

安徽省司尔特肥业股份有限公司

ANHUI SIERTE FERTILIZER INDUSTRY LTD., COMPANY

安徽省宁国经济技术开发区

ANHUI NINGGUO ECONOMIC & TECH DEVELOPMENT ZONE



安徽省司尔特肥业股份有限公司

2019 年半年度财务报告

股票简称：司尔特

股票代码：002538

披露时间：2019 年 8 月 22 日

财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：安徽省司尔特肥业股份有限公司

2019 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	652,895,558.32	619,439,446.99
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	601,662,150.68	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	168,834,234.66	103,183,060.63
应收账款	127,058,508.73	97,891,039.39
应收款项融资		
预付款项	580,991,505.53	565,007,123.00
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	16,159,161.02	15,747,014.33
其中：应收利息	2,727,297.26	2,747,551.37

应收股利		
买入返售金融资产		
存货	927,089,455.47	833,996,076.01
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	77,827,567.50	57,881,594.67
流动资产合计	3,152,518,141.91	2,293,145,355.02
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	110,000,000.00	110,000,000.00
长期股权投资	387,929,751.23	395,332,942.93
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,536,742,867.56	1,386,582,060.67
在建工程	89,615,565.79	258,876,156.68
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	354,798,608.53	353,842,477.93
开发支出		
商誉	9,634,600.35	9,634,600.35
长期待摊费用	41,461,842.49	47,437,765.41
递延所得税资产	14,084,373.14	19,593,341.58
其他非流动资产	73,453,318.30	14,680,887.87
非流动资产合计	2,617,720,927.39	2,595,980,233.42
资产总计	5,770,239,069.30	4,889,125,588.44
流动负债：		
短期借款	510,000,000.00	460,000,000.00

向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	147,675,204.16	167,877,830.70
应付账款	179,178,694.17	182,315,403.15
预收款项	102,902,065.08	62,518,339.97
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	15,436,157.01	37,432,547.61
应交税费	21,913,519.39	32,264,152.31
其他应付款	104,899,842.50	82,090,632.42
其中：应付利息	9,520,668.21	2,754,955.05
应付股利	18,205,080.00	
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	202,953,863.09	202,821,697.93
其他流动负债		
流动负债合计	1,284,959,345.40	1,227,320,604.09
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券	640,147,663.24	649,308.06
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	56,613,272.14	61,057,900.65
递延所得税负债	13,246,237.00	13,722,228.46
其他非流动负债		
非流动负债合计	710,007,172.38	75,429,437.17
负债合计	1,994,966,517.78	1,302,750,041.26
所有者权益：		
股本	718,120,283.00	718,120,283.00
其他权益工具	151,221,259.71	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,374,805,264.61	1,374,805,264.61
减：库存股		
其他综合收益	95,610.00	95,610.00
专项储备		
盈余公积	180,692,818.36	180,692,818.36
一般风险准备		
未分配利润	1,275,852,643.77	1,244,938,149.78
归属于母公司所有者权益合计	3,700,787,879.45	3,518,652,125.75
少数股东权益	74,484,672.07	67,723,421.43
所有者权益合计	3,775,272,551.52	3,586,375,547.18
负债和所有者权益总计	5,770,239,069.30	4,889,125,588.44

法定代表人：金国清

主管会计工作负责人：方君

会计机构负责人：方君

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	505,201,222.94	461,708,765.93
交易性金融资产	601,662,150.68	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	152,134,234.66	101,145,010.63

应收账款	70,282,651.54	41,685,749.44
应收款项融资		
预付款项	632,904,823.35	598,904,780.72
其他应收款	8,955,593.32	6,690,935.69
其中：应收利息		
应收股利		
存货	781,597,202.59	707,970,449.89
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	64,656,315.58	44,521,290.64
流动资产合计	2,817,394,194.66	1,962,626,982.94
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,246,367,198.75	1,255,147,904.27
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,183,679,032.57	1,019,337,844.18
在建工程	69,535,451.70	243,142,446.77
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	213,413,021.07	207,917,041.93
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	18,797,034.97	19,999,062.98
递延所得税资产	7,281,175.15	10,636,575.84
其他非流动资产	64,779,167.61	6,630,687.87
非流动资产合计	2,803,852,081.82	2,762,811,563.84

资产总计	5,621,246,276.48	4,725,438,546.78
流动负债：		
短期借款	510,000,000.00	460,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	147,675,204.16	167,877,830.70
应付账款	104,300,561.51	118,123,927.10
预收款项	100,892,281.37	60,889,132.20
合同负债		
应付职工薪酬	10,589,730.50	31,207,691.65
应交税费	5,589,786.62	10,802,233.68
其他应付款	226,899,991.36	153,905,860.02
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	202,953,863.09	202,821,697.93
其他流动负债		
流动负债合计	1,308,901,418.61	1,205,628,373.28
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	640,147,663.24	649,308.06
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	48,326,361.31	52,176,634.82
递延所得税负债	249,322.60	
其他非流动负债		
非流动负债合计	688,723,347.15	52,825,942.88
负债合计	1,997,624,765.76	1,258,454,316.16

所有者权益：		
股本	718,120,283.00	718,120,283.00
其他权益工具	151,221,259.71	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,374,805,264.61	1,374,805,264.61
减：库存股		
其他综合收益	95,610.00	95,610.00
专项储备		
盈余公积	180,692,818.36	180,692,818.36
未分配利润	1,198,686,275.04	1,193,270,254.65
所有者权益合计	3,623,621,510.72	3,466,984,230.62
负债和所有者权益总计	5,621,246,276.48	4,725,438,546.78

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	1,405,625,457.22	1,221,494,099.73
其中：营业收入	1,405,625,457.22	1,221,494,099.73
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,279,998,432.76	1,111,739,584.50
其中：营业成本	1,095,821,802.64	943,745,225.36
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	13,275,491.05	10,282,873.73
销售费用	65,319,755.02	69,053,991.82
管理费用	46,304,739.58	43,426,128.75

研发费用	43,006,438.27	29,713,325.20
财务费用	16,270,206.20	15,518,039.64
其中：利息费用	28,186,780.74	19,164,594.86
利息收入	9,060,989.47	6,877,165.46
加：其他收益	12,475,566.16	9,131,063.51
投资收益（损失以“－”号填列）	-8,780,705.52	1,259,722.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-8,780,705.52	-125,545.41
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	1,662,150.68	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	275,917.94	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		2,757,343.64
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	131,259,953.72	122,902,644.48
加：营业外收入	91,370.40	825,521.53
减：营业外支出	167,775.54	93,000.85
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	131,183,548.58	123,635,165.16
减：所得税费用	21,695,775.65	20,866,513.70
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	109,487,772.93	102,768,651.46
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	109,487,772.93	102,768,651.46
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	102,726,522.29	102,165,086.27
2.少数股东损益	6,761,250.64	603,565.19

六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	109,487,772.93	102,768,651.46
归属于母公司所有者的综合收益总额	102,726,522.29	102,165,086.27
归属于少数股东的综合收益总额	6,761,250.64	603,565.19
八、每股收益：		

(一) 基本每股收益	0.14	0.14
(二) 稀释每股收益	0.14	0.14

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：金国清

主管会计工作负责人：方君

会计机构负责人：方君

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	1,140,545,419.53	1,060,296,505.89
减：营业成本	911,449,431.76	828,214,699.19
税金及附加	7,949,752.97	6,861,464.67
销售费用	58,636,841.20	60,179,381.01
管理费用	24,532,680.38	24,296,296.46
研发费用	33,374,351.43	29,713,325.20
财务费用	19,790,163.54	18,857,678.55
其中：利息费用	28,186,780.74	19,164,594.86
利息收入	5,217,506.16	3,332,500.27
加：其他收益	11,781,211.16	8,294,201.32
投资收益（损失以“－”号填列）	-8,780,705.52	1,206,840.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-8,780,705.52	-125,545.41
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）	1,662,150.68	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	138,612.30	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		1,364,896.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）		

填列)		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	89,613,466.87	103,039,599.11
加：营业外收入	85,721.40	120,204.45
减：营业外支出	56,959.42	20,000.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	89,642,228.85	103,139,803.56
减：所得税费用	12,414,180.16	15,540,790.46
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	77,228,048.69	87,599,013.10
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	77,228,048.69	87,599,013.10
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		

7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	77,228,048.69	87,599,013.10
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,222,940,850.57	813,768,461.63
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	30,983,097.82	27,077,389.94
经营活动现金流入小计	1,253,923,948.39	840,845,851.57
购买商品、接受劳务支付的现金	1,046,656,441.45	776,549,701.29
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		

拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	124,993,206.71	116,738,246.52
支付的各项税费	46,973,928.95	54,108,901.05
支付其他与经营活动有关的现金	44,807,107.79	57,448,973.75
经营活动现金流出小计	1,263,430,684.90	1,004,845,822.61
经营活动产生的现金流量净额	-9,506,736.51	-163,999,971.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		121,468,936.80
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,747,551.37	
投资活动现金流入小计	2,747,551.37	121,468,936.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	73,945,264.56	242,665,190.34
投资支付的现金	650,000,000.00	1,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		30,000,000.00
投资活动现金流出小计	723,945,264.56	273,665,190.34
投资活动产生的现金流量净额	-721,197,713.19	-152,196,253.54
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	240,000,000.00	780,512,090.00
发行债券收到的现金	784,400,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,024,400,000.00	780,512,090.00
偿还债务支付的现金	190,000,000.00	320,512,090.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	64,626,229.73	112,330,002.18
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	254,626,229.73	432,842,092.18
筹资活动产生的现金流量净额	769,773,770.27	347,669,997.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	39,069,320.57	31,473,773.24
加：期初现金及现金等价物余额	611,280,124.59	574,332,362.75
六、期末现金及现金等价物余额	650,349,445.16	605,806,135.99

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,164,052,815.12	657,292,142.77
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	27,813,390.64	50,667,972.06
经营活动现金流入小计	1,191,866,205.76	707,960,114.83
购买商品、接受劳务支付的现金	893,122,159.47	664,175,869.72
支付给职工以及为职工支付的现金	101,520,448.00	98,633,306.23
支付的各项税费	23,651,208.30	45,343,819.08
支付其他与经营活动有关的现金	180,667,169.61	65,012,387.18
经营活动现金流出小计	1,198,960,985.38	873,165,382.21
经营活动产生的现金流量净额	-7,094,779.62	-165,205,267.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		111,412,882.01
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		

收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		111,412,882.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	62,055,929.65	204,519,254.77
投资支付的现金	650,000,000.00	30,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	712,055,929.65	234,519,254.77
投资活动产生的现金流量净额	-712,055,929.65	-123,106,372.76
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	240,000,000.00	780,512,090.00
发行债券收到的现金	784,400,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,024,400,000.00	780,512,090.00
偿还债务支付的现金	190,000,000.00	320,512,090.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	64,626,229.73	112,330,002.18
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	254,626,229.73	432,842,092.18
筹资活动产生的现金流量净额	769,773,770.27	347,669,997.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	50,623,061.00	59,358,357.68
加：期初现金及现金等价物余额	454,578,161.94	370,927,035.79
六、期末现金及现金等价物余额	505,201,222.94	430,285,393.47

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度													
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合	专项 储备	盈余 公积	一般 风险	未分 配利	其他	小计	
		优先	永续	其他										所有 者权 益合 计

		股	债				收益			准备	润				
一、上年期末余额	718,120,283.00				1,374,805,264.61		95,610.00		180,692,818.36		1,244,938,149.78		3,518,652,125.75	67,723,421.43	3,586,375,547.18
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	718,120,283.00				1,374,805,264.61		95,610.00		180,692,818.36		1,244,938,149.78		3,518,652,125.75	67,723,421.43	3,586,375,547.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				151,221,259.71							30,914,493.99		182,135,753.70	6,761,250.64	188,897,004.34
（一）综合收益总额											102,726,522.29		102,726,522.29	6,761,250.64	109,487,772.93
（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											-71,812,028.30		-71,812,028.30		-71,812,028.30
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											-71,812,028.30		-71,812,028.30		-71,812,028.30
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				151,221,259.71									151,221,259.71		151,221,259.71
四、本期期末余额	718,120,283.00			151,221,259.71	1,374,805,264.61		95,610.00		180,692,818.36		1,275,852,643.77		3,700,787,879.45	74,484,672.07	3,775,272,551.52

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股 东权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末	718,1				1,375,		95,610		152,74		1,080,		3,326,	55,478,	3,382,4

余额	20,283.00				525,300.90		.00		0,365.64		471,000.77		952,560.31	872.28	31,432.59
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	718,120,283.00				1,375,525,300.90		95,610.00		152,740,365.64		1,080,471,000.77		3,326,952,560.31	55,478,872.28	3,382,431,432.59
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-5,552,956.18		-5,552,956.18	603,565.19	-4,949,390.99
（一）综合收益总额											102,165,086.27		102,165,086.27	603,565.19	102,768,651.46
（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											-107,718,042.45		-107,718,042.45		-107,718,042.45
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											-107,7 18,042 .45		-107,7 18,042 .45		-107,71 8,042.4 5
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	718,1 20,28 3.00				1,375, 525,30 0.90		95,610 .00		152,74 0,365. 64		1,074, 918,04 4.59		3,321, 399,60 4.13	56,082, 437.47	3,377,4 82,041. 60

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余 额	718,12 0,283.0				1,374,80 5,264.61		95,610.0 0		180,692, 818.36	1,193,2 70,254.		3,466,984, 230.62

	0								65		
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	718,120,283.00			1,374,805,264.61		95,610.00		180,692,818.36	1,193,270,254.65		3,466,984,230.62
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）			151,221,259.71						5,416,020.39		156,637,280.10
（一）综合收益总额									77,228,048.69		77,228,048.69
（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									-71,812,028.30		-71,812,028.30
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-71,812,028.30		-71,812,028.30
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				151,221,259.71								151,221,259.71
四、本期期末余额	718,120,283.00			151,221,259.71	1,374,805,264.61		95,610.00		180,692,818.36	1,198,686,275.04		3,623,621,510.72

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储备	盈余公 积	未分配利 润	其他	所有者权 益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余 额	718,12 0,283. 00				1,375,5 25,300. 90		95,610. 00		152,740 ,365.64	1,049,416 ,222.59		3,295,897,7 82.13
加：会计政 策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初余 额	718,12 0,283. 00				1,375,5 25,300. 90		95,610. 00		152,740 ,365.64	1,049,416 ,222.59		3,295,897,7 82.13
三、本期增减变 动金额(减少以										-20,108,5 53.16		-20,108,553 .16

“—”号填列)												
(一)综合收益总额									87,609,489.29		87,609,489.29	
(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									-107,718,042.45		-107,718,042.45	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-107,718,042.45		-107,718,042.45	
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	718,120,283.00				1,375,525,300.90		95,610.00		152,740,365.64	1,029,307,669.43		3,275,789,228.97

三、公司基本情况

公司于1997年11月由中化国际化肥贸易公司、安徽省农业生产资料公司及安徽省宁国市农业生产资料有限公司共同出资组建。2007年10月9日，经安徽省工商行政管理局（皖）名变核内字（2007）第10198号《企业（企业集团）名称变更核准通知书》核准，公司名称变更为安徽省司尔特肥业股份有限公司，并在宣城市工商行政和质量技术监督管理局领取《企业法人营业执照》，统一社会信用代码：91341800153443187Q。

截至2019年6月30日，本公司注册资本为人民币718,120,283元，股本为人民币718,120,283元。

1、本公司注册地、组织形式和总部地址

本公司组织形式：股份有限公司

本公司注册地址：安徽省宁国经济技术开发区

本公司总部办公地址：安徽省宁国经济技术开发区汪溪园区

2、本公司的业务性质和主要经营活动

本公司及子公司（以下合称“本集团”）主要经营复合肥料及专用肥料研发、生产、销售，硫酸、磷酸一铵、合成氨、碳铵及副盐酸、红粉、磷石膏生产、加工、销售；经营本企业自产产品及技术的进出口业务。本公司的子公司贵州政立矿业有限公司主要从事磷矿石开采、加工、销售。子公司安徽省鑫宏大健康产业管理有限公司主要从事健康产业管理及咨询。

3、母公司以及集团最终母公司的名称

本公司母公司为国购产业控股有限公司，本公司的最终控制人为袁启宏。

4、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告于2019年8月21日经公司第四届董事会第二十四次会议批准报出。

截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子公司共计7家，详见本附注（八）1。

本报告期合并财务报表范围未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以持续经营为基础编制，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

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：

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及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团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，是指企业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。本集团正常营业周期短于一年。正常营业周期短于一年的，自资产负债表日起一年内变现的资产或自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的负债归类为流动资产或流动负债。

4、记账本位币

本集团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

（1）本集团报告期内发生同一控制下企业合并的，采用权益结合法进行会计处理。合并方在企业合并中取得的资产和负债，于合并日按照被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券

发生的手续费、佣金等费用，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。企业合并形成母子公司关系的，编制合并财务报表，按照本集团制定的“合并财务报表”会计政策执行；合并财务报表比较数据调整的期间应不早于合并方、被合并方处于最终控制方的控制之下孰晚的时间。

(2) 本集团报告期内发生非同一控制下的企业合并的，采用购买法进行会计处理。区别下列情况确定合并成本：①一次交换交易实现的企业合并，合并成本为在购买日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。②通过多次交换交易分步实现的企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

A、在个别财务报表中，按照原持有被购买方的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

B、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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期投资收益。本集团在附注中披露其购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③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；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。④在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入合并成本。

本集团在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本集团在购买日对合并成本进行分配，按照规定确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债。①对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。②对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，则对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

企业合并形成母子公司关系的，母公司设置备查簿，记录企业合并中取得的子公司各项可辨认资产、负债及或有负债等在购买日的公允价值。编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及

或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，按照本集团制定的“合并财务报表”会计政策执行。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及全部子公司截至2019年6月30日止的年度财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。控制，是指投资方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其回报金额。

（2）合并财务报表编制方法

本公司以自身和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

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。

（3）少数股东权益和损益的列报

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

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。

（4）超额亏损的处理

在合并财务报表中，子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

（5）当期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初余额。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。在报告期内处置子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。因非

同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（6）分步处置股权至丧失控制权的合并报表处理

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。不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前与丧失控制权时，按照前述不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资与丧失对原有子公司控制权时的会计政策实施会计处理。

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，表明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。

个别财务报表分步处置股权至丧失控制权按照处置长期股权投资的会计政策实施会计处理。

7、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金包括库存现金、可以随时用于支付的存款；现金等价物包括本集团持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

本集团外币交易均按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币。

（1）汇兑差额的处理

在资产负债表日，按照下列规定对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，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；在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

（2）外币财务报表的折算

本集团对境外经营的财务报表进行折算时，遵循下列规定：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。比较财务报表的折算比照上述规定处理。

9、金融工具

自2019年1月1日起适用

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。

（1）金融工具的确认和终止确认

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。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当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和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融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。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，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。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具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，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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，是指本公司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。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增

加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

A.应收票据、应收款项

本公司对于由《企业会计准则第14号—收入》规范的交易形成的应收票据、应收款项（无论是否含重大融资成分），均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本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、应收账款及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

（a）应收票据确定组合的依据如下：

组合1：商业承兑汇票

组合2：银行承兑汇票

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。（b）应收账款确定组合的依据如下：

组合1：合并范围内关联方组合

组合2：应收其他客户组合

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。

（c）长期应收款确定组合的依据如下：

本公司将按合同约定收款期限在1年以上、具有融资性质的分期收款销售的应收款项在长期应收款核算。

具有融资性质的分期收款确认的长期应收款根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

合同约定的收款期满日为账龄计算的起始日，长期应收款应转入应收账款，按应收款项的减值方法计提坏账准备。

B.其他应收款

对于其他应收款，本公司按照不同组合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。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，确定组合的依据如下：

组合1：公司向政府支付的各项保证金

组合2：合并范围内关联方组合

组合3：应收其他款项

C.债权投资、其他债权投资、除上述以外的长期应收款

对于债权投资、其他债权投资和除上述以外的长期应收款，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

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

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）90日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过90日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限90天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可

供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分的账面价值；

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

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的，确认的相关负债不得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。

（7）金融工具的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

10、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本章节之“9、金融工具”。

以下应收款项会计政策适用2018年度

（1）坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

（2）坏账准备的计提方法

①单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本集团将应收款项前五名作为单项金额重大的应收款项。

本集团对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明其发生减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的应收款项中再进行减值测试。

②按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
组合 1	公司向政府支付的各项保证金
组合 2	合并范围内关联方组合
组合 3	已单独计提坏账准备的应收款项、组合 1 应收款项除外，公司根据以前年度与之相同或相类似的，按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析确定坏账准备

B. 根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

（a）组合 1、组合 2，根据其风险特征，按照余额百分比法计提坏账准备，计提比例为 5%。

（b）账龄组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账 龄	应收账款计提比例（%）	其他应收计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5	5
1 至 2 年	20	20
2 至 3 年	50	50
3 年以上	100	100

③单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

（3）坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值

损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

11、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货分类：本集团存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处于生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。具体划分为产成品、库存商品、原材料、半成品、包装物、备品备件等。

(2) 存货的确认：本集团存货同时满足下列条件的，予以确认：

①与该存货有关的经济利益很可能流入企业；

②该存货的成本能够可靠地计量。

(3) 存货取得和发出的计价方法：本集团取得的存货按成本进行初始计量，发出按加权平均法确定发出存货的实际成本。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法：低值易耗品和包装物在领用时根据实际情况采用一次摊销法进行摊销。

(5) 期末存货的计量：资产负债表日，存货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。

①可变现净值的确定方法：

确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，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。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。

持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

②存货跌价准备通常按照单个存货项目计提。

对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

(6) 存货的盘存制度：本集团采用永续盘存制。

12、持有待售资产

(1) 持有待售类别的确认标准

本集团主要通过出售（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的，将其划分为持有待售类别。非流动资产或处置组划分为持有待售类别，同时满足下列条件：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本集团已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本集团相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。确定的购买承诺，是指本集团与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

本集团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，在取得日将其划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

(2) 持有待售类别的会计处理方法

本集团对于被分类为持有待售类别的非流动资产和处置组，以账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行初始计量或重新计量。公允价值减去处置费用后的净额低于原账面价值的，其差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持有待售类别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予转回。后续资产负债表日持有待售的处置组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适用持有待售类别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，以及适用持有待售类别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予转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外

适用持有待售类别计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。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。

递延所得税资产、《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利、从职工福利中所产生的资产不适用于持有待售类别的计量方法，而是根据相关准则或本集团制定的相应会计政策进行计量。处置组包含适用持有待售类别的计量方法的非流动资产的，持有待售类别的计量方法适用于整个处置组。处置组中负债的计量适用相关会计准则。

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而不再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时，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。

13、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

（1）初始计量

本集团分别下列两种情况对长期股权投资进行初始计量：

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、同一控制下的企业合并中，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，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。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。为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

合并方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。合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

B、非同一控制下的企业合并中，本集团区别下列情况确定合并成本：

a) 一次交换交易实现的企业合并，合并成本为在购买日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；

b) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，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；

c) 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；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；

d) 在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入合并成本。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本，但不包括应自被投资单位收取的已宣告但尚未发放的现金股利或利润。发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的，从权益中扣减。

C、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》确定。

D、通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号—债务重组》确定。

③无论是以何种方式取得长期股权投资，取得投资时，对于支付的对价中包含的应享有被投资单位已经宣告但尚未发放的现金股利或利润都作为应收项目单独核算，不构成取得长期股权投资的初始投资成本。

(2) 后续计量

能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在个别财务报表中采用成本法核算。对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

①采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②采用权益法核算的长期股权投资，其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；长期股权投资的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。

取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别

确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，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集团不一致的，按照本集团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等。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本集团负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，本集团在其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。

计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，予以全额确认。

本集团对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本集团都按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

③本集团处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

④本集团因其他投资方对其子公司增资而导致本集团持股比例下降，从而丧失控制权但能实施共同控制或施加重大影响的，在个别财务报表中，对该项长期股权投资从成本法转为权益法核算。首先，按照新的持股比例确认本投资方应享有的原子公司因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。相关活动，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动。重大影响，是指投资方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。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

长期股权投资的减值测试方法及减值准备计提方法按照本集团制定的“资产减值”会计政策执行。

14、固定资产

(1) 确认条件

本集团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。固定资产在同时满足下列条件时，按照成本进行初始计量：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合规定的固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合规定的固定资产确认条件的在发生时直接计入当期损益。

(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	7-20	5%	4.75%-13.57%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.5%-19%
运输工具	年限平均法	3-10	5%	9.5%-31.67%
其他设备	年限平均法	3-10	5%	9.5%-31.67%

本集团在每个会计年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值；与固定资产有关的经济利益预期实现方式有重大改变的，改变固定资产折旧方法。固定资产使用寿命、预计净残值和折旧方法的改变作为会计估计变更。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本集团在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有应计折旧资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时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。

15、在建工程

(1) 在建工程的计价：按实际发生的支出确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

(2) 本集团在在建工程达到预定可使用状态时，将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确认为固定资产，并计提折旧；待办理了竣工决算手续后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(3) 在建工程的减值，按照本集团制定的“资产减值”会计政策执行。

16、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本集团发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的，在同时满足下列条件时予以资本化，计入相关资产成本：

- ① 资产支出已经发生；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

不符合资本化条件的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

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。

(2) 借款费用资本化金额的计算方法

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

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款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。

17、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产是指本集团所拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

(1) 无形资产的确认

本集团在同时满足下列条件时，予以确认无形资产：

- ①与该无形资产有关的经济利益很可能流入企业；
- ②该无形资产的成本能够可靠地计量。

(2) 无形资产的计量

①本集团无形资产按照成本进行初始计量。

②无形资产的后继计量

A、对于使用寿命有限的无形资产在取得时判定其使用寿命并在以后期间在使用寿命内采用直线法或按构成使用寿命的产量法摊销，摊销金额按受益项目计入相关成本、费用核算。使用寿命不确定的无形资产不摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

B、无形资产的减值，按照本集团制定的“资产减值”会计政策执行。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自

身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

18、长期资产减值

当存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。

（2）本集团经营所处的经济、技术或法律等环境以及资产所处的市场在当期或将在近期发生重大变化，从而对本集团产生不利影响。

（3）市场利率或者其他市场投资回报率在当期已经提高，从而影响企业用来计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。

（4）有证据表明资产已经陈旧过时或其实体已经损坏。

（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

（6）本集团内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者损失）远远低于预计金额等。

（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

本集团在资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产（使用寿命不确定的除外）等适用《企业会计准则第8号——资产减值》的各项资产进行判断，当存在减值迹象时对其进行减值测试-估计其可收回金额。可收回金额以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较高者确定。资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

有迹象表明一项资产可能发生减值的，本集团通常以单项资产为基础估计其可收回金额。当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为基础确定资产组的可收回金额。

资产组是本集团可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

本集团对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉的减值测试结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

19、长期待摊费用

本集团将已经发生的但应由本期和以后各期负担的摊销期限在一年以上的经营租赁方式租入的固定资产改良支出等各项费用确认为长期待摊费用，并按项目受益期采用直线法平均摊销。

20、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

（2）离职后福利的会计处理方法

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指本集团与职工就离职后福利达成的协议，或者本集团为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本集团不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

A、设定提存计划

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

B、设定受益计划

本集团尚未运作设定受益计划或符合设定受益计划条件的其他长期职工福利。

（3）辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本集团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；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述设定提存计划的会计政

策进行处理；除此以外的，按照上述设定受益计划的会计政策确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

21、预计负债

（1）预计负债的确认标准

本集团规定与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

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。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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。

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

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

22、股份支付

本公司股份支付的确认和计量，以真实、完整、有效的股份支付协议为基础。具体分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（1）以权益工具结算的股份支付

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

日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

权益工具的公允价值的确定：

①对于授予职工的股份，其公允价值按本公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

②对于授予职工的股票期权，如果不存在条款和条件相似的交易期权，通过期权定价模型来估计所授予的期权的公允价值。

本公司在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），本公司应当确认已得到服务相对应的成本费用。

（2）以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据：在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

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

23、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

本集团的收入包括销售商品收入、提供劳务收入和让渡资产使用权收入。

（1）销售商品收入

本集团在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业时，确认销售商品收入。具体收入确认方法如下：1）收到客户申请要货单，2）公司发出产品，3）第三方物流公司托运签收时确认收入实现。

（2）提供劳务收入

①本集团在交易的完工进度能够可靠地确定，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业时，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

②本集团在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

A、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

B、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

（3）让渡资产使用权收入

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。

本集团在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业时，确认让渡资产使用权收入。

24、政府补助

本集团的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，是指本集团取得的、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。如果政府补助文件未明确确定补助对象，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的划分为与收益相关的政府补助。

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件时，予以确认：

- ①能够满足政府补助所附条件；
- ②能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量：

① 政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

② 与资产相关的政府补助，取得时确认为递延收益，自相关资产达到预定可使用状态时，在该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。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

与日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③ 取得政策性优惠贷款贴息，区分以下两种取得方式进行会计处理：

A、财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

B、财政将贴息资金直接拨付给本集团的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

④ 已确认的政府补助需要返还的，分别下列情况处理：

A、存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

B、属于其他情况的，直接计入当期损益。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

（1）递延所得税资产

①资产、负债的账面价值与其计税基础存在可抵扣暂时性差异的，以未来期间很可能取得的用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，计算确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

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

（2）递延所得税负债

资产、负债的账面价值与其计税基础存在应纳税暂时性差异的，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，确认由应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

26、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

本集团作为承租人，对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；或有租金在实际发生时计入当期损益。

本集团作为出租人，按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内；对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；对于经营租赁资产中的固定资产，采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销；或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

本集团作为承租人，在租赁期开始日将租赁开始日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；在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值；未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊，采用实际利率法计算确认当期的融资费用；或有租金在实际发生时计入当期损益。

在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。

本集团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。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

本集团作为出租人，在租赁期开始日将租赁开始日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进行分配；采用实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入当期损益。

27、其他重要的会计政策和会计估计

（1）公允价值计量

公允价值，是指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。本集团以公允价值计量相关资产或负债，考虑该资产或负债的特征；假定市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易，是在当前市场条件下的有序交易；假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

本集团根据交易性质和相关资产或负债的特征等，判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等；交易价格与公允价值不相等的，将相关利得或损失计入当期损益，但相关会计准则另有规定的除外。

本集团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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

本集团公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

本集团以公允价值计量非金融资产，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。以公允价值计量负债，假定在计量日将该负债转移给其他市场参与者，而且该负债在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者履行义务。以公允价值计量自身权益工具，假定在计量日将该自身权益工具转移给其他市场参与者，而且该自身权益工具在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者取得与该工具相关的权利、承担相应的义务。

（2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

A、该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

B、该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

C、该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本集团在合并利润表和利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的条件的，自停止使用日起作为终止经营列报。因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并利润表中列报相关终止经营损益。

（3）分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

28、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
新金融工具准则的会计政策财政部于 2017 年陆续发布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会〔2017〕14 号）（以下统称“新金融工具准则”），要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起施行新金融工具相关	公司第四届董事会第二十四次会议审议通过	

会计准则。		
财务报表格式调整的会计政策财政部于 2019 年 4 月 30 日颁布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）（以下简称“财会〔2019〕6 号”），对一般企业财务报表格式进行了修订，要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和财会〔2019〕6 号的要求编制财务报表，企业 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表均按财会〔2019〕6 号要求编制执行。		
财政部于 2019 年 5 月 9 日印发《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》（财会〔2019〕8 号），要求在所有执行企业会计准则的企业范围内实施，自 2019 年 6 月 10 日起施行；		
财政部于 2019 年 5 月 16 日发布关于印发修订《企业会计准则第 12 号—债务重组》（财会〔2019〕9 号），对准则体系内部协调与债务重组定义进行了修订，修订后的准则自 2019 年 6 月 17 日起施行。		

（1）因执行新准则未对公司报表项造成重要影响。

（2）财务报表格式修订对 2018 年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

项目	合并资产负债表		母公司资产负债表	
	调整前	调整后	调整前	调整后
应收票据及应收账款	201,074,100.02		142,830,760.07	
应收票据		103,183,060.63		101,145,010.63
应收账款		97,891,039.39		41,685,749.44
应付票据及应付账款	350,193,233.85		286,001,757.80	
应付票据		167,877,830.70		167,877,830.70
应付账款		182,315,403.15		118,123,927.10

除上述披露的会计政策变更事项外，本集团在报告期内无其他会计政策变更事项。

（2）重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

(4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按扣除进项税后的余额缴纳	销项税率为 6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	利润总额	15%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
水利建设基金	上年营业收入	0.06%

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
上海司尔特电子商务有限公司	25%
亳州司尔特生态肥业有限公司	25%
贵州政立矿业有限公司	25%
安徽省鑫宏大健康产业管理有限公司	25%

2、税收优惠

2017年11月7日，本公司被认定为高新技术企业，证书编号：GR201734001586，有效期三年，企业所得税税率为15%。

3、其他

根据财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号，自2019年4月1日起，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用16%和10%税率的，税率分别调整为13%、9%。本集团销售磷矿石，自2019年4月1日起税率调整为13%；销售复合肥及磷酸一铵，自2019年4月1日起税率调整为9%。

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	165,343.45	180,570.63
银行存款	650,184,101.71	611,099,553.96
其他货币资金	2,546,113.16	8,159,322.40
合计	652,895,558.32	619,439,446.99

其他说明

其他货币资金期末余额主要系环境治理恢复保证金。

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	601,662,150.68	
其中：		
其中：		
合计	601,662,150.68	

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	168,834,234.66	103,183,060.63
合计	168,834,234.66	103,183,060.63

(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	265,593,874.53	
合计	265,593,874.53	

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	134,301,596.98	100.00%	7,243,088.25	5.39%	127,058,508.73	103,598,997.67	100.00%	5,707,958.28	5.51%	97,891,039.39
其中：										
合计	134,301,596.98	100.00%	7,243,088.25	5.39%	127,058,508.73	103,598,997.67	100.00%	5,707,958.28	5.51%	97,891,039.39

按组合计提坏账准备：

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款					
组合 3	134,301,596.98	100	7,243,088.25	5.39	127,058,508.73
组合小计	134,301,596.98	100	7,243,088.25	5.39	127,058,508.73
按单项计提坏账准备的应收账款					
合计	134,301,596.98	100	7,243,088.25	5.39	127,058,508.73

确定该组合依据的说明：

确定上述组合的依据详见附注（五）9。

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	133,625,187.29
1 至 2 年	81,244.88
2 至 3 年	99,169.81
3 年以上	495,995.00

3 至 4 年	0.00
4 至 5 年	495,995.00
5 年以上	0.00
合计	134,301,596.98

(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	
		1,535,129.97	0.00	0.00	
合计		1,535,129.97	0.00	0.00	

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

截至期末按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为71,256,122.25元，占应收账款期末余额合计数的比例为53.06%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为3,562,806.11元。

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	563,065,517.18	96.91%	542,050,084.67	95.94%
1 至 2 年	17,201,670.58	2.96%	22,257,823.08	3.94%
2 至 3 年	724,317.77	0.13%	699,215.25	0.12%
合计	580,991,505.53	--	565,007,123.00	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

截至期末按供应商归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为388,903,308.09元，占预付款项期末余额合计数的比例为66.94%。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	2,727,297.26	2,747,551.37
其他应收款	13,431,863.76	12,999,462.96
合计	16,159,161.02	15,747,014.33

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
带息借款应收利息	2,727,297.26	2,747,551.37
合计	2,727,297.26	2,747,551.37

(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
保证金	4,071,839.10	5,561,291.10
备用金借支	2,987,430.93	1,629,229.41
代垫款	978,318.51	967,776.01
对非关联公司的应收款项	6,774,371.50	8,666,873.38
其他	1,153,050.36	518,487.61
合计	15,965,010.40	17,343,657.51

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	4,344,194.55			
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期转回	1,811,047.91			
2019 年 6 月 30 日余额	2,533,146.64			

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）	10,523,427.13
1 至 2 年	2,651,584.25
2 至 3 年	346,681.19
3 年以上	1,243,317.83
3 至 4 年	797,098.23
4 至 5 年	350,195.25
5 年以上	96,024.35
合计	14,765,010.40

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	
		-1,811,047.91	0.00	
合计		-1,811,047.91	0.00	

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
贵州青利集团有限公司	对非关联公司的应收款项	2,703,407.98	2 年以内	16.93%	358,106.86
安徽皖南烟叶有限公司	保证金	1,290,000.00	1 年以内	8.08%	64,500.00
安徽九成五湖农业发展有限公司	保证金	1,158,966.00	1 年以内	7.26%	57,948.30
安徽省宁国市联运物流有限公司	对非关联公司的应收款项	1,003,438.01	1 年以内	6.29%	50,171.90
开阳县财政局	保证金	700,000.00	2 年以内	4.38%	35,000.00
合计	--	6,855,811.99	--	42.94%	565,727.06

7、存货

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	367,182,314.27		367,182,314.27	382,840,217.52		382,840,217.52
产成品	533,661,813.38		533,661,813.38	427,678,630.82		427,678,630.82
包装物	4,944,330.46		4,944,330.46	3,643,353.58		3,643,353.58
半成品	7,628,406.46		7,628,406.46	6,180,874.49		6,180,874.49
备品备件	13,672,590.90		13,672,590.90	13,652,999.60		13,652,999.60
合计	927,089,455.47		927,089,455.47	833,996,076.01		833,996,076.01

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

8、其他流动资产

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税借方余额重分类	77,827,567.50	57,710,741.87
多缴土地使用税		170,852.80
合计	77,827,567.50	57,881,594.67

9、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	
带息借款	110,000,000.00		110,000,000.00	110,000,000.00		110,000,000.00	

合计	110,000,000.0 0		110,000,000.0 0	110,000,000.0 0		110,000,000.0 0	--
----	--------------------	--	--------------------	--------------------	--	--------------------	----

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
贵州路发 实业有限 公司	395,332,9 42.93			-8,780,70 5.52					1,377,513 .82	387,929,7 51.23	
小计	395,332,9 42.93			-8,780,70 5.52					1,377,513 .82	387,929,7 51.23	
合计	395,332,9 42.93			-8,780,70 5.52					1,377,513 .82	387,929,7 51.23	

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,536,742,867.56	1,386,582,060.67
合计	1,536,742,867.56	1,386,582,060.67

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋、建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,141,247,801.09	893,591,033.13	43,178,957.76	69,859,765.37	2,147,877,557.35
2.本期增加金额	177,858,125.86	37,174,240.34			215,032,366.20
（1）购置		1,332,555.42			1,332,555.42
（2）在建工程 转入	177,858,125.86	35,841,684.92			213,699,810.78
（3）企业合并 增加					

3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额	1,319,105,926.95	930,765,273.47	43,178,957.76	69,859,765.37	2,362,909,923.55
二、累计折旧					
1.期初余额	193,413,319.72	479,253,510.54	28,432,511.67	60,196,154.75	761,295,496.68
2.本期增加金额	27,241,099.58	33,488,182.09	2,455,231.42	1,687,046.22	64,871,559.31
（1）计提	27,241,099.58	33,488,182.09	2,455,231.42	1,687,046.22	64,871,559.31
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额	220,654,419.30	512,741,692.63	30,887,743.09	61,883,200.97	826,167,055.99
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,098,451,507.65	418,023,580.84	12,291,214.67	7,976,564.40	1,536,742,867.56
2.期初账面价值	947,834,481.37	414,337,522.59	14,746,446.09	9,663,610.62	1,386,582,060.67

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	214,550,052.86	工程竣工决算未完成尚未办妥权证

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	89,615,565.79	258,876,156.68
合计	89,615,565.79	258,876,156.68

(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
马尾山硫铁矿项目				195,916,239.84		195,916,239.84
65 万吨新型复合肥 40 万吨土壤调理剂项目	2,514,894.50		2,514,894.50			
O2O 农资电商平台项目	19,760,114.09		19,760,114.09	15,556,017.60		15,556,017.60
年产 90 万吨新型复合肥项目（宣城）	11,868,633.45		11,868,633.45	13,326,142.24		13,326,142.24
宣城市体检及康复中心工程	53,285,469.06		53,285,469.06	32,368,533.16		32,368,533.16
零星工程	2,186,454.69		2,186,454.69	1,709,223.84		1,709,223.84
合计	89,615,565.79		89,615,565.79	258,876,156.68		258,876,156.68

(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
马尾山硫铁矿项目		195,916,239.84	9,659,038.59	205,575,278.43								
65 万吨新型复合肥	81,048.3 万元		2,514,894.50			2,514,894.50						募股资金

40 万吨土壤调理剂项目												
O2O 农资电商平台项目	20,569 万元	15,556,0 17.60	4,204,09 6.49			19,760,1 14.09	43.14%					募股资金
宣城市体检及康复中心工程	5,500 万 元	32,368,5 33.16	20,916,9 35.90			53,285,4 69.06	96.88%					其他
年产 90 万吨新型复合肥项目（宣城）	40,857.9 5 万元	13,326,1 42.24	3,058,43 1.20	4,515,93 9.99		11,868,6 33.45	78.64%					募股资金
零星工程		1,709,22 3.84	4,085,82 3.21	3,608,59 2.36		2,186,45 4.69						
合计	1,479,75 2,500.00	258,876, 156.68	44,439,2 19.89	213,699, 810.78		89,615,5 65.79	--	--				--

13、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	采矿权	软件使用权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	236,103,711.84			169,490,662.66	1,467,572.78	407,061,947.28
2.本期增加金额				7,282,400.00		7,282,400.00
（1）购置				7,282,400.00		7,282,400.00
（2）内部研发						
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额						

(1) 处置						
4.期末余额	236,103,711.84			176,773,062.66	1,467,572.78	414,344,347.28
二、累计摊销						
1.期初余额	29,972,324.66			23,198,225.60	48,919.09	53,219,469.35
2.本期增加 金额						
(1) 计提	2,878,956.94			3,373,933.83	73,378.63	6,326,269.40
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额	32,851,281.60			26,572,159.43	122,297.72	59,545,738.75
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	203,252,430.24			150,200,903.23	1,345,275.06	354,798,608.53
2.期初账面 价值	206,131,387.18			146,292,437.06	1,418,653.69	353,842,477.93

14、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
---------	------	------	------	------

或形成商誉的事项						
贵州政立矿业有限公司	9,634,600.35					9,634,600.35
合计	9,634,600.35					9,634,600.35

非同一控制下企业合并形成商誉的说明：

2016年4月，本公司购入贵州政立矿业有限公司55%股权，股权交易价款为71,500,000.00元，交易取得的贵州政立公司可辨认净资产公允价值份额的金额为61,865,399.65元，此次交易形成商誉9,634,600.35元。

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：

本集团对贵州政立公司并购时，贵州政立公司仅包括一个资产组，并进行独立生产经营，并购后继续保持贵州政立公司的独立生产经营。贵州政立公司作为一个资产组代表了本集团基于内部管理目的对商誉进行监控的最低水平。

贵州政立公司整体作为一个生产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层批准的财务预算及预测数据，并采用12.69%的折现率。

预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

关键假设名称	关键假设值	确定关键假设的基础
预算期内收入复合增长率	3.38%	磷矿石产量达到设计能力,管理层认为每年磷矿石产销量均衡，不存在增长，磷矿石销售单价有所增长。
预算期内平均毛利率	48.06%	在预算期内毛利在 37.53%至 54.68%之间；管理层认为 48.06%的毛利率是合理可实现的
折现率	12.69%	能够反映该资产组组合特定风险的税前折现率

管理层在预计未来现金流量时采用的关键假设与历史经验及外部信息来源一致。管理层测算确定贵州政立公司可收回金额大于报表日贵州政立公司按公允价值持续计量的可辨认净资产。根据测试，截至本期末本公司对贵州政立公司的商誉未发生减值。

15、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
宁国站7道延伸改造费	495,000.00		67,500.00		427,500.00
固定资产租金	259,999.81		40,000.02		219,999.79
地灾治理工程	311,666.83		311,666.83		

磷石膏堆场	4,781,823.85		296,792.92		4,485,030.93
托盘	23,585,560.37	1,686,206.89	2,501,003.25		22,770,764.01
线下网点装修	15,902,509.01		2,432,844.00		13,469,665.01
河道治理清淤工程	120,253.14		31,370.39		88,882.75
催化剂	1,980,952.40		1,980,952.40		
合计	47,437,765.41	1,686,206.89	7,662,129.81		41,461,842.49

16、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	9,776,234.89	1,812,281.85	10,052,152.83	1,867,400.12
内部交易未实现利润	12,975,771.97	2,655,247.11	20,437,938.63	4,281,292.32
应付职工薪酬	15,337,609.11	2,785,284.02	35,869,666.75	6,002,935.62
递延收益	40,019,127.17	6,831,560.16	43,690,579.53	7,441,713.52
合计	78,108,743.14	14,084,373.14	110,050,337.74	19,593,341.58

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产公允价值持续计算的结果	51,987,657.60	12,996,914.40	54,888,913.88	13,722,228.46
公允价值变动损益	1,662,150.68	249,322.60		
合计	53,649,808.28	13,246,237.00	54,888,913.88	13,722,228.46

(3) 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	9,965,633.05	5,576,114.14
合计	9,965,633.05	5,576,114.14

(4) 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
2023	5,576,114.14	5,576,114.14	
2024	4,389,518.91		
合计	9,965,633.05	5,576,114.14	--

17、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程设备款	15,453,318.30	6,680,887.87
预付土地款	8,000,000.00	8,000,000.00
投资款	50,000,000.00	
合计	73,453,318.30	14,680,887.87

18、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	510,000,000.00	460,000,000.00
合计	510,000,000.00	460,000,000.00

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	147,675,204.16	167,877,830.70
合计	147,675,204.16	167,877,830.70

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

20、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
与日常经营相关的应付款	101,100,001.07	98,104,364.03
与长期资产相关的应付款	78,078,693.10	84,211,039.12
合计	179,178,694.17	182,315,403.15

21、预收款项

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	102,902,065.08	62,518,339.97
合计	102,902,065.08	62,518,339.97

22、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	37,370,766.46	109,180,066.09	131,176,456.69	15,374,375.86
二、离职后福利-设定提存计划	61,781.15	11,397,688.77	11,397,688.77	61,781.15
合计	37,432,547.61	120,577,754.86	142,574,145.46	15,436,157.01

(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	35,869,666.75	99,119,817.25	119,651,874.89	15,337,609.11

2、职工福利费		2,214,045.94	2,214,045.94	
3、社会保险费	24,677.11	5,005,521.05	5,005,521.05	24,677.11
其中：医疗保险费	19,439.81	4,337,107.62	4,337,107.62	19,439.81
工伤保险费	3,530.77	323,031.85	323,031.85	3,530.77
生育保险费	1,706.53	345,381.58	345,381.58	1,706.53
4、住房公积金	12,089.64	2,840,681.85	2,840,681.85	12,089.64
5、工会经费和职工教育经费	1,464,332.96		1,464,332.96	
合计	37,370,766.46	109,180,066.09	131,176,456.69	15,374,375.86

(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	56,976.39	11,083,910.72	11,083,910.72	56,976.39
2、失业保险费	4,804.76	313,778.05	313,778.05	4,804.76
合计	61,781.15	11,397,688.77	11,397,688.77	61,781.15

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,446,460.13	5,561,047.46
企业所得税	12,112,627.41	20,950,099.70
个人所得税	222,048.48	214,616.23
城市维护建设税	215,778.66	319,060.17
教育费附加	110,784.09	167,167.32
房产税	1,161,421.28	2,257,799.28
土地使用税	3,128,439.92	281,874.77
资源税	1,133,648.56	2,085,354.41
印花税	119,937.22	137,888.58
地方教育附加费	61,622.91	111,444.87
水利建设基金	170,226.13	153,757.85
环境保护税	30,524.60	24,041.67
合计	21,913,519.39	32,264,152.31

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	9,520,668.21	2,754,955.05
应付股利	18,205,080.00	
其他应付款	77,174,094.29	79,335,677.37
合计	104,899,842.50	82,090,632.42

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业债券利息	9,520,668.21	2,754,955.05
合计	9,520,668.21	2,754,955.05

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	18,205,080.00	
合计	18,205,080.00	

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	31,629,098.15	30,373,050.90
预提费用	34,309,576.32	41,070,038.75
往来款	1,584,643.13	709,650.07
其他	9,650,776.69	7,182,937.65
合计	77,174,094.29	79,335,677.37

25、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一年内到期的应付债券	202,953,863.09	202,821,697.93
合计	202,953,863.09	202,821,697.93

26、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业债券	640,147,663.24	649,308.06
合计	640,147,663.24	649,308.06

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初金额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
14 司尔 01	300,000,000.00	2014 年 10 月 22 日	2019 年 10 月 21 日	300,000,000.00						
15 司尔 债	300,000,000.00	2015 年 11 月 19 日	2020 年 11 月 18 日	300,000,000.00	649,308.06			132,718.22		782,026.28
司尔转债	800,000,000.00	2019 年 4 月 8 日	2025 年 4 月 8 日	800,000,000.00		629,778,740.29		9,586,896.67		639,365,636.96
合计	--	--	--	1,400,000,000.00	640,147,663.24	629,778,740.29		9,719,614.89		640,147,663.24

司尔转债根据实际利率计算，计入所有者权益为151,221,259.71元。

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

初始转股价格：本次发行的可转债的初始转股价格为6.25元/股，不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的收盘价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价。

转股起止日期：本次发行的可转债转股期自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。可转换公司债券转股期的起止日期：2019年10月14日至2025年4月8日。

转股价的调整：公司于2019年5月30日实施2018年年度权益分派方案，以股权登记日当日（即2019年5月29日）的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元（含税），根据中国证券监督管理委员会关于可转换公司债券发行的有关规定及《安徽省司尔特肥业股份有限公司公开发行可转换公司

债券募集说明书》的规定，“司尔转债”的转股价格由原来的 6.25 元/股调整为 6.15 元/股，调整后的转股价格于2019年5月30 日生效。

27、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	61,057,900.65		4,444,628.51	56,613,272.14	
合计	61,057,900.65		4,444,628.51	56,613,272.14	--

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
1.软弱岩层大断面巷道安全治理工程	287,500.00			15,000.00			272,500.00	与资产相关
2.拆迁补偿款	17,367,321.12			1,637,800.78			15,729,520.34	与资产相关
3.氨化造粒缓释复合肥	3,429,166.67			411,500.00			3,017,666.67	与资产相关
4.边界处山体治理工程补偿	3,338,607.05			301,227.73			3,037,379.32	与资产相关
5、亳州 90 万吨复合肥项目补助	24,146,515.81			1,627,855.00			22,518,660.81	与资产相关
6、基础设施建设补助	3,866,380.00						3,866,380.00	与资产相关
7.非煤矿山安全和信息化改造项目补助	500,000.00						500,000.00	与收益相关
8.宣城年产 90 万吨新型复合肥及 25 万吨硫铁矿制酸项目补	8,122,410.00			451,245.00			7,671,165.00	与资产相关

助								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

28、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	718,120,283.00						718,120,283.00

29、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
其他权益工具				151,221,259.71				151,221,259.71
合计				151,221,259.71				151,221,259.71

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

发行司尔转债，管理层比较市场纯债券利率后确认纯债券利率为4.98%。

30、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）	1,373,338,424.48			1,373,338,424.48
其他资本公积	1,466,840.13			1,466,840.13
合计	1,374,805,264.61			1,374,805,264.61

31、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

				留存收益				
二、将重分类进损益的其他综合收益	95,610.00							95,610.00
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	95,610.00							95,610.00
其他综合收益合计	95,610.00							95,610.00

32、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	180,692,818.36			180,692,818.36
合计	180,692,818.36			180,692,818.36

33、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	1,244,938,149.78	
调整后期初未分配利润	1,244,938,149.78	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	102,726,522.29	
应付普通股股利	71,812,028.30	
期末未分配利润	1,275,852,643.77	

调整期初未分配利润明细：

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

34、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	1,398,055,604.33	1,091,859,104.56	1,215,651,898.88	940,686,387.38
其他业务	7,569,852.89	3,962,698.08	5,842,200.85	3,058,837.98
合计	1,405,625,457.22	1,095,821,802.64	1,221,494,099.73	943,745,225.36

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

35、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	353,341.69	267,223.17
教育费附加	212,891.57	123,961.84
资源税	2,695,037.50	1,141,204.47
房产税	2,335,906.44	2,305,134.51
土地使用税	6,087,456.18	4,989,700.70
车船使用税	15,163.68	32,106.00
印花税	624,838.74	667,379.80
地方教育费附加	129,694.59	82,641.24
环境保护税	61,049.22	41,728.52
水利建设基金	760,111.44	631,793.48
合计	13,275,491.05	10,282,873.73

36、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	24,958,365.66	24,184,883.39
广告及业务宣传费	12,495,503.45	14,402,445.93
工资及福利	20,662,157.28	18,856,575.87
销售运营费用	5,498,297.38	5,534,115.66
其他费用	1,705,431.25	6,075,970.97
合计	65,319,755.02	69,053,991.82

37、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	17,455,549.32	16,792,129.13
折旧费及摊销费	16,394,191.09	15,488,531.68
行政运营费用	10,120,638.49	8,277,450.14
其他费用	2,334,360.68	2,868,017.80
合计	46,304,739.58	43,426,128.75

38、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
复合肥及有机肥研发项目	43,006,438.27	29,713,325.20
合计	43,006,438.27	29,713,325.20

39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	28,186,780.74	19,164,594.86
减：利息收入	9,060,989.47	6,877,165.46
票据贴现利息	267,360.00	196,636.42
汇兑损益	-3,245,277.53	2,465,255.62
手续费	122,332.46	568,718.20
合计	16,270,206.20	15,518,039.64

40、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
与日常活动相关的政府补助	12,464,565.51	9,131,063.51
代扣个人所得税手续费返回	11,000.65	

41、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	-8,780,705.52	-125,545.41
理财产品到期赎回的投资收益		1,385,267.51
合计	-8,780,705.52	1,259,722.10

42、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,662,150.68	
合计	1,662,150.68	

43、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	1,811,047.91	
应收账款坏账损失	-1,535,129.97	
合计	275,917.94	

44、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
其他	91,370.40	825,521.53	91,370.40
合计	91,370.40	825,521.53	91,370.40

45、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	54,200.00	20,000.00	54,200.00
其他	113,575.54	73,000.85	113,575.54
合计	167,775.54	93,000.85	167,775.54

46、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	16,662,798.67	17,418,549.05
递延所得税费用	5,032,976.98	3,447,964.65
合计	21,695,775.65	20,866,513.70

(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	131,183,548.58
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,677,532.29
子公司适用不同税率的影响	3,457,790.22
调整以前期间所得税的影响	-1,150,256.08
非应税收入的影响	1,187,412.13
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	297,406.90
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	1,097,379.73
加计扣除事项的影响	-2,871,489.54
所得税费用	21,695,775.65

47、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
利息收入	6,488,067.53	5,462,445.89
收到的政府补助	8,030,937.65	5,152,680.00
往来款	16,464,092.64	16,462,264.05
合计	30,983,097.82	27,077,389.94

(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、管理及研发费用	38,809,908.21	49,252,786.17
其他	5,997,199.58	8,196,187.58
合计	44,807,107.79	57,448,973.75

(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
长期借款利息	2,747,551.37	
合计	2,747,551.37	

48、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	109,487,772.93	102,768,651.46
加：资产减值准备		-2,757,343.64
加：信用减值损失	-275,917.94	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	64,871,559.31	57,998,085.34
无形资产摊销	6,326,269.40	5,447,554.36
长期待摊费用摊销	7,662,129.81	6,775,521.65
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-1,662,150.68	
财务费用（收益以“—”号填列）	28,186,780.74	19,164,594.86
投资损失（收益以“—”号填列）	-8,780,705.52	-1,259,722.10
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	5,508,968.44	4,045,453.56
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-475,991.46	-597,488.91
存货的减少（增加以“—”号填列）	-93,093,379.46	-285,082,180.84
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-138,019,811.49	-119,137,518.51
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	10,757,739.41	48,634,421.73
经营活动产生的现金流量净额	-9,506,736.51	-163,999,971.04
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	650,349,445.16	605,806,135.99
减：现金的期初余额	611,280,124.59	574,332,362.75

现金及现金等价物净增加额	39,069,320.57	31,473,773.24
--------------	---------------	---------------

(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	650,349,445.16	611,280,124.59
其中：库存现金	165,343.45	236,693.66
可随时用于支付的银行存款	650,184,101.71	605,569,442.33
三、期末现金及现金等价物余额	650,349,445.16	611,280,124.59

49、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	2,546,113.16	环境治理恢复保证金
合计	2,546,113.16	--

50、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
与日常活动相关的政府补助	1,637,800.78	1.拆迁补偿款	1,637,800.78
	411,500.00	2.氨化造粒缓释复合肥	411,500.00
	301,227.73	3.边界处山体治理工程补偿	301,227.73
	1,627,855.00	4.90 万吨复合肥项目补助	1,627,855.00
	15,000.00	5.软弱岩层大断面巷道安全治理工程	15,000.00
	451,245.00	6.宣城年产 90 万吨新型复合肥及 25 万吨硫铁矿制酸项目补助	451,245.00
	4,164,187.00	7.政府财政补助	4,164,187.00
	11,000.65	8.个税手续费返还	11,000.65
	363,000.00	9.研究与开发补助	363,000.00
	3,492,750.00	10.化肥淡储贴息	3,492,750.00

八、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	
亳州司尔特生态肥业有限公司	亳州	亳州	工业生产	100.00%	10,000.00%	设立
安徽利箭丰生态肥业有限公司	宣城	宣城	工业生产	100.00%	5,000.00%	设立
贵州政立矿业有限公司	开阳县	开阳县	磷矿石开采	55.00%	6,000.00%	企业合并
安徽省鑫宏大健康产业管理有限公司	宣城	宣城	健康产业管理	100.00%	20,000.00%	设立
安徽省鑫宏健康管理有限公司	合肥	合肥	健康产业管理	100.00%	2,000.00%	设立

(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
贵州政立矿业有限公司	45.00%	6,761,250.64		74,484,672.07

(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
贵州政立矿业有限公司	84,773,329.76	164,686,097.95	249,459,427.71	69,943,205.76	13,994,728.46	83,937,934.22	72,095,480.38	169,699,593.11	241,795,073.49	77,288,852.98	14,009,728.46	91,298,581.44

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	经营活动现	营业收入	净利润	综合收益总	经营活动现

			额	金流量			额	金流量
贵州政立矿业有限公司	64,183,714.00	15,025,001.42	15,025,001.42	1,699,984.01	23,848,857.36	1,341,255.98	1,341,255.98	6,383,507.77

其他说明：

贵州政立矿业有限公司系2016年度非同一控制下企业合并取得的子公司，上述财务数据是以合并日该子公司可辨认资产和负债的公允价值为基础进行调整后列报的。

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	
一、联营企业 贵州路发实业有限公司	开阳县	开阳县	矿石开采	20.00%		权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	175,153,810.78	186,048,044.39
非流动资产	1,369,231,664.87	1,558,024,602.33
资产合计	1,544,385,475.65	1,744,072,646.72
流动负债	563,534,809.87	680,656,785.73
非流动负债	32,358,333.29	62,358,333.29
负债合计	595,893,143.16	743,015,119.02
营业收入	194,443,662.31	269,456,655.39
净利润	-35,339,718.62	5,177,187.15
综合收益总额	-35,339,718.62	5,177,187.15

九、与金融工具相关的风险

本集团与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本集团与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门

负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本集团风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1、信用风险信息

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本集团的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款以及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本集团货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本集团认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款及其他应收款，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团与客户间的贸易条款以预付款或采取货到付款为主，信用交易为辅。信用风险集中按照客户进行管理。由于本集团的客户较为分散，集团仅对极少数客户给予赊销额度，因此在本集团的应收账款中应收账款前五名客户的款项占比较高，但应收款账面价值占营业收入的比重较低。合并资产负债表中应收账款的账面价值正是本集团可能面临的重大信用风险。截至报告期末，应收账款账面价值占营业收入的比重为9.55%，本集团并未面临重大信用风险。

本集团因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注（七）4和附注（七）6的披露。

（1）信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本集团以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本集团评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本集团对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

2、流动性风险信息

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本集团内各子公司负责监控自身的现金流量预测，总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，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。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析如下：

期末余额：

项目	金融负债			
	1年以内（含1年）	1-5年（含5年）	5年以上	合计
短期借款	510,000,000.00			510,000,000.00
应付票据	147,675,204.16			147,675,204.16

应付账款	173,137,181.64	6,041,512.53		179,178,694.17
其他应付款	103,654,632.10	1,245,210.40		104,899,842.50
一年内到期的非流动负债	203,300,000.00			203,300,000.00
应付债券		608,200.00	800,000,000.00	800,608,200.00
合计	1,137,767,017.90	7,894,922.93	800,000,000.00	1,945,661,940.83

年初余额:

项目	金融负债			
	1 年以内 (含 1 年)	1-5 年 (含 5 年)	5 年以上	合计
短期借款	460,000,000.00			460,000,000.00
应付票据	167,877,830.70			167,877,830.70
应付账款	173,710,432.61	8,604,970.54		182,315,403.15
其他应付款	94,120,498.74	1,245,210.40		95,365,709.14
一年内到期的非流动负债	203,300,000.00			203,300,000.00
应付债券		608,200.00		608,200.00
合计	1,099,008,762.05	10,458,380.94		1,109,467,142.99

3、市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

A、汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本集团持有的外币资产极小，预计不可能产生重大汇率风险。

B、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2019年6月30日，本集团的带息债务均以人民币计价的固定利率借款合同，金额合计为510,000,000.00元。

利率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，浮动利率金融资产和负债的利率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本期		上年	
	净利润变动	股东权益	净利润变动	股东权益变动

		变动		
人民币基准利率增加 25 个基准点	-212,500.00			
人民币基准利率减少 25 个基准点	212,500.00			

注1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

注2：上表的股东权益变动不包括留存收益。

C、其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。

本集团未持有在资产负债表日以市场报价计量金融工具。

十、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

本集团报告期无以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

2、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

类别	期末公允价值	估值技术	输入值
银行理财产品	601,662,150.68	现金流折现法	理财产品收益率

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
国购产业控股有限公司	中国（上海）自由贸易试验区东园路 18 号 10 楼	实业投资，创业投资，投资管理，基础设施建设及城镇化建设投资，企业收购、兼并及资产重组，资产管理。	100,000 万元	25.35%	25.35%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是袁启宏。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注（九）1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注（九）3。

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
贵州路发实业有限公司	参股公司、供应商

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宣城东晨健康产业管理有限公司	受托管理企业

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
贵州路发实业有限公司	采购磷矿石	67,162,440.90	300,000,000.00	否	81,176,264.90

（2）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	1,523,400.00	1,512,000.00

（3）其他关联交易

根据经公司第四届董事会第八次会议审议通过的本公司子公司安徽省鑫宏大健康产业管理有限公司与宣城东晨健康产业管理有限公司实际控制人方万鹏签订《托管协议》，截止2019年6月30日累计向宣城东晨健康产业管理有限公司提供11,000万元流动资金支持，到期日与委托管理期限到期日（2020年12月31日）

一致。本期确认应收利息2,727,297.26元，上期确认应收利息2,638,013.70元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收利息	宣城东晨健康产业管理有限公司	2,727,297.26		2,747,551.37	
长期应收款	宣城东晨健康产业管理有限公司	110,000,000.00		110,000,000.00	
预付账款	贵州路发实业有限公司	258,278,592.46		209,934,000.16	
其他非流动资产	贵州路发实业有限公司	50,000,000.00			

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 资本承诺

项 目	期末数
已签约但尚未于财务报表中确认的对外投资承诺	167,000,000.00
合 计	167,000,000.00

(2) 截至2019年6月30日，本集团无其他需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2019年6月30日，本集团无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
重要的对外投资	本公司于 2019 年 7 月 16 日第四届董事会第二十三次（临时）会议审议通过如下议案：审议通过了《关于对参股公司贵州路发实业有限公司进行增资的议案》，公司拟以人民币 20,000 万元对贵州路发进行增资，其中人民币 2,916.67 万元计入贵州路发新增注册资本，人民币 17,083.33 万元作为公司认缴新增注册资本的溢价计入贵州路发的资本公积。增资前，贵州路发注册资本为人民币 8,750 万元，公司持有贵州路发 20%股权；增资完成后，贵州路发注册资本增加至人民币 11,666.67 万元，公司持有贵州路发 40%股权。		

十四、其他重要事项

1、分部信息

本集团不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本集团不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至目前，产业控股持有公司股票182,050,800股，占公司总股本的25.35%。因产业控股以及产业控股之关联企业合肥华源物业发展有限公司参与国购投资有限公司与中国长城资产管理公司合肥办事处开展的债务重组业务需要，产业控股将持有司尔特股票179,530,000股，占公司股份总数的25.00%，占产业控股所持公司股份的98.62%，质押给中国长城资产管理公司合肥办事处为上述业务提供还款担保。

公司于2019年1月30日收到控股股东通知来，产业控股持有的公司股份先后被北京市第四中级人民法院、广东省深圳市中级人民法院、河南省高级人民法院等法院冻结和轮候冻结。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	74,537,536.78	100.00%	4,254,885.24	5.71%	70,282,651.54	44,435,534.57	100.00%	2,749,785.13	6.19%	41,685,749.44
其中：										
合计	74,537,536.78	100.00%	4,254,885.24	5.71%	70,282,651.54	44,435,534.57	100.00%	2,749,785.13	6.19%	41,685,749.44

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
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款			
组合 3	74,537,536.78	4,254,885.24	5.71%
合计	74,537,536.78	4,254,885.24	--

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	73,867,060.09
1 至 2 年	72,345.38
2 至 3 年	102,136.31
3 年以上	495,995.00
3 至 4 年	0.00

4 至 5 年	495,995.00
5 年以上	0.00
合计	74,537,536.78

(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	
		1,505,100.11	0.00		
合计		1,505,100.11	0.00		

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

截至期末按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为17,781,593.84元，占应收账款期末余额合计数的比例为23.86%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为889,079.69元。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,955,593.32	6,690,935.69
合计	8,955,593.32	6,690,935.69

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
保证金	2,821,367.85	4,343,291.10
备用金借支	5,492,280.93	901,045.45
代垫款	910,923.47	910,923.47
对非关联企业的往来款项	1,569,521.50	3,965,214.27
其他	224,383.07	277,057.31
合计	11,018,476.82	10,397,531.60

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	3,706,595.91			
2019 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期转回	1,643,712.41			
2019 年 6 月 30 日余额	2,062,883.50			

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	8,330,138.13
1 至 2 年	1,064,838.91
2 至 3 年	380,181.95
3 年以上	1,243,317.83
3 至 4 年	797,098.23
4 至 5 年	350,195.25
5 年以上	96,024.35
合计	11,018,476.82

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
安徽皖南烟叶有限公司	保证金	1,290,000.00	1 年以内	11.71%	64,500.00
安徽九成五湖农业发展有限公司	保证金	1,158,966.00	1 年以内	10.52%	57,948.30
安徽省宁国市联运物流有限公司	对非关联公司的应收款项	1,003,438.01	1 年以内	9.11%	50,171.90
涡阳县恒泰农资有限责任公司	对非关联公司的应收款项	488,922.38	1 年以内	4.44%	24,446.12
中国铁路上海局集团有限公司芜湖货运中心宁国货运站	对非关联公司的应收款项	270,000.00	1 年以内	2.45%	13,500.00
合计	--	4,211,326.39	--	38.22%	210,566.32

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	862,030,000.00		862,030,000.00	862,030,000.00		862,030,000.00
对联营、合营企业投资	384,337,198.75		384,337,198.75	393,117,904.27		393,117,904.27
合计	1,246,367,198.75		1,246,367,198.75	1,255,147,904.27		1,255,147,904.27

(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		
亳州司尔特生态肥业有限公司	471,840,000.00					471,840,000.00	
贵州政立矿业有限公司	71,500,000.00					71,500,000.00	
安徽省鑫宏大健康产业管理有限公司	113,000,000.00					113,000,000.00	
上海司尔特电子商务有限公司	205,690,000.00					205,690,000.00	
合计	862,030,000.00					862,030,000.00	

(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											
二、联营企业											
贵州路发	393,117.9			-8,780.70						384,337.1	

实业有限 公司	04.27			5.52						98.75	
小计	393,117,9 04.27			-8,780,70 5.52						384,337,1 98.75	
合计	393,117,9 04.27			-8,780,70 5.52						384,337,1 98.75	

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	1,133,913,685.23	907,488,291.04	1,055,215,505.57	825,157,370.83
其他业务	6,631,734.30	3,961,140.72	5,081,000.32	3,057,328.36
合计	1,140,545,419.53	911,449,431.76	1,060,296,505.89	828,214,699.19

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-8,780,705.52	-125,545.41
处置可供出售金融资产取得的投资收益		1,332,385.63
合计	-8,780,705.52	1,206,840.22

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	12,475,566.16	计入当期损益的政府补助情况详见本报告“第十节、七、49、政府补助”
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	2,572,921.94	
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	1,662,150.68	

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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-76,405.14	
减：所得税影响额	2,695,369.61	
少数股东权益影响额	-10,779.31	
合计	13,949,643.34	--

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	2.85%	0.14	0.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.46%	0.12	0.12

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

安徽省司尔特肥业股份有限公司

二〇一九年八月二十一日