安克创新科技股份有限公司

2017年度、2018年度、2019年度合并审计报告

目　　录

一、审计报告…… 第 1—5 页

二、财务报表…… 第 6—13 页

（一）合并及母公司资产负债表…… 第 6—7 页

（二）合并及母公司利润表…… 第 8 页

（三）合并及母公司现金流量表…… 第 9 页

（四）合并及母公司所有者权益变动表……第 10—13 页

三、财务报表附注…… 第 14—132 页

审 计 报 告

天健审〔2020〕7-51号

安克创新科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了安克创新科技股份有限公司（以下简称安克创新）财务报表，包括2017年12月31日、2018年12月31日、2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2017年度、2018年度、2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了安克创新2017年12月31日、2018年12月31日、2019年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2017年度、2018年度、2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于安克创新，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对2017年度、2018年度、2019年

诚信 公正 务实 专业

地址：杭州市江干区钱江路1366号华润大厦B座
Add: Block B, China Resources Building,
1366 Qianjiang Road, Hangzhou, China
网址：www.pccpa.cn

度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

相关会计年度：2019 年、2018 年度、2017 年度

1. 事项描述

安克创新主要从事自有品牌的移动设备周边产品、智能硬件产品等消费电子产品的自主研发、设计和销售，其大部分销售通过线上平台完成。不同销售模式下的收入确认政策如财务报表附注三（二十五）所述，由于涉及线上销售平台较多，相应平台规则和结算方式有差异，安克创新线上销售收入确认一定程度上需要依赖线上平台的销售系统和结算数据，可能导致线上销售收入确认存在不准确的风险；同时，如附注三（二十三）所述，线上销售存在无理由退货等销售退回情形，涉及到平均退货率的估计可能导致退货收入估计存在偏差的风险。因此，我们将线上平台销售收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 了解公司采用的各线上销售平台交易规则及结算方式，评价公司收入确认会计政策是否符合业务实质和企业会计准则，是否与同行业存在明显差异；

(2) 对公司收入确认的内部控制设计和执行进行了解和测试，以评价收入内部控制是否建立、健全和有效执行；

(3) 获取主要线上销售平台数据进行数据分析，核对结算单，并检查销售回款的银行单据；

(4) 结合销售模式，向主要销售平台函证和走访；

(5) 统计分析各平台平均退货率，与实际退货情况对照，复核测算预计退货额。

（二）FBA 服务模式下存货存在性

相关会计年度：2019 年、2018 年度、2017 年度

1. 事项描述

安克创新存货相关信息披露见财务报表附注三（十二）及五（一）5，公司部分存货采用亚马逊（Amazon）的 FBA（Fulfillment by Amazon）服务模式，由

其提供仓储、配送、退货等相应服务，并承担仓储期间发生损失或损害的补偿责任，以及配送货物被损坏、丢失时支付货物的重置价值。报告期末适用 FBA 服务模式的存货价值占比较高（2017 年度占比 44.36%，2018 年度占比 42.97%，2019 年度占比 33.38%），由于亚马逊 FBA 服务模式的特点，我们无法对该部分存货实施监盘程序，因此我们将该部分存货存在性作为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 取得服务协议，了解亚马逊对 FBA 存货的相应责任条款及其官方政策；

(2) 登录亚马逊卖家服务平台，查看并下载截至资产负债表日各账户 FBA 仓库的存货数据，核对存货数量和金额；

(3) 针对亚马逊平台下载的存货数据，通过邮件的方式向亚马逊进行函证；

(4) 我们利用 IT 审计师的专家工作，对公司存货管理系统与亚马逊平台系统数据对接可靠性进行了测试。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

安克创新管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估安克创新的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

安克创新治理层（以下简称治理层）负责监督安克创新的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对安克创新持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致安克创新不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就安克创新中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2017 年度、2018 年度、

2019 年度财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·杭州

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国注册会计师：

二〇二〇年二月二十八日

资 产 负 债 表（资产）

会企01表

编制单位：安克创新科技股份有限公司　　单位：人民币元

资　产	注释号	2019年12月31日		2018年12月31日		2017年12月31日	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
流动资产：							
货币资金	1	879,009,280.03	543,736,991.52	595,525,788.49	178,983,154.32	514,435,397.39	260,453,181.81
交易性金融资产							
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产							
衍生金融资产							
应收票据							
应收账款	2	504,290,525.79	63,312,941.13	347,922,544.98	147,489,448.17	224,387,774.67	368,881,912.56
应收款项融资							
预付款项	3	11,035,308.36	572,977.61	24,538,284.81	1,332,509.89	26,856,823.88	11,337,358.49
其他应收款	4	22,871,043.65	933,497,874.14	10,993,236.62	665,047,946.58	7,548,172.15	93,575,518.20
存货	5	1,117,371,887.88	22,742,871.26	780,741,890.26	35,312,645.72	414,480,911.86	75,189,847.58
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	6	105,373,102.03	26,266,919.10	53,962,990.72	51,756,918.89	177,660,607.96	176,703,879.93
流动资产合计		2,639,951,147.74	1,590,130,574.76	1,813,684,735.88	1,079,922,623.57	1,365,369,687.91	986,141,698.57
非流动资产：							
债权投资							
可供出售金融资产	7			132,918,933.00	111,679,333.00	35,466,000.00	31,566,000.00
其他债权投资							
持有至到期投资							
长期应收款							
长期股权投资	8		45,522,183.20		38,814,047.29	4,262,114.93	29,890,579.49
其他权益工具投资							
其他非流动金融资产	9	223,926,670.00	203,337,070.00				
投资性房地产	10	23,650,435.71	23,650,435.71	16,307,532.20	16,307,532.20		
固定资产	11	45,353,915.71	40,823,113.14	48,751,685.09	45,472,215.40	65,500,306.79	61,800,184.95
在建工程							
生产性生物资产							
油气资产							
使用权资产							
无形资产	12	7,356,935.35	6,721,180.34	6,078,990.31	5,781,012.82	1,201,585.04	912,048.48
开发支出							
商誉							
长期待摊费用	13	7,991,611.22	7,424,607.71	5,922,039.44	5,922,039.44	5,105,242.49	5,105,242.49
递延所得税资产	14	58,267,381.13	5,583,735.14	25,742,616.57	6,622,693.90	26,621,927.97	3,796,186.52
其他非流动资产	15	5,938,495.71	5,543,650.60	1,324,801.16	1,324,801.16	1,132,075.47	1,132,075.47
非流动资产合计		372,485,444.83	338,605,975.84	237,046,597.77	231,923,675.21	139,289,252.69	134,202,317.40
资产总计		3,012,436,592.57	1,928,736,550.60	2,050,731,333.65	1,311,846,298.78	1,504,658,940.60	1,120,344,015.97

法定代表人：阳萌　　主管会计工作的负责人：孙刚　　会计机构负责人：岁诗琪

天健会计师事务所（特殊普通合伙）审核之章

3-2-1-8

资 产 负 债 表（负债和所有者权益）

会企01表

编制单位：安克创新科技股份有限公司　　单位:人民币元

负债和所有者权益	注释号	2019年12月31日		2018年12月31日		2017年12月31日	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
流动负债：							
短期借款							
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	16					2,366,536.46	2,366,536.46
衍生金融负债							
应付票据	17	44,005,612.80					
应付账款	18	588,636,657.27	29,854,244.79	413,187,779.82	58,048,046.65	285,859,838.32	166,691,594.92
预收款项	19	18,600,336.02	513,168.82	16,444,607.48	289,607.29	10,039,288.17	443,185.78
合同负债							
应付职工薪酬	20	79,422,260.70	52,759,661.87	50,638,755.92	35,551,032.99	57,718,322.92	39,668,997.42
应交税费	21	87,040,672.52	45,216,798.89	78,567,122.78	34,712,799.28	46,370,601.27	7,466,517.96
其他应付款	22	122,132,104.24	9,991,799.79	67,544,952.57	6,202,772.05	34,975,111.47	17,311,586.94
持有待售负债							
一年内到期的非流动负债	23	1,149,638.75		1,220,906.74		177,174.00	
其他流动负债							
流动负债合计		940,987,282.30	138,335,674.16	627,604,125.31	134,804,258.26	437,506,872.61	233,948,419.48
非流动负债：							
长期借款	24			1,110,190.89		250,870.79	
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	25	34,067,914.88	661,387.00	18,524,850.00	171,362.03	12,004,854.57	122,770.08
递延收益	26	34,597,801.60	34,597,801.60	37,290,143.80	37,290,143.80	21,120,357.33	21,120,357.33
递延所得税负债	14	17,028,560.55	17,028,560.55	2,950,430.00	2,950,430.00	3,435,186.25	2,950,430.00
其他非流动负债							
非流动负债合计		85,694,277.03	52,287,749.15	59,875,614.69	40,411,935.83	36,811,268.94	24,193,557.41
负债合计		1,026,681,559.33	190,623,423.31	687,479,740.00	175,216,194.09	474,318,141.55	258,141,976.89
所有者权益(或股东权益)：							
实收资本(或股本)	27	365,427,207.00	365,427,207.00	365,427,207.00	365,427,207.00	365,427,207.00	365,427,207.00
其他权益工具							
其中：优先股							
永续债							
资本公积	28	438,163,590.92	392,762,827.35	416,559,769.62	371,159,006.05	365,244,416.63	319,843,653.06
减：库存股							
其他综合收益	29	42,878,400.20		32,385,234.91	4,034,100.00	7,088,150.49	4,034,100.00
专项储备							
盈余公积	30	169,653,829.21	169,653,829.21	97,529,899.83	97,529,899.83	57,637,796.04	57,637,796.04
一般风险准备							
未分配利润	31	947,963,116.39	810,269,263.73	432,298,536.08	298,479,891.81	220,942,819.73	115,259,282.98
归属于母公司所有者权益合计		1,964,086,143.72		1,344,200,647.44		1,016,340,389.89	
少数股东权益		21,668,889.52		19,050,946.21		14,000,409.16	
所有者权益合计		1,985,755,033.24	1,738,113,127.29	1,363,251,593.65	1,136,630,104.69	1,030,340,799.05	862,202,039.08
负债和所有者权益总计		3,012,436,592.57	1,928,736,550.60	2,050,731,333.65	1,311,846,298.78	1,504,658,940.60	1,120,344,015.97

法定代表人：阳萌　　主管会计工作的负责人：孙刚　　会计机构负责人：岁诗琪

天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

利润表

编制单位：安克创新科技股份有限公司　　会企02表　　单位：人民币元

项目	注释号	2019年度		2018年度		2017年度	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
营业收入	1	6,654,738,184.93	1,267,944,564.29	5,232,218,241.52	1,260,880,064.90	3,903,005,543.49	1,725,325,231.67
减：营业成本	1	3,333,416,645.65	129,720,743.95	2,610,460,515.02	432,521,962.53	1,872,741,095.65	1,152,738,164.16
税金及附加	2	2,080,035.53	1,148,611.98	1,116,370.56	1,103,926.59	1,766,852.18	1,765,784.55
销售费用	3	2,082,588,921.70	147,141,077.30	1,641,743,420.96	137,649,630.68	1,302,032,855.56	114,264,908.09
管理费用	4	171,963,520.87	100,291,095.09	147,232,624.59	86,722,553.09	167,523,674.02	100,049,971.29
研发费用	5	393,670,449.02	247,450,787.20	286,626,159.85	164,306,597.48	200,703,588.26	131,288,908.93
财务费用	6	-9,889,813.47	-8,698,069.75	26,855,941.22	-11,868,833.49	29,688,534.85	18,989,644.74
其中：利息费用		95,116.60		111,912.97		148,469.79	
利息收入		7,389,633.88	2,597,620.93	1,292,036.04	1,139,189.15	3,394,666.02	3,370,604.88
加：其他收益	7	35,670,503.01	33,271,690.00	13,459,751.13	13,238,532.37	9,397,249.28	9,297,891.30
投资收益（损失以“-”号填列）	8	28,405,216.90	13,482,343.71	-626,991.40	-549,017.21	76,090,390.67	81,100,458.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				-1,313,996.28	-1,313,996.28	-637,885.07	-637,885.07
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益							
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）	9	113,523,737.00	113,523,737.00			-2,366,536.46	-2,366,536.46
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	-8,914,463.90	4,480,400.34				
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-44,054,049.21	243,674.21	-30,448,191.90	-4,991,540.60	-20,625,221.58	-881,559.45
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	3,358.94		331,004.44	11,184.27	-34,255.16	-29,614.91
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		805,542,728.37	815,892,163.78	500,898,781.59	458,153,386.85	391,010,569.72	293,348,488.40
加：营业外收入	13	2,689,329.38	176,670.01	1,279,415.55	117,678.45	23,688.99	
减：营业外支出	14	8,707,785.99	147,813.23	1,838,218.58	764,591.96	344,477.77	329,869.13
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		799,524,271.76	815,921,020.56	500,339,978.56	457,506,473.34	390,689,780.94	293,018,619.27
减：所得税费用	15	77,789,812.77	98,715,826.77	73,557,964.89	58,585,435.49	62,117,749.64	43,819,194.18
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		721,734,458.99	717,205,193.79	426,782,013.67	398,921,037.85	328,572,031.30	249,199,425.09
（一）按经营持续性分类：							
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		721,734,458.99	717,205,193.79	426,782,013.67	398,921,037.85	328,572,031.30	249,199,425.09
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（净亏损以“-”号填列）		721,080,402.18		427,056,145.37		321,675,491.72	
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		654,056.81		-274,131.70		6,896,539.58	
五、其他综合收益的税后净额		14,527,265.29		25,297,084.42		-12,755,448.24	4,034,100.00
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		14,527,265.29		25,297,084.42		-12,755,448.24	
（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		14,527,265.29		25,297,084.42		-12,755,448.24	4,034,100.00
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				-1,454,268.76		5,488,368.76	4,034,100.00
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（现金流量套期损益的有效部分）							
8.外币财务报表折算差额		14,527,265.29		26,751,353.18		-18,243,817.00	
9.其他							
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额							
六、综合收益总额		736,261,724.28	717,205,193.79	452,079,098.09	398,921,037.85	315,816,583.06	253,233,525.09
归属于母公司所有者的综合收益总额		735,607,667.47		452,353,229.79		308,920,043.48	
归属于少数股东的综合收益总额		654,056.81		-274,131.70		6,896,539.58	
七、每股收益：							
（一）基本每股收益		1.97		1.17		0.91	
（二）稀释每股收益		1.97		1.17		0.91	

法定代表人：阳萌　　主管会计工作的负责人：孙刚　　会计机构负责人：岁诗琪

天健会计师事务所（特殊普通合伙）审核之章

现 金 流 量 表

会企03表

编制单位：安克创新科技股份有限公司　　单位：人民币元

项目	注释号	2019年度		2018年度		2017年度	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
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		5,553,659,816.98	1,337,859,327.56	4,422,844,761.49	974,806,166.52	3,192,321,849.81	1,639,802,631.97
收到的税费返还		117,791,640.20	40,501,008.04	230,643,996.72	208,680,835.91	65,187,815.64	60,208,121.58
收到其他与经营活动有关的现金	1	40,865,679.54	56,715,660.72	31,178,986.24	43,213,903.08	39,028,173.33	34,804,515.78
经营活动现金流入小计		5,712,317,136.72	1,435,075,996.32	4,684,667,744.45	1,226,700,905.51	3,296,537,838.78	1,734,815,269.33
购买商品、接受劳务支付的现金		3,724,153,501.47	175,044,149.10	3,141,374,325.44	640,382,434.18	2,307,748,301.63	1,330,911,471.21
支付给职工以及为职工支付的现金		466,155,917.26	290,329,923.42	363,711,811.51	231,331,920.39	221,771,667.55	156,411,990.89
支付的各项税费		324,482,585.34	74,309,679.44	282,816,179.90	36,949,619.54	289,646,568.55	74,514,824.05
支付其他与经营活动有关的现金	2	814,109,319.30	403,014,428.66	548,893,969.27	130,675,134.37	380,140,434.96	109,671,786.71
经营活动现金流出小计		5,328,901,323.37	942,698,180.62	4,336,796,286.12	1,039,339,108.48	3,199,306,972.69	1,671,510,072.86
经营活动产生的现金流量净额		383,415,813.34	492,377,815.70	347,871,458.33	187,361,797.03	97,230,866.09	63,305,196.47
二、投资活动产生的现金流量：							
收回投资收到的现金		27,713,000.00	26,913,000.00	6,491,449.80	2,878,509.09		74,100,000.00
取得投资收益收到的现金		8,583,466.19	8,435,343.71	1,656,871.98	1,656,871.98	4,148,032.35	1,361,066.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		28,989.07		319,820.17		50,878.08	50,878.08
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		125,406.65					
收到其他与投资活动有关的现金	3	1,915,773,200.16	1,819,379,822.22	432,500,000.00	425,500,000.00	905,842,006.52	843,000,000.00
投资活动现金流入小计		1,952,224,062.07	1,854,728,165.93	440,968,141.95	430,035,381.07	910,040,916.95	918,511,944.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		28,312,958.28	23,746,329.72	17,692,183.15	16,623,264.01	63,754,577.41	50,930,435.77
投资支付的现金			1,900,000.00	100,615,593.00	80,113,333.00	17,860,975.00	17,900,000.00
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	4	1,915,773,200.16	1,819,379,822.22	433,322,283.35	426,322,283.35	1,077,370,380.03	805,704,517.94
投资活动现金流出小计		1,944,086,158.44	1,845,026,151.94	551,630,059.50	523,058,880.36	1,158,985,932.44	874,534,953.71
投资活动产生的现金流量净额		8,137,903.63	9,702,013.99	-110,661,917.55	-93,023,499.29	-248,945,015.49	43,976,991.12
三、筹资活动产生的现金流量：							
吸收投资收到的现金						766,561,140.26	416,208,149.86
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		34,495,020.96		14,972,500.00		50,000,000.00	50,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5			4,635,933.37			
筹资活动现金流入小计		34,495,020.96		19,608,433.37		816,561,140.26	466,208,149.86
偿还债务支付的现金		20,253,809.62		13,159,509.92		50,184,346.64	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		137,421,109.09	137,325,992.49	175,920,238.20	175,808,325.23	294,407,968.13	294,327,865.16
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	6	13,201,683.84		62,991.00		15,059,760.91	10,482,128.56
筹资活动现金流出小计		170,876,602.55	137,325,992.49	189,142,739.12	175,808,325.23	359,652,075.68	354,809,993.72
筹资活动产生的现金流量净额		-136,381,581.59	-137,325,992.49	-169,534,305.75	-175,808,325.23	456,909,064.58	111,398,156.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		15,109,672.32		17,992,788.42		-12,060,149.57	
五、现金及现金等价物净增加额		270,281,807.70	364,753,837.20	85,668,023.45	-81,470,027.49	293,134,765.61	218,680,343.73
加：期初现金及现金等价物余额		595,525,788.49	178,983,154.32	509,857,765.04	260,453,181.81	216,722,999.43	41,772,838.08
六、期末现金及现金等价物余额		865,807,596.19	543,736,991.52	595,525,788.49	178,983,154.32	509,857,765.04	260,453,181.81

法定代表人：阳萌　　主管会计工作的负责人：孙刚　　会计机构负责人：岁诗琪

天健会计师事务所(特殊普通合伙) 审核之章

合并所有者权益变动表

会合04表

编制单位：安克创新科技股份有限公司　　单位：人民币元

项目	2019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
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	365,427,207.00				416,559,769.62		32,385,234.91		97,529,899.83		432,298,536.08	19,050,946.21	1,363,251,593.65
加：会计政策变更							-4,034,100.00		103,110.00		3,630,690.00		
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	365,427,207.00				416,559,769.62		28,351,134.91		97,933,309.83		435,929,226.08	19,050,946.21	1,363,251,593.65
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					21,603,821.30		14,527,265.29		71,720,519.38		512,033,890.31	2,617,943.31	622,503,439.59
（一）综合收益总额							14,527,265.29				721,080,402.18	654,056.81	736,261,724.28
（二）所有者投入和减少资本					21,603,821.30							1,963,886.50	23,567,707.80
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					21,603,821.30							1,963,886.50	23,567,707.80
4. 其他													
（三）利润分配									71,720,519.38		-209,046,511.87		-137,325,992.49
1. 提取盈余公积									71,720,519.38		-71,720,519.38		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-137,325,992.49		-137,325,992.49
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	365,427,207.00				438,163,590.92		42,878,400.20		169,653,829.21		947,963,116.39	21,668,889.52	1,985,755,033.24

法定代表人：阳萌　　主管会计工作的负责人：孙刚　　会计机构负责人：岁诗

天健会计师事务所（特殊普通合伙）审核之章

合并所有者权益变动表

会合04表

编制单位：安克创新科技股份有限公司　　单位：人民币元

项目	2018年度												2017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	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	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		实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他										优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	365,427,207.00				365,244,416.63		7,088,150.49		57,637,796.04		220,942,819.73	14,000,409.16	1,030,340,799.05	36,199,096.00				157,342,899.27		19,843,598.73		32,717,853.53		218,446,768.86		464,550,216.39
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	365,427,207.00				365,244,416.63		7,088,150.49		57,637,796.04		220,942,819.73	14,000,409.16	1,030,340,799.05	36,199,096.00				157,342,899.27		19,843,598.73		32,717,853.53		218,446,768.86		464,550,216.39
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					51,315,352.99		25,297,084.42		39,892,103.79		211,355,716.35	5,050,537.05	332,910,794.60	329,228,111.00				207,901,517.36		-12,755,448.24		24,919,942.51		2,496,050.87	14,000,409.16	565,790,582.66
（一）综合收益总额							25,297,084.42				427,056,145.37	-274,131.70	452,079,098.09							-12,755,448.24				321,675,491.72	6,896,539.58	315,816,583.06
（二）所有者投入和减少资本					51,315,352.99							5,385,660.56	56,701,013.55	4,403,927.00				510,996,876.87							9,233,704.48	524,634,508.35
1. 所有者投入的普通股														4,403,927.00				411,804,222.86								416,208,149.86
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					51,315,352.99							5,385,660.56	56,701,013.55					99,192,651.01							9,233,704.18	108,126,358.49
4. 其他																										
（三）利润分配									39,892,103.79		-215,700,429.02		-175,808,325.23									24,919,942.51		-319,179,440.85		-294,259,498.34
1. 提取盈余公积									39,892,103.79		-39,892,103.79											24,919,942.51		-24,919,942.51		
2. 提取一般风险准备																										
3. 对所有者（或股东）的分配											-175,808,325.23		-175,808,325.23											-294,259,498.34		-294,259,498.34
4. 其他																										
（四）所有者权益内部结转														321,824,181.00				-321,824,181.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）														321,824,181.00				-321,824,181.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）																										
3. 盈余公积弥补亏损																										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																										
5. 其他综合收益结转留存收益																										
6. 其他																										
（五）专项储备																										
1. 本期提取																										
2. 本期使用																										
（六）其他												-60,991.81	-60,991.81					21,728,824.49							-2,129,834.90	19,598,989.59
四、本期期末余额	365,427,207.00				416,559,769.62		32,385,234.91		97,529,899.83		432,298,536.08	19,050,946.21	1,363,251,593.65	365,427,207.00				365,244,416.63		7,088,150.49		57,637,796.04		220,942,819.73	14,000,409.16	1,030,340,799.05

法定代表人：阳萌　　主管会计工作的负责人：孙刚　　会计机构负责人：岁诗

天健会计师事务所（特殊普通合伙）审核之章

母公司所有者权益变动表

会企04表

编制单位：安徽皖通科技股份有限公司　　2019年度　　单位：人民币元

项目	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	365,427,207.00				371,159,006.05		4,034,100.00		97,529,899.83	298,479,891.81	1,136,630,104.69
加：会计政策变更							-4,034,100.00		403,410.00	3,630,690.00	
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	365,427,207.00				371,159,006.05				97,933,309.83	302,110,581.81	1,136,630,104.69
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					21,603,821.30				71,720,519.38	508,158,681.92	601,483,022.60
（一）综合收益总额										717,205,193.79	717,205,193.79
（二）所有者投入和减少资本					21,603,821.30						21,603,821.30
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					21,603,821.30						21,603,821.30
4. 其他											
（三）利润分配									71,720,519.38	-209,046,511.87	-137,325,992.49
1. 提取盈余公积									71,720,519.38	-71,720,519.38	
2. 对所有者（或股东）的分配										-137,325,992.49	-137,325,992.49
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	365,427,207.00				392,762,827.35				169,653,829.21	810,269,263.73	1,738,113,127.29

法定代表人：阳萌　　主管会计工作的负责人：孙刚　　会计机构负责人：岁诗琪

天健会计师事务所（特殊普通合伙）审核之章

母公司所有者权益变动表

会企04表

编制单位：安克创新科技股份有限公司　　单位：人民币元

项目	2018年度										2017年度									
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	365,427,207.00				319,843,653.06		4,034,100.00		57,637,796.04	115,259,282.98	862,202,039.08	36,199,096.00				133,670,960.19				32,717,853.53	185,239,298.74	387,827,208.46
加：会计政策变更																						
前期差错更正																						
其他																						
二、本年期初余额	365,427,207.00				319,843,653.06		4,034,100.00		57,637,796.04	115,259,282.98	862,202,039.08	36,199,096.00				133,670,960.19				32,717,853.53	185,239,298.74	387,827,208.46
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					51,315,352.99				39,892,103.79	183,220,608.83	274,428,065.61	329,228,111.00				186,172,692.87		4,034,100.00		24,919,942.51	-69,980,015.76	474,374,830.62
（一）综合收益总额										398,921,037.85	398,921,037.85							4,034,100.00			249,199,125.09	253,233,525.09
（二）所有者投入和减少资本					51,315,352.99						51,315,352.99	4,103,927.00				510,996,876.87						515,100,803.87
1. 所有者投入的普通股												4,103,927.00				411,804,222.86						416,208,149.86
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					51,315,352.99						51,315,352.99					99,192,654.01						99,192,654.01
4. 其他																						
（三）利润分配									39,892,103.79	-215,700,429.02	-175,808,325.23									24,919,942.51	-319,179,440.85	-294,259,498.34
1. 提取盈余公积									39,892,103.79	-39,892,103.79										24,919,942.51	-24,919,942.51	
2. 对所有者（或股东）的分配										-175,808,325.23	-175,808,325.23										-294,259,498.34	-294,259,498.34
3. 其他																						
（四）所有者权益内部结转												324,824,184.00				-324,824,184.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）												324,824,184.00				-324,824,184.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）																						
3. 盈余公积弥补亏损																						
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																						
5. 其他综合收益结转留存收益																						
6. 其他																						
（五）专项储备																						
1. 本期提取																						
2. 本期使用																						
（六）其他																						
四、本期期末余额	365,427,207.00				371,159,006.05		4,034,100.00		97,529,899.83	298,479,891.81	1,136,630,104.69	365,427,207.00				319,843,653.06		4,034,100.00		57,637,796.04	115,259,282.98	862,202,039.08

法定代表人：阳萌　　主管会计工作的负责人：孙刚　　会计机构负责人：岁海瑛

天健会计师事务所（特殊普通合伙）审核之章

安克创新科技股份有限公司

财务报表附注

2017 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

安克创新科技股份有限公司（原名湖南海翼电子商务股份有限公司，以下简称本公司或公司），系以湖南海翼电子商务有限公司（以下简称海翼电商有限）整体变更的方式，由海翼电商有限原股东阳萌、赵东平、吴文龙、贺丽、高韬等五位发起人共同发起设立，于 2016 年 6 月 6 日在长沙市工商行政管理局完成工商登记，领取了统一社会信用代码为 91430111587017150P 号的企业法人营业执照，经营期限为 50 年。注册地址：长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园有限公司一期七栋 7 楼 701 室，法定代表人：阳萌。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业行业。主营经营活动为自有品牌移动设备周边产品、智能硬件产品等消费电子产品的自主研发、设计和销售。产品主要为充电类、无线音频类、智能创新类等消费电子产品。

本财务报表业经公司 2020 年 2 月 28 日二届六次董事会批准对外报出。

本公司将深圳海翼智新科技有限公司、深圳海翼翱翔科技有限公司、Anker Innovations Limited、Anker Japan Co.,Ltd、Fantasia Trading LLC 等 23 家子公司纳入合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为2017年1月1日起至2019年12月31日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之位于香港、美国、英国、日本等境外子公司以美元或当地货币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（六）合并财务报表的编制方法

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

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

(十) 金融工具

1. 2019 年度

(1) 金融资产和金融负债的分类

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

金融负债在初始确认时划分为以下四类：1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融

负债；3）不属于上述 1）或 2）的财务担保合同，以及不属于上述 1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；4）以摊余成本计量的金融负债。

（2）金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

2）金融资产的后续计量方法

① 以摊余成本计量的金融资产

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

② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

③ 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

④ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

3）金融负债的后续计量方法

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公

允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

② 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

③ 不属于上述①或②的财务担保合同，以及不属于上述①并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：A. 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；B. 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

④ 以摊余成本计量的金融负债

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

4) 金融资产和金融负债的终止确认

① 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

A. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 所

转移金融资产在终止确认日的账面价值；2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1）终止确认部分的账面价值；2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

（4）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

（5）金融工具减值

1）金融工具减值计量和会计处理

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

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，对于公司购买或源生的已发生信用

减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

2）按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项　目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收押金保证金组合	款项性质	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
其他应收款——应收备用金、代员工垫款以及员工借款		
其他应收款——其他往来款项		
其他应收款——集团合并范围内关联方组合		

3）按组合计量预期信用损失的应收款项

① 具体组合及计量预期信用损失的方法

项　目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——银行承兑汇票	票据承兑人	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
应收票据——商业承兑汇票	账龄分析组合	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
应收账款——信用风险特征组合		
应收账款——集团合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	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

② 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

账　龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

(6) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1）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；2）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，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

2. 2017年度和2018年度

(1) 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：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在初始确认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）、其他金融负债。

(2) 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；2）在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；2）与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；3）不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：1）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公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。2）可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：1）放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；2）未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：1）所转移金融资产的账面价值；2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1）终止确认部分的账面价值；2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

(4) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

(5) 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

1）资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

2）对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

3）可供出售金融资产

① 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

A. 债务人发生严重财务困难；

B. 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；

C. 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

D. 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；

E. 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；

F. 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

② 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 50%的，或低于其成本持续时间超过 6 个月（含 6 个月）但未超过 12 个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损

失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

（十一）应收款项

1. 2019 年度

详见本财务报表附注三(十)1(5)之说明。

2. 2017 年度和 2018 年度

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币 100 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合	经测试未发生减值的，不计提坏账准备

2) 账龄分析法

账　龄	应收账款 计提比例(%)	其他应收款 计提比例(%)
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

(3) 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额虽不重大但有客观证据表明其发生了减值的应收款项
坏账准备的计提方法	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

对应收银行承兑汇票、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现

值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

（十二）存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

（十三）划分为持有待售的非流动资产或处置组

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即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。

公司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。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

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。

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。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

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。

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。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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。

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

（十四）长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

2）在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之

前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制

权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（十五）投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

（十六）固定资产

1. 固定资产确认条件

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

2. 各类固定资产的折旧方法

类　别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	0	5.00
运输工具	年限平均法	3-5	0-5.00	19.00~33.00
电子设备及其他	年限平均法	3-5	0-5.00	19.00~33.00

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2) 承租人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承租人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［通常占租赁资产使用寿命的75%以上（含75%）］；(4) 承租人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[90%以上（含90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含90%）]；(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

（十七）在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程

按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

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

（十八）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

（十九）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项　目	摊销年限(年)
软件系统	10

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

(二十) 部分长期资产减值

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

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

(二十一) 长期待摊费用

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

(二十二) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

4. 辞退福利的会计处理方法

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

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

（二十三）预计负债

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

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

3. 对于附有销售退回条件的商品销售，公司未来可能需要承担无理由退货或因质量原因等产生的退货义务，根据过去退货的经验数据，一定周期内的退货满足预计负债的确认条件，因此公司按月平均退货率来估计计提预计负债。

（二十四）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

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

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

（2）以现金结算的股份支付

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

（3）修改、终止股份支付计划

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

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

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可

行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十五）收入

1. 收入确认原则

（1）销售商品

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

（2）提供劳务

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

（3）让渡资产使用权

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

2. 收入确认的具体方法

产品销售：本公司主要风险和报酬转移具体原则和时点按销售模式划分为线上销售和线下销售两种模式，其中：

对于线上销售，客户通过线上销售平台下单，销售平台负责将货物配送给客户或者公司委托物流公司配送交货给客户，主要收货和结算风险消除时作为风险报酬转移时点，于此时确认收入。

对于线下销售，双方签订合同，客户直接向本公司下订单，公司以合同约定的交货方式和国际贸易规则判定风险报酬转移时点，以条件满足时确认收入。

（二十六）政府补助

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

（二十七）递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

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

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

(二十八) 租赁

1. 经营租赁的会计处理方法

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

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

2. 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以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。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(二十九) 分部报告

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

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(三十) 其他重要的会计政策和会计估计

终止经营的确认标准、会计处理方法

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

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一

项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税　种	计税依据	税　率
增值税	销售货物或提供应税劳务	应税收入按17%（[注1]）、16%（[注1]）、13%、6%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税；出口货物享受“免退”税收政策
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	详见[注2]
境外间接税	根据不同国家与地区的法规要求根据适用税率计缴	

[注1]：2018年5月1日以前增值税率为17%，2018年5月1日至2019年4月1日增值税率为16%，2019年4月1日后增值税率为13%。

[注2]：不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2019年度	2018年度	2017年度
安克创新科技股份有限公司	15%	15%	15%
深圳海翼智新科技有限公司	15%	25%	25%
深圳海翼翱翔科技有限公司	25%	25%	25%
Anker Innovations Limited	纳税所得额200万港币以内适用8.25%，200万港币以上适用16.5%	纳税所得额200万港币以内适用8.25%，200万港币以上适用16.5%	16.5%
Fantasia Trading LLC	州所得税：适用各州的所得税率，联邦所得税：21%	州所得税：适用各州的所得税率，联邦所得税：21%	州所得税：适用各州的所得税率 联邦所得税：15%起，累进税率
Power Mobile Life LLC (US)			
Smart Innovation LLC			
Anker Technology (UK)	19%	19%	2017年4月1日之前

纳税主体名称	2019 年度	2018 年度	2017 年度
Ltd			为 20%，之后为 19%
Anker Japan Co.,Ltd	法人税率为 23.4%，另外有地方法人税、事业税、地方法人特别税	法人税率为 23.4%，另外有地方法人税、事业税、地方法人特别税	法人税率为 23.4%，另外有地方法人税、事业税、地方法人特别税
Jouz Japan Co.,Ltd			
Jouz Limited	纳税所得额 200 万港币以内适用 8.25%，200 万港币以上适用 16.5%	纳税所得额 200 万港币以内适用 8.25%，200 万港币以上适用 16.5%	16.5%
湖南安克电子科技有限公司	25%	25%	25%
筑思科技（深圳）有限公司	25%	25%	不适用
Anker Holding Limited（[注 1]）	不适用	不适用	不适用
Anker Innovations DMCC（[注]2）	不适用	不适用	不适用
深圳海翼远扬管理咨询合伙企业（有限合伙）（[注 3]）	不适用	不适用	不适用
深圳海翼远启管理咨询合伙企业（有限合伙）（[注 3]）	不适用	不适用	不适用
深圳市远达管理咨询合伙企业（有限合伙）（[注 3]）	不适用	不适用	不适用
湖南海翼电子商务有限公司	适用小型微利企业税率	不适用	不适用
湖南安克智瑞制造有限公司	适用小型微利企业税率	不适用	不适用
Anker Innovations Deutschland Gmbh	企业所得税税率为 15%，另有团结附加税及营业税	不适用	不适用
ANKER INNOVATIONS (VIETNAM) CO., LTD	20%	不适用	不适用

[注 1]：该公司注册地在开曼群岛，不适用企业所得税；

[注 2]：该公司注册地在阿拉伯联合酋长国迪拜，不适用企业所得税；

[注 3]：合伙企业根据合伙人的不同身份，适用不同税率和税种

（二）税收优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》第28条第2款的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税”。本公司于2016年12月6日取得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局颁发的编号为GR201643000369号的高新技术企业证书，认定为国家级高新技术企业，认定有效期为3年，本公司2016年至2018年适用15%的优惠税率。根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2019年11月25日印发的《关于湖南省2019年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2019〔217号），本公司被认定为湖南省2019年第一批高新技术企业；但尚未获发新的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201943000654）。

根据财政部、国家税务总局于2013年12月12日联合颁布，并于2014年1月1日生效的《关于将铁路运输和邮政业纳入营业税改征增值税试点的通知》，自2014年1月1日至2018年12月31日，试点纳税人提供的离岸服务外包业务免征增值税。根据财政部、国家税务总局于2016年3月23日联合颁布，并于2016年5月1日生效的《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》，中华人民共和国境内的单位和个人提供离岸服务外包业务，适用增值税零税率。根据长沙市雨花区国家税务局出具的《纳税人减免税备案登记表》，本公司自2014年1月1日起提供的离岸服务外包业务免征增值税。根据长沙市国家税务局于2016年11月10日出具的《税务事项通知书》（税通[长国税通[2016]2808号]），本公司就其离岸服务外包业务适用增值税零税率。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2019年12月9日发布的《关于公示深圳市2019年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》，本公司之子公司深圳海翼智新科技有限公司属于拟认定高新技术企业，但尚未获发《高新技术企业证书》。

根据深圳市南山区国家税务局于2017年12月1日出具的《税务事项通知书》（深国税南通〔2017〕20171130174405204865号），本公司之子公司深圳海翼智新科技有限公司就其离岸服务外包业务免征增值税。

根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。本公司之子公司湖南海翼电子商务有限公司、湖南安克智瑞制造有限公司2019年适用小微企业税收政策。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

（1）明细情况

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
库存现金	21,613.39	34,685.62	5,536.37
银行存款	843,395,630.11	571,421,227.40	497,016,766.31
其他货币资金	35,592,036.53	24,069,875.47	17,413,094.71
合　计	879,009,280.03	595,525,788.49	514,435,397.39
其中：存放在境外的款项总额	234,163,490.87	406,416,155.39	245,566,120.24

（2）其他说明

1）其他货币资金中主要为存放于第三方支付平台随时可支取的款项及票据保证金。

2）存放在境外的资金汇回未有受到限制的情形。

3）报告期期末资金受限情况详见本财务报表附注五(五)1之说明

2. 应收账款

（1）明细情况

1）类别明细情况

种　类	2019.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	530,902,201.32	100.00	26,611,675.53	5.01	504,290,525.79
合　计	530,902,201.32	100.00	26,611,675.53	5.01	504,290,525.79

（续上表）

种　类	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	366,234,257.84	100.00	18,311,712.86	5.00	347,922,544.98

单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	366,234,257.84	100.00	18,311,712.86	5.00	347,922,544.98

（续上表）

种　类	2017.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	236,197,657.57	100.00	11,809,882.90	5.00	224,387,774.67
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	236,197,657.57	100.00	11,809,882.90	5.00	224,387,774.67

2）采用组合计提坏账准备的应收账款

① 2019年12月31日

组合中，采用账龄预计损失率对照表计提坏账准备的应收账款

账　龄	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	529,578,540.04	26,479,309.40	5.00
1-2年	1,323,661.28	132,366.13	10.00
小　计	530,902,201.32	26,611,675.53	5.01

确定组合依据的说明：本组合以账龄为信用风险特征，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，编制账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算信用损失。

② 2018年12月31日及2017年12月31日

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账　龄	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	366,234,257.84	18,311,712.86	5.00	236,197,657.57	11,809,882.90	5.00
小　计	366,234,257.84	18,311,712.86	5.00	236,197,657.57	11,809,882.90	5.00

（2）坏账准备变动情况

1）明细情况

① 2019 年度

项　目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	外币报表折算	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	18,311,712.86	8,047,783.09		366,221.60			114,042.02	26,611,675.53
小　计	18,311,712.86	8,047,783.09		366,221.60			114,042.02	26,611,675.53

本期减少中的其他是指本期处置子公司所致。

② 2018 年度

项　目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	外币报表折算	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	11,809,882.90	6,342,777.93		510,456.12		351,404.09		18,311,712.86
小　计	11,809,882.90	6,342,777.93		510,456.12		351,404.09		18,311,712.86

③ 2017 年度

项　目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	外币报表折算	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	6,246,406.57	5,802,185.82		-238,709.49				11,809,882.90
小　计	6,246,406.57	5,802,185.82		-238,709.49				11,809,882.90

(2) 报告期实际核销的应收账款情况

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
实际核销的应收账款金额		351,404.09	

(3) 应收账款金额前 5 名情况

1) 2019 年 12 月 31 日

2019 年 12 月 31 日余额前 5 名的应收账款合计数为 341,439,957.29 元，占应收账款余额合计数的比例为 64.31%，相应计提的坏账准备合计数为 17,071,997.86 元。

2) 2018 年 12 月 31 日

2018 年 12 月 31 日余额前 5 名的应收账款合计数为 278,879,394.15 元，占应收账款余额合计数的比例为 76.15%，相应计提的坏账准备合计数为 13,943,969.71 元。

3) 2017 年 12 月 31 日

2017 年 12 月 31 日余额前 5 名的应收账款合计数为 185,109,260.47 元，占应收账款余额合计数的比例为 78.37%，相应计提的坏账准备合计数为 9,255,463.02 元。

3. 预付款项

(1) 账龄分析

账　龄	2019.12.31				2018.12.31			
	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值
1 年以内	9,843,934.72	89.20		9,117,328.40	24,538,284.81	100.00		24,538,284.81
1-2 年	1,191,373.64	10.80		1,917,979.96				
合　计	11,035,308.36	100.00		11,035,308.36	24,538,284.81	100.00		24,538,284.81

（续上表）

账　龄	2017.12.31			
	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值
1 年以内	26,856,823.88	100.00		26,856,823.88
合　计	26,856,823.88	100.00		26,856,823.88

(2) 预付款项金额前 5 名情况

1) 2019 年 12 月 31 日

2019 年 12 月 31 日余额前 5 名的预付款项合计数为 10,035,403.53 元，占预付款项余额合计数的比例为 90.94%。

2）2018 年 12 月 31 日

2018 年 12 月 31 日余额前 5 名的预付款项合计数为 21,908,757.78 元，占预付款项余额合计数的比例为 89.28%。

3）2017 年 12 月 31 日

2017 年 12 月 31 日余额前 5 名的预付款项合计数为 16,178,469.75 元，占预付款项余额合计数的比例为 60.24%。

4. 其他应收款

（1）明细情况

1）类别明细情况

种　类	2019.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	24,690,356.08	100.00	1,819,312.43	7.37	22,871,043.65
其中：其他应收款	24,690,356.08	100.00	1,819,312.43	7.37	22,871,043.65
合　计	24,690,356.08	100.00	1,819,312.43	7.37	22,871,043.65

（续上表）

种　类	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	11,960,755.87	100.00	967,519.25	8.09	10,993,236.62
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	11,960,755.87	100.00	967,519.25	8.09	10,993,236.62

（续上表）

种　类	2017.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	8,055,577.92	100.00	507,405.77	6.30	7,548,172.15

单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	8,055,577.92	100.00	507,405.77	6.30	7,548,172.15

2）采用组合计提坏账准备的其他应收款

① 2019 年 12 月 31 日

组合名称	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
保证金及押金	20,048,068.67	1,587,198.07	7.92
应收个人社保公积金	1,852,054.24	92,602.71	5.00
备用金	1,361,681.49	68,084.07	5.00
其他	1,428,551.68	71,427.58	5.00
小　计	24,690,356.08	1,819,312.43	7.37

确定组合依据的说明：按款项性质对应的不同信用风险特征作为划分组合依据。

② 2018 年 12 月 31 日及 2017 年 12 月 31 日

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账　龄	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	9,866,601.00	493,329.92	5.00	6,886,115.71	344,281.29	5.00
1-2 年	1,025,285.63	102,528.56	10.00	1,045,462.21	104,595.23	10.00
2-3 年	963,869.24	289,160.77	30.00	17,353.77	5,206.13	30.00
3-4 年	5,000.00	2,500.00	50.00	106,646.23	53,323.12	50.00
4-5 年	100,000.00	80,000.00	80.00			
小　计	11,960,755.87	967,519.25	8.09	8,055,577.92	507,405.77	6.30

确定组合依据的说明：以款项账龄作为信用风险特征划分组合。

(2) 账龄情况

项　目	2019.12.31 账面余额
1 年以内	21,512,157.78
1-2 年	1,737,369.95
2-3 年	759,733.75
3-4 年	676,094.60
4-5 年	5,000.00

小　计	24,690,356.08

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

① 2019 年度

项　目	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)	
期初数	493,329.92	102,528.56	371,660.77	967,519.25
期初数在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	597,165.60	71,208.44	198,306.78	866,680.81
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动	-14,887.63			-14,887.63
期末数	1,075,607.89	173,737.00	569,967.55	1,819,312.43

② 2018 年度

项　目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
其他应收款	507,405.77	437,855.37		22,258.11				967,519.25
小　计	507,405.77	437,855.37		22,258.11				967,519.25

③ 2017 年度

项　目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
其他应收款	381,119.58	134,912.86		-8,626.67				507,405.77
小　计	381,119.58	134,912.86		-8,626.67				507,405.77

(4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
保证金及押金	20,048,068.67	7,260,359.54	4,187,656.50
应收个人社保公积金	1,852,054.24	1,383,038.12	832,705.12
备用金	1,361,681.49	700,042.87	287,336.54
应收赔偿款		972,538.57	
应收股权转让款			1,706,210.30
其他	1,428,551.68	1,644,776.77	1,041,669.46
合　计	24,690,356.08	11,960,755.87	8,055,577.92

(5) 其他应收款金额前5名情况

1) 2019年12月31日

2019年12月31日余额前5名的其他应收款合计数为 15,295,131.27元，占其他应收款余额合计数的比例为61.95%，相应计提的坏账准备合计数为764,756.56元。

2) 2018年12月31日

2018年12月31日余额前5名的其他应收款合计数为5,333,255.45元，占其他应收款余额合计数的比例为44.59%，相应计提的坏账准备合计数为542,768.16元。

3) 2017年12月31日

2017年12月31日余额前5名的其他应收款合计数为4,849,100.59元，占其他应收款余额合计数的比例为60.20%，相应计提的坏账准备合计数为242,455.03元。

5. 存货

(1) 明细情况

项　目	2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	1,156,166,183.57	43,802,328.71	1,112,363,854.86	803,916,209.81	26,061,020.80	777,855,189.01
发出商品	5,008,033.02		5,008,033.02	2,886,701.25		2,886,701.25
合　计	1,161,174,216.59	43,802,328.71	1,117,371,887.88	806,802,911.06	26,061,020.80	780,741,890.26

（续上表）

项　目	2017.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	429,796,130.30	17,600,618.48	412,195,511.82

发出商品	2,285,400.04		2,285,400.04
合　计	432,081,530.34	17,600,618.48	414,480,911.86

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

① 2019 年度

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	外币报表折算影响	转销	其他	
库存商品	26,061,020.80	44,054,049.21	695,907.10	26,157,291.40	851,357.00	43,802,328.71
小　计	26,061,020.80	44,054,049.21	695,907.10	26,157,291.40	851,357.00	43,802,328.71

其他是指本期处置子公司，期末资产负债表不再纳入合并范围而减少所致。

② 2018 年度

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	外币报表折算影响	转销	其他	
库存商品	17,600,618.48	23,667,558.60	1,157,441.63	16,364,597.91		26,061,020.80
小　计	17,600,618.48	23,667,558.60	1,157,441.63	16,364,597.91		26,061,020.80

③ 2017 年度

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	外币报表折算影响	转销	其他	
库存商品	3,034,585.88	14,688,122.90	-122,090.30			17,600,618.48
小　计	3,034,585.88	14,688,122.90	-122,090.30			17,600,618.48

2) 确定可变现净值的具体依据、报告期转回或转销存货跌价准备的原因

项　目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

6. 其他流动资产

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
待抵扣进项税金	25,333,969.53	14,871,636.14	5,389,011.19

应收出口退税	78,182,338.32	39,091,354.58	172,271,596.77
上市中介费	849,056.60		
待摊软件使用费	1,007,737.58		
合　计	105,373,102.03	53,962,990.72	177,660,607.96

7. 可供出售金融资产

项　目	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	132,918,933.00		132,918,933.00	35,466,000.00		35,466,000.00
其中：按公允价值计量的	22,516,000.00		22,516,000.00	24,466,000.00		24,466,000.00
按成本计量的	110,402,933.00		110,402,933.00	11,000,000.00		11,000,000.00
合　计	132,918,933.00		132,918,933.00	35,466,000.00		35,466,000.00

8. 长期股权投资

(1) 分类情况

项　目	2017.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	4,262,114.93		4,262,114.93
合　计	4,262,114.93		4,262,114.93

(2) 明细情况

1) 2018年度

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		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
联营企业					
湖南海蒙科技有限公司	4,262,114.93		2,948,118.65	-1,313,996.28	
合　计	4,262,114.93		2,948,118.65	-1,313,996.28	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	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		
联营企业						
湖南海蒙科技有限公司						
合　计						

3）2017 年度

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		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
联营企业					
湖南海蒙科技有限公司		4,900,000.00		-637,885.07	
合　计		4,900,000.00		-637,885.07	

（续上表）

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	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		
联营企业						
湖南海蒙科技有限公司					4,262,114.93	
合　计					4,262,114.93	

9. 其他非流动金融资产

项　目	2019.12.31
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	223,926,670.00
其中：权益工具投资	223,926,670.00
合　计	223,926,670.00

10. 投资性房地产

（1）2019 年度

项　目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		

期初数	17,241,443.74	17,241,443.74
本期增加金额	9,152,742.62	9,152,742.62
1）外购	66,720.85	66,720.85
2）固定资产转入	9,086,021.77	9,086,021.77
本期减少金额		
期末数	26,394,186.36	26,394,186.36
累计折旧		
期初数	933,911.54	933,911.54
本期增加金额	1,809,839.11	1,809,839.11
1）计提	1,315,786.18	1,315,786.18
2）固定资产转入	494,052.93	494,052.93
本期减少金额		
期末数	2,743,750.65	2,743,750.65
账面价值		
期末账面价值	23,650,435.71	23,650,435.71
期初账面价值	16,307,532.20	16,307,532.20

（2）2018 年度

项　目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数		
本期增加金额	17,241,443.74	17,241,443.74
1）固定资产转入	17,241,443.74	17,241,443.74
本期减少金额		
期末数	17,241,443.74	17,241,443.74
累计折旧		
期初数		
本期增加金额	933,911.54	933,911.54
1）计提	743,238.42	743,238.42
2）固定资产转入	190,673.12	190,673.12
本期减少金额		
期末数	933,911.54	933,911.54
账面价值		
期末账面价值	16,307,532.20	16,307,532.20
期初账面价值		

11. 固定资产

(1) 2019 年度

项　目	房屋及建筑物	运输工具	电子设备及其他	合　计
账面原值				
期初数	37,999,196.15	352,899.79	25,838,588.90	64,190,684.84
本期增加金额	146,926.77	658,627.82	14,978,633.62	15,784,188.21
1）购置	146,926.77	658,627.82	14,978,633.62	15,784,188.21
本期减少金额	9,086,021.77		5,814,725.34	14,900,747.11
1）处置或报废			5,814,725.34	5,814,725.34
2）转出投资性房地产	9,086,021.77			9,086,021.77
期末数	29,060,101.15	1,011,527.61	35,002,497.18	65,074,125.94
累计折旧				
期初数	3,445,244.28	128,848.36	11,864,907.11	15,438,999.75
本期增加金额	1,454,581.78	99,296.33	7,349,323.22	8,903,201.33
1）计提	1,454,581.78	99,296.33	7,291,616.12	8,845,494.23
2）外币报表折算的影响			57,707.10	57,707.10
本期减少金额	494,052.93		4,127,937.92	4,621,990.85
1）处置或报废			4,127,937.92	4,127,937.92
2）转出投资性房地产	494,052.93			494,052.93
期末数	4,405,773.13	228,144.69	15,086,292.41	19,720,210.23
账面价值				
期末账面价值	24,654,328.02	783,382.92	19,916,204.77	45,353,915.71
期初账面价值	34,553,951.87	224,051.43	13,973,681.79	48,751,685.09

(2) 2018 年度

项　目	房屋及建筑物	运输工具	电子设备及其他	合　计
账面原值				
期初数	55,240,639.89	350,000.79	17,530,541.81	73,121,182.49
本期增加金额		2,899.00	8,450,405.17	8,453,304.17
1）购置		2,899.00	8,450,405.17	8,453,304.17
本期减少金额	17,241,443.74		142,358.08	17,383,801.82
1）处置或报废			142,358.08	142,358.08
2）转出投资性房地产	17,241,443.74			17,241,443.74

期末数	37,999,196.15	352,899.79	25,838,588.90	64,190,684.84
累计折旧				
期初数	1,617,177.74	90,182.23	5,913,515.73	7,620,875.70
本期增加金额	2,018,739.66	38,666.13	6,073,218.24	8,130,624.03
1）计提	2,018,739.66	38,666.13	6,021,016.65	8,078,422.44
2）外币报表折算的影响			52,201.59	52,201.59
本期减少金额	190,673.12		121,826.86	312,499.98
1）处置或报废			121,826.86	121,826.86
2）转出投资性房地产	190,673.12			190,673.12
期末数	3,445,244.28	128,848.36	11,864,907.11	15,438,999.75
账面价值				
期末账面价值	34,553,951.87	224,051.43	13,973,681.79	48,751,685.09
期初账面价值	53,623,462.15	259,818.56	11,617,026.08	65,500,306.79

（3）2017 年度

项　目	房屋及建筑物	运输工具	电子设备及其他	合　计
账面原值				
期初数	20,109,514.12	407,273.39	7,922,890.15	28,439,677.66
本期增加金额	35,131,125.77	78,410.40	18,716,644.48	53,926,180.65
1）购置	35,131,125.77	78,410.40	18,716,644.48	53,926,180.65
本期减少金额		135,683.00	9,108,992.82	9,244,675.82
1）处置或报废		135,683.00	261,561.68	397,244.68
2）合并范围减少			8,847,431.14	8,847,431.14
期末数	55,240,639.89	350,000.79	17,530,541.81	73,121,182.49
累计折旧				
期初数	465,418.54	153,946.12	2,822,101.68	3,441,466.34
本期增加金额	1,151,759.20	69,269.07	3,466,201.92	4,687,230.19
1)计提	1,151,759.20	69,269.07	3,473,648.20	4,694,676.47
2)外币报表折算的影响			-7,446.28	-7,446.28
本期减少金额		133,032.96	374,787.87	507,820.83
1）处置或报废		133,032.96	143,881.00	276,913.96
2）合并范围减少			230,906.87	230,906.87
期末数	1,617,177.74	90,182.23	5,913,515.73	7,620,875.70
账面价值				

项　目	房屋及建筑物	运输工具	电子设备及其他	合　计
期末账面价值	53,623,462.15	259,818.56	11,617,026.08	65,500,306.79
期初账面价值	19,644,095.58	253,327.27	5,100,788.47	24,998,211.32

12. 无形资产

(1) 2019 年度

项　目	软件系统	合 计
账面原值		
期初数	6,593,335.38	6,593,335.38
本期增加金额	2,054,353.00	2,054,353.00
1) 购置	2,054,353.00	2,054,353.00
本期减少金额		
期末数	8,647,688.38	8,647,688.38
累计摊销		
期初数	514,345.07	514,345.07
本期增加金额	776,407.96	776,407.96
1) 计提	789,258.34	789,258.34
2) 外币报表折算影响	-12,850.38	-12,850.38
本期减少金额		
期末数	1,290,753.03	1,290,753.03
账面价值		
期末账面价值	7,356,935.35	7,356,935.35
期初账面价值	6,078,990.31	6,078,990.31

(2) 2018 年度

项　目	软件系统	合 计
账面原值		
期初数	1,268,091.62	1,268,091.62
本期增加金额		
1) 购置	5,325,243.76	5,325,243.76
本期减少金额		
期末数	6,593,335.38	6,593,335.38
累计摊销		
期初数	66,506.58	66,506.58
本期增加金额	447,838.49	447,838.49

1）计提	442,226.19	442,226.19
2）外币报表折算影响	5,612.30	5,612.30
本期减少金额		
期末数	514,345.07	514,345.07
期末数		
账面价值		
期末账面价值	6,078,990.31	6,078,990.31
期初账面价值	1,201,585.04	1,201,585.04

(3) 2017 年度

项　目	软件系统	合 计
账面原值		
期初数		
本期增加金额	1,268,091.62	1,268,091.62
1）购置	1,268,091.62	1,268,091.62
本期减少金额		
期末数	1,268,091.62	1,268,091.62
累计摊销		
期初数		
本期增加金额	66,506.58	66,506.58
1）计提	68,546.25	68,546.25
2）外币报表折算影响	-2,039.67	-2,039.67
本期减少金额		
期末数	66,506.58	66,506.58
期末数		
账面价值		
期末账面价值	1,201,585.04	1,201,585.04
期初账面价值		

13. 长期待摊费用

(1) 2019 年度

项　目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	5,753,381.93	4,171,300.11	2,051,815.77		7,872,866.27

电力增容费	168,657.51		49,912.56		118,744.95
合　计	5,922,039.44	4,171,300.11	2,101,728.33		7,991,611.22

(2) 2018 年度

项　目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	4,886,672.42	2,190,076.26	1,323,366.75		5,753,381.93
电力增容费	218,570.07		49,912.56		168,657.51
合　计	5,105,242.49	2,190,076.26	1,373,279.31		5,922,039.44

(3) 2017 年度

项　目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	4,929,332.71	1,148,497.09	1,088,158.58		4,989,671.22
电力增容费		249,562.61	133,991.34		115,571.27
合　计	4,929,332.71	1,398,059.70	1,222,149.92		5,105,242.49

14. 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

项　目	2019.12.31		2018.12.31	
	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	64,276,791.55	14,830,567.20	33,310,487.43	7,806,427.17
内部交易未实现利润	103,759,474.48	29,059,315.70	24,363,909.64	7,346,166.73
预计负债	28,745,204.87	7,368,759.36	14,607,883.10	3,766,277.52
递延收益	34,597,801.60	5,189,670.24	37,290,143.80	5,593,521.57
固定资产折旧	898,104.60	274,999.63	974,090.55	298,266.44
应付职工薪酬	2,375,437.05	727,358.83	1,191,882.91	364,954.57
其他	2,667,244.20	816,710.17	1,851,740.30	567,002.57
合　计	237,320,058.35	58,267,381.13	113,590,137.73	25,742,616.57

（续上表）

项　目	2017.12.31	
	可抵扣	递延

	暂时性差异	所得税资产
资产减值准备	27,648,537.86	6,505,322.84
内部交易未实现利润	50,695,388.75	13,906,778.09
可抵扣亏损	176,060.97	44,015.24
预计负债	8,446,433.43	2,147,278.32
递延收益	21,120,357.33	3,168,053.60
固定资产折旧	292,292.54	89,499.98
交易性金融负债损失	2,366,536.46	354,980.47
其他	1,325,929.70	405,999.43
合　计	112,071,537.04	26,621,927.97

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项　目	2019.12.31		2018.12.31	
	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
可供出售金融资产公允价值变动			19,669,533.33	2,950,430.00
交易性金融资产公允价值变动	113,523,737.00	17,028,560.55		
合　计	113,523,737.00	17,028,560.55	19,669,533.33	2,950,430.00

（续上表）

项　目	2017.12.31	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
可供出售金融资产公允价值变动	21,608,558.33	3,435,186.25
合　计	21,608,558.33	3,435,186.25

(3) 未确认递延所得税资产明细

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
可抵扣暂时性差异	2,481,956.40	868,278.51	85,310.52
可抵扣亏损	122,196,284.89	45,554,345.38	5,311,541.89
小　计	124,678,241.29	46,422,623.89	5,396,852.41

(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

年　份	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31	备注

2021 年			5,161,849.65	
2022 年	147,616.85	149,692.24	149,692.24	
2023 年	45,411,228.54	45,404,653.14		
2024 年	76,637,439.50			
小　计	122,196,284.89	45,554,345.38	5,311,541.89	

15. 其他非流动资产

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
预付购买长期资产款	5,938,495.71	1,324,801.16	1,132,075.47
合　计	5,938,495.71	1,324,801.16	1,132,075.47

16. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

(1) 明细情况

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
交易性金融负债			
其中：其他			2,366,536.46
合　计			2,366,536.46

(2) 其他说明

2017 年 12 月 31 日以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债主要为公司与银行签订远期结售汇合约，用以锁定未来结汇汇率。

17. 应付票据

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
银行承兑汇票	44,005,612.80		
合　计	44,005,612.80		

18. 应付账款

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31

货款	588,636,657.27	413,187,779.82	285,859,838.32
合　计	588,636,657.27	413,187,779.82	285,859,838.32

19. 预收款项

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
预收货款	18,600,336.02	16,444,607.48	10,039,288.17
合　计	18,600,336.02	16,444,607.48	10,039,288.17

20. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

1) 2019 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	50,638,755.92	482,783,910.92	454,000,406.14	79,422,260.70
离职后福利—设定提存计划		8,483,692.61	8,483,692.61	
合　计	50,638,755.92	491,267,603.53	462,484,098.75	79,422,260.70

2) 2018 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	57,718,322.92	350,308,684.86	357,388,251.86	50,638,755.92
离职后福利—设定提存计划		7,602,994.56	7,602,994.56	
合　计	57,718,322.92	357,911,679.42	364,991,246.42	50,638,755.92

3) 2017 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	14,174,918.32	263,332,888.14	219,789,483.54	57,718,322.92
离职后福利—设定提存计划		3,300,189.84	3,300,189.84	
合　计	14,174,918.32	266,633,077.98	223,089,673.38	57,718,322.92

(2) 短期薪酬明细情况

1）2019 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	50,638,755.92	434,963,304.08	406,179,799.30	79,422,260.70
职工福利费		26,614,087.75	26,614,087.75	
社会保险费		8,843,740.76	8,843,740.76	
其中：医疗保险费		8,356,146.57	8,356,146.57	
工伤保险费		188,121.79	188,121.79	
生育保险费		299,472.40	299,472.40	
住房公积金		11,838,382.38	11,838,382.38	
工会经费和职工教育经费		524,395.95	524,395.95	
小　计	50,638,755.92	482,783,910.92	454,000,406.14	79,422,260.70

2）2018 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	57,718,322.92	311,923,139.16	319,002,706.16	50,638,755.92
职工福利费		21,299,260.16	21,299,260.16	
社会保险费		8,481,647.53	8,481,647.53	
其中：医疗保险费		7,993,028.22	7,993,028.22	
工伤保险费		239,666.71	239,666.71	
生育保险费		248,952.60	248,952.60	
住房公积金		8,539,310.96	8,539,310.96	
工会经费和职工教育经费		65,327.05	65,327.05	
小　计	57,718,322.92	350,308,684.86	357,388,251.86	50,638,755.92

3）2017 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	14,174,918.32	235,436,628.35	191,893,223.75	57,718,322.92
职工福利费		18,958,072.37	18,958,072.37	

社会保险费		2,301,405.01	2,301,405.01	
其中：医疗保险费		2,087,852.57	2,087,852.57	
工伤保险费		96,286.43	96,286.43	
生育保险费		117,266.01	117,266.01	
住房公积金		5,732,417.96	5,732,417.96	
工会经费和职工教育经费		904,364.45	904,364.45	
小　计	14,174,918.32	263,332,888.14	219,789,483.54	57,718,322.92

(3) 设定提存计划明细情况

1) 2019 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		8,235,024.02	8,235,024.02	
失业保险费		248,668.59	248,668.59	
小　计		8,483,692.61	8,483,692.61	

2) 2018 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		7,380,106.66	7,380,106.66	
失业保险费		222,887.90	222,887.90	
小　计		7,602,994.56	7,602,994.56	

3) 2017 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		3,155,867.32	3,155,867.32	
失业保险费		144,322.52	144,322.52	
小　计		3,300,189.84	3,300,189.84	

21. 应交税费

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
境外间接税	39,046,163.21	44,445,624.91	33,553,458.06
企业所得税	45,356,827.16	32,158,870.39	12,128,829.35

代扣代缴个人所得税	2,298,808.65	1,859,628.01	
其他	338,873.50	102,999.47	688,313.86
合　计	87,040,672.52	78,567,122.78	46,370,601.27

22. 其他应付款

(1) 明细情况

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
其他应付款	122,132,104.24	67,544,952.57	34,975,111.47
合　计	122,132,104.24	67,544,952.57	34,975,111.47

(2) 其他应付款

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
保证金及押金	2,322,332.60	1,022,806.00	
未付物流费用	95,838,115.99	40,078,051.39	17,945,537.09
未付营销费用	6,273,861.88	12,345,004.48	197,659.55
未付研发费用	3,143,563.70	6,405,720.37	8,122,558.32
其他	14,554,230.07	7,693,370.33	8,709,356.51
小　计	122,132,104.24	67,544,952.57	34,975,111.47

23. 一年内到期的非流动负债

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
一年内到期的长期借款	1,149,638.75	1,220,906.74	177,174.00
合　计	1,149,638.75	1,220,906.74	177,174.00

24. 长期借款

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
信用借款		1,110,190.89	250,870.79
合　计		1,110,190.89	250,870.79

25. 预计负债

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31	形成原因
预计的销售退回	34,067,914.88	18,524,850.00	12,004,854.57	附有销售退回条件的商品销售
合　计	34,067,914.88	18,524,850.00	12,004,854.57	

26. 递延收益

(1) 明细情况

1) 2019 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	37,290,143.80		2,692,342.20	34,597,801.60	政府拨款
合　计	37,290,143.80		2,692,342.20	34,597,801.60	

2) 2018 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	21,120,357.33	20,846,400.00	4,676,613.53	37,290,143.80	政府拨款
合　计	21,120,357.33	20,846,400.00	4,676,613.53	37,290,143.80	

3) 2017 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助		21,338,200.00	217,842.67	21,120,357.33	政府拨款
合　计		21,338,200.00	217,842.67	21,120,357.33	

(2) 政府补助明细情况

1) 2019 年度

项　目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益[注]	期末数	与资产相关/与收益相关
湖南省长沙市高新区产业发展计划（第五批）产业发展专项资金	15,248,986.69		871,370.64	14,377,616.05	与资产相关
湖南省长沙市高新区产业发展计划（第三批）产业发展专项资金	20,574,490.44		1,087,638.24	19,486,852.20	与资产相关
湖南省 2017 年移动互联网产业发展专项资金	1,466,666.67		733,333.32	733,333.35	部分与资产相关
小　计	37,290,143.80		2,692,342.20	34,597,801.60	

2) 2018 年度

项　目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益[注]	期末数	与资产相关/与收益相关
湖南省长沙市高新区产业发展计划（第五批）产业发展专项资金	16,120,357.33		871,370.64	15,248,986.69	与资产相关
湖南省长沙市高新区产业发展计划（第三批）产业发展专项资		20,846,400.00	271,909.56	20,574,490.44	与资产相关
湖南省 2017 年移动互联网产业发展专项资金	5,000,000.00		3,533,333.33	1,466,666.67	部分与资产相关
小　计	21,120,357.33	20,846,400.00	4,676,613.53	37,290,143.80	

3）2017 年度

项　目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期损益注]	期末数	与资产相关/与收益相关
湖南省高新区产业发展计划（第五批）产业发展专项资金		16,338,200.00	217,842.67	16,120,357.33	与资产相关
湖南省 2017 年移动互联网产业发展专项资金		5,000,000.00		5,000,000.00	部分与资产相关
小　计		21,338,200.00	217,842.67	21,120,357.33	

[注]：政府补助计入当期损益金额情况详见本财务报表附注五(五)3 之说明。

27. 股本

(1) 明细情况

股东名称	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
阳萌	178,974,000.00	178,974,000.00	178,974,000.00
赵东平	48,700,000.00	48,700,000.00	45,000,000.00
吴文龙	20,520,000.00	20,520,000.00	20,520,000.00
贺丽	15,027,000.00	15,027,000.00	10,963,000.00
高韬	10,125,000.00	10,125,000.00	10,125,000.00
张山峰	6,923,079.00	6,923,079.00	6,923,079.00
长沙远清企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	3,534,840.00	3,534,840.00	3,534,840.00
长沙远修企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	4,858,917.00	4,858,917.00	4,858,917.00
深圳市海翼远景管理咨询合伙企业（有限合伙）	9,870,676.00	9,870,676.00	10,334,676.00
深圳市海翼远见管理咨询合伙企业（有限合伙）	7,253,676.00	7,253,676.00	10,953,676.00
深圳市海翼远帆管理咨询合伙企业（有限合伙）	4,124,311.00	4,124,311.00	11,899,676.00
上海联时投资管理中心（有限合伙）	13,082,536.00	13,082,536.00	13,082,536.00
中信资本（深圳）信息技术创业投资基金企业（有限合伙）	2,616,700.00	2,616,700.00	2,616,700.00
和谐成长二期（义乌）投资中心（有限合伙）	15,340,984.00	15,340,984.00	15,340,984.00
珠海和谐博时一号投资合伙企业（有限合伙）	4,283,811.00	4,283,811.00	4,283,811.00
欣旺达电子股份有限公司	3,924,559.00	3,924,559.00	3,924,559.00
苏州维新仲华创业投资合伙企业（有限合伙）	13,657,118.00	13,657,118.00	9,481,753.00
黄涵清	1,566,000.00	1,566,000.00	1,566,000.00
刘晓宇	522,000.00	522,000.00	522,000.00
于勇	522,000.00	522,000.00	522,000.00
合　计	365,427,207.00	365,427,207.00	365,427,207.00

(2) 其他说明

1) 2017 年 7 月 13 日，经公司股东会决议批准，公司向 1 名特定对象苏州维新仲华创业投资合伙企业（有限合伙）发行股份 784,417 股，发行价格为人民币 114.38 元/股，发行后公司总股本达到 40,603,023 股。该事项业经瑞华会计师事务所审验，并由其出具《验资报告》(瑞华验字【2017】48270007 号)。

2) 2017 年 10 月 9 日，经股东大会决议批准，公司以总股本 40,603,023 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 80 股，共计转增 324,824,184 股。其中，以股票发行形成的股本溢价 323,200,063.08 元向全体股东每 10 股转增 79.60 股；其他资本公积 1,624,120.92 元向全体股东每 10 股转增 0.40 股。方案实施完毕后，公司总股本增加至 365,427,207 股。

28. 资本公积

(1) 明细情况

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
资本溢价	129,264,244.96	129,264,244.96	129,264,244.96
其他资本公积	308,899,345.96	287,295,524.66	235,980,171.67
合　计	438,163,590.92	416,559,769.62	365,244,416.63

(2) 其他说明

1）2019 年因股份支付而计入其他资本公积 21,603,821.30 元。

2）2018 年因股份支付而计入其他资本公积 51,315,352.99 元。

3）2017 年

① 因资本公积转增股本减少 324,824,184.00 元；

② 新增股东入股产生的资本溢价 411,804,222.86 元；

③ 对子公司的投资在不丧失控制权范围内的处置形成的收益 21,728,824.49 元计入资本溢价；

④ 因股份支付而计入其他资本公积 99,192,654.01 元。

29. 其他综合收益

(1) 明细情况

1) 2019 年度

项　目	期初数[注]	本期发生额					期末数
		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（或留存收益）	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	28,351,134.91	14,527,265.29			14,527,265.29		42,878,400.20
其中：外币财务报表折算差额	28,351,134.91	14,527,265.29			14,527,265.29		42,878,400.20
其他综合收益合计	28,351,134.91	14,527,265.29			14,527,265.29		42,878,400.20

[注]：2019 年度期初数与 2018 年度期末数的差异调节表详见本财务报表附注十四(二)之说明。

2) 2018 年度

项　目	期初数	本期发生额					期末数
		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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
不能重分类进损益的其他综合收益							
将重分类进损益的其他综合收益	7,088,150.49	24,801,353.18	-10,975.00	-484,756.24	25,297,084.42		32,385,234.91
其中：可供出售金融资产公允价值变动损益	5,488,368.76	-1,950,000.00	-10,975.00	-484,756.24	-1,454,268.76		4,034,100.00

外币财务报表折算差额	1,599,781.73	26,751,353.18			26,751,353.18		28,351,134.91
其他综合收益合计	7,088,150.49	24,801,353.18	-10,975.00	-484,756.24	25,297,084.42		32,385,234.91

3）2017 年度

项　目	期初数	本期发生额					期末数
		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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
不能重分类进损益的其他综合收益							
将重分类进损益的其他综合收益	19,843,598.73	-11,558,792.00		1,196,656.24	-12,755,448.24		7,088,150.49
其中：可供出售金融资产公允价值变动损益		6,685,025.00		1,196,656.24	5,488,368.76		5,488,368.76
外币财务报表折算差额	19,843,598.73	-18,243,817.00			-18,243,817.00		1,599,781.73
其他综合收益合计	19,843,598.73	-11,558,792.00		1,196,656.24	-12,755,448.24		7,088,150.49

30. 盈余公积

(1) 明细情况

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
法定盈余公积	169,653,829.21	97,529,899.83	57,637,796.04
合　计	169,653,829.21	97,529,899.83	57,637,796.04

(2) 其他说明

根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按母公司净利润的10%提取法定盈余公积。

31. 未分配利润

(1) 明细情况

项　目	2019年度	2018年度	2017年度
调整前上期末未分配利润	432,298,536.08	220,942,819.73	218,446,768.86
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	3,630,690.00		
调整后期初未分配利润	435,929,226.08	220,942,819.73	218,446,768.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	721,080,402.18	427,056,145.37	321,675,491.72
减：提取法定盈余公积	71,720,519.38	39,892,103.79	24,919,942.51
应付普通股股利	137,325,992.49	175,808,325.23	294,259,498.34
期末未分配利润	947,963,116.39	432,298,536.08	220,942,819.73

(2) 调整期初未分配利润明细

2019年由于实施新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3,630,690.00元。

(3) 其他说明

1) 2017年5月31日，公司召开2017年第六次临时股东大会，审议通过《湖南海翼电子商务股份有限公司2016年年度利润分配预案的议案》，按2016年度母公司实现净利润提取10%的法定盈余公积，以公司总股本39,818,606股为基数，向全体股东每10股派发73.90元现金（含税），合计派发现金红利294,259,498.34元。

2) 2018年5月3日，公司召开2017年年度股东大会，审议通过《安克创新科技股份有限公司2017年度利润分配预案的议案》以及《关于公司股东退回2016年度超额分配所获红

利的议案》，按2017年度母公司实现净利润提取10%的法定盈余公积，以公司总股本365,427,207股为基数，向全体股东每10股派发现金红利4.92元（含税），合计派发现金红利179,790,185.85元。2016年度未分配利润由29,441.25万元追溯调减为29,048.54万元，从而导致公司超额分配利润377.41万元。参与2016年度利润分配的股东以每股0.1元向公司退回共计398.19万元。

3）2019年4月17日，公司召开2019年第二次股东大会，审议通过《关于安克创新科技股份有限公司2018年度利润分配方案的议案》以及《关于安克创新科技股份有限公司股东退回相关年度超额分配所获红利的议案》，按2018年度母公司实现净利润提取10%的法定盈余公积，以公司总股本365,427,207股为基数，向全体股东每10股派发现金红利6.7元（含税），合计派发现金红利244,836,228.69元。将2016年度未分配利润由29,048.54万元进一步追溯调减为18,523.93万元，从而导致公司新增超额分配利润10,524.61万元。参与2016年度利润分配的股东以每股2.70元向公司退回共计10,751.02万元。

（二）合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

（1）明细情况

项　目	2019年度		2018年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	6,646,772,145.01	3,332,087,813.88	5,231,098,135.57	2,609,717,276.60
其他业务收入	7,966,039.92	1,328,831.77	1,120,105.95	743,238.42
合　计	6,654,738,184.93	3,333,416,645.65	5,232,218,241.52	2,610,460,515.02

（续上表）

项　目	2017年度	
	收入	成本
主营业务收入	3,903,005,543.49	1,872,741,095.65
其他业务收入		
合　计	3,903,005,543.49	1,872,741,095.65

（2）公司前5名客户的营业收入情况

1）2019年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
Walmart Inc.	441,377,469.05	6.63
Rukn Al-Shareef Corner Trading EST	219,704,804.26	3.30
TARGET CORPORATION	138,535,471.04	2.08
Best Buy Co., Inc.	136,985,220.32	2.06
Canon Marketing Japan Inc.	72,630,171.74	1.09
小 计	1,009,233,136.41	15.16

2) 2018 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
Walmart Inc.	327,154,683.95	6.25
Rukn Al-Shareef Corner Trading EST	262,974,374.45	5.03
Assr Aljawal Trading Est.,	70,123,737.08	1.34
Seventh Dimension Gen Trad Co	55,873,810.59	1.07
Canon Marketing Japan Inc.	54,841,453.09	1.05
小 计	770,968,059.16	14.74

3) 2017 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
Rukn Al-Shareef Corner Trading EST	240,502,350.93	6.16
Walmart Inc.	199,687,421.11	5.12
Seventh Dimension Gen Trad Co	37,534,686.44	0.96
Assr Aljawal Trading Est.,	30,471,099.02	0.78
Bay Cities Container Corporation	27,922,266.47	0.72
小 计	536,117,823.97	13.74

2. 税金及附加

项 目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
印花税	1,383,789.87	557,676.43	1,519,809.47
房产税	545,973.60	545,710.03	232,416.81

其他	150,272.06	12,984.10	14,625.90
合　计	2,080,035.53	1,116,370.56	1,766,852.18

3. 销售费用

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
销售平台费用	1,228,556,392.09	1,045,968,681.12	852,957,488.54
运费	386,262,051.85	307,975,937.90	201,261,720.37
市场推广费	263,969,103.65	134,143,173.05	117,560,653.51
工资薪酬	139,366,506.61	106,206,814.57	77,667,214.22
股份支付费用	9,569,942.21	14,579,215.98	22,611,141.83
交通及差旅费	12,424,450.65	10,908,216.90	7,405,527.31
仓储及租赁费	13,577,319.14	8,357,210.05	10,814,608.90
专业服务费	8,008,416.54	1,362,220.89	1,933,335.49
办公费	585,814.23	1,488,575.42	1,072,549.15
折旧费	1,126,963.87	1,039,116.30	810,280.43
其他	19,141,960.86	9,714,258.78	7,938,335.81
合　计	2,082,588,921.70	1,641,743,420.96	1,302,032,855.56

4. 管理费用

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
工资薪酬	92,640,728.63	74,389,428.05	68,590,953.76
股份支付费用	9,114,838.64	20,522,754.79	62,896,782.80
租赁费	15,914,788.59	11,700,476.47	7,084,351.53
专业服务费	16,114,786.44	9,962,392.45	9,946,253.85
折旧费及摊销	7,743,116.87	7,944,750.70	5,682,127.73
招聘费	5,894,735.40	3,673,316.04	2,956,299.85
办公费	3,961,753.24	3,489,383.69	1,802,540.11
交通及差旅费	3,552,716.66	3,330,806.49	1,800,788.24

水电费	2,256,079.48	1,935,344.67	1,125,789.78
低值易耗品	1,452,920.16	1,755,840.98	994,839.75
其他	13,317,056.76	8,528,130.26	4,642,946.62
合　计	171,963,520.87	147,232,624.59	167,523,674.02

5. 研发费用

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	262,088,821.09	177,336,165.99	120,465,837.84
模具费	40,203,524.54	29,883,165.79	16,848,636.46
股份支付	4,882,926.95	21,599,042.78	22,918,433.86
认证测试费	18,914,597.21	11,562,987.41	7,128,496.09
商标和专利费	10,330,039.12	8,616,699.75	7,400,052.24
交通及差旅费	12,727,013.60	9,478,952.50	5,668,995.69
竞品样品费	10,760,603.45	4,130,800.80	3,867,869.05
专业服务费	6,656,751.09	3,218,727.78	3,923,067.74
其他	27,106,171.97	20,799,617.05	12,482,199.29
合　计	393,670,449.02	286,626,159.85	200,703,588.26

6. 财务费用

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
利息支出	95,116.60	111,912.97	148,469.79
减：利息收入	7,389,633.88	1,292,036.04	3,394,666.02
汇兑损益净额	-10,757,295.59	24,561,252.15	27,402,911.91
手续费及其他	4,016,787.01	2,152,419.02	2,785,394.05
现金折扣	4,145,212.39	1,322,393.12	1,751,208.16
未确认融资费用			995,216.96
合　计	-9,889,813.47	26,855,941.22	29,688,534.85

7. 其他收益

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
与资产相关的政府补助	2,692,342.20	1,876,613.53	217,842.67
与收益相关的政府补助	32,867,897.81	10,745,324.45	8,989,094.01
涉税手续费返还	110,263.00	837,813.15	190,312.60
合　计	35,670,503.01	13,459,751.13	9,397,249.28

[注]：计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(五)3 之说明。

8. 投资收益

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
购买金融理财产品收益	8,583,466.19	1,656,871.98	1,361,066.75
权益法核算的长期股权投资收益		-1,313,996.28	-637,885.07
处置长期股权投资产生的投资收益	14,624,750.71	-71,608.75	16,748,407.25
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得			86,786,666.67
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益			1,288,076.36
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	5,197,000.00	-822,283.35	-1,275,941.29
处置可供出售金融资产取得的投资收益		-75,975.00	-28,180,000.00
合　计	28,405,216.90	-626,991.40	76,090,390.67

9. 公允价值变动收益

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
交易性金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）	113,523,737.00		
远期外汇公允价值变动			-2,366,536.46
合　计	113,523,737.00		-2,366,536.46

10. 信用减值损失

项　目	2019 年度
坏账损失	-8,914,463.90
合　计	-8,914,463.90

11. 资产减值损失

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
坏账损失		-6,780,633.30	-5,937,098.68
存货跌价损失	-44,054,049.21	-23,667,558.60	-14,688,122.90
合　计	-44,054,049.21	-30,448,191.90	-20,625,221.58

12. 资产处置收益

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
固定资产处置收益	3,358.94	331,004.44	-34,255.16
合　计	3,358.94	331,004.44	-34,255.16

13. 营业外收入

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
非流动资产毁损报废利得	22,914.09		
赔偿及罚款收入	1,442,424.07	928,331.50	
无需支付的款项	515,347.12		
违约金收入	497,884.85		
其他	210,759.25	351,084.05	23,688.99
合　计	2,689,329.38	1,279,415.55	23,688.99

14. 营业外支出

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
对外捐赠	2,903.77	192,617.40	159,132.00
非流动资产毁损报废损失	167,906.02	4,731.61	

提前退租补偿款	674,560.79	609,554.20	72,600.00
延迟交货客户扣款	2,032,064.49	917,087.69	
和解支出	5,652,334.71		
其他	178,016.21	114,227.68	112,745.77
合　计	8,707,785.99	1,838,218.58	344,477.77

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
当期所得税费用	96,084,458.77	72,219,017.34	59,456,115.53
递延所得税费用	-18,294,646.00	1,338,947.55	2,661,634.11
合　计	77,789,812.77	73,557,964.89	62,117,749.64

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
利润总额	799,524,271.75	500,339,978.56	390,689,780.94
按母公司适用税率计算的所得税费用	119,928,640.76	75,050,996.78	58,603,467.14
子公司适用不同税率的影响	-8,192,652.17	7,389,396.52	8,399,953.84
调整以前期间所得税的影响	95,917.07		103,383.01
非应税收入的影响			95,682.76
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,078,548.53	11,098,544.81	13,466,348.90
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-818.27	-86,302.13	-2,948,677.97
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	3,669,885.02	12,094,239.89	1,862,038.73
额外可扣除费用的影响	-38,789,708.17	-31,988,910.98	-17,464,446.77
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化			
所得税费用	77,789,812.77	73,557,964.89	62,117,749.64

16. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)29 之说明。

（三）合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
利息收入	7,389,633.88	1,292,036.04	3,394,666.02
政府补助	32,867,897.81	28,791,724.45	30,327,294.01
手续费返还	110,263.00	837,813.15	190,312.60
保证金及押金			4,092,527.14
其他	497,884.85	257,412.60	1,023,373.56
合　计	40,865,679.54	31,178,986.24	39,028,173.33

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
销售费用	604,727,194.13	407,633,660.18	278,038,000.46
管理费用	59,422,189.42	46,683,949.53	30,324,988.95
研发费用	127,597,022.63	88,663,363.42	51,502,488.96
银行手续费	4,016,787.01	2,152,419.02	2,785,394.05
关联往来款			17,049,896.24
保证金及押金	11,669,464.31	2,028,568.22	
捐赠支出		192,617.40	159,132.00
其他	6,676,661.80	1,539,391.50	280,534.30
合　计	814,109,319.30	548,893,969.27	380,140,434.96

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
赎回银行理财产品	1,915,773,200.16	432,500,000.00	843,000,000.00
债券投资收回			62,842,006.52
合　计	1,915,773,200.16	432,500,000.00	905,842,006.52

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
购买银行理财产品	1,915,773,200.16	432,500,000.00	803,000,000.00
处置子公司所减少的现金			271,665,862.09
远期外汇业务损失		822,283.35	2,704,517.94
合　计	1,915,773,200.16	433,322,283.35	1,077,370,380.03

5. 收到其他与筹资活动有关的现金

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
收回的授信保证金		4,635,933.37	
合　计		4,635,933.37	

6. 支付其他与筹资活动有关的现金

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
分期付款所支付的现金			10,482,128.56
支付的票据保证金	13,201,683.84		
合伙企业退伙退回投资款		62,991.00	
支付的授信保证金			4,577,632.35
合　计	13,201,683.84	62,991.00	15,059,760.91

7. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2019 年度	2018 年度	2017 年度
1) 将净利润调节为经营活动现金流量：			
净利润	721,734,458.99	426,782,013.67	328,572,031.30
加：资产减值准备	52,968,513.11	30,448,191.90	20,625,221.58
固定资产折旧、油气资产折耗、生	10,161,280.41	8,821,660.86	4,694,676.47

产性生物资产折旧			
无形资产摊销	789,258.34	442,226.19	68,546.25
长期待摊费用摊销	2,101,728.33	1,373,279.31	1,222,149.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“－”号填列)	-3,358.94	-331,004.44	34,255.16
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	144,991.93	4,731.61	
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	-113,523,737.00		2,366,536.46
财务费用(收益以“－”号填列)	95,116.60	111,912.97	1,143,686.75
投资损失(收益以“－”号填列)	-28,405,216.90	626,991.40	-76,090,390.67
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-32,524,764.56	879,311.40	771,268.58
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	14,078,130.55		2,238,530.00
存货的减少(增加以“－”号填列)	-390,382,967.32	-391,085,978.63	-162,140,231.58
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-215,304,678.55	-8,277,026.03	-262,760,966.28
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	337,919,350.55	221,374,134.57	128,059,193.66
其他	23,567,707.80	56,701,013.55	108,426,358.49
经营活动产生的现金流量净额	383,415,813.34	347,871,458.33	97,230,866.09
2）不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：			
债务转为资本			
一年内到期的可转换公司债券			
融资租入固定资产			
3）现金及现金等价物净变动情况：			
现金的期末余额	865,807,596.19	595,525,788.49	509,857,765.04
减：现金的期初余额	595,525,788.49	509,857,765.04	216,722,999.43
加：现金等价物的期末余额			
减：现金等价物的期初余额			
现金及现金等价物净增加额	270,281,807.70	85,668,023.45	293,134,765.61

(2) 报告期收到的处置子公司的现金净额

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	5,999,606.49		73,800,000.00
其中：深圳街电科技有限公司			73,800,000.00
Jouz Limited 及下属子公司	4,999,606.49		
筑思科技（深圳）有限公司	1,000,000.00		
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	5,874,199.84		345,465,862.09
其中：深圳街电科技有限公司			345,465,862.09
Jouz Limited 及下属子公司	5,071,233.11		
筑思科技（深圳）有限公司	802,966.73		
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物			
处置子公司收到的现金净额	125,406.65		-271,665,862.09

(3) 现金和现金等价物的构成

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
1) 现金	865,807,596.19	595,525,788.49	509,857,765.04
其中：库存现金	21,613.39	34,685.62	5,536.37
可随时用于支付的银行存款	843,395,630.11	571,421,227.40	497,016,766.31
可随时用于支付的其他货币资金	22,390,352.69	24,069,875.47	12,835,462.36
2) 现金等价物			
其中：三个月内到期的债券投资			
拆放同业款项			
2) 现金等价物			
其中：三个月内到期的债券投资			
3) 期末现金及现金等价物余额[注]	865,807,596.19	595,525,788.49	509,857,765.04
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物			

[注1]：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物

[注 2]：2019 年末其他货币资金中票据保证金（金额 13,201,683.84 元）未作为现金及现金等价物列示

[注 3]：2017 年末其他货币资金中授信保证金（金额 4,577,632.35 元）未作为现金及现金等价物列示

（四）合并所有者权益变动表项目注释

因执行新金融工具准则，追溯应用新金融工具准则，但对于分类和计量（含减值）涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则不一致的，本公司不进行重述。因此，对于首次执行该准则的累积影响数，本公司调整 2019 年年初留存收益。将上年可供出售金融资产因公允价值变动影响的其他综合收益计入留存收益，调增 2019 年初盈余公积 403,410.00 元，调增年初未分配利润 3,630,690.00 元。2018、2017 年度的财务报表未予重述。

（五）其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

（1）2019 年 12 月 31 日

项　目	账面价值	受限原因
货币资金	13,201,683.84	票据保证金
合　计	13,201,683.84	

（2）2017 年 12 月 31 日

项　目	账面价值	受限原因
货币资金	4,577,632.35	授信保证金
合　计	4,577,632.35	

2. 外币货币性项目

（1）明细情况

1）2019 年 12 月 31 日

项　目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			
其中：美元	26,386,420.69	6.9762	184,076,948.02

项　目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
欧元	1,552,881.76	7.8155	12,136,547.40
港币	5,554.95	0.8958	4,976.12
英磅	217,492.40	9.1501	1,990,077.21
日元	620,402,670.00	0.0641	39,767,811.15
加币	59,418.27	5.3421	317,418.34
澳元	246,947.24	4.8843	1,206,164.40
迪拉姆	526,035.79	1.8992	999,047.17
越南盾	1,117,693,500.00	0.00030	335,308.05
应收账款			
其中：美元	75,467,958.26	6.9762	526,479,570.41
欧元	4,523,795.38	7.8155	35,355,722.79
英磅	2,786,260.05	9.1501	25,494,558.08
日元	548,987,846.00	0.0641	35,190,120.93
加币	959,199.17	5.3421	5,124,137.89
澳元	131,718.12	4.8843	643,350.81
迪拉姆	75,886.81	1.8992	144,124.23
其他应收款			
其中：美元	271,188.94	6.9762	1,891,868.28
日元	188,093,994.00	0.0641	12,056,825.02
欧元	161,455.45	7.8155	1,261,855.07
加币	210,578.15	5.3421	1,124,929.54
港币	59,751.49	0.8958	53,525.38
迪拉姆	3,000.00	1.8992	5,697.60
英镑	602.72	9.1501	5,514.95
其他应付款			
其中：美元	15,035,631.87	6.9762	104,891,575.05
日元	51,362,075.00	0.0641	3,292,309.01

项　目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
欧元	409,676.84	7.8155	3,201,829.34
港币	16,932.08	0.8958	15,167.76
迪拉姆	3,749.76	1.8992	7,121.54
英镑	240,494.50	9.1501	2,200,548.72
应付账款			
其中：美元	28,826,303.64	6.9762	201,098,059.45
一年内到期的非流动负债			
其中：日元	17,939,000.00	0.0641	1,149,889.90

2）2018 年 12 月 31 日

项　目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			
其中：美元	48,205,922.49	6.8632	330,846,887.23
欧元	1,837,610.99	7.8473	14,420,284.72
港币	664,154.24	0.8762	581,931.95
英磅	981,722.48	8.6762	8,517,620.58
日元	829,267,584.00	0.061887	51,320,882.97
应收账款			
其中：美元	36,444,935.18	6.8632	250,128,879.13
欧元	3,889,820.14	7.8473	30,524,585.58
英磅	3,297,923.36	8.6762	28,613,442.66
日元	571,911,492.00	0.061887	35,393,886.51
加币	976,421.06	5.04	4,921,162.14
应付账款			
其中：美元	18,974,937.26	6.8632	130,228,789.40
一年内到期的非流动负债			
其中：日元	19,728,000.00	0.061887	1,220,906.74
其他应付款			

其中：美元	8,186,809.53	6.8632	56,187,711.17
日元	7,785,331.00	0.061887	481,810.78
长期借款			
其中：日元	17,939,000.00	0.061887	1,110,190.89

3）2017年12月31日

项　目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			
其中：美元	30,077,133.63	6.5342	196,530,006.57
日元	435,313,563.38	0.0579	25,204,655.32
港币	102,910.59	0.83591	86,023.99
欧元	2,285,924.52	7.8023	17,835,468.88
英镑	996,186.49	8.7792	8,745,720.43
应收账款			
其中：美元	34,534,651.49	6.5342	225,656,319.77
日元	310,829,260.00	0.0579	17,997,014.15
欧元	2,552,163.31	7.8023	19,912,743.79
英镑	2,395,922.57	8.7792	21,034,283.43
加币	341,360.85	5.2009	1,775,383.64
其他应收款			
其中：美元	34,997.96	6.5342	228,683.67
日元	30,064,752.00	0.0579	1,740,749.14
欧元	2,830.00	7.8023	22,080.51
应付账款			
其中：美元	18,237,617.98	6.5342	119,168,243.40
其他应付款			
其中：美元	3,214,274.70	6.5342	21,002,713.74
日元	49,686,776.00	0.0579	2,876,864.33
港币	696.00	0.83591	581.79

项　目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
加币	33,059.61	5.2009	171,939.73
长期借款			
其中：日元	4,332,828.84	0.0579	250,870.79

(2) 境外经营实体说明

重要的境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据
Anker Innovations Limited	香港	美元	根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定
Anker Japan Co.,Ltd	日本	日元	
Anker Technology （UK） Ltd	英国	美元	
Fantasia Trading LLC	美国	美元	
Power Mobile Life LLC (US)	美国	美元	
Smart Innovation LLC	美国	美元	
Anker Innovations DMCC	中东	迪拉姆	
Anker Innovations Deutschland Gmbh	德国	欧元	
ANKER INNOVATIONS (VIETNAM) CO., LTD	越南	越南盾	

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 2019 年度

① 与资产相关的政府补助

项　目	期初 递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
湖南省长沙市高新区产业发展计划（第五批）产业发展专项资金	15,248,986.69		871,370.64	14,377,616.05	其他收益	长沙高新技术产业开发区管理委员会《关于下达2017年长沙高新区产业发展计划（第五批）产业发展专项资金的通知》（长高新管发[2017]128号）
湖南省长沙市高新区产业发展计划（第三批）产业发展专项资金	20,574,490.44		1,087,638.24	19,486,852.20	其他收益	长沙高新技术产业开发区管理委员会《关于下达2017年长沙高新区产业发展计划（第三批）产业发展专项资金的通知》（长高新管发〔2018〕77号）
湖南省2017年移动互联网产业发展专项资金	1,466,666.67		733,333.32	733,333.35	其他收益	湖南省经济和信息化委员会《 湖南省财政厅关于湖南省2017年移动互联网产业发展专项资金拟支持项目的公示》
小　计	37,290,143.80		2,692,342.20	34,597,801.60		

② 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项　目	金额	列报项目	说明
2018年高新区投资奖励	10,166,200.00	其他收益	长沙高新区外经外贸和商务中心开具的资助证明
湖南省2018年企业研发后补助财政奖补资金	5,662,300.00	其他收益	长沙市财政局/长沙市科学技术局《关于下达湖南省2018年企业研发后补助财政奖补资金的通知》（长财企指〔2018〕136号）
湖南省2019年第一批企业研发财政奖补资金	2,982,600.00	其他收益	长沙市财政局/长沙市科学技术局《关于下达湖南省2019年第一批企业研发财政奖补资金的通知》（长财教指〔2019〕83号）
2018年深圳市企业研究开发资助计划	2,278,000.00	其他收益	深圳市科技创新委员会《2018年深圳市企业研究开发资助计划》
长沙市人工智能产业发展专项资金	2,000,000.00	其他收益	长沙市财政局/长沙市工业和信息化局《关于下达2019年长沙市人工智能产业发展专

			项资金的通知》（长财企指〔2019〕81号）
支持企业改制上市补贴资金	1,600,000.00	其他收益	高新区科技金融服务中心开具的资助证明
2019年省移动互联网发展专项资金	1,500,000.00	其他收益	湖南省财政厅/湖南省工业和信息化厅《关于下达2019年移动互联网产业发展专项资金的通知》（湘财企指〔2019〕63号）
长沙高新区2018年跨境电商业绩奖励	1,229,088.00	其他收益	长沙高新区外经外贸和商务中心《关于印发中国（长沙）跨境电子商务综合试验区实施方案的通知》（湘政发〔2018〕26号）
外经贸发展专项资金服务贸易项目资助	890,000.00	其他收益	湖南省商务厅/湖南省财政厅《关于做好2019年外经贸发展专项资金服务贸易项目申报工作的通知》
2018年资本市场发展专项资金	700,000.00	其他收益	长沙市财政局《关于拨付2018年度资本市场发展专项资金的通知》（长财金指〔2019〕7号）
2019年长沙市资本市场发展专项资金	500,000.00	其他收益	长沙市财政局《关于拨付长沙市2019年度资本市场发展专项资金的通知》（长财金指〔2019〕15号）
2018年度长沙市创新平台建设专项补助	500,000.00	其他收益	长沙市发展和改革委员会《关于2018年度长沙市创新平台建设专项补助项目公示》
省预算内“创新引领”示范专项资金	450,000.00	其他收益	湖南省发展改革委《关于2019年省预算内“创新引领”示范建设专项拟支持项目名单的公示》
2018年长沙市移动互联网产业发展专项资金	400,000.00	其他收益	长沙信息工业和信息化局《关于组织申报2018年长沙市移动互联网产业发展专项资金项目的通知》（长经信发〔2018〕142号）
湖南省电子商务专项资金	400,000.00	其他收益	长沙市财政局《关于下达2019年度电子商务资金的通知》（长财外指〔2019〕49号）
2018年度产业扶持资金	268,000.00	其他收益	长沙高新技术产业开发区管理委员会《关于印发长沙高新区加强自主创新促进产业发展若干政策的通知》（长高新管发〔2017〕33号）
长沙市市电子商务产业发展专项资金	250,000.00	其他收益	长沙市商务局/长沙市财政局《关于2019年度长沙市电子商务产业发展专项资金扶持方案的公示》
长沙市跨境电商发展专项资金	239,300.00	其他收益	长沙市商务局/长沙市财政局《关于2019年度长沙市跨境电子商务专项资金扶持方案的公示》

2018 年度市服务业综合发展考核奖励	160,000.00	其他收益	长沙市人民政府办公厅《关于 2018 年服务业发展综合考核情况的通报》（长办发〔2016〕21 号）
长沙市 2019 年海外专家引智项目资助	150,000.00	其他收益	长沙市科学技术局《长沙市 2019 年海外专家引智项目资助计划公示》
长沙市商务局 2018 年中小企业国际市场开拓资金	107,000.00	其他收益	长沙市财政局《关于清算 2018 年度中小企业国际市场开拓资金的通知》（长财外函〔2019〕2 号）
2019 年度稳岗补贴	106,865.40	其他收益	深圳市人力资源和社会保障局深圳市财政委员会《关于申报 2019 年深圳市企业稳岗补贴的通知/深圳市 2019 年度企业稳岗补贴公示（第一批）》
2019 年专利密集型企业培育资助	100,000.00	其他收益	长沙市知识产权局《2019 年长沙市知识产权公共项目拟定项目公示》（长知领办发〔2018〕8 号）
2019 年长沙市外贸发展专项资金（第一批）	100,000.00	其他收益	长沙市商务局《关于 2019 年长沙市外贸发展专项资金(第一批)扶持方案的公示》（长商务发〔2019〕34 号）
中小企业市场推广基金	80,133.58	其他收益	香港港特别行政区政府工业贸易署《中小企业市场推广基金》（E19272572）
长沙市知识产权局职务 PCT 专利申请补助	40,000.00	其他收益	长沙市知识产权局《关于拨付 2019 年第二批专利补助资金的通知》
党组织启动经费拨款	5,000.00	其他收益	
残疾人养老保险和医疗保险补贴	3,410.83	其他收益	
小　计	32,867,897.81		

2）2018 年度

① 与资产相关的政府补助

项　目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
湖南省长沙市高新区产业发	16,120,357.33		871,370.64	15,248,986.69	其他收益	长沙高新技术产业开发区管理委员会《关于下达 2017 年长

展计划（第五批）产业发展专项资金						沙高新区产业发展计划（第五批）产业发展专项资金的通知》（长高新管发〔2017〕128号）
湖南省长沙市高新区产业发展计划（第三批）产业发展专项资金		20,846,400.00	271,909.56	20,574,490.44	其他收益	长沙高新技术产业开发区管理委员会《关于下达2017年长沙高新区产业发展计划（第三批）产业发展专项资金的通知》（长高新管发〔2018〕77号）
湖南省2017年移动互联网产业发展专项资金	2,200,000.00		733,333.33	1,466,666.67	其他收益	湖南省经济和信息化委员会《 湖南省财政厅关于湖南省2017年移动互联网产业发展专项资金拟支持项目的公示》
小　计	18,320,357.33	20,846,400.00	1,876,613.53	37,290,143.80		

② 与收益相关，且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助

项　目	期初 递延收益	本期 新增补助	本期结转	期末 递延收益	本期结转 列报项目	说明
湖南省2017年移动互联网产业发展专项资金	2,800,000.00		2,800,000.00		其他收益	湖南省经济和信息化委员会《 湖南省财政厅关于湖南省2017年移动互联网产业发展专项资金拟支持项目的公示》
小　计	2,800,000.00		2,800,000.00			

③ 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项　目	金额	列报项目	说明
湖南省长沙市财政局的2017年度出口补贴	2,686,000.00	其他收益	长沙市财政局、长沙市商务局《关于做好2018年度长沙市开放型经济发展专项资金（跨境电商部分）申报工作的通知》（长商务发〔2018〕63号）

项　目	金额	列报项目	说明
湖南省100个重大创新项目(2018年第四批制造强省专项）资金	1,300,000.00	其他收益	长沙市财政局、长沙市经济和信息化委员会《关于下达省“100个重大创新”项目（2018年第四批制造强省专项）资金的通知》（长财企指〔2018〕81号）
湖南省长沙市开放性经济房展专项资金	500,000.00	其他收益	长沙市商务局对外贸易处《关于2018年长沙市开放性经济房展专项资金扶持方案的公示》
湖南省企业工业设计中心认证奖励	500,000.00	其他收益	湖南省经济和信息化委员会《湖南省工业设计中心认定管理办法》
湖南省长沙市电子商务产业发展专项资金	470,000.00	其他收益	长沙市商务局《关于2018年度长沙市电子商务产业发展专项资金》
2018年度湖南省级电子商务资金扶持资金	450,000.00	其他收益	长沙市财政局、长沙市商务局《关于2018年度省级电子商务资金扶持方案的公示》
2018年湖南省开放型经济发展专项切块资金(服务贸易部分）项目资金	430,000.00	其他收益	长沙市商务局《关于2018湖南省开放型经济发展专项切块资金（服务贸易部分）项目资金分配方案的公示》
长沙市科技计划中电软件园建设专项项目资金	300,000.00	其他收益	长沙高新技术产业开发区管理委员会《关于下达2017年度长沙市科技计划中电软件园建设专项项目资金的通知》
长沙市2017年第六批科技计划项目经费	250,000.00	其他收益	长沙市财政局、科学技术局《关于印发长沙市科技计划项目管理办法的通知》（长政办发〔2016〕46号）
长沙市现代服务业引导专项资金	250,000.00	其他收益	长沙市加速推进现代服务业发展领导小组办公室《关于印发长沙市现代服务业引导专项资金管理办法的通知》
长沙市高新区经济工作大会产业政策支持资金	188,000.00	其他收益	长沙高新技术产业开发区管理委员会《关于印发长沙高新区加快科技创新促进产业倍增发展实施细则的通知》（长高新管发〔2014〕74号）
中小企业国际市场开拓资金	177,000.00	其他收益	湖南省财政厅《关于申报中小企业国际市场开拓资金的实施细则》
长沙市2018年海外专家引智项目及农业引智示范推广项目资助	150,000.00	其他收益	长沙市外国专家局《长沙市2018年海外专家引智项目及农业引智示范推广项目资助计划公示》
2018年长沙市开放型经济发展专项资金(对外贸易部分第二批）	120,000.00	其他收益	长沙市商务局《关于2018年长沙市开放型经济发展专项资金（对外贸易部分第二批）扶持方案的公示》

项　目	金额	列报项目	说明
长沙市商务局的服务外包专项资金	74,000.00	其他收益	长沙市财政局、长沙市商务局《关于做好2018年度服务外包发展资金申报工作的通知》
稳岗补贴	70,522.52	其他收益	
2018年长沙市开放型经济发展对外经贸专项资金	27,800.00	其他收益	长沙市商务局《关于2018年长沙市开放型经济发展专项资金（外经部分）扶持方案的公示》
特许权使用费税收补贴	2,001.93	其他收益	
小　计	7,945,324.45		

3）2017年度

① 与资产相关的政府补助

项　目	期初 递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
湖南省高新区产业发展计划（第五批）产业发展专项资金		16,338,200.00	217,842.67	16,120,357.33	其他收益	长沙高新技术产业开发区管理委员会《关于下达2017年长沙高新区产业发展计划（第五批）产业发展专项资金的通知》（长高新管发[2017]128号）
湖南省2017年移动互联网产业发展专项资金		2,200,000.00		2,200,000.00		湖南省经济和信息化委员会《 湖南省财政厅关于湖南省2017年移动互联网产业发展专项资金拟支持项目的公示》
小　计		18,538,200.00	217,842.67	18,320,357.33		

② 与收益相关，且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助

项　目	期初 递延收益	本期 新增补助	本期结转	期末 递延收益	本期结转 列报项目	说明

湖南省2017年移动互联网产业发展专项资金		2,800,000.00		2,800,000.00		湖南省经济和信息化委员会《湖南省财政厅关于湖南省2017年移动互联网产业发展专项资金拟支持项目的公示》
小　计		2,800,000.00		2,800,000.00		

③ 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项　目	金额	列报项目	说明
湖南省财务厅跨境电商业务拓展补助资金	4,000,000.00	其他收益	湖南省商务厅、湖南省财务厅《关于2017年度跨境电子商务资金拟支持项目的公示》
促产业倍增发展资金高技术服务业发展资金	1,497,900.00	其他收益	长沙高新技术产业开发区管理委员会
湖南省财务厅服务外包企业离岸业务拓展项目补助资金	500,000.00	其他收益	湖南省商务厅、湖南省财务厅《关于2016年湖南省承接国际服务外包和技术出口中央资金支持项目的公示》
湖南省中小微企业融资补助资金	500,000.00	其他收益	湖南省财政厅《2017年度湖南省促进中小微企业融资补助资金拟补助企业名单公示》
长沙市金融业发展专项资金	500,000.00	其他收益	长沙市财政局《2017年度长沙市金融业发展专项资金安排公示》
2017年度长沙市电子商务产业发展专项资金	500,000.00	其他收益	长沙市商务局《关于2017年度长沙市电子商务产业发展专项资金扶持方案的公示》
长沙市企业技术中心认定资金	500,000.00	其他收益	长沙市发展和改革委员会《关于公示2016年度长沙市企业技术中心拟认定名单的通知》
长沙市财政长沙市商务局+中小企业开拓国际市场资金	330,000.00	其他收益	长沙市财政局《关于清算2016年度中小企业国际市场开拓资金（市县项目）的通知》（长财外函〔2017〕2号）
长沙市商务局服务外包专项资金奖励扶持	185,000.00	其他收益	长沙市商务局《关于长沙市2016年度服务外包专项资金奖励扶持方案的公式》
长沙市移动互联网产业发展资金	150,000.00	其他收益	长沙市财政局《2016年度长沙市移动互联网产业发展专项资金支持项目的公示》

项　目	金额	列报项目	说明
湖南省商务厅服务贸易和服务外包发展资金	100,000.00	其他收益	湖南省商务厅、湖南省财务厅《关于2017年度服务贸易和服务外包发展资金支持项目的公示》
长沙市科学技术局科技创新小巨人认定款项	100,000.00	其他收益	长沙市科学技术局《2016年度第一批科技创新小巨人拟认定企业公示》
其他	126,194.01	其他收益	
小　计	8,989,094.01		

(2) 计入当期损益的政府补助金额

项　目	2019年度	2018年度	2017年度
计入当期损益的政府补助金额	35,560,240.01	12,621,937.98	9,206,936.68

六、合并范围的变更

（一）非同一控制下企业合并

1. 报告期发生的非同一控制下企业合并

（1）2019 年度未发生非同一控制下企业合并

（2）2018 年度

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式
Jouz Japan Co.,Ltd	2018-4-19	100 万日元	100	现金收购

（续上表）

被购买方名称	购买日	购买日的确定依据	购买日至当期期末被购买方的收入	购买日至当期期末被购买方的净利润
Jouz Japan Co.,Ltd	2018-4-19	取得实际控制权		

（3）2017 年度未发生非同一控制下企业合并

2. 合并成本及商誉

项　目	2018 年度
	Jouz Japan Co.,Ltd
合并成本	
现金	59,914.00
合并成本合计	59,914.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	59,914.00
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

（二）处置子公司

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例(%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
2019 年						
筑思科技（深圳）有限公司	100 万元	100	出售	2019 年 6 月 5 日	完成股权交割	6,464,901.13
Jouz Limited Jouz Japan Co.,Ltd	724,742.72 美元	100	出售	2019 年 6 月 5 日	完成股权交割	8,159,849.58

Jouz Korea Co.,Ltd						

（三）其他原因的合并范围变动

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	公司登记日期	出资额	出资比例
(1) 2019 年度	投资设立			
湖南海翼电子商务有限公司	投资设立	2019 年 2 月 28 日	2,000,000 元	100.00%
湖南安克智瑞制造有限公司	投资设立	2019 年 6 月 28 日	100,000 元	100.00%
Anker Innovations Deutschland Gmbh	投资设立	2019 年 5 月 3 日	25,000 欧元	100.00%
Jouz Korea Co.,Ltd	投资设立	2019 年 3 月 19 日	100,899,000 韩元	100.00%
ANKER INNOVATIONS (VIETNAM) CO., LTD	投资设立	2019 年 10 月 15 日	100,000 美元	100.00%
(2) 2018 年度				
筑思科技(深圳)有限公司	投资设立	2018 年 7 月 27 日	1,000,000 元	100.00%
Anker Innovations DMCC	投资设立	2018 年 12 月 30 日	50,000 迪拉姆	100.00%
(3) 2017 年度				
湖南安克电子科技有限公司	投资设立	2017 年 6 月 5 日	2,000,000 元	100.00%
深圳海翼远启管理咨询合伙企业（有限合伙）	投资设立	2017 年 6 月 29 日	17,009.00 元	21.26%
深圳市远达管理咨询合伙企业（有限合伙）	投资设立	2017 年 12 月 25 日	10,000 元	50.00%

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	处置当期期初至处置日净利润
(1) 2018 年度				
深圳海翼远启管	注销	2018 年 7 月 6 日	77,842.08	-727.21

理咨询合伙企业（有限合伙）				
深圳市远达管理咨询合伙企业（有限合伙）	注销	2018年8月6日	18,109.58	-1,890.42
(2) 2017年度				
深圳海翼远志管理咨询合伙企业（有限合伙）	普通合伙人变更	2017年8月1日	19,765.66	-293.06
深圳街电科技有限公司	第三方增资导致股权被稀释	2017年5月	46,725,913.21	-6,006,610.73

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

(1) 基本情况

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	
深圳海翼智新科技有限公司	深圳	深圳	研发	70.00		同一控制下企业合并取得的子公司
深圳海翼翱翔科技有限公司	深圳	深圳	研发	100.00		同一控制下企业合并取得的子公司
Anker Holding Limited	开曼群岛	开曼群岛	投资	100.00		同一控制下企业合并取得的子公司
Anker Innovations Limited	香港	香港	采购		100.00	同一控制下企业合并取得的子公司
Anker Japan Co.,Ltd	日本	日本	销售		100.00	同一控制下企业合并取得的子公司
Anker Technology （UK）Ltd	英国	英国	销售		100.00	同一控制下企业合并取得的子公司
Fantasia Trading LLC	美国	美国	销售		100.00	同一控制下企业合并取得的子公司
Power Mobile Life LLC (US)	美国	美国	销售		100.00	同一控制下企业合并取得的子公司
深圳海翼远扬管理咨询合伙企业（有限合伙）	深圳	深圳	投资		3.33	通过设立或投资等方式取得
Smart Innovation LLC	美国	美国	投资		100.00	通过设立或投资等方式取得
湖南安克电子科技有限公司	湖南	湖南	销售	100.00		通过设立或投资等方式取得
Anker Innovations DMCC	阿拉伯联合酋长国	阿拉伯联合酋长国	销售		100.00	通过设立或投资等方式取得
湖南海翼电子商务有限公司	湖南	湖南	销售	90.00	10.00	通过设立或投资等方式取得

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	
湖南安克智瑞制造有限公司	湖南	湖南	销售	100.00		通过设立或投资等方式取得
Anker Innovations Deutschland Gmbh	德国	德国	销售		100.00	通过设立或投资等方式取得
ANKER INNOVATIONS (VIETNAM) CO., LTD	越南	越南	销售		100.00	通过设立或投资等方式取得

(2) 其他说明

本公司对深圳海翼远扬管理咨询合伙企业（有限公司）虽然持有半数以下表决权但公司因作为该合伙企业的普通合伙人而对其具有控制权。

（二）在合营企业或联营企业中的权益

1. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项　目	2019.12.31/ 2019 年度	2018.12.31/ 2018 年度	2017.12.31/ 2017 年度
联营企业			
投资账面价值合计			4,262,114.93
下列各项按持股比例计算的合计数			
净利润			-637,885.07
其他综合收益			
综合收益总额			

2. 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

报告期内不存在联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的情况。

八、与金融工具相关的风险

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司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，公司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。公司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，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等；

3) 上限标准为债务人合同付款(包括本金和利息)逾期超过 90 天。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 定量标准

债务人在合同付款日后逾期超过 90 天仍未付款；

2) 定性标准

① 债务人发生重大财务困难；

② 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

③ 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

④ 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。

2. 预期信用损失的计量

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。公司考虑历史统计数据(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。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)2、五(一)4、五（一）7、五（一）9之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2019年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的64.31%(2018年12月31日：76.15%；2017年12月31日：78.37%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。金融负债按剩余到期日分类：

项　目	2019.12.31				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	1,149,638.75	1,167,854.36	1,167,854.36		
应付票据	44,005,612.80	44,005,612.80	44,005,612.80		

应付账款	588,636,657.27	588,636,657.27	588,636,657.27		
其他应付款	122,132,104.24	122,132,104.24	122,132,104.24		
小　计	755,924,013.06	755,942,228.67	755,942,228.67		

（续上表）

项　目	2018.12.31				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	2,331,097.63	2,366,616.81	1,239,676.08		1,126,940.73
应付账款	413,187,779.82	413,187,779.82	413,187,779.82		
其他应付款	67,544,952.57	67,544,952.57	67,544,952.57		
小　计	483,063,830.02	483,099,349.20	481,972,408.47		1,126,940.73

（续上表）

项　目	2017.12.31				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	428,044.79	434,730.39	181,508.16	253,222.23	
应付账款	285,859,838.32	285,859,838.32	285,859,838.32		
其他应付款	34,975,111.47	34,975,111.47	34,975,111.47		
小　计	321,262,994.58	321,269,680.18	321,016,457.95	253,222.23	

（三）市场风险

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

1. 利率风险

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

截至2019年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币1,149,638.75元(2018年12月31日：人民币2,331,097.63元；2017年12月31日：人民币428,044.79元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大

的影响。

2. 外汇风险

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

本公司外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(五)2之说明。

九、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的公允价值明细情况

1. 2019年12月31日

项　目	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
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		192,337,070.00	31,589,600.00	223,926,670.00
(1) 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		192,337,070.00	31,589,600.00	223,926,670.00
权益工具投资		192,337,070.00	31,589,600.00	223,926,670.00
持续以公允价值计量的资产总额		192,337,070.00	31,589,600.00	223,926,670.00

2. 2018年12月31日

项　目	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
持续的公允价值计量				
1. 可供出售金融资产			22,516,000.00	22,516,000.00
权益工具投资			22,516,000.00	22,516,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			22,516,000.00	22,516,000.00

3. 2017年12月31日

项　目	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
持续的公允价值计量				
1. 可供出售金融资产			24,466,000.00	24,466,000.00
权益工具投资			24,466,000.00	24,466,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			24,466,000.00	24,466,000.00
2. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
交易性金融负债	2,366,536.46			2,366,536.46
持续以公允价值计量的负债总额	2,366,536.46			2,366,536.46

（二）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

2017年交易性金融负债主要为公司与银行签订远期结售汇合约，远期外汇衍生工具于资产负债表日的公允价值=远期结汇额度*（期末未交割的远期结汇约定汇率-根据剩余交割时限确定的期末金融机构远期汇率报价）；

（三）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

报告期内对权益工具投资公允价值参考按照被投资单位投资时点估值。

十、关联方及关联交易

（一）关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

本公司实际控制人为阳萌、贺丽夫妇，总计直接持股53.09%。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司合营或联营企业详见本财务报表附注七之说明。报告期与本公司发生关联方交易，或报告期与本公司发生关联方交易形成余额的合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
湖南海蒙科技有限公司	报告期内的联营公司，2018年已转让

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系

长沙远清企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	股东
海蒙科技（香港）有限公司	阳萌报告期内曾担任董事的公司
深圳海翼远志管理咨询合伙企业（有限合伙）	2016年为控股的合伙企业，2017年曾持有其10%份额，2018年已转让
深圳街电科技有限公司	2017年5月转让前为控股子公司，2019年6月末持有其3.464%股权，2019年7月已对外转让
Power Mobile Life Holding Limited	受实际控制人控制
筑思科技（深圳）有限公司	转让前为全资子公司，转让后受实际控制人控制
Jouz Limited	转让前为全资子公司，转让后受实际控制人控制

（二）关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2019年度	2018年度	2017年度
海蒙科技(香港)有限公司	采购商品		1,016,883.31	1,681,407.98
长沙远清企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	采购咨询服务			16,600.00
长沙赫洛商务信息咨询有限公司	购买商标	60,000.00		

2. 关联租赁情况

公司出租情况

承租方名称	租赁资产种类	2019年度确认的租赁收入	2018年度确认的租赁收入	2017年度确认的租赁收入
湖南海蒙科技有限公司	办公用地		73,636.36	

3. 关键管理人员报酬

项　目	2019年度	2018年度	2017年度
关键管理人员报酬	530万元	524万元	676万元

4. 其他关联交易

(1) 2019年5月，本公司之全资子公司Anker Innovations Limited与Power Mobile Life Holding Limited 签订股权转让协议。双方约定将其持有的Jouz Limited（连同其下属全资子公司Jouz Japan Co.,Ltd及Jouz Korea Co.,Ltd)100%股权作价美元724,742.72元转让给Power Mobile Life Holding Limited，并于2019年6月19日收取款项。

2019年5月，本公司之全资子公司深圳海翼翱翔科技有限公司与自然人阳萌签订股权

转让协议。双方约定深圳海翼翱翔科技有限公司将筑思科技（深圳）有限公司100%股权作价人民币100万元转让给阳萌，并于2019年6月18日收取款项。

此外，作为出售筑思（深圳）有限公司及Jouz Limited的交易的配套安排，为解决出售后其独立运营资金需求，以及用于偿还历史上合并范围内筑思（深圳）有限公司、Jouz Limited和本公司及下属子公司的往来余额，使得出售后筑思（深圳）有限公司、Jouz Limited和本公司及下属子公司不存在资金余额，由公司实际控制人阳萌分别于2019年5月28日、2019年5月29日以及2019年6月5日向筑思（深圳）有限公司提供借款合计900万人民币；由实际控制人贺丽所控制的公司Eternal Dreamer Holding Limited于2019年6月5日向Jouz Limited 提供借款96万美元，上述款项已于2019年6月5日结清。

(2) 2019年6月，本公司之子公司Anker Innovations Limited与深圳街电科技有限公司（以下简称街电科技）签署《商标注册及转让协议》，约定街电科技按照Anker Innovations Limited指示申请注册类别为7/35/40/42的“ANKER”商标（以下简称新注册商标），并在新注册商标的注册申请取得商标局发布的初审公告后将申请权无偿转让给Anker Innovations Limited以及注销相关原拟转让商标。

(3) 本公司之子公司Anker Innovations Limited（曾用名Anker Technology Co., Limited）与街电科技签订《商标授权许可协议》，允许街电科技生产加工的移动电源租赁柜的移动电源产品上仅为了街电科技生产供应端移动电源苹果MFi认证的唯一目的而免费使用公司商标，许可使用的期限自2017年5月3日起，截止日为2017年12月15日。

(4) 本公司之子公司Jouz Limited（曾用名“Power Mobile Life Limited”）于2017年与街电科技签订《专利转让协议》，同意按《专利转让协议》约定的条款及条件将本协议下的标的专利无偿转让给街电科技。

(5) 2017年公司与街电科技签订《专利许可协议》，针对《专利许可协议》中附件所列之专利权以及专利申请权，街电科技授予公司所请求上述标的专利的永久普通许可。许可使用费为免费。

(三) 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	2019.12.31		2018.12.31		2017.12.31	
		账面余	坏账准	账面余	坏账准	账面余额	坏账准备

		额	备	额	备		
其他应收款	深圳海翼远志管理咨询合伙企业（有限合伙）					1,706,210.30	85,310.52
合　计						1,706,210.30	85,310.52

十一、股份支付

本公司于2016年开始实施多期股权激励，其目的是激励和奖励为本公司运营作出贡献的员工。根据股权激励计划宗旨，持股平台上的各有限合伙人同意并承诺，除合伙协议另有约定外，各有限合伙人在特定期限内不得对其所持有的相应比例的合伙份额及其对应的本公司股份进行转让、出售、质押或附加任何权利负担，并以2015年1月1日为界区分入职时间分别确定不同的限制比例，按考核期分别解除限制。每个考核期包括四个季度，每半年进行考核，根据不同考核结果等级，考核未达标的由执行事务合伙人按不同的比例予以回购。

上述激励方案属于限制性股票方案，公司将公允价格与授予（转让）价之间的差额和股票数量之积确认为股份支付费用，并根据股票的限制解除时间和比例以及服务期限计算各期应摊销的费用。具体实施股权激励情况如下：

股份授予时间	授予对象	授予方式	授予权益工具公允价值确定方法	股份数量	应确认的股份支付费用总额	费用确认方式
2016 年 6 月	张山峰	直接增资入股	评估作价	6,923,079.00	42,793,280.90	一次性确认
2016 年 6 月	井户义经	通过长沙远清企业管理咨询合伙企业（有限合伙）增资入股	评估作价	3,822,840.00	23,629,929.10	一次性确认
2016 年 6 月-9 月	白雪峰等 117 人	通过长沙远修企业管理咨询合伙企业(有限合伙)、深圳市海翼远景管理咨询合伙企业（有限合伙）、深圳市海翼远见管理咨询合伙企业（有限合伙）、深圳市海翼远帆管理咨询合伙企业（有限合伙）增资入股	评估作价	16,495,885.00	96,330,572.96	分期摊销
2016 年 12 月-2017 年 3 月	葛小若等 12 人	向深圳市海翼远见管理咨询合伙企业（有限合伙）的普通合伙人认购股份	比照 2017 年 2 月定增价格	1,419,653.00	13,913,279.14	分期摊销
2017 年 8 月-9 月	祝芳浩等 31 人	向长沙远修企业管理咨询合伙企业（有限合伙）的普通合伙人认购股份	比照 2017 年 9 月定增价格	9,529,699.00	87,228,374.69	分期摊销
2017 年 10 月-2018 年 12 月	周运亿等 31 人	向深圳市海翼远帆管理咨询合伙企业(有限合伙)、深圳市海翼远见管理咨询合伙企业（有限合伙）、深圳市海翼远景管理咨询合伙企业（有限合伙）、长沙远修企业管理咨询合伙企业（有限合伙）及深圳市海翼远帆管理咨询合伙企业（有限合伙）等的普通合伙人认购股份	比照 2017 年 10 月公开市场交易价格，2018 年 11 月，实际控制人贺丽对第三方的转让价格	2,887,555.00	50,700,269.70	分期摊销

十二、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

项　目	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：			
资产负债表日后第1年	31,860,350.81	20,218,692.11	8,488,664.85
资产负债表日后第2年	27,166,183.33	18,676,620.73	8,812,582.28
资产负债表日后第3年	21,588,066.13	11,294,192.27	7,011,237.69
资产负债表日后第4年	11,286,533.21	5,997,356.64	2,872,189.26
资产负债表日后第5年	4,532,831.09	2,998,678.32	
资产负债表日后第6年	471,309.42		
合　计	96,905,273.99	59,185,540.07	27,184,674.08

（二）或有事项

未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

1. 2018年12月6日，美国居民Philip Brady及Duncan Smith（作为原告，并意愿代表其他适格原告）于美国纽约州南区联邦地区法院提起诉讼，其通过亚马逊购买了被告（包括Anker Innovations Limited、Anker Technology Corporation（已注销）、Fantasia Trading LLC和Power Mobile Life LLC(US)）生产销售的充电宝产品（Power Banks），诉称其认为该等充电宝所标识的容量（分别为5200mAh、20100mAh）低于其实际测出来的容量3285mAh、12088mAh，因此认为被告构成虚假广告、不正当竞争及对于产品保证条款的违反，请求判令被告赔偿损失及利息等（以下简称Philip案件）。截至报告日，Philip案件仍在审理阶段。

2. 2019年8月，Enchanted IP LLC以相关产品（Anker’s PowerCore+ product）侵犯其拥有的专利号为6,194,871的专利为由向特拉华州联邦地区法院起诉Anker Innovations Limited、Fantasia Trading LLC及Anker Technology Corporation（已注销），要求判令：(1) 确认前述公司侵犯其专利权；(2) 永久禁止前述公司及相关方实施侵犯其专利权的行为或其他法院认为公平及合理的救济；(3) 赔偿其相关损失、律师费等费用及利息；(4) 其他救济等（以下简称Enchanted诉讼）。截至报告日，Fantasia Trading LLC已被送达该诉讼，Anker Innovations Limited及Anker Technology Corporation尚未被依法送达。

3. 2019年12月，Cognipower LLC以相关产品侵犯其拥有的专利号为RE47,031及RE47,713的专利（以下简称涉诉专利）为由向特拉华州联邦地区法院起诉Fantasia Trading LLC及Anker Innovations Limited,要求判令(1) 确认前述公司侵犯其涉诉专利(2) 赔偿其相关损失，包括利息、费用等；(3) 针对未来的许可费支付或产品禁令；(4) 其他救济等（以下简称Cognipower诉讼）。截至报告日，Cognipower诉讼仍在审理阶段。

十三、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项中非调整事项。

十四、其他重要事项

（一）分部信息

1. 确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，本公司存在跨多个地区经营，经营业务划分为美国、欧洲、日本等经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。本公司确定了4个报告分部，分别为美国、欧洲、日本及其他。这些报告分部是以公司经营业务为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品为智能移动周边产品、智能生活周边产品和计算机周边产品。

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

2. 报告分部的财务信息

按地区分部披露

(1) 2019 年度

项目	美国	欧洲	日本	其他	分部间抵销	合计
营业收入	3,551,067,250.57	1,149,899,585.13	858,916,840.11	7,078,984,394.32	5,984,129,885.20	6,654,738,184.93
营业成本	1,783,250,772.12	600,508,289.40	591,182,589.64	5,048,418,161.60	4,689,943,167.11	3,333,416,645.65
资产总额	1,030,266,369.53	254,983,872.27	219,460,530.47	3,886,309,236.83	2,378,583,416.53	3,012,436,592.57
负债总额	1,037,160,939.74	243,255,003.69	173,366,117.66	1,768,605,994.12	2,195,706,495.88	1,026,681,559.33

(2) 2018 年度

项目	美国	欧洲	日本	其他	分部间抵销	合计
营业收入	2,637,795,671.10	1,003,062,224.35	671,462,970.09	4,825,658,453.05	3,905,761,077.07	5,232,218,241.52
营业成本	1,258,165,544.70	489,228,276.82	416,120,643.97	3,342,062,471.62	2,895,116,422.09	2,610,460,515.02
资产总额	661,754,285.24	238,080,948.68	194,053,881.97	2,372,084,205.84	1,415,241,988.08	2,050,731,333.65
负债总额	661,344,864.26	229,927,339.97	158,667,029.26	952,886,799.43	1,315,346,292.92	687,479,740.00

(3) 2017 年度

项目	美国	欧洲	日本	其他	分部间抵销	合计
营业收入	2,003,880,340.36	765,593,222.53	444,789,710.50	4,690,775,283.80	4,002,033,013.70	3,903,005,543.49
营业成本	1,149,400,583.95	421,740,947.64	290,064,505.46	3,422,533,983.21	3,410,998,924.61	1,872,741,095.65
资产总额	350,841,442.65	159,498,595.59	113,532,175.80	2,024,795,373.00	1,144,008,646.44	1,504,658,940.60
负债总额	359,061,140.71	154,858,704.35	86,747,864.87	917,069,341.89	1,043,418,910.27	474,318,141.55

（二）执行新金融工具准则的影响

本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》《企业会计准则第 24 号——套期保值》以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（以下简称新金融工具准则）。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整 2019 年 1 月 1 日的留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式，确定了三个主要的计量类别：摊余成本；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益；以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式，以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益，但在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益，但股利收入计入当期损益)，且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用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金融资产、租赁应收款。

1. 执行新金融工具准则对公司 2019 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项　目	资产负债表		
	2018 年 12 月 31 日	新金融工具准则调整影响	2019 年 1 月 1 日
可供出售金融资产	132,918,933.00	-132,918,933.00	
其他非流动金融资产		132,918,933.00	132,918,933.00
未分配利润		3,630,690.00	3,630,690.00
盈余公积		403,410.00	403,410.00
其他综合收益	4,034,100.00	-4,034,100.00	

2. 2019 年 1 月 1 日，公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比如下表：

项　目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
应收账款	摊余成本（贷款和应收款项）	347,922,544.98	摊余成本	347,922,544.98

其他应收款	摊余成本（贷款和应收款项）	10,993,236.62	摊余成本	10,993,236.62
权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	132,918,933.00	以公允价值计量且其变动计入当期损益（其他非流动金融资产）	132,918,933.00
应付账款	摊余成本	413,187,779.82	摊余成本	413,187,779.82
其他应付款	摊余成本	67,544,952.57	摊余成本	67,544,952.57
借款	摊余成本	2,331,097.63	摊余成本	2,331,097.63

3. 2019 年 1 月 1 日，公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下：

项　目	按原金融工具准则列示的账面价值（2018 年 12 月 31 日）	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的账面价值（2019 年 1 月 1 日）
(1) 金融资产				
1) 摊余成本				
应收账款	347,922,544.98			347,922,544.98
其他应收款	10,993,236.62			10,993,236.62
以摊余成本计量的总金融资产	358,915,781.60			358,915,781.60
2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益				
权益工具投资		132,918,933.00		132,918,933.00
3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益				
权益工具投资（可供出售金融资产）	132,918,933.00	-132,918,933.00		
(2) 金融负债				
1) 摊余成本				
应付账款	413,187,779.82			413,187,779.82
其他应付款	67,544,952.57			67,544,952.57
借款	2,331,097.63			2,331,097.63
以摊余成本计量的总金融负债	483,063,830.02			483,063,830.02

4. 2019 年 1 月 1 日，公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：

项　目	按原金融工具准则计提损失准备（2018 年 12 月 31 日）	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提损失准备（2019 年 1 月 1 日）
应收账款	18,311,712.86			18,311,712.86
其他应收款	967,519.25			967,519.25
合计	19,279,232.11			19,279,232.11

十五、母公司财务报表主要项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种　类	2019.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	64,243,007.92	100.00	930,066.79	1.45	63,312,941.13
合　计	64,243,007.92	100.00	930,066.79	1.45	63,312,941.13

（续）

种　类	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	152,893,637.25	100.00	5,404,189.08	3.53	147,489,448.17
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	152,893,637.25	100.00	5,404,189.08	3.53	147,489,448.17

（续上表）

种　类	2017.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	370,316,853.78	100.00	1,434,941.22	0.39	368,881,912.56
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	370,316,853.78	100.00	1,434,941.22	0.39	368,881,912.56

3）采用组合计提坏账准备的应收账款

① 2019年12月31日

组合中，采用账龄损失率对照表计提坏账准备的应收账款

账　龄	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	16,847,558.45	842,377.92	5.00
1-2年	876,888.73	87,688.87	10.00
小　计	17,724,447.18	930,066.79	5.25

确定组合依据的说明：本组合以账龄为信用风险特征，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，编制账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算信用损失。

② 2018年12月31日及2017年12月31日

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	108,083,781.68	5,404,189.08	5.00	28,698,824.35	1,434,941.22	5.00
小计	108,083,781.68	5,404,189.08	5.00	28,698,824.35	1,434,941.22	5.00

（2）坏账准备变动情况

① 2019 年度

项　目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	5,404,189.08				4,474,122.29			930,066.79
小　计	5,404,189.08				4,474,122.29			930,066.79

② 2018 年度

项　目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,434,941.22	3,969,247.86						5,404,189.08
小　计	1,434,941.22	3,969,247.86						5,404,189.08

③ 2017 年度

项　目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	474,161.95	960,779.27						1,434,941.22
小　计	474,161.95	960,779.27						1,434,941.22

(3) 应收账款金额前 5 名情况

1）2019 年 12 月 31 日余额前 5 名的应收账款合计数为为 62,561,851.52 元，占应收账款余额合计数的比例为 97.38%，相应计提的坏账准备合计数为 802,164.54 元。

2）2018 年 12 月 31 日

2018 年 12 月 31 日余额前 5 名的应收账款合计数为 149,156,473.00 元，占应收账款余额合计数的比例为 97.56%，相应计提的坏账准备合计数为 5,230,143.11 元。

3）2017 年 12 月 31 日

2017 年 12 月 31 日余额前 5 名的应收账款合计数为 369,302,052.18 元，占应收账款余额合计数的比例为 99.73%，相应计提的坏账准备合计数为 1,384,201.14 元。

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1）类别明细情况

种　类	2019.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	933,943,335.58	100.00	445,461.44	0.05	933,497,874.14
其中：其他应收款	933,943,335.58	100.00	445,461.44	0.05	933,497,874.14
合　计	933,943,335.58	100.00	445,461.44	0.05	933,497,874.14

种　类	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	665,499,686.07	100.00	451,739.49	0.07	665,047,946.58
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	665,499,686.07	100.00	451,739.49	0.07	665,047,946.58

（续上表）

种　类	2017.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	93,838,823.24	100.00	263,305.04	0.28	93,575,518.20
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合　计	93,838,823.24	100.00	263,305.04	0.28	93,575,518.20

2）采用组合计提坏账准备的其他应收款

① 2019年12月31日

组合名称	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
备用金	27,518.05	1,375.90	5.00
应收个人社保公积金	1,313,538.56	65,676.93	5.00
保证金及押金	4,881,610.00	334,782.74	6.86
内部往来	926,848,151.66		
其他	872,517.31	43,625.87	5.00
小　计	933,943,335.58	445,461.44	0.05

② 2018年12月31日及2017年12月31日

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账　龄	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	6,968,789.76	348,439.49	5.00	3,806,049.94	190,302.49	5.00
1-2年	79,000.00	7,900.00	10.00	144,733.00	14,473.30	10.00
2-3年	43,000.00	12,900.00	30.00	17,353.77	5,206.13	30.00
3-4年	5,000.00	2,500.00	50.00	106,646.23	53,323.12	50.00
4-5年	100,000.00	80,000.00	80.00			
小　计	7,195,789.76	451,739.49	6.28	4,074,782.94	263,305.04	6.46

(2) 账龄情况

项　目	2019.12.31账面余额
1年以内	932,945,174.64
1-2年	849,689.98
2-3年	100,470.96
3-4年	43,000.00
4-5年	5,000.00
小　计	933,943,335.58

(3) 坏账准备变动情况

① 2019年度

项　目	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)	
期初数	348,439.49	7,900.00	95,400.00	451,739.49
期初数在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		77,069.00		77,069.00
本期收回				E
本期转回	43,588.34		39,758.71	83,347.05
本期核销				
其他变动				
期末数	304,851.15	84,969.00	55,641.29	445,461.44

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

② 2018 年度

项　目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
其他应收款	263,305.04	188,434.45						451,739.49
小　计	263,305.04	188,434.45						451,739.49

③ 2017 年度

项　目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
其他应收款	342,524.86	-79,219.82						263,305.04
小　计	342,524.86	-79,219.82						263,305.04

(4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31

备用金	27,518.05	675,706.36	277,905.13
应收个人社保公积金	1,313,538.56	1,043,999.49	642,859.36
保证金及押金	4,881,610.00	4,506,472.47	2,258,591.19
内部往来	926,848,151.66	658,303,896.31	89,764,040.30
其他	872,517.31	969,611.44	895,427.26
合　计	933,943,335.58	665,499,686.07	93,838,823.24

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

1) 2019 年 12 月 31 日余额前 5 名的其他应收款合计数为 864,436,898.28 元，占其他应收款余额合计数的比例为 92.56%，相应计提的坏账准备合计数为 0 元；

2) 2018 年 12 月 31 日余额前 5 名的其他应收款合计数为 625,836,238.79 元，占其他应收款余额合计数的比例为 94.04%，相应计提的坏账准备合计数为 0 元；

3) 2017 年 12 月 31 日余额前 5 名的其他应收款合计数为 90,170,290.30 元，占其他应收款余额合计数的比例为 96.09%，相应计提的坏账准备合计数为 0 元；

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项　目	2019.12.31			2018.12.31		
	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	45,522,183.20		45,522,183.20	38,814,047.29		38,814,047.29
对联营、合营企业投资						
合　计	45,522,183.20		45,522,183.20	38,814,047.29		38,814,047.29

（续上表）

项　目	2017.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	25,628,464.56		25,628,464.56
对联营、合营企业投资	4,262,114.93		4,262,114.93
合　计	29,890,579.49		29,890,579.49

(2) 对子公司投资

1）2019 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
深圳海翼智新科技有限公司	35,881,385.23	4,808,135.91		40,689,521.14		
深圳海翼翱翔科技有限公司	433,081.56			433,081.56		
Anker Holding Limited	499,580.50			499,580.50		
湖南安克电子科技有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
湖南海翼电子商务有限公司		1,800,000.00		1,800,000.00		
湖南安克智瑞制造有限公司		100,000.00		100,000.00		
小 计	38,814,047.29	6,708,135.91		45,522,183.20		

2）2018 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
深圳海翼智新科技有限公司	22,695,802.50	13,185,582.73		35,881,385.23		
深圳海翼翱翔科技有限公司	433,081.56			433,081.56		
Anker Holding Limited	499,580.50			499,580.50		
湖南安克电子科技有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
小 计	25,628,464.56	13,185,582.73		38,814,047.29		

3）2017 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
深圳海翼智新科技有限公司	127,352.43	22,606,655.80	38,205.73	22,695,802.50		
深圳海翼翱翔科技有限公司	433,081.56			433,081.56		
Anker Holding Limited	499,580.50			499,580.50		
湖南安克电子科技有限公司		2,000,000.00		2,000,000.00		
小 计	1,060,014.49	24,606,655.80	38,205.73	25,628,464.56		

(3) 对联营、合营企业投资

1) 2018 年度

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		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
联营企业					
湖南海蒙科技有限公司	4,262,114.93		2,948,118.65	-1,313,996.28	
合　计	4,262,114.93		2,948,118.65	-1,313,996.28	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	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		
联营企业						
湖南海蒙科技有限公司						
合　计						

2) 2017 年度

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		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
联营企业		4,900,000.00		-637,885.07	
湖南海蒙科技有限公司					
合　计		4,900,000.00		-637,885.07	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	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		
联营企业						
湖南海蒙科技有限公司					4,262,114.93	
合　计					4,262,114.93	

（二）母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项　目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	1,264,313,003.37	128,404,957.77	1,259,759,958.95	431,778,724.11
其他业务收入	3,631,560.92	1,315,786.18	1,120,105.95	743,238.42
合　计	1,267,944,564.29	129,720,743.95	1,260,880,064.90	432,521,962.53

（续上表）

项　目	2017 年度	
	收入	成本
主营业务收入	1,725,325,231.67	1,152,738,164.16
其他业务收入		
合　计	1,725,325,231.67	1,152,738,164.16

2. 研发费用

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	159,094,437.32	105,456,176.70	79,062,883.30
模具费	29,290,884.17	16,122,599.06	12,195,896.41
股份支付	3,012,930.94	12,820,209.96	17,915,521.90
认证测试费	12,099,087.49	6,597,637.06	3,960,094.50
商标和专利费	6,807,181.56	1,992,627.98	1,113,074.69
交通及差旅费	9,910,447.75	6,686,595.28	4,594,834.21
竞品样品费	8,023,196.78	2,581,599.24	2,145,121.34
专业服务费	1,715,647.48	1,570,325.52	3,799,788.15
其他	17,496,973.71	10,478,826.68	6,501,694.43
合　计	247,450,787.20	164,306,597.48	131,288,908.93

3. 投资收益

项　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
权益法核算的长期股权投资收益		-1,313,996.28	-637,885.07
处置长期股权投资产生的投资收益		-69,609.56	24,475,127.60
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得			86,786,666.67
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	5,047,000.00	-822,283.35	-2,704,517.94
处置可供出售金融资产取得的投资收益			-28,180,000.00
购买理财产品收益	8,435,343.71	1,656,871.98	1,361,066.75
合　计	13,482,343.71	-549,017.21	81,100,458.01

十六、其他补充资料

（一）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

（1）净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)		
	2019 年度	2018 年度	2017 年度
归属于公司普通股股东的净利润	44.20	36.66	39.72
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	35.30	35.64	31.16

（2）每股收益

报告期利润	每股收益(元/股)					
	基本每股收益			稀释每股收益		
	2019 年度	2018 年度	2017 年度	2019 年度	2018 年度	2017 年度
归属于公司普通股股东的净利润	1.97	1.17	0.91	1.97	1.17	0.91
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.58	1.14	0.71	1.58	1.14	0.71

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项　目		序号	2019 年度	2018 年度	2017 年度
归属于公司普通股股东的净利润		A	721,080,402.18	427,056,145.37	321,675,491.72
非经常性损益		B	145,197,211.91	11,795,787.20	69,356,685.49
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		C=A-B	575,883,190.27	415,260,358.17	252,318,806.23
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	1,344,200,647.44	1,016,340,389.89	464,550,216.39
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E1			326,486,533.40
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F1			10
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E2			89,721,616.46
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		F2			4
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G	137,325,992.49	175,808,325.23	294,259,498.34
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	8	7	7
其他	因外币报表折算引起的归属于公司普通股股东的净资产变动	I1	14,527,265.29	26,751,353.18	-18,243,817.00
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6	6	6
	股份支付确认资本公积	I2	21,603,821.30	51,315,352.99	99,192,654.01
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	6	6	6

项　目		序号	2019 年度	2018 年度	2017 年度
	直接计入其他综合收益的金融资产公允价值变动归属于公司普通股东的净资产变动	I3		-1,454,268.76	5,488,368.76
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3		11	2
	处置股权而未丧失控制权调整资本公积	I4			21,728,824.49
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J4			7
报告期月份数		K	12	12	12
加权平均净资产		L= D+A/2+ E×F/K-G×H/K±I×J/K	1,631,255,730.17	1,165,013,879.58	809,780,199.12
加权平均净资产收益率		M=A/L	44.20%	36.66%	39.72%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		N=C/L	35.30%	35.64%	31.16%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项　目	序号	2019 年度	2018 年度	2017 年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	721,080,402.18	427,056,145.37	321,675,491.72
非经常性损益	B	145,197,211.91	11,795,787.20	69,356,685.49
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	575,883,190.27	415,260,358.17	252,318,806.23
期初股份总数	D	365,427,207.00	365,427,207.00	36,199,096.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E			325,791,864.00
发行新股或债转股等增加股份数[注]	F1			32,575,590.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G1			10
发行新股或债转股等增加股份数[注]	F2			7,059,753.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G2			4
因回购等减少股份数	H			
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I			
报告期缩股数	J			
报告期月份数	K	12	12	12
发行在外的普通股加权平均数	L=D+E+F×G/K-H×I/K-J	365,427,207.00	365,427,207.00	355,291,440.00
基本每股收益	M=A/L	1.97	1.17	0.91
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	1.58	1.14	0.71

(二) 公司主要财务报表项目的异常情况及原因说明

1. 2019 年度比 2018 年度

单位：万元

资产负债表项目	2019.12.31	2018.12.31	变动幅度	变动原因说明
货币资金	87,900.93	59,552.58	47.60%	(1)
应收账款	50,429.05	34,792.25	44.94%	(2)
预付款项	1,103.53	2,453.83	-55.03%	(3)

其他应收款	2,287.10	1,099.32	1.08 倍	(4)
存货	111,737.19	78,074.19	43.12%	(5)
其他流动资产	10,537.31	5,396.30	95.27%	(6)
可供出售金融资产		13,291.89	-100.00%	(7)
其他非流动金融资产	22,392.67		100.00%	
投资性房地产	2,365.04	1,630.75	45.03%	(8)
长期待摊费用	799.16	592.20	34.95%	(9)
递延所得税资产	5,826.74	2,574.26	1.26 倍	(10)
其他非流动资产	593.85	132.48	3.48 倍	(11)
应付票据	4,400.56		100.00%	(12)
应付账款	58,894.81	41,318.78	42.54%	(13)
应付职工薪酬	7,942.23	5,063.88	56.84%	(14)
其他应付款	12,213.21	6,754.50	80.82%	(15)
预计负债	3,406.79	1,852.49	83.90%	(16)
递延所得税负债	1,702.86	295.04	4.77 倍	(17)
利润表项目	2019 年度	2018 年度	变动幅度	变动原因说明
研发费用	39,367.04	28,662.62	37.35%	(18)
财务费用	-988.98	2,685.59	-1.37 倍	(19)
其他收益	3,567.05	1,345.98	1.65 倍	(20)
投资收益	2,840.52	-62.70	46.30 倍	(21)
资产减值损失	-4,405.40	-3,044.82	73.96%	(22)
信用减值损失	-891.45			
营业外收入	268.93	127.94	1.10 倍	(23)
营业外支出	870.78	183.82	3.73 倍	(24)

(1) 货币资金 2019 年末余额较 2018 年末增加 28,348.35 万元，增幅 47.60%，主要系本年投资活动较少资金结余增加所致；

(2) 应收账款 2019 年末余额较 2018 年末增加 15,636.80 万元，增幅 44.94%，主要系当年销售增长，客户应收款增长所致；

(3) 预付款项 2019 年末余额较 2018 年末减少 1,350.30 万元，减幅 55.03%，主要系年

末预付结算采购的物料减少所致；

(4) 其他应收款 2019 年末余额较 2018 年末增加 1,187.78 万元，增幅 1.08 倍，主要系应收保证金、押金新增所致；

(5) 存货 2019 年末余额较 2018 年末增加 33,663.00 万元，增幅 43.12%，增长主要原因一方面是随着销售规模增长，尤其线下渠道收入持续增长，为更好响应客户或者平台需求增加备货，另一方面是公司整体经营规模增长，产品品类不断增加相应库存增加所致；

(6) 其他流动资产 2019 年末余额较 2018 年末增加 5,141.01 万元，增幅 95.27%，主要系本年应收的出口退税增加所致；

(7) 可供出售金融资产 2019 年年末余额为 0，其他非流动金融资产增加，主要系按照新的金融工具准则进行列报，且被投资单位上海南芯半导体科技有限公司和郑州致欧网络科技有限公司的公允价值增加所致；

(8) 投资性房地产 2019 年末余额新增系将出租房屋转为投资性房地产核算所致；

(9) 长期待摊费用 2019 年末余额较 2018 年末增加 206.96 万元，增幅 34.95%，主要系本年装修增加所致；

(10) 递延所得税资产 2019 年末余额较 2018 年末增加 3,252.48 万元，增幅 1.26 倍，主要系本期计提资产减值准备以及内部交易未实现利润增长，相应确认的递延所得税资产增加所致；

(11) 其他非流动资产 2019 年末余额较 2018 年末增加 461.37 万元，增幅 3.48 倍，主要系本期购置固定资产款及装修支出增加所致；

(12) 应付票据 2019 年年末余额 4,400.56 万元，全部为当期新增，主要系本期增加使用票据进行结算所致；

(13) 应付账款 2019 年末余额较 2018 年末增加 17,576.03 万元，增幅 42.54%，主要系随着销售增长，相应采购规模增长形成的应付账款所致；

(14) 应付职工薪酬 2019 年末余额较 2018 年末增加 2,878.35 万元，增幅 56.84%，主要系年末计提的奖金增长所致；

(15) 其他应付款 2019 年末余额较 2018 年末余额增加 5,458.72 万元，增幅 80.82%，主要系销售增长应付未付的物流费增加所致；

(16) 预计负债 2019 年末余额较 2018 年末余额增加 1,554.31 万元，增幅 83.90%，主要系随着销售额上升，年末计提的预计退货额增加所致；

(17) 递延所得税负债 2019 年末余额较 2018 年末余额增加 1,407.81 万元，增幅 4.77 倍，主要系其他非流动金融资产公允价值变动计提递延所得税负债增加所致；

(18) 研发费用 2019 年较 2018 年增加 10,704.43 万元，增幅 37.35%，主要系研发投入持续加大所致；

(19) 财务费用 2019 年较 2018 年减少 3,674.58 万元，减幅 1.37 倍，主要系汇率波动

影响所致；

(20) 其他收益 2019 年较 2018 年增加 2,221.08 万元，增幅 1.65 倍，主要系本年收到的政府补助增加所致；

(21) 投资收益 2019 年较 2018 年增加 2,903.22 万元，增幅 46.30 倍，主要系本年处置对 Jouz Limited 集团、筑思科技（深圳）有限公司以及街电科技的股权投资获得的收益增长所致；

(22) 减值损失 2019 年较 2018 年增加 2,252.03 万元，增幅 73.96%，主要系业务规模增长，相应计提存货跌价损失、坏账损失增加所致；

(23) 营业外收入 2019 年较 2018 年增加 140.99 万元，增幅 1.10 倍，主要系赔偿及罚款收入增加所致；

(24) 营业外支出 2019 年较 2018 年增加 686.96 万元，增幅 3.73 倍，主要系诉讼和解支出增加所致；

2. 2018 年度比 2017 年度

单位：万元

资产负债表项目	2018.12.31	2017.12.31	变动幅度	备注
应收账款	34,792.25	22,438.78	55.05%	(1)
其他应收款	1,099.32	754.82	45.64%	(2)
存货	78,074.19	41,448.09	88.37%	(3)
其他流动资产	5,396.30	17,766.06	-69.63%	(41)
可供出售金融资产	13,291.89	3,546.60	2.75 倍	(5)
投资性房地产	1,630.75		100.00%	(6)
无形资产	607.90	120.16	4.06 倍	(7)
应付账款	41,318.78	28,585.98	44.54%	(8)
预收款项	1,644.46	1,003.93	63.80%	(9)
应交税费	7,856.71	4,637.06	69.43%	(10)
其他应付款	6,754.50	3,497.51	93.12%	(11)
预计负债	1,852.49	1,200.49	54.31%	(12)
递延收益	3,729.01	2,112.04	76.56%	(13)
其他综合收益	3,238.52	708.82	3.57 倍	(14)
利润表项目	2018 年	2017 年	变动幅度	备注

资产负债表项目	2018.12.31	2017.12.31	变动幅度	备注
营业收入	523,221.82	390,300.55	34.06%	(15)
营业成本	261,046.05	187,274.11	39.39%	
税金及附加	111.64	176.69	-36.82%	(16)
研发费用	28,662.62	20,070.36	42.81%	(17)
资产减值损失	3,044.82	2,062.52	47.63%	(18)

(1) 应收账款 2018 年末余额较 2017 年末增加 1.23 亿元，增幅 55.05%，主要系当年销售增长客户应收款增长所致；

(2) 其他应收款 2018 年末余额较 2016 年末增加 344 万元，增幅 45.64%，主要系应收保证金、押金新增所致；

(3) 存货 2018 年末余额较 2017 年末增加 3.66 亿元，增幅 88.37%，增长主要原因一方面是随着销售规模增长，尤其线下渠道收入增长较快，为更好响应客户或者平台需求增加备货，另一方面是公司整体经营规模增长，产品品类不断增加相应库存增加所致；

(4) 其他流动资产 2018 年末余额较 2017 年末减少 1.23 亿元，减幅 69.63%，主要系本年收回上期出口退税所致；

(5) 可供出售金融资产 2018 年末余额比 2017 年末增加 9,745 万元，增幅 2.75 倍，主要系新增郑州致欧网络科技有限公司、上海南芯半导体科技有限公司等股权投资所致；

(6) 投资性房地产 2018 年末余额新增系将出租房屋转为投资性房地产核算所致；

(7) 无形资产 2018 年末余额较 2017 年末增加 487.74 万元，增幅 4.06 倍，主要系本期购置软件增加所致；

(8) 应付账款 2018 年末余额较 2017 年末增加 1.27 亿元，增幅 44.54%，主要系随着销售增长，相应采购规模增长形成的应付账款所致；

(9) 预收款项 2018 年末余额较 2017 年末增加 640 万元，增幅 63.8%，主要系收入增长，新客户增加带来的客户预收款增长所致；

(10) 应交税费 2018 年末余额较 2017 年末增加 3,219 万元，增幅 69.43%，主要系盈利增长，应交企业所得税增长所致；

(11) 其他应付款 2018 年末余额较 2017 年末余额增加 3,256 万元，增幅 93.12%，主要系销售增长应付未付的物流费增加所致；

(12) 预计负债 2018 年末余额较 2017 年末余额增加 651 万元，增幅 54.31%，主要系随着销售额上升，年末计提的预计退货额增加所致；

(13) 递延收益 2018 年末余额较 2017 年末余额增加 1,616 万元，增幅 76.56%，均为当年新增收到与资产相关的政府补助，项目未达验收条件所致；

(14) 其他综合收益 2018 年末余额较 2017 年末增加 2,530 万元，增幅 3.57 倍，主要系

因为外币报表折算差额变动所致；

（15）营业收入 2018 年较 2017 年增加 132,921.27 万元，增幅 34.06%，营业成本 2018 年较 2017 年增加 73,771.94 万元，增幅 39.39%，主要系公司业务规模扩大，当期新增客户和新渠道实现业务的增长所致；

（16）税金及附加 2018 年较 2017 年减少 65 万元，减幅 36.82%，主要系本年采购主体部分由境内公司变更为境外子公司，印花税减少所致；

（17）研发费用 2018 年较 2017 年增加 8,592 万元，增幅 42.81%，主要系研发投入进一步加大所致；

（18）资产减值损失 2018 年较 2017 年增加 982.30 万元，增幅 47.63%，主要系业务规模增长，相应计提存货跌价损失增加所致；

安克创新科技股份有限公司

二〇二〇年二月二十八日

会计师事务所

执业证书

名　　称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：胡少先

主任会计师：

经营场所：浙江省杭州市西溪路128号6楼

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：33000001

批准执业文号：浙财会〔2011〕25 号

批准执业日期：1998 年 11 月 21 日设立，2011 年 6 月 28 日转制

证书序号：0007666

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：浙江省财政厅

2019 年 12 月 25 日

中华人民共和国财政部制

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

仅为安克创新科技股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有执业资质未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。

证书序号：000390

会计师事务所
证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 执行证券、期货相关业务。

首席合伙人：胡少先

证书号：44 发证时间：二〇一九年 十一月八日

证书有效期至：二〇二一年 十一月八日

仅为安克创新科技股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有证券期货相关业务执业资质未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。

营业执照

（副本）

统一社会信用代码 91330000579342121 3（1/3）

名　　称　天健会计师事务所（特殊普通合伙）

类　　型　特殊普通合伙企业

主要经营场所　浙江省杭州市西湖区西溪路 128 号 6 楼

执行事务合伙人　胡少先

成 立 日 期　2011 年 07 月 18 日

合 伙 期 限　2011 年 07 月 18 日 至 长期

经 营 范 围　审计企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度决算审计；代理记帐；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；信息系统审计；法律、法规规定的其他业务。（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）

登记机关　浙江省工商行政管理局

2019 年 01 月 25 日

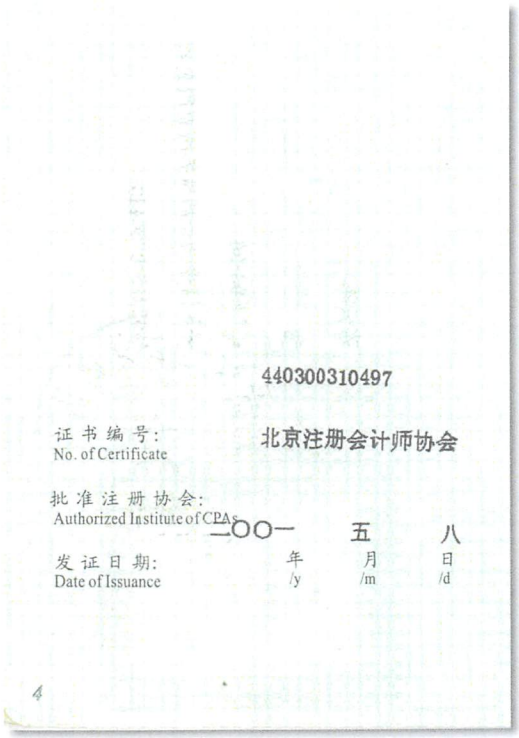
应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日向核发营业执照的登记机关报送上一年度年度报告

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

企业信用信息公示系统网址：http://zj.gsxt.gov.cn

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

仅为安克创新科技股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）合法经营未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



440300310497

证书编号：
No. of Certificate

北京注册会计师协会

批准注册协会：
Authorized Institute of CPAs

发证日期：
Date of Issuance

二〇〇一 年 五 月 八 日
/y /m /d

4



姓名 Full name 张云鹤

性别 Sex 男

出生日期 Date of birth 1960-03-26

工作单位 Working unit 天元信德会计师事务所有限公司

身份证号码 Identity card No. 440301600326443



张云鹤(440300310497)，已通过广东省注册会计师协会2018年任职资格检查。通过文号：粤注协〔2018〕68号。

440300310497

张云鹤(440300310497)，已通过广东省注册会计师协会2019年任职资格检查。通过文号：粤注协〔2019〕[illegible]号。

440300310497

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

天健会计师事务所 CPAs
有限公司深圳分所

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2011 年 12 月 13 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

天健会计师事务所 CPAs
(特殊普通合伙)深圳分所

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2011 年 12 月 13 日
/y /m /d

仅为安克创新科技股份有限公司 IPO 申报说明之目的而提供文件的复印件，仅用于说明张云鹤是中国注册会计师，未经张云鹤本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



年度检验登记

本证书有效期一年。

陈美婷
110101300778
深圳市注册会计师协会

2019 年 04 月 28 日

8

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所

事务所 CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2019 年 12 月 3 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

瑞华会计师事务所 深圳分所

事务所 CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2019 年 12 月 5 日

12

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所 CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

天健会计师事务所 广东分所

事务所 CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2019 年 12 月 5 日

13

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）

仅为安克创新科技股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件，仅用于说明陈美婷是中国注册会计师，未经陈美婷本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。