774,067.73
3 年以上	46,522,150.36
3 至 4 年	33,900,204.56
4 至 5 年	2,007,791.76
5 年以上	10,614,154.04
合计	1,920,427,116.99

## (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	其他	
应收账款坏账准备	109,727,884.64	50,681,541.19		951,540.00		159,457,885.83
合计	109,727,884.64	50,681,541.19		951,540.00		159,457,885.83

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元



单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	154,145,614.55	8.07%	
客户二	147,982,616.91	7.74%	
客户三	114,859,744.54	6.01%	
客户四	73,183,061.24	3.83%	3,659,153.06
客户五	64,437,298.76	3.37%	3,221,864.94
合计	554,608,336.00	29.02%	

## 5、应收款项融资

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其他综合收益的应收票据	268,906,743.77	107,296,544.43
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收账款		
合计	268,906,743.77	107,296,544.43

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

 适用  不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

 适用  不适用

减值准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月内预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	1,481,736.78			1,481,736.78
本期计提				
本期转回	171,741.47			171,741.47
本期转销或核销				
本期核销				
其他变动				
2020年06月30额	1,309,995.31			1,309,995.31

其他说明：无

## 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	69,350,284.46	73.78%	64,025,430.67	77.31%

1 至 2 年	19,951,966.82	21.23%	15,135,570.35	18.27%
2 至 3 年	3,235,764.18	3.44%	2,894,655.77	3.49%
3 年以上	1,455,463.71	1.55%	768,053.35	0.93%
合计	93,993,479.17	--	82,823,710.14	--

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

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
供应商一	参股公司	8,921,537.25	9.49%	1年以内	未履行完毕
供应商二	非关联方	7,868,625.10	8.37%	1-2年	未履行完毕
供应商三	非关联方	5,950,959.10	7.58%	1-2年	未履行完毕
		1,175,051.92		2-3年	
供应商四	非关联方	5,810,906.04	6.18%	1年以内	未履行完毕
供应商五	非关联方	5,434,826.97	5.78%	1年以内	未履行完毕
合计		<b>35,161,906.38</b>	<b>37.41%</b>		

其他说明：

## 7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	420,401,896.88	411,515,131.94
合计	420,401,896.88	411,515,131.94

### (1) 应收利息

#### 1) 坏账准备计提情况

适用  不适用

### (2) 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
股权转让款	394,650,000.00	394,650,000.00
期货保证金	101,100.00	102,200.00
保证金及押金	16,631,345.75	11,065,112.61
备用金	2,842,083.53	2,587,686.32
其他	14,015,383.31	11,161,797.03

合计	428,239,912.59	419,566,795.96
----	----------------	----------------

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	4,217,325.02	3,834,339.00		8,051,664.02
2020 年 1 月 1 日余额在本期	---	---	---	---
本期计提	2,533,504.53	2,600,217.37		5,133,721.90
本期转回	2,500,770.57	2,846,599.64		5,347,370.21
2020 年 6 月 30 日余额	4,250,058.98	3,587,956.73		7,838,015.71

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)	22,987,671.32
1 至 2 年	4,064,141.23
2 至 3 年	395,015,545.74
3 年以上	6,172,554.30
3 至 4 年	6,172,554.30
合计	428,239,912.59

## 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	核销	其他	
其他应收款坏账	8,051,664.02	5,133,721.90	5,347,370.21			7,838,015.71
合计	8,051,664.02	5,133,721.90	5,347,370.21			7,838,015.71

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

## 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
客户一	股权转让款	394,650,000.00	2-3 年	93.87%	
客户二	借款	3,165,850.00	3 年以上	0.75%	3,165,850.00
客户三	保证金	3,000,000.00	1 年以内	0.71%	150,000.00
客户四	保证金	1,881,016.00	1-3 年	0.45%	1,770,160.00

客户五	借款	1,845,000.00	1-2 年	0.44%	184,500.00
合计	--	404,541,866.00	--	96.23%	5,270,510.00

## 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	128,123,456.61	884,495.54	127,238,961.07	124,282,353.83	884,495.54	123,397,858.29
在产品	137,540,799.48	5,324,069.13	132,216,730.35	131,235,451.69	2,356,713.32	128,878,738.37
库存商品	377,246,620.31	10,393,616.63	366,853,003.68	415,298,388.46	11,363,960.31	403,934,428.15
周转材料	132,220,207.82		132,220,207.82	147,436,655.76		147,436,655.76
发出商品	167,813,648.31	2,134,416.27	165,679,232.04	174,034,164.71	2,229,065.90	171,805,098.81
合计	942,944,732.53	18,736,597.57	924,208,134.96	992,287,014.45	16,834,235.07	975,452,779.38

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

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	884,495.54					884,495.54
在产品	2,356,713.32	3,051,091.32		83,735.51		5,324,069.13
库存商品	11,363,960.31	2,375,923.66		3,346,267.34		10,393,616.63
发出商品	2,229,065.90	978,272.81		1,072,922.44		2,134,416.27
合计	16,834,235.07	6,405,287.79		4,502,925.29		18,736,597.57

## 9、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处 置费用	预计处置时间
持有待售的非流动资产	90,746,403.89		90,746,403.89			2020 年 07 月 31 日
合计	90,746,403.89		90,746,403.89			--

其他说明：

**10、一年内到期的非流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的融资租赁款	105,768,803.58	134,471,678.22
合计	105,768,803.58	134,471,678.22

重要的债权投资/其他债权投资：不适用

**11、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	84,602,954.89	106,109,915.90
发放贷款	100,177,687.85	153,628,808.85
预缴的企业所得税	13,186,891.26	6,931,059.04
待摊费用	34,129,603.47	18,192,803.11
合计	232,097,137.47	284,862,586.90

其他说明：无

**12、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	
融资租赁款	57,676,651.05	859,909.50	56,816,741.55	53,501,482.32	802,522.23	52,698,960.09	
其中：未实现融资收益	2,235,748.51		2,235,748.51	2,576,754.61		2,576,754.61	
分期收款销售商品	19,422,200.77	19,422,200.77		19,422,200.77	19,422,200.77		
合计	77,098,851.82	20,282,110.27	56,816,741.55	72,923,683.09	20,224,723.00	52,698,960.09	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	802,522.23	19,422,200.77		20,224,723.00
2020 年 1 月 1 日余额在本期	---	---	---	---
本期计提	57,387.27			57,387.27
2020 年 6 月 30 日余额	859,909.50	19,422,200.77		20,282,110.27

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

**13、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			
<b>一、合营企业</b>												
仙游县元生智汇科技有限公司	341,671,101.15			-13,543,504.44							328,127,596.71	
上海杰珂电器有限公司	30,756,686.90										30,756,686.90	
中新春兴新能源电力(苏州)有限公司	50,512,675.76			494,239.96							51,006,915.72	
深圳市奇非科技有限公司	14,231,701.20										14,231,701.20	
小计	437,172,165.01			-13,049,264.48							424,122,900.53	
<b>二、联营企业</b>												
合计	437,172,165.01			-13,049,264.48							424,122,900.53	

其他说明：无

**14、其他非流动金融资产**

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	400,000.00	400,000.00
合计	400,000.00	400,000.00

其他说明：无

**15、固定资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,628,235,109.96	1,807,606,753.34
合计	1,628,235,109.96	1,807,606,753.34

**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	486,797,335.90	2,244,430,770.77	18,726,450.79	67,706,492.34	2,817,661,049.80
2.本期增加金额	979,369.86	33,155,616.98	164,601.78	4,739,726.02	39,039,314.64
(1) 购置	979,369.86	22,570,755.24	164,601.78	4,739,726.02	28,454,452.90
(2) 在建工程转入		10,584,861.74			10,584,861.74
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	52,211,437.77	87,757,342.09	627,325.11	5,308,542.24	145,904,647.21
(1) 处置或报废	52,211,437.77	87,757,342.09	627,325.11	5,308,542.24	145,904,647.21
4.期末余额	435,565,267.99	2,189,829,045.66	18,263,727.46	67,137,676.12	2,710,795,717.23
二、累计折旧					
1.期初余额	152,210,379.20	803,660,272.50	12,942,621.35	39,758,613.22	1,008,571,886.27
2.本期增加金额	14,264,807.29	108,187,349.49	712,498.18	4,220,625.95	127,385,280.91
(1) 计提	14,264,807.29	108,187,349.49	712,498.18	4,220,625.95	127,385,280.91
(2) 合并转入					
3.本期减少金额	561,818.14	49,726,823.53	675,445.49	2,610,703.04	53,574,790.20
(1) 处置或报废	561,818.14	49,726,823.53	675,445.49	2,610,703.04	53,574,790.20
4.期末余额	165,913,368.35	862,120,798.46	12,979,674.04	41,368,536.13	1,082,382,376.98
三、减值准备					
1.期初余额		1,482,410.19			1,482,410.19
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额		1,304,179.90			1,304,179.90
(1) 处置或报废		1,304,179.90			1,304,179.90
4.期末余额		178,230.29			178,230.29
四、账面价值					
1.期末账面价值	269,651,899.64	1,327,530,016.91	5,284,053.42	25,769,139.99	1,628,235,109.96
2.期初账面价值	334,586,956.70	1,439,288,088.08	5,783,829.44	27,947,879.12	1,807,606,753.34

## 16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

在建工程	47,767,961.76	45,445,883.51
合计	47,767,961.76	45,445,883.51

### (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
常熟春兴新厂房工程	0.00		0.00	5,366,613.80		5,366,613.80
其他建筑工程	0.00		0.00	5,899,018.42		5,899,018.42
设备安装工程	45,889,360.00		45,889,360.00	23,487,859.17		23,487,859.17
其他	1,878,601.76		1,878,601.76	10,692,392.12		10,692,392.12
合计	47,767,961.76		47,767,961.76	45,445,883.51		45,445,883.51

### (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
常熟春兴新厂房工程		5,366,613.80			5,366,613.80							
其他建筑工程		5,899,018.42		191,435.06	5,707,583.36							
设备安装工程		23,487,859.17	23,981,137.15	1,579,636.32		45,889,360.00						
其他		10,692,392.12		8,813,790.36		1,878,601.76						
合计		45,445,883.51	23,981,137.15	10,584,861.74	11,074,197.16	47,767,961.76	-	-				-

## 17、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	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	78,137,860.70			27,270,988.48	105,408,849.18
2. 本期增加金额		9,800,000.00		218,699.71	10,018,699.71
(1) 购置		9,800,000.00		218,699.71	10,018,699.71
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					



3.本期减少金额	25,556,872.28			5,520.12	25,562,392.40
(1) 处置	25,556,872.28			5,520.12	25,562,392.40
4.期末余额	52,580,988.42	9,800,000.00		27,484,168.07	89,865,156.49
二、累计摊销					
1.期初余额	11,427,487.95			11,118,733.97	22,546,221.92
2.本期增加金额	856,737.05			1,785,951.61	2,642,688.66
(1) 计提	856,737.05			1,785,951.61	2,642,688.66
3.本期减少金额	4,918.15				4,918.15
(1) 处置	4,918.15				4,918.15
4.期末余额	12,279,306.85			12,904,685.58	25,183,992.43
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	40,301,681.57	9,800,000.00		14,579,482.49	64,681,164.06
2.期初账面价值	66,710,372.75			16,152,254.51	82,862,627.26

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。

## 18、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		处置		
迈特通信设备（苏州）有限公司	9,005,729.53					9,005,729.53
苏州阳丰科技有限公司	2,952,912.73					2,952,912.73

IMF&Assembly Inc.	10,241,244.50					10,241,244.50
深圳市华信科科技有限公司	197,255,575.83					197,255,575.83
World Style technology Holdings Limitde	207,536,470.25					207,536,470.25
惠州市鸿益进精密五金有限公司	40,957,878.97					40,957,878.97
合计	467,949,811.81					467,949,811.81

## (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		处置		
迈特通信设备(苏州)有限公司	9,005,729.53					9,005,729.53
苏州阳丰科技有限公司						
IMF&Assembly Inc.						
深圳市华信科科技有限公司						
World Style technology Holdings Limitde						
惠州市鸿益进精密五金有限公司	3,937,666.22					3,937,666.22
合计	12,943,395.75					12,943,395.75

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

与商誉减值测试相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

A. 收购苏州阳丰科技有限公司(以下简称阳丰科技)形成商誉所在资产组为阳丰科技于资产负债表日的整体经营性资产，资产负债表日包含商誉的资产组账面价值为2,919.52万元(包含未确认的归属于少数股东的商誉价值283.71万元)。

B. 收购IMF&Assembly Inc.(以下简称IMF)形成商誉所在资产组为IMF于资产负债表日剔除溢余资金后的经营性资产，资产负债表日包含商誉的资产组账面价值为1,161.47万元。

C. 收购深圳市华信科科技有限公司(以下简称华信科)形成商誉所在资产组为华信科于资产负债表日的长期资产，资产负债表日包含商誉(包含未确认的归属于少数股东的商誉价值4,931.39万元)的资产组账面价值为24,793.92万元。

D. 收购World Style technology Holdings Limitde(以下简称World Style)形成商誉所在资产组为World Style于资产负债表日的长期资产，资产负债表日包含商誉(包含未确认的归属于少数股东的商誉价值5,188.41万元)的资产组账面价值为25,947.28万元。

E. 收购惠州市鸿益进精密五金有限公司(以下简称鸿益进)形成商誉所在资产组为鸿益进于资产负债表日的长期资产，资产负债表日包含商誉的资产组账面价值为6,326.69万元。

### (4) 商誉减值测试过程、关键参数及商誉损失的确认方法

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量折现法计算

#### A. 阳丰科技资产组商誉可收回金额的计算

公司根据产业布局、发展规划、业务模式以及市场需求的变化预测未来5年的税前经营净现金流量；收入增长率根据行业的特点以及阳丰科技设立后发展阶段设定，预测期的收入增长率为-10.39%~13.87%，永续期增长率设定为0%；折现率采

用税前加权平均资本成本模型确定为14.80%，是在考虑资产负债表日的利率水平、市场投资回报率、公司特有风险收益率（包括规模超额收益率）和产权持有人的其他风险因素的基础上运用资本资产定价模型综合估算其权益资本成本，并参照对比公司的资本结构等因素，综合估算的股权收益率，进而综合估算全部资本加权平均成本。经测算，包含商誉的资产组可收回金额为3,000.00万元，高于其账面价值，无需计提商誉减值准备。

#### B. IMF资产组商誉可收回金额的计算

公司根据产业布局、发展规划、业务模式以及市场需求的变化预测未来5年的税前经营净现金流量；收入增长率根据行业的特点以及IMF设立后发展阶段设定，预测期的收入增长率为4.63%-14.42%，永续期增长率设定为0%；折现率采用税前加权平均资本成本模型确定为10.50%，是在考虑资产负债表日的利率水平、市场投资回报率、公司特有风险收益率（包括规模超额收益率）和产权持有人的其他风险因素的基础上运用资本资产定价模型综合估算其权益资本成本，并参照对比公司的资本结构等因素，综合估算的股权收益率，进而综合估算全部资本加权平均成本。经测算，包含商誉的资产组可收回金额为2,034.47万元，高于其账面价值，无需计提商誉减值准备。

#### C. 华信科资产组商誉可收回金额的计算

公司根据产业布局、发展规划、业务模式以及市场需求的变化预测未来5年的税前经营净现金流量；收入增长率根据行业的特点以及华信科设立后发展阶段设定，预测期的收入增长率为-9.31%-7.99%，永续期增长率设定为0%；折现率采用税前加权平均资本成本模型确定为14.28%，是在考虑资产负债表日的利率水平、市场投资回报率、公司特有风险收益率（包括规模超额收益率）和产权持有人的其他风险因素的基础上运用资本资产定价模型综合估算其权益资本成本，并参照对比公司的资本结构等因素，综合估算的股权收益率，进而综合估算全部资本加权平均成本。经测算，包含商誉的资产组可收回金额为26,827.48万元，高于其账面价值，无需计提商誉减值准备。

#### D. World Style资产组商誉可收回金额的计算

公司根据产业布局、发展规划、业务模式以及市场需求的变化预测未来5年的税前经营净现金流量；收入增长率根据行业的特点以及World Style设立后发展阶段设定，预测期的收入增长率为5.62%-12.64%，永续期增长率设定为0%；折现率采用税前加权平均资本成本模型确定为12.96%，是在考虑资产负债表日的利率水平、市场投资回报率、公司特有风险收益率（包括规模超额收益率）和产权持有人的其他风险因素的基础上运用资本资产定价模型综合估算其权益资本成本，并参照对比公司的资本结构等因素，综合估算的股权收益率，进而综合估算全部资本加权平均成本。经测算，包含商誉的资产组可收回金额为47,020.63万元，高于其账面价值，无需计提商誉减值准备。

#### E. 鸿益进资产组商誉可收回金额的计算

公司根据产业布局、发展规划、业务模式以及市场需求的变化预测未来5年的税前经营净现金流量；收入增长率根据行业的特点以及鸿益进设立后发展阶段设定，预测期的收入增长率为7.16%-17.86%，永续期增长率设定为0%；折现率采用税前加权平均资本成本模型确定为15.57%，是在考虑资产负债表日的利率水平、市场投资回报率、公司特有风险收益率（包括规模超额收益率）和产权持有人的其他风险因素的基础上运用资本资产定价模型综合估算其权益资本成本，并参照对比公司的资本结构等因素，综合估算的股权收益率，进而综合估算全部资本加权平均成本。经测算，包含商誉的资产组可收回金额为6,487.24万元，高于其账面价值，无需计提商誉减值准备。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

不适用

其他说明

不适用

**19、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	25,299,216.40	19,507,476.04	4,278,294.10		40,528,398.34
服务费	10,611,053.18	8,463,248.38	1,794,411.55		17,279,890.01
租赁费	334,224.00	257,710.23	56,519.88		535,414.35
合计	36,244,493.58	28,228,434.65	6,129,225.53		58,343,702.70

其他说明

无

**20、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	17,856,483.02	3,551,039.98	14,366,564.01	2,901,278.82
内部交易未实现利润	2,659,144.77	664,786.19	3,049,655.59	737,629.13
可抵扣亏损	663,371,785.70	111,805,682.62	442,786,264.20	71,064,567.25
信用减值准备	170,755,204.60	36,800,456.30	105,896,493.20	20,378,103.23
交易性金融负债公允价值变动	180,760.00	27,114.00		
其他	2,180,828.30	406,457.57	2,784,623.36	515,693.51
合计	857,004,206.39	153,255,536.66	568,883,600.36	95,597,271.94

**(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
交易性金融资产公允价值变动			1,348,135.00	202,220.25
固定资产折旧	31,510,956.90	5,550,631.46	31,510,956.90	5,550,631.46
合计	31,510,956.90	5,550,631.46	32,859,091.90	5,752,851.71

**(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 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		153,255,536.66		95,597,271.94
递延所得税负债		5,550,631.46		5,752,851.71

**(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
可抵扣亏损	118,386,180.42	99,165,072.66
信用减值准备	24,961,236.01	19,227,526.95
资产减值准备	5,045,776.76	3,840,493.55
合计	148,393,193.19	122,233,093.16

**(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		32,177,245.38	
2021 年	109,155,029.29	109,155,029.29	
2022 年	241,787,383.34	241,787,383.34	
2023 年	100,833,206.10	100,833,206.10	
2024 年	99,165,072.66	99,165,072.66	
2025 年	94,901,824.15		
合计	645,842,515.54	583,117,936.77	--

其他说明：无

**21、其他非流动资产**

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
拟股权收购款	277,463,515.85		277,463,515.85	277,463,515.85		277,463,515.85
预付的工程、设备款	22,557,780.67		22,557,780.67	55,030,384.38		55,030,384.38
未确认售后租回损益	50,005,945.25		50,005,945.25	54,646,105.29		54,646,105.29
合计	350,027,241.77		350,027,241.77	387,140,005.52		387,140,005.52

其他说明：

经公司第三届董事会第二十二次临时会议和2017年第三次临时股东大会审议通过，公司拟以合法方式向深圳市福昌电子技术有限公司（以下简称“福昌电子”）投入自有资金不超过2.8亿元人民币，用于支付和清偿《深圳市福昌电子技术有限公司重整计划草案》涉及的相关费用以及福昌电子的债务。公司将取得重整后并清偿完毕现有债务的福昌电子100%股权。截止2019年末，公司共支付破产重整款项235,123,515.85元，相关资产、股权交割已在2020年7月份办理完成；42,340,000.00元为拟收购惠州安东五金塑胶电子有限公司款项。

**22、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	226,251,652.23	118,175,159.50
保证借款	1,431,750,436.21	1,360,516,560.88
信用借款	132,133,323.87	163,867,935.44
保证兼质押借款	33,376,457.43	55,186,801.86
合计	1,823,511,869.74	1,697,746,457.68

短期借款分类的说明：无

### 23、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	180,760.00	
其中：		
发行的交易性负债		
衍生金融负债	180,760.00	0.00
尚未支付的涉及业绩承诺的股权转让款		
其中：		
合计	180,760.00	

其他说明：无

### 24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	283,912,838.06	13,000,000.00
银行承兑汇票	2,602,942,717.62	1,476,484,586.74
合计	2,886,855,555.68	1,489,484,586.74

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 25、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	1,390,622,782.08	1,572,102,854.57
应付工程、设备款	28,690,818.21	36,212,470.47
应付运费	5,381,246.98	5,556,902.10
合计	1,424,694,847.27	1,613,872,227.14

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

其他说明：

应付账款期末余额中无账龄超过一年的重要应付款项。

**26、合同负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	28,932,007.43	31,751,714.19
土地与厂房转让款	93,619,223.82	
合计	122,551,231.25	31,751,714.19

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
土地与厂房转让款	93,619,223.82	本期处置常熟春兴土地与厂房所致
合计	93,619,223.82	——

**27、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	42,469,318.53	237,603,358.88	238,414,490.65	41,658,186.76
二、离职后福利-设定提存计划	589,010.23	5,254,582.21	5,294,549.11	549,043.33
合计	43,058,328.76	242,857,941.09	243,709,039.76	42,207,230.09

**(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	41,466,977.51	218,365,259.72	219,405,761.23	40,426,476.00
2、职工福利费	547,410.70	8,879,683.40	8,563,633.45	863,460.65
3、社会保险费	288,731.14	3,383,141.97	3,454,711.97	217,161.14
其中：医疗保险费	230,808.75	2,631,683.17	2,705,341.18	157,150.74
工伤保险费	35,592.76	131,473.62	129,899.80	37,166.59
生育保险费	22,329.63	619,985.18	619,471.01	22,843.80
4、住房公积金	166,199.18	6,293,593.74	6,308,703.95	151,088.97
5、工会经费和职工教育经费		681,680.05	681,680.05	
合计	42,469,318.53	237,603,358.88	238,414,490.65	41,658,186.76

**(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	569,041.79	5,066,089.90	5,107,989.03	527,142.65
2、失业保险费	19,968.44	188,492.31	186,560.08	21,900.68
合计	589,010.23	5,254,582.21	5,294,549.11	549,043.33

其他说明：

## 28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,907,118.86	5,146,769.99
消费税	0.00	0.00
企业所得税	23,424,167.27	24,295,378.76
个人所得税	3,674,970.78	3,341,451.22
城市维护建设税	668,705.48	1,326,814.03
土地使用税	205,328.34	179,302.16
房产税	918,770.83	723,313.57
其他	1,211,226.50	1,016,237.07
合计	35,010,288.06	36,029,266.80

其他说明：

## 29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	139,259,221.18	51,917,413.98
合计	139,259,221.18	51,917,413.98

### (1) 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
保证金及押金	131,724,211.40	49,274,159.90
其他	7,535,009.78	2,643,254.08
合计	139,259,221.18	51,917,413.98

## 30、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	2,119,582.19	5,696,352.89
一年内到期的长期应付款	14,128,908.66	42,708,088.06
合计	16,248,490.85	48,404,440.95



其他说明：无

### 31、长期借款

#### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	118,000,000.00	100,000,000.00
合计	118,000,000.00	100,000,000.00

长期借款分类的说明：无

其他说明，包括利率区间：无

### 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	31,152,919.05	600,000.00	793,254.67	30,959,664.38	与资产相关
合计	31,152,919.05	600,000.00	793,254.67	30,959,664.38	--

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
新能源汽车补助	213,600.15			142,399.98			71,200.17	与资产相关
智能化铝合金生产线改造项目	535,033.42			49,999.98			485,033.44	与资产相关
管理信息系统集成化与平台化项目	470,000.04			30,000.00			440,000.04	与资产相关
金寨春兴装修补助	980,000.06	600,000.00		199,999.98			1,380,000.08	与资产相关
仙游政府搬迁补助-设备	26,258,290.54			370,854.73			25,887,435.81	与资产相关
仙游政府搬迁补助-人员安置	2,695,994.84						2,695,994.84	与收益相关

其他说明：无

### 33、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	1,128,057,168.00						1,128,057,168.00

其他说明：无

### 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）	1,434,376,278.28			1,434,376,278.28
合计	1,434,376,278.28			1,434,376,278.28

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

### 35、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	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		
二、将重分类进损益的其他综合收益	9,094,180.73	-632,850.18				-632,850.18		8,461,330.55
外币财务报表折算差额	9,094,180.73	-632,850.18				-632,850.18		8,461,330.55
其他综合收益合计	9,094,180.73	-632,850.18				-632,850.18		8,461,330.55

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：无

### 36、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	46,810,232.63			46,810,232.63
合计	46,810,232.63			46,810,232.63

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

### 37、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	121,967,222.73	112,698,343.13
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-9,051,727.98
调整后期初未分配利润	121,967,222.73	103,646,615.15
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-206,065,408.01	22,133,712.04
减：提取法定盈余公积		3,813,104.46

期末未分配利润	-60,098,185.28	121,967,222.73
---------	----------------	----------------

调整期初未分配利润明细:

不适用

### 38、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	2,984,949,478.90	2,780,105,512.91	3,295,388,472.22	2,943,072,527.68
其他业务	90,034,181.80	63,324,871.64	64,119,142.36	30,004,044.45
合计	3,074,983,660.70	2,843,430,384.55	3,359,507,614.58	2,973,076,572.13

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,065,141,647.92 元，其中 852,113,318.34 元预计将于 2020 年确认收入，213,028,329.58 元预计将于 2021 年确认收入。

### 39、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	5,160,165.08	3,623,777.17
教育费附加	2,644,271.04	2,669,423.80
房产税	1,760,539.41	2,112,732.71
土地使用税	346,468.43	845,011.08
车船使用税	11,040.00	14,400.00
印花税	2,196,963.99	1,777,815.26
其他	45,652.77	115,412.41
合计	12,165,100.72	11,158,572.43

其他说明：无

### 40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,480,351.92	19,218,523.37
运输及关务费	8,494,266.00	11,205,902.52
招待费	5,351,343.99	6,307,199.93
业务推广及售后服务费	1,639,441.73	10,350,964.31
办公费	758,564.37	3,871,742.10
差旅费	990,190.66	1,692,077.77
其他	2,778,210.23	6,828,367.78

合计	37,492,368.90	59,474,777.78
----	---------------	---------------

其他说明：无

#### 41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	42,816,638.93	48,367,626.03
折旧费及摊销费	14,333,069.52	20,904,176.16
中介机构服务及咨询费	11,856,464.08	10,911,997.48
办公费	990,442.63	1,006,551.55
租赁费	6,376,134.83	5,871,421.33
业务招待费	11,000,816.84	5,486,496.77
差旅费	1,107,030.21	2,068,718.98
其他	21,741,840.88	23,478,376.77
合计	110,222,437.92	118,095,365.07

其他说明：无

#### 42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	44,146,601.96	49,568,214.84
直接人工	23,471,879.75	32,271,254.74
折旧摊销费用	6,759,425.89	3,707,520.78
其他费用	6,355,779.41	7,212,721.33
合计	80,733,687.01	92,759,711.69

其他说明：无

#### 43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	55,497,246.85	84,815,589.94
减：利息收入	3,246,638.47	2,412,399.85
汇兑损失	-2,966,945.17	-2,073,039.74
手续费	2,143,566.07	4,042,869.65
合计	51,427,229.28	84,373,020.00

其他说明：无

#### 44、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

增值税退税收入	115,389.28	117,294.14
政府补助	5,509,856.64	2,133,963.78
税费返还	10,668.39	0.00

#### 45、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	-13,049,264.48	-3,228,765.54
处置长期股权投资产生的投资收益		-2,898,981.69
理财收益	4,189,731.22	6,467,348.89
期货投资收益	783,338.00	
应收票据贴现	-49,627,759.22	
合计	-57,703,954.48	339,601.66

其他说明：无

#### 46、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
交易性金融资产	-1,802,975.00	358,480.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-1,802,975.00	
交易性金融负债		3,580,558.54
合计	-1,802,975.00	3,939,038.54

其他说明：无

#### 47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	213,648.31	898,212.29
长期应收款坏账损失	-989,824.49	-70,435.47
贷款信用减值损失	-46,098,708.07	-123,844.72
应收账款减值损失	-50,681,541.19	-823,160.50
合计	-97,556,425.44	-119,228.40

其他说明：

因公司客户深圳普创天信科技发展有限公司（以下简称“深圳普创”）已被相关债权人向深圳福田区人民法院申请破产并已被受理。公司根据对深圳普创债权的性质及相关资产减值会计政策，经审慎判断，对深圳普创商业保理本金 8,000 万元，计提 60% 的减值损失，共计 4,800 万元。

#### 48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,894,613.68	
合计	-1,894,613.68	

其他说明：无

#### 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
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	-7,419,097.55	-524,897.40
其中：固定资产	-7,419,097.55	-524,897.40
合计	-7,419,097.55	-524,897.40

#### 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	339,812.94	5,470,010.74	339,812.94
其他	245,871.82	1,182,667.82	245,871.82
合计	585,684.76	6,652,678.56	585,684.76

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
园区转型升级专项资金（技术改造项目）		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		447,800.00	与收益相关
高新技术企业补贴		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		22,000.00	与收益相关
小升规		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）	否	否		50,000.00	与收益相关
高新技术企业培育入库补助		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		1,517,000.00	与收益相关
科技发展补助		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		1,570,000.00	与收益相关
税费返还		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	59,000.00		与收益相关

			取得)					
就业岗位补贴		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	否	否		7,455.00	与收益相关
其他		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	280,812.94	1,855,755.74	与收益相关

其他说明：无

## 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	90,000.00	60,235.00	90,000.00
罚款	52,118.35	424,324.24	52,118.35
非流动资产毁损报废损失	232,540.42	984,874.43	232,540.42
其他	475,114.18	197,099.23	475,114.18
合计	849,772.95	1,666,532.90	849,772.95

其他说明：无

## 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	18,769,475.61	14,657,846.02
递延所得税费用	-59,393,124.26	-6,555,247.24
补缴上期所得税	1,492,171.11	
合计	-39,131,477.54	8,102,598.78

### (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	-221,492,787.71
按法定/适用税率计算的所得税费用	-48,603,015.13
子公司适用不同税率的影响	-1,013,373.27
调整以前期间所得税的影响	1,492,171.11
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	963,199.53
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-43,215.85

本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	15,569,377.43
研发费用加计扣除的影响	-7,496,621.36
所得税费用	-39,131,477.54

其他说明：无

### 53、其他综合收益

详见附注七、35。

### 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
政府补助	5,442,659.64	12,680,706.07
保证金及押金	14,629,973.26	7,226,574.58
合计	20,072,632.90	19,907,280.65

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

#### (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
销售费用	32,814,317.64	56,780,936.17
管理费用	45,672,341.67	40,256,254.41
研发费用	39,593,538.11	48,823,562.88
财务费用手续费	2,143,566.07	1,851,504.13
营业外支出	139,091.08	681,658.47
往来款	1,092,856.49	4,042,869.65
合计	121,455,711.06	152,436,785.71

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

#### (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
商业保理本金	89,411,372.28	298,668,472.98
融资租赁本金	65,865,990.56	168,464,916.87
期货保证金	1,011,099.02	705,948.15
利息收入	2,143,566.07	2,412,399.85
合计	158,432,027.93	470,251,737.85

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无



**(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
融资租赁本金	61,408,418.00	121,449,217.78
商业保理本金	63,355,997.43	307,668,468.98
期货投资损失	1,802,975.00	2,898,981.69
合计	126,567,390.43	432,016,668.45

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无

**(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
票据保证金		
票据贴现款	2,000,878,860.61	142,697,773.84
合计	2,000,878,860.61	142,697,773.84

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

**(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
支付的票据保证金、借款保证金及质押存单	2,417,015,501.90	182,481,530.44
个人借款及利息		29,560,296.77
合计	2,417,015,501.90	212,041,827.21

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

**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	-182,361,310.17	23,338,914.68
加：资产减值准备	99,451,039.12	119,228.40
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	127,385,280.91	137,418,514.58
无形资产摊销	2,642,688.66	2,637,883.56
长期待摊费用摊销	6,129,225.53	7,016,626.16
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）	7,419,097.55	524,897.40

固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	232,540.42	984,874.43
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	1,802,975.00	-3,939,038.54
财务费用（收益以“－”号填列）	49,283,663.21	80,330,200.55
投资损失（收益以“－”号填列）	57,703,954.48	-339,601.66
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-57,658,264.72	-6,443,922.92
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-202,220.25	-3,048.00
存货的减少（增加以“－”号填列）	51,244,644.42	117,735,499.51
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-179,773,159.74	-494,509,410.62
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	99,157,411.82	173,844,101.82
经营活动产生的现金流量净额	82,457,566.24	38,715,719.35
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	179,609,180.84	206,825,833.37
减：现金的期初余额	212,657,370.99	258,668,643.13
现金及现金等价物净增加额	-33,048,190.15	-51,842,809.76

## （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	179,609,180.84	212,657,370.99
其中：库存现金	110,014.18	145,229.07
可随时用于支付的银行存款	179,499,166.66	212,512,141.92
三、期末现金及现金等价物余额	179,609,180.84	212,657,370.99

其他说明：

## 56、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 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	2,030,994,844.10	质押/定期存单/保证金
固定资产	306,938,991.08	抵押

应收款项融资	41,822,095.80	质押
应收账款	290,901,209.68	质押
合计	2,670,657,140.66	--

其他说明：无

## 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	--	--	43,280,124.38
其中：美元	5,455,494.90	7.07950	38,622,176.14
欧元	466,048.66	7.96100	3,710,213.38
港币	211,124.82	0.91344	192,849.86
卢比	4,551,242.57	0.09376	426,724.50
兹罗提	121,108.58	1.78773	216,509.44
日元	1,693,547.74	0.06581	111,452.38
韩元	33,617.60	0.00591	198.68
应收账款	--	--	362,371,924.72
其中：美元	48,330,799.45	7.07950	342,157,894.71
欧元	1,101,632.97	7.96100	8,770,100.07
港币			
卢比	10,215,523.00	0.09376	957,807.44
兹罗提	5,865,607.50	1.78773	10,486,122.50
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
预付账款			14,098,559.95
其中：美元	1,810,601.51	7.07950	12,818,153.39
欧元	31,570.00	7.96100	251,328.77
卢比	362,837.65	0.09376	34,019.66
兹罗提	556,604.26	1.78773	995,058.13
短期借款			33,344,515.80
其中：美元	4,710,010.00	7.07950	33,344,515.80
应付账款			5,821,903.66
其中：美元	771,930.22	7.07950	5,464,879.99
欧元	7,191.33	7.96100	57,250.18
卢比	3,197,242.89	0.09376	299,773.49
合同负债			967,145.26
其中：美元	88,259.99	7.07950	624,836.60
欧元	41,056.82	7.96100	326,853.34

兹罗提	8,645.22	1.78773	15,455.32
其他应收款			9,655,512.73
其中：美元	1,301,170.83	7.07950	9,211,638.89
欧元	5,137.89	7.96100	40,902.74
卢比	4,297,900.00	0.09376	402,971.10
其他应付款			2,297,840.95
其中：美元	299,821.70	7.07950	2,122,587.73
欧元	21,596.38	7.96100	171,928.78
兹罗提	1,859.59	1.78773	3,324.44

其他说明：无

(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

名称	主要经营地	记账本位币	选择依据	记账本位币是否发生变化
春兴（芬兰）有限公司	芬兰	欧元	该国法定货币	否
春兴精工（印度）有限公司	印度	卢比	该国法定货币	否
CHUNXING POLAND SP ZO. O.	波兰	兹罗提	该国法定货币	否
香港炜舜国际有限公司	香港	港币	该地区法定货币	否
香港炜兴国际有限公司	香港	港元	该地区法定货币	否
World Style technology Holdings Limited	维京群岛	美元	该地区法定货币	否
United Wireless Technology (HK) Limited	香港	港币	该地区法定货币	否
Spring Wireless Technology (HK) Limited	香港	港币	该地区法定货币	否
Mitec Communications Ltd.	巴巴多斯岛	加元	该国法定货币	否
Chunxing Holdings II (USA) Limited	美国	美元	该国法定货币	否
IMF&Assembly Inc.	美国	美元	该国法定货币	否
추연싱코리아(유)	韩国	韩元	该国法定货币	否

## 59、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
征地补贴	1,386.70	其他收益	1,386.70
就业岗位补贴	960,684.90	其他收益	960,684.90
企业研发专项补贴	560,000.00	其他收益	560,000.00
经济发展专项补贴	700,000.00	其他收益	700,000.00
新冠疫情防控培训、企业复工	507,565.37	其他收益	507,565.37

复产员工租房及交通补贴			
专利技术补贴	6,965.00	其他收益	6,965.00
企业技术改造项目补贴	980,000.00	其他收益	980,000.00
国家高新认定企业奖励金	100,000.00	其他收益	100,000.00
2018 年设备补助	900,000.00	其他收益	900,000.00
税费返还	59,000.00	营业外收入	59,000.00
经济考核奖励款	50,000.00	营业外收入	50,000.00
失业保险费退还	32,887.00	营业外收入	32,887.00
贸易战政府补贴	197,925.94	营业外收入	197,925.94
<b>合计</b>	<b>5,056,414.91</b>		<b>5,056,414.91</b>

## (2) 政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：无

## 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：

合并范围的增加：

本期公司新增子公司上海钧兴通讯设备有限公司，自设立之日起，本公司合并其财务报表。

合并范围的减少：

苏州春兴维塞尔精密智造有限公司注销。

## 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	
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州	苏州	制造业	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并
苏州工业园区永达科技有限公司	苏州	苏州	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
香港炜舜国际有限公司	香港	香港	贸易服务	100.00%		非同一控制下企业合并
Mitec Communications Ltd.	巴巴多斯岛	巴巴多斯岛	贸易服务		100.00%	非同一控制下企业合并
春兴（芬兰）有限公司	芬兰	芬兰	贸易服务	100.00%		投资设立



苏州春兴精工股份有限公司 2019 年半年度财务报告

南京春春精密机械有限公司	南京	南京	制造业	100.00%		投资设立
春兴精工（印度）有限公司	印度	印度	制造业	99.70%	0.30%	投资设立
苏州春兴投资有限公司	苏州	苏州	投资管理	100.00%		投资设立
春兴融资租赁有限公司	上海	上海	融资租赁		100.00%	投资设立
苏州春兴商业保理有限公司	苏州	苏州	商业保理		100.00%	投资设立
春兴精工（常熟）有限公司	常熟	常熟	制造业	100.00%		投资设立
香港炜兴国际有限公司	香港	香港	贸易服务		100.00%	投资设立
迈特通信设备（苏州）有限公司	苏州	苏州	制造业	75.00%	25.00%	非同一控制下企业合并
惠州启信科技有限公司	惠州	惠州	制造业		100.00%	投资设立
深圳市迈特通信设备有限公司	深圳	深圳	制造业	10.00%	90.00%	投资设立
东莞迈特通讯科技有限公司	东莞	东莞	制造业	36.10%	63.90%	投资设立
深圳春兴数控设备有限责任公司	深圳	深圳	制造业	51.00%		投资设立
金寨春鑫数控设备有限责任公司	六安	六安	制造业		51.00%	投资设立
苏州阳丰科技有限公司	苏州	苏州	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
Chunxing Poland SpZo.o.	波兰	波兰	制造业	100.00%		投资设立
惠州春兴精工有限公司	惠州	惠州	制造业	100.00%		投资设立
Chunxing Holdings II (USA) Limited	美国	美国	投资	100.00%		投资设立
IMF&Assembly Inc.	美国	美国	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
深圳市华信科科技有限公司	深圳	深圳	电子元器件代理	80.00%		非同一控制下企业合并
World StyleTechnology Holdings Limited	英属维京群岛	英属维京群岛	实业投资	80.00%		非同一控制下企业合并
联合无线科技（深圳）有限公司	深圳	深圳	电子元器件代理		80.00%	非同一控制下企业合并
United WirelessTechnology (HK) Limited	香港	香港	电子元器件代理		80.00%	非同一控制下企业合并
Spring WirelessTechnology (HK) Limited	香港	香港	电子元器件代理		80.00%	非同一控制下企业合并
凯茂科技（深圳）有限公司	深圳	深圳	制造业	52.00%		非同一控制下企业合并
上海纬武通讯科技有限公司	上海	上海	贸易	100.00%		投资设立
惠州市鸿益进精密五金有限公司	惠州	惠州	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
华有光电（东莞）有限公司	东莞	东莞	制造业	100.00%		投资设立
金寨春兴精工有限公司	六安	六安	制造业	100.00%		投资设立
仙游纬武科技有限公司	仙游	仙游	贸易	100.00%		投资设立
추안싱코리아(유)	韩国	韩国	贸易服务		100.00%	投资设立
春兴精工（麻城）有限公司	麻城	麻城	制造业	100.00%		投资设立
苏州市华信科电子科技有限公司	苏州	苏州	电子元器件代理		80.00%	投资设立
凯茂科技（福建）有限公司	莆田	莆田	制造业		52.00%	投资设立

春兴精工（宿迁）有限公司	宿迁	宿迁	制造业		100.00%	投资设立
惠州春兴装备有限公司	惠州	惠州	贸易	100.00%		投资设立
安徽春兴轻合金科技有限公司	六安	六安	制造业	100.00%		投资设立
宿迁春兴品扬新材料科技有限公司	宿迁	宿迁	制造业	55.00%		投资设立
上海钧兴通讯设备有限公司	上海	上海	贸易	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

注\*1：公司通过香港炜舜间接持有春兴铸造25%股权；

注\*2：公司通过香港炜舜间接持有印度春兴0.3%股权；

注\*3：公司通过香港炜舜间接持有春兴租赁25%股权；

注\*4：公司通过迈特巴巴多斯间接持有苏州迈特25%股权；

注\*5：公司通过上海钧兴间接持有联合无线深圳、联合无线香港、春兴无线香港80%股权。

## （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
深圳市华信科科技有限公司	20.00%	-1,466,881.61		8,485,701.26
World Style technology Holdings Limited	20.00%	11,376,780.53		45,961,773.59

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：不适用

其他说明：不适用

## （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
深圳市华信科科技有限公司	152,313,476.84	2,923,198.59	155,236,675.43	112,808,169.12		112,808,169.12	867,114,668.15	2,211,091.55	869,325,759.70	828,409,155.34		828,409,155.34
World Style technology Holdings Limited	3,221,478.65	494,317.67	3,221,972.96	2,992,164.10		2,992,164.10	605,871.48	472,927.46	606,344,410.79	436,068,247.55		436,068,247.55

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	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流

				量				量
深圳市华信科 技术有限公司	1,203,570,607.99	-7,334,408.03	-7,334,408.03	31,453,013.42	1,384,815,821.06	11,813,433.52	11,813,433.52	-34,010,605.80
World Style technology Holdings Limited	688,574,014.12	56,883,902.67	56,883,902.67	5,885,902.67	311,669,320.73	20,854,425.47	20,854,425.47	-2,957,443.98

其他说明：无

## 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	
仙游县元生智汇 科技有限公司	莆田市	莆田市	制造业	40.80%		权益法核算

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：不适用

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：不适用

### (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
	元生智汇	元生智汇
流动资产	46,720,872.07	120,797,144.05
非流动资产	1,184,560,449.06	1,209,249,365.99
资产合计	1,231,281,321.13	1,330,046,510.04
流动负债	294,453,779.07	359,445,257.81
非流动负债	11,524,525.00	11,648,050.00
负债合计	305,978,304.07	371,093,307.81
归属于母公司股东权益	925,303,017.06	958,953,202.23
按持股比例计算的净资产份额	328,127,596.71	341,671,101.15
对合营企业权益投资的账面价值	328,127,596.71	341,671,101.15
营业收入	28,303,172.18	37,699,735.74
财务费用	8,862,924.05	-1,090,250.97
净利润	-33,194,863.82	-6,878,151.62

其他说明：无

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要包括外汇风险、利率风险和其他价格风险）、信用风险和流动性风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

### 1. 市场风险



## (1) 外汇风险

本公司于中国境内的业务以人民币结算,海外业务包括美元、欧元等外币项目结算,因此海外业务的结算存在外汇风险。此外,本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元)依然存在外汇风险。本公司总部财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模,以最大程度降低面临的外汇风险。

2020年 06月 30 日及 2019 年 12 月 31 日,本公司内以人民币为记账本位币的各所属公司持有的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:

外币项目	2020.06.30							
	港币项目	韩元项目	卢比项目	美元项目	欧元项目	日元项目	兹罗提币项目	合计
货币资金	192,849.86	198.68	426,724.50	38,622,176.14	3,710,213.38	111,452.38	216,509.44	43,280,124.38
应收账款			957,807.44	342,157,894.71	8,770,100.07		10,486,122.50	362,371,924.72
其他应收款			402,971.10	9,211,638.89	40,902.74			9,655,512.73
短期借款				33,344,515.80				33,344,515.80
预付账款			34,019.66	12,818,153.39	251,328.77		995,058.13	14,098,559.95
合同负债				624,836.60	326,853.34		15,455.32	967,145.26
应付账款			299,773.49	5,464,879.99	57,250.18			5,821,903.66
其他应付款				2,122,587.73	171,928.78		3,324.44	2,297,840.95
	(续)							
外币项目	2019.12.31							
	港币项目	韩元项目	卢比项目	美元项目	欧元项目	日元项目	兹罗提币项目	合计
货币资金	173,798.55	529,566.32	128,913.31	44,618,184.85	6,342,297.94			51,792,760.97
交易性金融资产				13,952.40				13,952.40
应收账款			5,290.40	533,500,921.78	35,744,964.17		10,175,993.61	579,427,169.96
其他应收款	6,905,976.17	60,317.27	427,267.98	18,433,845.52			8,998.70	25,836,405.64
短期借款				4,429,887.05				4,429,887.05

应付账款		75,397.88	4,038,076.10	165,933,376.77	685,832.50	3,164.66	84,708.13	170,820,556.04
其他应付款	521,599.36			10,905,665.41	164,163.56		3,415.88	11,594,844.21

### (2) 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

### (3) 其他价格风险

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动而风险。

## 2、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、应收票据、应收融资租赁款、贷款、以及理财产品等其他金融资产。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

对于租赁公司提供的租赁业务，本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，对所有采用信用方式进行交易的客户均需进行信用审核。本公司对于长期应收租赁款余额进行持续监控，以确保不导致本公司面临重大坏账风险。

本公司其他金融资产包括理财产品等金融工具等。本公司对合作的银行、证券公司实行评级准入制度，对信托收益权回购方、同业理财产品发行方、定向资产管理计划最终融资方设定授信额度，并定期进行后续风险管理；对单个金融机构的信用风险进行定期的审阅和管理；对于与本公司有资金往来的单个银行或非银行金融机构均设定有信用额度。本公司通过控制投资规模、设定发行主体准入名单、评级准入、投后管理等机制管理上述金融资产的信用风险敞口。

本公司定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司整体信用风险可控。

## 3、流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司的经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

# 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	--	--	--	--
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			20,720,833.00	20,720,833.00
(1) 债务工具投资			20,720,833.00	20,720,833.00
(2) 权益工具投资		424,122,900.53	268,906,743.77	693,029,644.30
持续以公允价值计量的资产总额		424,122,900.53	289,627,576.77	713,750,477.30
(六) 交易性金融负债	180,760.00			180,760.00
衍生金融负债	180,760.00			180,760.00
持续以公允价值计量的负债总额	180,760.00			180,760.00
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

不适用

## 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

第二层次公允价值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，对期末持有的非上市股权采用市场法对其进行估值。

## 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司的以公允价值计量且其变动计入当期损益的交易性金融资产主要为银行理财产品，采用预期收益率预测未来现金流；

对于持有的衍生金融资产，采用预期收益率预测未来现金流；

对于持有的应收款项融资，应收银行承兑汇票及商业承兑汇票因为发生损失的可能性很小，可回收金额基本确定，采用票面金额确定其公允价值。

## 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、1、“在子公司中的权益”。

### 2、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附注九。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
上海杰珂电器有限公司	本公司参股的公司
仙游县元生智汇科技有限公司	本公司参股的公司
莆田市凯茂科技有限公司	本公司参股公司的全资子公司
深圳市奇非科技有限公司	本公司参股的公司
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	本公司参股的公司

其他说明：无

### 3、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
上海杰珂电器有限公司	本公司参股的公司
仙游县元生智汇科技有限公司	本公司参股的公司
莆田市凯茂科技有限公司	本公司参股公司的全资子公司
苏州金韵压铸科技有限公司	本公司参股的公司
仕泰隆工业品商城有限公司	本公司参股的公司
深圳市奇非科技有限公司	本公司参股的公司
惠州市泽宏科技有限公司	因出售股权形成的关联关系，目前系控股股东控制的企业
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	本公司参股的公司
苏州春兴光伏工程有限公司	本公司参股的公司
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	孙洁晓控制的公司

其他说明：无

### 4、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
惠州市泽宏科技有限公司	表面处理/塑胶打孔 CNC 加工	114,718.28	18,400,000.00	否	6,318,684.35
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	借款利息及电费	926,802.29			959,109.87
苏州春兴光伏工程有限公司	电费	313,128.93			280,740.36
仙游县元生智汇科技有限公司	半成品	15,142,318.74			22,700,526.12

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
仙游县元生智汇科技有限公司	原材料	660,477.27	10,705,804.75

惠州市泽宏科技有限公司	厂房与设备出租	7,657,685.07	7,380,562.22
惠州市泽宏科技有限公司	保理业务	1,597,386.69	41,138,801.54

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：无

## (2) 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
孙洁晓	30,000,000.00	2019年07月11日	2027年07月10日	否

## (3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,838,236.00	2,937,770.64

## 5、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	仙游县元生智汇科技有限公司	30,358,824.98	9,096,205.83	35,278,125.38	4,085,647.52
应收账款	惠州市泽宏科技有限公司	29,878,712.60	1,526,442.87	29,046,099.57	1,452,304.98
应收账款	苏州仕泰隆机床商城有限公司	1,047,228.85	1,047,228.85	1,047,228.85	1,042,192.28
应收账款	北京北方力源智能科技股份有限公司	142,550.03	7,127.50		
预付账款	上海杰珂电器有限公司	1,311,227.21			
预付账款	仙游县元生智汇科技有限公司	8,921,537.25		7,598,610.83	
预付账款	莆田市凯茂科技有限公司	2,000,000.00		2,000,000.00	
其他应收款	苏州仕泰隆机床商城有限公司	9,150.00	915.00	9,150.00	457.50
其他应收款	仙游县元生智汇科技有限公司	6,964.34	742.04	6,964.34	742.04
长期应收款	惠州市泽宏科技有限公司	5,867,264.09	88,008.96	5,867,264.09	88,008.96
长期应收款	上海杰珂电器有限公司	1,372,885.81	20,593.29	13,728,852.81	20,593.29

### (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	上海杰珂电器有限公司	26,912.73	1,386,644.76
应付账款	苏州春兴光伏工程有限公司	976,100.05	662,971.09
应付账款	中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	639,990.72	329,980.08
应付账款	仙游县元生智汇科技有限公司	75,418.94	0.00

其他应付款	中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	8,000,000.00	14,000,000.00
-------	-------------------	--------------	---------------

### 十三、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	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,369,777.00	0.81%	7,369,777.00	20.71%		7,369,777.00	1.20%	7,369,777.00	23.27%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	906,601,809.78	99.19%	28,208,166.16	79.29%	878,393,643.62	607,870,143.73	98.80%	24,304,278.16	76.73%	583,565,865.57
其中:										
合计	913,971,586.78	100.00%	35,577,943.16	100.00%	878,393,643.62	615,239,920.73	100.00%	31,674,055.16	100.00%	583,565,865.57

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
Ener-t International Projects.LTD	6,108,733.11	6,108,733.11	100.00%	质量纠纷回款困难
合肥瑞华电子科技有限公司	1,261,043.89	1,261,043.89	100.00%	债务人存在严重资金问题
合计	7,369,777.00	7,369,777.00	--	--

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
1 年以内	415,986,050.95	20,799,302.55	5.00%
1 至 2 年	41,789,462.73	4,178,946.28	10.00%
2 至 3 年	7,382,489.38	2,214,746.81	30.00%
3 至 4 年	380,529.93	380,529.93	100.00%
4 至 5 年	634,640.59	634,640.59	100.00%
合计	466,173,173.58	28,208,166.16	--

确定该组合依据的说明：无

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）	856,414,687.15
1 至 2 年	41,789,462.73
2 至 3 年	7,382,489.38
3 年以上	8,384,947.52
3 至 4 年	380,529.93
4 至 5 年	634,640.59
5 年以上	7,369,777.00
合计	913,971,586.78

## （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	其他	
应收账款坏账准	31,674,055.16	3,903,888.00				35,577,943.16
合计	31,674,055.16	3,903,888.00				35,577,943.16

## （3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	64,437,298.76	7.05%	3,221,864.94
客户二	47,905,149.35	5.24%	2,395,257.47
客户三	38,219,719.37	4.18%	1,910,985.97
客户四	33,214,285.85	3.63%	
客户五	28,656,382.81	3.14%	1,432,819.14
合计	212,432,836.14	23.24%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	116,086,979.07	116,086,979.07
其他应收款	1,791,005,055.61	1,464,337,387.07
合计	1,907,092,034.68	1,580,424,366.14

### （1）应收利息

#### 1) 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
东莞迈特通讯科技有限公司	20,655,445.54	20,655,445.54
深圳市迈特通信设备有限公司	6,567,397.60	6,567,397.60
上海纬武通讯科技有限公司	3,087,793.89	3,087,793.89
深圳市华信科科技有限公司	85,776,342.04	85,776,342.04
合计	116,086,979.07	116,086,979.07

**2) 坏账准备计提情况**
 适用  不适用

其他说明：

**(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
与子公司往来	997,215,525.09	1,062,831,766.81
代垫款	384,494.75	394,238.49
期货保证金	1,100.00	1,100.00
股权转让款	784,050,000.00	394,650,000.00
保证金及押金	5,306,582.22	4,456,733.41
其他	4,047,353.55	6,042,315.68
合计	1,791,005,055.61	1,468,376,154.39

**2) 坏账准备计提情况**

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	277,056.33	3,761,710.99		4,038,767.32
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	73,946.23			73,946.23
本期转回		208,635.65		208,635.65
2020 年 6 月 30 日余额	351,002.56	3,553,075.34		3,904,077.90

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）	1,434,395,095.26
1 至 2 年	83,330,640.61
2 至 3 年	114,754.56
3 年以上	389,251,544.25
3 至 4 年	389,010,404.72
4 至 5 年	232,827.53
5 年以上	8,312.00
合计	1,907,092,034.68

### 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	核销	其他	
其他应收款	4,038,767.32	73,946.23	208,635.65			3,904,077.90
合计	4,038,767.32	73,946.23	208,635.65			3,904,077.90

### 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
客户一	往来款	444,780,963.28	1-2 年	23.32%	
客户二	往来款	389,400,000.00	1 年以内	20.42%	
客户三	股权转让款	394,650,000.00	1-2 年	20.69%	
客户四	往来款	202,000,000.00	1-2 年	10.59%	
客户五	往来款	127,133,116.01	1-3 年	6.67%	
合计	--	1,557,964,079.29	--	81.69%	

## 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	2,083,132,857.40		2,083,132,857.40	2,309,487,857.40		2,309,487,857.40
对联营、合营企业投资	391,478,474.47		391,478,474.47	404,844,052.52		404,844,052.52
合计	2,474,611,331.87		2,474,611,331.87	2,714,331,909.92		2,714,331,909.92

## (1) 对子公司投资

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	计提减值准备	其他		
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	56,038,944.01					56,038,944.01	
苏州工业园区永达科技有限公司	16,278,219.99					16,278,219.99	
香港炜舜国际有限公司	92,459,356.00					92,459,356.00	
春兴（芬兰）有限公司	3,360,068.57					3,360,068.57	
南京春睿精密机械有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
苏州春兴投资有限公司	140,000,000.00					140,000,000.00	
春兴精工（印度）有限公司	9,666,245.10					9,666,245.10	
春兴精工（常熟）有限公司	400,000,000.00					400,000,000.00	
迈特通信设备（苏州）有限公司	59,885,475.00					59,885,475.00	
深圳春兴数控设备有限责任公司	600,000.00					600,000.00	
深圳市迈特通信设备有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
东莞迈特通讯科技有限公司	226,000,000.00					226,000,000.00	
苏州阳丰科技有限公司	6,375,000.00					6,375,000.00	
CHUNXING POLAND SP ZO.O.	13,438,011.73					13,438,011.73	
惠州春兴精工有限公司	600,000,000.00					600,000,000.00	
上海纬武通信有限公司	10,100,000.00					10,100,000.00	
凯茂科技（深圳）有限公司	118,596,737.00					118,596,737.00	
深圳市华信科科技有限公司	213,600,000.00					213,600,000.00	
华有光电（东莞）有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
World Style Technology Holdings Limited	226,400,000.00		226,400,000.00			0.00	
金寨春兴精工有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
Chunxing Holdings II (USA) Ltd.	20,314,800.00					20,314,800.00	
春兴精工（麻城）有限公司	5,375,000.00	45,000.00				5,420,000.00	
减：长期投资减值准备							
合计	2,309,487,857.40	45,000.00	226,400,000.00			2,083,132,857.40	

## (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												
仙游县元生智汇科技有限公司	341,671,101.15			-13,543,504.44							328,127,596.71	
上海杰珂电器有限公司	30,756,686.90										30,756,686.90	
中新春兴浙能能源电力(苏州)有限公司	18,184,563.27			177,926.39							18,362,489.66	
深圳市奇非科技有限公司	14,231,701.20										14,231,701.20	
小计	404,844,052.52			-13,365,578.05							391,478,474.47	
二、联营企业												
合计	404,844,052.52			-13,365,578.05							391,478,474.47	

#### 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	551,157,328.97	531,900,343.49	754,853,348.12	630,118,797.99
其他业务	54,995,310.67	28,062,378.14	70,417,045.34	40,553,674.16
合计	606,152,639.64	559,962,721.63	825,270,393.46	670,672,472.15

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 235,656,095.88 元，其中 188,524,876.71 元预计将于 2020 年确认收入，47,131,219.18 元预计将于 2021 年确认收入。

#### 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		24,958,742.94
权益法核算的长期股权投资收益	-13,365,578.05	-3,228,765.54
处置长期股权投资产生的投资收益	163,000,000.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	783,338.00	-2,769,946.52
理财收益	3,434,038.26	4,474,040.85
应收票据贴现	-12,160,959.13	
合计	141,690,839.08	23,434,071.73

## 十四、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	-7,419,097.55	主要系处置固定资产净损益及固定资产报废净损失
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）	5,975,727.25	详见附注七、44 其他收益和 50 营业外收入
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	3,170,094.22	主要系持有交易性金融资产产生的公允价值变动及交易性金融资产交割产生的投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-603,901.13	
减：所得税影响额	161,371.69	
少数股东权益影响额	2,174.10	
合计	959,277.00	--

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	-6.87%	-0.16	-0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.91%	-0.16	-0.16

苏州春兴精工股份有限公司

2020 年 8 月 27 日



