



0510201904004422
报告文号：苏公W[2019]A830号

江苏亚太轻合金科技股份有限公司

审计报告

2018 年度



江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）

Jiangsu Gongzheng Tianye Certified Public Accountants, SGP

中国·江苏·无锡

总机：86 (510)68798988

传真：86 (510)68567788

电子信箱：mail@jsgztycpa.com

Wuxi . Jiangsu . China

Tel: 86 (510)68798988

Fax: 86 (510)68567788

E-mail: mail@jsgztycpa.com

审计报告

苏公 W[2019]A830 号

江苏亚太轻合金科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏亚太轻合金科技股份有限公司（以下简称亚太科技）财务报表，包括2018年12月31日的合并及母公司资产负债表，2018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，公允反映了亚太科技2018年12月31日的合并及母公司财务状况以及2018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，我们独立于亚太科技，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，认为对本期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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认

1、事项描述

亚太科技主要从事汽车用各种牌号精密铝管、专用型材和高精度棒材的研发、生产及销售。如财务报表附注三、24、“公司确认收入的具体方法”和附注五、29“营业收

入、营业成本”所述，2018年度营业收入359,002.75万元，较2017年度营业收入340,748.96万元，增长了5.36%。由于营业收入是公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对营业收入确认执行的审计程序主要包括：

（1）了解、评估管理层对亚太科技自销售订单审批至营业收入入账的销售流程中的内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性；

（2）选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求，并确定是否一贯应用；

（3）结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析性测试程序，判断本期收入金额是否出现异常波动的情形；

（4）对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、销售出库单、客户签收记录、报关单以及相关回款情况，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策，收入确认金额是否正确；

（5）对于重大客户的销售收入执行了函证程序，对客户期末应收账款的余额以及本期确认的收入金额进行函证；

（6）对资产负债表日前后确认的收入抽样核对至客户签收记录等支持性文件，以评估收入是否在恰当的会计期间确认。

（二）应收账款坏账准备

1、事项描述

如财务报表如财务报表附注三、10、“应收款项”和附注五、3“应收票据及应收账款”所述，截至2018年12月31日，亚太科技应收账款账面余额79,999.28万元，坏账准备金额4,012.27万元，账面价值较高，对财务报表整体具有重要性。由于应收账款坏账准备的确认需要管理层运用重大判断和估计，因此将应收账款的坏账准备识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对应收账款坏账准备执行的审计程序主要包括：

（1）了解、评估与应收款项日常管理及可收回性评估相关的内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性；

（2）对于单独计提坏账准备的应收账款，选取样本获取管理层对预计未来可收回金额做出估计的依据，包括客户信用记录、抵押或质押物状况、违约或延迟付款记录及期后实际还款情况，并复核其合理性；

（3）对于按照账龄分析法计提坏账准备的应收账款，根据公司历史坏账数据并参考同行业可比公司情况，评估管理确定坏账准备计提比例的合理性；

- (4) 在抽样测试账龄划分正确性的基础上，重新计算坏账准备计提金额是否正确；
- (5) 抽样检查了应收账款期后回款情况。

四、其他信息

亚太科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括亚太科技2018年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估亚太科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算亚太科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督亚太科技的财务报告过程。

六、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：

(1) 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。



(2) 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。

(3) 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。

(4) 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，就可能导致对亚太科技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亚太科技不能持续经营。

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

(6) 就亚太科技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本期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。

江苏公证天业会计师事务所

（特殊普通合伙）

中国注册会计师

（项目合伙人） 夏正曙

中国注册会计师 王 微

中国·无锡

2019 年 4 月 26 日

合并资产负债表

2018年12月31日

编制单位：江苏亚太轻合金科技股份有限公司

金额单位：人民币元

资 产	附注	2018/12/31	2017/12/31	负债及股东权益	附注	2018/12/31	2017/12/31
流动资产：				流动负债：			
货币资金	5-1	508,090,577.49	346,100,995.89	短期借款	5-15	274,355,563.89	50,000,000.00
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				吸收存款及同业存款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5-2	83,692,112.43	120,346,555.61	拆入资金			
衍生金融资产				以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应收票据及应收账款	5-3	1,050,111,394.18	1,208,185,919.41	衍生金融负债			
预付款项	5-4	31,943,409.16	49,778,062.82	应付票据及应付账款	5-16	196,835,718.46	186,863,893.91
应收保费				预收款项	5-17	9,296,258.53	13,359,970.47
应收分保账款				卖出回购金融资产款			
应收分保合同准备金				应付手续费及佣金			
其他应收款	5-5	5,836,900.22	1,608,080.23	应付职工薪酬	5-18	45,850,146.17	41,444,444.99
买入返售金融资产				应交税费	5-19	16,282,928.29	29,834,925.03
存货	5-6	318,686,724.31	350,649,426.41	其他应付款	5-20	3,665,418.38	7,075,836.10
持有待售资产				应付分保账款			
一年内到期的非流动资产				保险合同准备金			
其他流动资产	5-7	1,795,550,756.88	1,426,959,272.46	代买卖证券款			
流动资产合计		3,793,911,874.67	3,503,628,312.83	代理承销证券款			
非流动资产：				持有待售负债			
发放贷款及垫款				一年内到期的非流动负债			
可供出售金融资产				其他流动负债			
持有至到期投资				流动负债合计		546,286,033.72	328,579,070.50
长期应收款				非流动负债：			
长期股权投资				长期借款			
投资性房地产	5-8			应付债券			
固定资产	5-9	1,112,382,892.91	1,098,896,749.08	其中：优先股			
在建工程	5-10	226,529,381.04	109,692,169.68	永续债			
生产性生物资产				长期应付款			
油气资产				长期应付职工薪酬			
无形资产	5-11	219,682,669.55	224,356,316.67	预计负债			
开发支出				递延收益	5-21	18,795,147.67	20,947,488.53
商誉				递延所得税负债	5-13	846,665.42	
长期待摊费用	5-12	83,911.23	408,136.98	其他非流动负债			
递延所得税资产	5-13	17,764,835.08	19,060,751.06	非流动负债合计		19,641,813.09	20,947,488.53
其他非流动资产	5-14	88,482,727.65	53,335,550.30	负债合计		565,927,846.81	349,526,559.03
非流动资产合计		1,664,926,417.46	1,505,749,673.77	所有者权益：			
				股本	5-22	1,270,529,500.00	1,270,529,500.00
				其他权益工具			
				其中：优先股			
				永续债			
				资本公积	5-23	1,948,331,029.34	1,948,331,029.34
				减：库存股	5-24	66,098,776.80	
				其他综合收益	5-25	180,113.04	-5,092.37
				专项储备	5-26	948,227.47	823,829.97
				盈余公积	5-27	159,117,601.63	129,794,766.36
				一般风险准备金			
				未分配利润	5-28	1,579,902,750.64	1,310,377,394.27
				归属于母公司所有者权益合计		4,892,910,445.32	4,659,851,427.57
				少数股东权益			
				所有者权益合计		4,892,910,445.32	4,659,851,427.57
资产总计		5,458,838,292.13	5,009,377,986.60	负债及所有者权益合计		5,458,838,292.13	5,009,377,986.60

后附财务报表附注为本报表的组成部分

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2018年度

编制单位：江苏亚太轻合金科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2018年度	2017年度
一、营业总收入		3,590,027,510.59	3,407,489,577.27
其中：营业收入	5-29	3,590,027,510.59	3,407,489,577.27
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,228,853,432.32	3,088,061,446.09
其中：营业成本	5-29	2,846,170,208.42	2,707,808,474.83
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	5-30	23,894,538.00	21,509,771.88
销售费用	5-31	63,062,890.02	59,089,599.25
管理费用	5-32	153,726,466.65	143,468,548.00
研发费用	5-33	154,183,342.07	138,457,114.87
财务费用	5-34	-13,962,754.90	5,710,710.72
其中：利息费用	5-34	4,566,418.83	570,107.02
利息收入	5-34	3,554,562.10	2,497,640.71
资产减值损失	5-35	1,778,742.06	12,017,226.54
加：其他收益	5-36	29,763,268.26	38,214,426.85
投资收益（损失以“-”号填列）	5-37	46,571,189.25	7,435,579.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	5-38	937,191.67	-5,934,703.09
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	5-39	-156,929.47	303,018.92
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		438,288,797.98	359,446,453.24
加：营业外收入	5-40	1,897,996.39	1,655,993.29
减：营业外支出	5-41	3,869,128.82	2,799,845.61
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		436,317,665.55	358,302,600.92
减：所得税费用	5-42	61,237,703.91	54,667,920.48
五、净利润（净亏损总额以“-”号填列）		375,079,961.64	303,634,680.44
归属于母公司所有者的净利润		375,079,961.64	303,634,680.44
（一）归属于母公司持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		375,079,961.64	303,634,680.44
（二）归属于母公司终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
少数股东损益			
六、其他综合收益的税后净额	5-43	185,205.41	-5,092.37
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		185,205.41	-5,092.37
（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			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		185,205.41	-5,092.37
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额		185,205.41	-5,092.37
6.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		375,265,167.05	303,629,588.07
归属于母公司所有者的综合收益总额		375,265,167.05	303,629,588.07
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.30	0.29
（二）稀释每股收益		0.30	0.29

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

后附财务报表附注为本报表的组成部分

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2018年度

编制单位：江苏亚太轻合金科技股份有限公司

单位：元

项 目	附注	2018年度	2017年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,723,298,007.45	3,136,075,811.23
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		10,994,371.24	18,786,742.76
收到其他与经营活动有关的现金	5-44	36,734,465.42	21,950,910.14
经营活动现金流入小计		3,771,026,844.11	3,176,813,464.13
购买商品、接受劳务支付的现金		2,674,898,789.08	2,696,035,573.43
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		304,143,387.31	277,808,565.61
支付的各项税费		187,117,940.24	149,632,653.68
支付其他与经营活动有关的现金	5-44	174,159,573.13	156,679,757.66
经营活动现金流出小计		3,340,319,689.76	3,280,156,550.38
经营活动产生的现金流量净额		430,707,154.35	-103,343,086.25
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,096,087,823.26	1,715,013,631.29
取得投资收益收到的现金		79,462,605.48	7,617,428.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		650,017.63	707,284.58
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	5-44		3,500,000.00
投资活动现金流入小计		3,176,200,446.37	1,726,838,344.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		73,439,416.70	104,554,344.93
投资支付的现金		3,458,213,235.54	2,852,433,326.34
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	5-44	50,267,432.10	
投资活动现金流出小计		3,581,920,084.34	2,956,987,671.27
投资活动产生的现金流量净额		-405,719,637.97	-1,230,149,326.72
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,468,159,394.88
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		384,103,861.11	50,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		384,103,861.11	1,518,159,394.88
偿还债务支付的现金		160,000,000.00	15,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		82,101,309.60	62,960,104.18
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	5-44	66,098,776.80	1,030,529.50
筹资活动现金流出小计		308,200,086.40	78,990,633.68
筹资活动产生的现金流量净额		75,903,774.71	1,439,168,761.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		10,238,674.39	-3,007,599.67
合并报表范围变更对现金的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		111,129,965.48	102,668,748.56
加：期初现金及现金等价物余额		326,650,501.98	223,981,753.42
六、期末现金及现金等价物余额		437,780,467.46	326,650,501.98

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

2018年度

编制单位：江苏亚太轻合金科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2018年度												
		归属于母公司股东权益											少数股东权益	所有者权益合计
		股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股	永续债		其他											
一、上年期末余额		1,270,529,500.00				1,948,331,029.34		-5,092.37	823,829.97	129,794,766.36		1,310,377,394.27		4,659,851,427.57
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额		1,270,529,500.00				1,948,331,029.34		-5,092.37	823,829.97	129,794,766.36		1,310,377,394.27		4,659,851,427.57
三、本年增减变动金额（减少以“－”号填列）							66,098,776.80	185,205.41	124,397.50	29,322,835.27		269,525,356.37		233,059,017.75
（一）综合收益总额								185,205.41				375,079,961.64		375,265,167.05
（二）所有者投入和减少资本							66,098,776.80							-66,098,776.80
1、股东投入的普通股														
2、其他权益工具持有者投入资本														
3、股份支付计入所有者权益的金额														
4、其他							66,098,776.80							-66,098,776.80
（三）利润分配										29,322,835.27		-105,554,605.27		-76,231,770.00
1、提取盈余公积										29,322,835.27		-29,322,835.27		
2、提取一般风险准备														
3、对所有者（或股东）的分配												-76,231,770.00		-76,231,770.00
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														
（五）专项储备									124,397.50					124,397.50
1、本期提取									22,065,239.93					22,065,239.93
2、本期使用									21,940,842.43					21,940,842.43
（六）其他														
四、本期期末余额		1,270,529,500.00				1,948,331,029.34	66,098,776.80	180,113.04	948,227.47	159,117,601.63		1,579,902,750.64		4,892,910,445.32

后附财务报表附注为本报表的组成部分

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表（续）

2018年度

编制单位：江苏亚太轻合金科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2017年度													
		归属于母公司股东权益											少数股东权益	所有者权益合计	
		股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
优先股	永续债		其他												
一、上年期末余额		1,040,000,000.00				711,003,143.68			730,296.95	105,406,207.15		1,093,531,273.04			2,950,670,920.82
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额		1,040,000,000.00				711,003,143.68			730,296.95	105,406,207.15		1,093,531,273.04			2,950,670,920.82
三、本年增减变动金额（减少以“－”号填列）		230,529,500.00				1,237,327,885.66		-5,092.37	93,533.02	24,388,559.21		216,846,121.23			1,709,180,506.75
（一）综合收益总额								-5,092.37				303,634,680.44			303,629,588.07
（二）所有者投入和减少资本		230,529,500.00				1,237,327,885.66									1,467,857,385.66
1、股东投入的普通股		230,529,500.00				1,237,327,885.66									1,467,857,385.66
2、其他权益工具持有者投入资本															
3、股份支付计入所有者权益的金额															
4、其他															
（三）利润分配										24,388,559.21		-86,788,559.21			-62,400,000.00
1、提取盈余公积										24,388,559.21		-24,388,559.21			
2、提取一般风险准备															
3、对所有者（或股东）的分配												-62,400,000.00			-62,400,000.00
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															
（五）专项储备									93,533.02						93,533.02
1、本期提取									18,387,541.01						18,387,541.01
2、本期使用									18,294,007.99						18,294,007.99
（六）其他															
四、本期期末余额		1,270,529,500.00				1,948,331,029.34		-5,092.37	823,829.97	129,794,766.36		1,310,377,394.27			4,659,851,427.57

后附财务报表附注为本报表的组成部分

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

2018年12月31日

编制单位：江苏亚太轻合金科技股份有限公司

金额单位：人民币元

资 产	附注	2018/12/31	2017/12/31	负债及股东权益	附注	2018/12/31	2017/12/31
流动资产：				流动负债：			
货币资金		222,692,916.32	143,123,076.83	短期借款		50,000,000.00	50,000,000.00
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		47,007,553.95	73,428,521.50	以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据及应收账款	13-1	354,179,323.29	518,718,007.91	应付票据及应付账款		258,240,443.73	54,855,543.18
预付款项		12,674,527.86	15,826,154.90	预收款项		3,980,285.27	8,155,069.19
其他应收款	13-2	7,216,527.40	524,802.19	应付职工薪酬		18,547,464.90	18,445,161.67
存货		73,383,657.00	87,204,533.57	应交税费		7,634,162.49	12,075,070.48
持有待售资产				其他应付款		47,844,799.18	4,393,400.74
一年内到期的非流动资产				持有待售负债			
其他流动资产		1,151,914,266.62	852,025,984.83	一年内到期的非流动负债			
流动资产合计		1,869,068,772.44	1,690,851,081.73	其他流动负债			
非流动资产：				流动负债合计		386,247,155.57	147,924,245.26
可供出售金融资产				非流动负债：			
持有至到期投资				长期借款			
长期应收款				应付债券			
长期股权投资	13-3	2,547,451,000.79	2,383,237,461.46	其中：优先股			
投资性房地产				永续债			
固定资产		160,374,948.92	176,049,900.58	长期应付款			
在建工程		50,978,099.59	1,006,369.20	长期应付职工薪酬			
生产性生物资产				预计负债			
油气资产				递延收益		59,549.79	8,447,368.99
无形资产		77,683,579.50	79,405,124.65	递延所得税负债			
开发支出				其他非流动负债			
商誉				非流动负债合计		59,549.79	8,447,368.99
长期待摊费用				负 债 合 计		386,306,705.36	156,371,614.25
递延所得税资产		7,653,556.10	10,091,804.12	所有者权益：			
其他非流动资产		15,118,460.87	6,021,517.89	实收资本（或股本）		1,270,529,500.00	1,270,529,500.00
非流动资产合计		2,859,259,645.77	2,655,812,177.90	其他权益工具			
				其中：优先股			
				永续债			
				资本公积		1,945,002,470.20	1,945,002,470.20
				减：库存股		66,098,776.80	
				其他综合收益			
				专项储备		844,273.03	12,011.45
				盈余公积		159,117,601.63	129,794,766.36
				未分配利润		1,032,626,644.79	844,952,897.37
				所有者权益合计		4,342,021,712.85	4,190,291,645.38
资产总计		4,728,328,418.21	4,346,663,259.63	负债和所有者权益合计		4,728,328,418.21	4,346,663,259.63

后附财务报表附注为本报表的组成部分

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

2018年度

编制单位：江苏亚太轻合金科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2018年度	2017年度
一、营业收入	13-4	1,369,889,615.49	1,436,163,908.32
减：营业成本	13-4	1,065,521,409.53	1,149,079,296.55
税金及附加		9,337,391.23	7,832,297.97
销售费用		27,931,188.23	28,751,168.38
管理费用		60,019,472.20	71,896,259.54
研发费用		58,546,703.12	55,871,549.74
财务费用		-8,944,703.34	6,492,635.01
其中：利息费用		6,312,822.30	29,794.52
利息收入		1,706,884.68	628,551.90
资产减值损失		-2,217,151.93	4,742,793.71
加：其他收益		8,596,419.20	17,374,937.68
投资收益（损失以“-”号填列）	13-5	142,855,348.34	133,686,235.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		4,270,559.45	-1,524,879.38
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-49,582.12	19,542.64
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		315,368,051.32	261,053,744.03
加：营业外收入		882,654.81	819,272.78
减：营业外支出		1,757,902.53	1,227,176.36
三、利润总额（亏损以“-”号填列）		314,492,803.60	260,645,840.45
减：所得税费用		21,264,450.91	16,760,248.34
四、净利润（亏损以“-”号填列）		293,228,352.69	243,885,592.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		293,228,352.69	243,885,592.11
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		293,228,352.69	243,885,592.11
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

后附财务报表附注为本报表的组成部分

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

2018年度

编制单位：江苏亚太轻合金科技股份有限公司

单位：元

项 目	附注	2018年度	2017年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,402,039,990.93	1,255,152,675.30
收到的税费返还		7,499,375.33	18,718,156.34
收到其他与经营活动有关的现金		2,825,239.49	2,348,922.68
现金流入小计		1,412,364,605.75	1,276,219,754.32
购买商品、接受劳务支付的现金		671,502,804.72	1,118,015,500.26
支付给职工以及为职工支付的现金		113,292,438.77	128,864,625.69
支付的各项税费		55,349,694.99	26,755,773.58
支付其他与经营活动有关的现金		70,199,220.02	67,039,385.31
现金流出小计		910,344,158.50	1,340,675,284.84
经营活动产生的现金流量净额		502,020,447.25	-64,455,530.52
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资所收到的现金		1,615,596,884.09	927,816,947.79
取得投资收益所收到的现金		137,503,295.37	103,809,122.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收回的现金净额		837,159.87	16,305,514.69
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			3,500,000.00
现金流入小计		1,753,937,339.33	1,051,431,585.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金		16,025,601.61	79,253,299.29
投资所支付的现金		2,070,512,728.62	2,260,300,259.25
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			100,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		56,267,432.10	
现金流出小计		2,142,805,762.33	2,439,553,558.54
投资活动产生的现金流量净额		-388,868,423.00	-1,388,121,973.34
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资所收到的现金			1,468,159,394.88
取得借款所收到的现金		150,000,000.00	50,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		46,858,901.53	
现金流入小计		196,858,901.53	1,518,159,394.88
偿还债务所支付的现金		150,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		80,621,040.85	62,400,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		66,098,776.80	1,030,529.50
现金流出小计		296,719,817.65	63,430,529.50
筹资活动产生的现金流量净额		-99,860,916.12	1,454,728,865.38
四、汇率变动对现金的影响		9,664,544.86	-2,953,214.88
五、现金及现金等价物净增加额		22,955,652.99	-801,853.36
加：期初现金及现金等价物余额		135,013,076.83	135,814,930.19
六：期末现金及现金等价物余额		157,968,729.82	135,013,076.83

后附财务报表附注为本报表的组成部分

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

2018年度

编制单位：江苏亚太轻合金科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2018年度										
		股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额		1,270,529,500.00				1,945,002,470.20			12,011.45	129,794,766.36	844,952,897.37	4,190,291,645.38
加： 1、会计政策变更												
2、前期差错更正												
3、其他												
二、本年期初余额		1,270,529,500.00				1,945,002,470.20			12,011.45	129,794,766.36	844,952,897.37	4,190,291,645.38
三、本年增减变动金额（减少以“－”号填列）							66,098,776.80		832,261.58	29,322,835.27	187,673,747.42	151,730,067.47
（一）综合收益总额											293,228,352.69	293,228,352.69
（二）所有者投入和减少资本							66,098,776.80					-66,098,776.80
1、股东投入的普通股												
2、其他权益工具持有者投入资本												
3、股份支付计入所有者权益的金额												
4、其他							66,098,776.80					-66,098,776.80
（三）利润分配										29,322,835.27	-105,554,605.27	-76,231,770.00
1、提取盈余公积										29,322,835.27	-29,322,835.27	
2、对所有者（或股东）的分配											-76,231,770.00	-76,231,770.00
3、其他												
（四）所有者权益内部结转												
1、资本公积转增资本（或股本）												
2、盈余公积转增资本（或股本）												
3、盈余公积弥补亏损												
4、其他												
（五）专项储备									832,261.58			832,261.58
1、本期提取									7,022,327.88			7,022,327.88
2、本期使用									6,190,066.30			6,190,066.30
（六）其他												
四、本年年末余额		1,270,529,500.00				1,945,002,470.20	66,098,776.80		844,273.03	159,117,601.63	1,032,626,644.79	4,342,021,712.85

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表（续）

2018年度

编制单位：江苏亚太轻合金科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2017年度										
		股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额		1,040,000,000.00				707,674,584.54			154,089.81	105,406,207.15	687,855,864.47	2,541,090,745.97
加： 1、会计政策变更												
2、前期差错更正												
3、其他												
二、本年期初余额		1,040,000,000.00				707,674,584.54			154,089.81	105,406,207.15	687,855,864.47	2,541,090,745.97
三、本年增减变动金额（减少以“－”号填列）		230,529,500.00				1,237,327,885.66			-142,078.36	24,388,559.21	157,097,032.90	1,649,200,899.41
(一) 综合收益总额											243,885,592.11	243,885,592.11
(二) 所有者投入和减少资本		230,529,500.00				1,237,327,885.66						1,467,857,385.66
1、股东投入的普通股		230,529,500.00				1,237,327,885.66						1,467,857,385.66
2、其他权益工具持有者投入资本												
3、股份支付计入所有者权益的金额												
4、其他												
(三) 利润分配										24,388,559.21	-86,788,559.21	-62,400,000.00
1、提取盈余公积										24,388,559.21	-24,388,559.21	
2、对所有者（或股东）的分配											-62,400,000.00	-62,400,000.00
3、其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1、资本公积转增资本（或股本）												
2、盈余公积转增资本（或股本）												
3、盈余公积弥补亏损												
4、其他												
(五) 专项储备									-142,078.36			-142,078.36
1、本期提取									6,480,507.93			6,480,507.93
2、本期使用									6,622,586.29			6,622,586.29
(六)其他												
四、本年年末余额		1,270,529,500.00				1,945,002,470.20			12,011.45	129,794,766.36	844,952,897.37	4,190,291,645.38

公司法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司的历史沿革

江苏亚太轻合金科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由江苏亚太铝业有限公司整体变更设立的股份有限公司，于 2007 年 8 月 22 日在江苏省无锡工商行政管理局登记注册。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2010]1898 号”文核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）4,000 万股，每股面值 1 元，并于 2011 年 1 月 18 日在深圳证券交易所挂牌交易。公开发行后公司总股本为 16,000 万股，注册资本为人民币 16,000 万元，该变更事项于 2011 年 3 月 24 日在江苏省无锡工商行政管理局办理完成相关工商变更登记手续。

公司 2011 年 4 月 23 日召开的 2010 年度股东大会审议并通过《关于拟用资本公积转增股本和 2010 年度利润分配预案》，公司以总股本 16,000 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 2 元（含税），同时以资本公积金转增股本方式向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增股本 4,800 万股。转增后公司总股本增加至 20,800 万股，同时注册资本变更为 20,800 万元，该变更事项于 2011 年 5 月 17 日在江苏省无锡工商行政管理局办理完成相关工商变更登记手续。

公司 2013 年 4 月 22 日召开了 2012 年度股东大会审议并通过《关于 2012 年度利润分配预案》，公司以 2012 年 12 月 31 日的公司总股本 20,800 万股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 2 元（含税），同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股，合计转增股本 20,800 万股。转增后公司总股本增加至 41,600 万股，同时注册资本变更为 41,600 万元，该变更事项于 2013 年 5 月 30 日在江苏省无锡工商行政管理局办理完成相关工商变更登记手续。

公司 2015 年 3 月 10 日召开了 2014 年度股东大会审议并通过《关于 2014 年度利润分配预案》，公司以 2014 年 12 月 31 日的公司总股本 41,600 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 15 股，合计转增股本 62,400 万股。转增后公司总股本增加为 104,000 万股，同时注册资本变更为 104,000 万元，该变更事项于 2015 年 4 月 17 日在江苏省无锡工商行政管理局办理完成相关工商变更登记手续。

2017 年 11 月，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]1090 号”文核准，公司非公开发行人民币普通股（A 股）230,529,500 股，每股面值 1 元，并于 2017 年 11 月 23 日在深圳证券交易所上市。非公开发行后公司总股本为 127,052.95 万股，注册资本为人民币 127,052.95 万元，该变更事项于 2017 年 12 月 12 日在无锡市工商行政管理局办理完成相关工商变更登记手续。

2、公司的注册地和组织形式

本公司的注册地及总部地址：无锡市新吴区坊兴路 8 号

本公司的组织形式：股份有限公司(上市)

本公司的统一社会信用代码：91320200731189732Q

3、公司的业务性质和主要经营活动

本公司属有色金属压延加工业。

本公司经营范围：有色金属复合材料、铜铝合金材料、散热管、精密模具、汽车零部件的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、生产及销售（不含国家限制及禁止类项目）；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（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）

主要产品：汽车用各种牌号精密铝管、专用型材和高精度棒材。

4、财务报告批准报出日

本财务报告于 2019 年 4 月 26 日经公司第四届董事会第二十一次会议批准报出。

5、合并财务报表范围及其变化情况

本公司将亚太轻合金(南通)科技有限公司、无锡海特铝业有限公司、江苏亚太信达铝业有限公司、江苏亚太霍夫曼金属打印科技有限公司、亚太科技（香港）发展有限公司、江苏亚太航空科技有限公司六家子公司纳入本期合并财务报表范围，本期合并财务报表范围未发生变化，具体情况详见本财务报表附注“六、在其他主体中的权益”之说明。

二、财务报表的编制基础

1、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制。

2、持续经营

公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起 12 个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素。

三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：本公司及各子公司主要从事汽车用各种牌号精密铝管、专用型材和高精度棒材的生产与销售。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，制定了若干项具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提方法(附注三、10)、存货的计价方法(附注三、11)、固定资产折旧和无形资产摊销(附注三、15/18)、收入的确认时点(附注三、24)等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2018 年 12 月 31 日的财务状况及 2018 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3. 营业周期

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司营业周期较短，以一年（12 个月）作为正常营业周期。

4. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，均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。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本公司作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产

公允价值的差额，如为正数则确认为商誉；如为负数，首先对取得的被购买方各项资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司均纳入合并财务报表。

(2) 合并程序

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

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

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

1) 增加子公司或业务

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

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

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

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

2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

②分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

8. 外币业务和外币报表折算

（1）外币业务核算方法

本公司外币业务采用交易发生日的即期近似汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。该即期近似汇率指交易发生日当月月初中国人民银行公布的市场汇率中间价。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算方法

公司对境外经营的财务报表进行折算时，遵循下列规定：1)资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期近似汇率折算；2)利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期近似汇率折算。按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

9. 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（1）金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

公司持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响（即在重大影响以下），并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资，将其划分为可供出售金融资产，并以成本计量。

5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

债。

（4）金融负债终止确认条件

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

（6）金融资产减值

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且本公司能够对该影响进行可靠计量的事项。

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。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，若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过 50%(含 50%)或低于其初始投资成本持续时间超过一年(含一年)的，则表明其发生减值；若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过 20%(含 20%)但尚未达到 50%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。本公司以加权平均计算可供出售权益工具投资的初始投

资成本。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时,按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额,计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复,且客观上与确认该损失后发生的事项有关,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。但是,该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时,原直接计入所有者权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,在期后公允价值上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,期后公允价值上升直接计入所有者权益。

10. 应收款项

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项:

1) 单项金额重大的判断依据或金额标准: 本公司单项金额重大的应收款项指单项金额占年末应收款项总额 10%以上或单项金额在 100 万元以上的应收款项。

2) 单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法: 资产负债表日, 对于单项金额重大的应收款项, 单独进行减值测试, 如有客观证据表明其发生了减值的, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失, 计提坏账准备; 经单独测试未发生减值的, 则并入正常信用风险组合采用账龄分析法计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备应收款项:

1) 确定组合的依据和按组合计提坏账准备的计提方法:

确定组合的依据	
组合名称	依据
信用风险特征组合	除合并范围内关联方组合及单项金额重大并已单项计提坏账准备的应收款项之外, 其余应收款项按账龄划分组合
合并范围内关联方应收款项组合	合并范围内的应收款项
按组合计提坏账准备的方法	
信用风险特征组合	账龄分析法
合并范围内关联方应收款项组合	其他方法

2) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的比例:

账龄	应收账款坏账准备计提比例	其他应收款坏账准备计提比例
一年以内	5%	5%
一年至二年	10%	10%
二年至三年	50%	50%
三年以上	100%	100%

3) 组合中, 采用其他方法计提坏账准备:

组合名称	计提方法
合并范围内关联方应收款项组合	一般不提坏账准备, 子公司超额亏损时单独减值测试

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项是指单项金额虽不重大但已涉及诉讼事项或已有客观证据表明很有可能形成损失的应收款项。

坏账准备的计提方法: 对单项金额虽不重大但已涉及诉讼事项或已有客观证据表明很有可能形成损失的应收款项需单独进行减值测试, 根据其预计未来现金流量 (不包括尚未发生的未来信用损失) 按原实际利率折现的现值低于其账面价值的差额, 确认为减值损失, 计入当期损益。

坏账损失确认标准: A、债务人破产或死亡, 以其破产财产或遗产依法清偿后, 仍然不能收回的款项。B、债务人逾期未履行偿债义务, 并且具有明显特征表明确实不能收回的款项。

11. 存货

(1) 存货的分类: 本公司存货是指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、在生产过程中或提供劳务过程中耗用的材料和物料等, 包括原材料、库存商品、在产品、低值易耗品、委外加工物资等。

(2) 存货的计价: 存货的取得以成本进行初始计量, 包括采购成本、加工成本和其他成本。领用或发出存货时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法: 产成品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货, 在正常生产经营过程中, 以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额, 确定其可变现净值; 需要经过加工的材料存货, 在正常生产经营过程中, 以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额, 确定其可变现净值; 为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货, 其可变现净值以合同价格为基础计算, 若持有存货的数量多于销售合同订购数量的, 超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备; 但对于数量繁多、单价较低的存货, 按照存

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销采用一次转销法。

12. 持有待售

公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：(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，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。），预计出售将在一年内完成，已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，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得转回。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，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

13. 长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

（2）初始投资成本的确定

1）企业合并形成的长期股权投资

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

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（3）后续计量及损益确认

1）成本法核算的长期股权投资

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

2）权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

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

（4）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

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

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

14. 投资性房地产

(1) 投资性房地产的分类：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房屋建筑物。

(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。

15. 固定资产

(1) 固定资产确认条件：固定资产指本公司为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的房屋建筑物、机器设备、运输工具及其它与经营有关的工器具等。于该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，以及该固定资产的成本能够可靠地计量时予以确认。

(2) 固定资产折旧方法：固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

本公司的固定资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

固定资产类别	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20 年	5%	4.75%
机器设备	10 年	5%	9.5%
电子设备	5 年、3 年	5%	19%、31.67%
运输设备	5 年、4 年	5%	19%、23.75%
其他设备	5 年	5%	19%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- 1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- 2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- 3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- 4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

16. 在建工程

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

17. 借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（2）借款费用资本化期间

1) 当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) 暂停资本化：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) 停止资本化：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者可销售状态时，

借款费用停止资本化。

（3）借款费用资本化金额的计算方法

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

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

18. 无形资产

（1）无形资产的计价方法

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量：

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

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

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

（2）使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	土地使用权证及合同使用期限
应用软件	5 年	预计使用年限
非专利技术	3 年	预计使用年限

（3）划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

（4）开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

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

19. 长期资产减值

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

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

组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

20. 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

21. 职工薪酬

（1）短期薪酬会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理

1) 设定提存计划

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

2) 设定受益计划

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

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

项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

（3）辞退福利的处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

（4）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。

22. 预计负债

（1）预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：

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

（2）预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

23. 股份支付及权益工具

（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。

24. 收入

(1)、收入确认的一般原则

1) 销售商品：在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

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) 公司确认收入的具体方法

1) 内销货物：①一般客户：本公司以往销售历史证明，通常情况下根据销售合同，客户签收或验收货物后，本公司根据合同已取得收款权利，与货物所有权有关的主要风险和报酬已转移给客户，因此本公司内销货物给一般客户时于已获取客户的签收或者验收回单后确认收入实现；②零库存客户：根据销售合同，零库存客户实际领用本公司产品，本公司已取得收款权利，与货物所有权有关的主要风险和报酬即转移给客户，因此本公司于零库存客户确认领用本公司产品时确认收入实现。

2) 出口货物：对于出口货物，本公司于根据合同约定将产品报关、装运离港时确认收入。货物装运后，其毁损、灭失等主要风险和报酬已转移给了客户，且根据合同本公司已取得收款权利，因此本公司出口货物于根据合同约定将产品报关、装运离港时确认收入实现。

3) 加工货物：本公司提供的加工劳务均能在同一会计年度开始并完成，在客户验收加工货物后，本公司根据合同已取得收款权利，本公司的加工劳务已提供，因此确认加工收入实现。

25. 政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。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。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。

(2) 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。同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其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费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

26. 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

27. 经营租赁

（1）经营租赁会计处理

1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

（2）融资租赁会计处理

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

公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

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

28. 终止经营

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

- (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。

29. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

财务报表格式变更

财政部于 2018 年 6 月发布了《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会【2018】15 号），本公司根据相关要求按照一般企业财务报表格式（适用于尚未执行新金融准则和新收入准则的企业）编制财务报表：（1）原“应收票据”和“应收账款”项目，合并为“应收票据及应收账款”项目；（2）原“应收利息”、“应收股利”项目并入“其他应收款”项目列报；（3）原“固定资产清理”项目并入“固定资产”项目中列报；（4）原“工程物资”项目并入“在建工程”项目中列报；（5）原“应付票据”和“应付账款”项目，合并为“应付票据及应付账款”项目；（6）原“应付利息”、“应付股利”项目并入“其他应付款”项目列报；（7）原“专项应付款”项目并入“长期应付款”项目中列报；（8）进行研究与开发过程中发生的费用化支出，列示于“研发费用”项目，不再列示于“管理费用”项目；（9）在财务费用项目下分拆“利息费用”和“利息收入”明细项目；（10）所有者权益变动表中新增“设定受益计划变动额结转留存收益”项目；（11）将公司取得的个人所得税手续费返还款计入“其他收益”项目。

本公司根据上述列报要求相应追溯重述了比较报表。

由于上述要求，本期和比较期间财务报表的部分项目列报内容不同，但对本期和比较期间的本公司净利润和股东权益无影响。

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2017 年 12 月 31 日/2017 年度相关财务报表项目的影响金额
按照《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》的相关规定（财会【2018】15 号）	应收票据及应收账款	1,208,185,919.41
	应收票据	-419,035,639.40
	应收账款	-789,150,280.01
	其他应收款	1,104,243.28
	应收利息	-1,104,243.28
	应付票据及应付账款	186,863,893.91
	应付票据	-31,252,581.96
	应付账款	-155,611,311.95
	其他应付款	29,794.52
	应付利息	-29,794.52
	管理费用	-138,457,114.87
	研发费用	138,457,114.87
	其他收益	32,609.41
	营业外收入	-32,609.41

(2) 重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

30. 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账

款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

（2）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（3）非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

（4）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（5）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

四、税项

1. 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%、16%、11%、10%、6%、5%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税计征	7%、亚太轻合金(南通)科技有限公司 5%
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税计征	5%
企业所得税	按应纳税所得额计征	25%、15%

不同纳税主体所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏亚太轻合金科技股份有限公司	15%
无锡海特铝业有限公司	15%
亚太轻合金(南通)科技有限公司	15%
江苏亚太安信达铝业有限公司	15%
江苏亚太霍夫曼金属打印科技有限公司	25%
江苏亚太航空科技有限公司	25%
亚太科技(香港)发展有限公司	适用香港特别行政区税收法律法规

2. 税收优惠

本公司于 2017 年 11 月 17 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR201732001944，有效期三年）。根据相关优惠政策规定，公司自 2017 年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，即按 15% 的税率征收企业所得税。

子公司无锡海特铝业有限公司于 2018 年 11 月 28 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局和江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR201832002858，有效期三年）。根据相关优惠政策规定，公司自 2018 年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，即按 15% 的税率征收企业所得税。

子公司亚太轻合金(南通)科技有限公司于 2016 年 11 月 30 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局和江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为

GR201632001358，有效期三年）。根据相关优惠政策规定，公司自 2016 年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，即按 15%的税率征收企业所得税。

子公司江苏亚太信达铝业有限公司于 2017 年 12 月 7 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR201732002243，有效期三年）。根据相关优惠政策规定，公司自 2017 年开始享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，即按 15%的税率征收企业所得税。

五：合并财务报表项目注释（下列项目如无特殊说明，金额均以人民币元为单位。）**5-1、货币资金**

项目	2018-12-31	2017-12-31
现金	96,333.65	246,942.43
银行存款	403,749,857.30	326,403,553.55
其他货币资金	104,244,386.54	19,450,499.91
合计	508,090,577.49	346,100,995.89
其中：存放在境外的款项总额	6,547,845.29	1,195,388.42

(1) 其他货币资金明细：

项目	2018-12-31	2017-12-31
存出投资及股份回购款	33,934,276.51	6.00
银行承兑汇票保证金	10,385,923.53	13,234,393.91
银行保函保证金		362,700.00
银行信用证保证金	13,156,754.40	5,853,400.00
远期外汇业务保证金	46,767,432.10	
合计	104,244,386.54	19,450,499.91

(2) 报告期末货币资金中除银行承兑汇票保证金、银行信用证保证金及外汇掉期业务保证金合计 70,310,110.03 元外，无因抵押、质押、冻结等对使用有限制，以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

5-2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

种类	2018-12-31	2017-12-31
交易性金融资产	83,692,112.43	120,346,555.61
其中：权益工具投资	71,100,522.85	82,255,192.13
其他	12,567,048.09	38,091,363.48
远期外汇合约	24,541.49	
合计	83,692,112.43	120,346,555.61

其他说明：其他为华泰紫金天天发基金和紫金货币增强 A 基金投资。

5-3、应收票据及应收账款

种类	2018-12-31	2017-12-31
应收票据	290,241,256.72	419,035,639.40
应收账款	759,870,137.46	789,150,280.01
合计	1,050,111,394.18	1,208,185,919.41

1、应收票据

(1) 应收票据分类列示:

种类	2018-12-31	2017-12-31
银行承兑汇票	287,087,256.72	413,031,225.24
商业承兑汇票	3,154,000.00	6,004,414.16
合计	290,241,256.72	419,035,639.40

(2) 期末公司已质押的应收票据:

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	26,672,260.39
合计	26,672,260.39

(3) 期末公司已背书或已贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据:

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	270,035,462.09	
合计	270,035,462.09	

期末公司无已贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。银行承兑汇票的承兑人是商业银行或财务公司，具有较高的信用，商业汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书的商业汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露:

类别	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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	799,992,829.13	100.00	40,122,691.67	5.02%	759,870,137.46
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	799,992,829.13	100.00	40,122,691.67	5.02%	759,870,137.46

类别	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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	1,694,512.09	0.20	1,694,512.09	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	830,883,547.78	99.80	41,733,267.77	5.02%	789,150,280.01
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	832,578,059.87	100.00	43,427,779.86	5.22%	789,150,280.01

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2018-12-31		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内	798,474,527.76	39,923,726.39	5.00%
1 至 2 年	1,434,904.73	143,490.47	10.00%
2 至 3 年	55,843.68	27,921.85	50.00%
3 年以上	27,552.96	27,552.96	100.00%
合计	799,992,829.13	40,122,691.67	5.02%

确定该组合依据的说明详见附注三、10。

(2) 本期计提坏账准备金额 3,111,191.58 元；本期收回或转回坏账准备金额 4,596,612.16 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况：

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,819,667.61

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
新乡豫新空调管路有限公司	货款	1,694,512.09	债务人破产	管理层审批	否
合计	--	1,694,512.09	--	--	--

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

报告期末按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 170,944,381.55 元，占应收账款期末余额合计数的比例 21.37%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 8,547,219.08 元。

5-4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示：

账龄	2018-12-31		2017-12-31	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	30,434,900.28	95.28	49,473,634.93	99.39
1 至 2 年	1,208,902.11	3.78	299,606.79	0.60
2 至 3 年	299,606.77	0.94	4,221.10	0.01
3 年以上			600.00	0.00
合计	31,943,409.16	100.00	49,778,062.82	100.00

报告期末无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

报告期末按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 16,228,045.50 元，占预付款项期末余额合计数的比例 50.80%。

5-5、其他应收款

种类	2018-12-31	2017-12-31
应收利息	4,453,687.97	1,104,243.28
其他应收款	1,383,212.25	503,836.95
合计	5,836,900.22	1,608,080.23

1、应收利息

(1) 应收利息分类：

项目	2018-12-31	2017-12-31
保本保证收益型理财产品收益	4,453,687.97	1,101,331.50
国债逆回购利息		2,911.78
合计	4,453,687.97	1,104,243.28

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

类别	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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,460,948.84	100.00	77,736.59	5.32%	1,383,212.25
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	1,460,948.84	100.00	77,736.59	5.32%	1,383,212.25

类别	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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	533,873.76	100.00	30,036.81	5.63%	503,836.95
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	533,873.76	100.00	30,036.81	5.63%	503,836.95

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2018-12-31		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,421,166.03	71,058.31	5%
1 至 2 年	36,782.81	3,678.28	10%
3 年以上	3,000.00	3,000.00	100%
合计	1,460,948.84	77,736.59	5.32%

确定该组合依据的说明详见附注三、10。

(2) 本期计提坏账准备金额 47,699.78 元；本期无收回坏账准备，无转回坏账准备金额。

(3) 本期无实际核销的其他应收款情况。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	2018-12-31 账面余额	2017-12-31 账面余额
押金保证金	1,064,723.00	3,000.00
备用金	64,440.04	22,960.00
往来款项	331,785.80	507,913.76
合计	1,460,948.84	533,873.76

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

单位名称	款项性质	2018-12-31	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
无锡奥迈特实业有限公司	保证金	1,013,723.00	1 年以内	69.39	50,686.15
个人住房公积金	往来款项	206,476.00	1 年以内	14.13	10,323.80
海安县人民医院	往来款项	76,969.83	2 年以内	5.27	5,024.83
陈垵兵	备用金	53,234.00	1 年以内	3.64	2,661.70
无锡华润燃气有限公司	保证金	38,000.00	1 年以内	2.60	1,900.00
合计	--	1,388,402.83	--	95.03	70,596.48

(6) 本项目无涉及政府补助的应收款项。

5-6、存货

(1) 存货分类:

项目	2018-12-31			2017-12-31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	60,967,419.60	1,571,867.43	59,395,552.17	67,110,148.66	1,858,398.31	65,251,750.35
委托加工物资	8,101,260.35		8,101,260.35	12,592,300.50		12,592,300.50
在产品	117,992,093.13	1,697,747.73	116,294,345.40	138,097,467.83	3,370,942.41	134,726,525.42
库存商品	137,603,353.59	2,707,787.20	134,895,566.39	140,093,300.55	2,014,450.41	138,078,850.14
合计	324,664,126.67	5,977,402.36	318,686,724.31	357,893,217.54	7,243,791.13	350,649,426.41

(2) 存货跌价准备:

项目	2017-12-31	本期增加金额		本期减少金额		2018-12-31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,858,398.31			286,530.88		1,571,867.43
在产品	3,370,942.41			1,673,194.67		1,697,747.73
库存商品	2,014,450.41	3,867,328.83		3,173,992.05		2,707,787.20
合计	7,243,791.13	3,867,328.83		5,133,717.60		5,977,402.36

在资产负债表日,库存商品采用可变现净值与账面成本孰低计量,按照单个库存商品的账面成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

本期转销存货跌价准备 4,482,851.63 元,原因为计提存货跌价准备的原材料、在产品或库存商品本期部分已耗用或实现对外销售。

(3) 报告期末存货余额中无借款费用资本化金额。

5-7、其他流动资产

项目	2018-12-31	2017-12-31
银行理财产品	1,776,000,000.00	1,405,000,000.00
待抵扣增值税	19,255,382.95	18,431,768.14
国债逆回购		3,200,000.00
应收出口退税	2,413.76	
预交所得税	292,960.17	327,504.32
合计	1,795,550,756.88	1,426,959,272.46

5-8、长期股权投资

被投资单位	投资日期	投资比例	投资成本	2017-12-31	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
一、联营企业							
江苏华特亚太轻合金技术有限公司		45%					
合计							

(续上表)

被投资单位	本期增减变动					2018-12-31	减值准备期末余额
	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业							
江苏华特亚太轻合金技术有限公司						0.00	
合 计						0.00	

5-9、固定资产

项目	2018-12-31	2017-12-31
固定资产	1,112,376,568.12	1,098,896,749.08
固定资产清理	6,324.79	
合计	1,112,382,892.91	1,098,896,749.08

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.2017-12-31	552,156,963.81	1,023,441,845.95	21,581,739.35	53,188,247.49	1,650,368,796.60
2.本期增加金额	5,794,432.48	124,355,107.91	517,734.57	2,128,962.92	132,796,237.88
(1) 购置	1,674,800.00	16,636,814.63	517,734.57	2,016,911.98	20,846,261.18
(2) 在建工程转入	4,119,632.48	107,718,293.28		112,050.94	111,949,976.70
3.本期减少金额		5,583,853.13	268,580.30	1,023,569.08	6,876,002.51
(1) 处置或报废		5,583,853.13	268,580.30	1,023,569.08	6,876,002.51
(2) 处置子公司减少					
4.2018-12-31	557,951,396.29	1,142,213,100.73	21,830,893.62	54,293,641.33	1,776,289,031.97
二、累计折旧					
1.2017-12-31	134,439,386.46	352,807,377.76	16,416,340.08	45,211,532.16	548,874,636.46
2.本期增加金额	26,621,076.08	86,924,943.78	1,705,326.89	2,523,849.47	117,775,196.22
(1) 计提	26,621,076.08	86,924,943.78	1,705,326.89	2,523,849.47	117,775,196.22
3.本期减少金额		4,025,435.56	255,151.28	960,675.53	5,241,262.37
(1) 处置或报废		4,025,435.56	255,151.28	960,675.53	5,241,262.37
(2) 处置子公司减少					
4.2018-12-31	161,060,462.54	435,706,885.98	17,866,515.69	46,774,706.10	661,408,570.31
三、减值准备					
1.2017-12-31		2,576,344.58		21,066.48	2,597,411.06
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废		87,923.98		5,593.54	93,517.52
4.2018-12-31		2,488,420.60		15,472.94	2,503,893.54
四、账面价值					
1.2018-12-31 账面价值	396,890,933.75	704,017,794.15	3,964,377.93	7,503,462.29	1,112,376,568.12
2.2017-12-31 账面价值	417,717,577.35	668,058,123.61	5,165,399.27	7,955,648.85	1,098,896,749.08

(2) 暂时闲置的固定资产情况：

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	16,266,218.37	12,133,715.35	931,904.12	3,200,598.90	

(3) 本公司无通过融资租赁租入的固定资产。

(4) 通过经营租赁租出的固定资产：

项目	期末账面价值
海特公司车间房屋	18,342.04

(5) 未办妥产权证书的固定资产的情况：

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
亚太科技房屋建筑物	3,039,138.56	临时建筑
子公司房屋建筑物	524,827.12	临时建筑
霍夫曼办公及生产用房	28,142,084.21	房屋出售方尚未办理完成相关过户变更手续
合计	31,706,049.89	

(6) 报告期末无固定资产抵押情况。

(7) 固定资产清理

项目	2018-12-31	2017-12-31
其他设备清理	6,324.79	
合计	6,324.79	

5-10、在建工程

(1) 在建工程情况

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
新扩建年产 8 万吨轻量化高性能铝挤压材项目	31,455,418.52		31,455,418.52	44,904,510.06		44,904,510.06
设备购置	3,044,968.99		3,044,968.99	21,054,642.54		21,054,642.54
6.5 万吨新能源汽车铝材项目	49,720,760.87		49,720,760.87	536,283.73		536,283.73
年产 4 万吨轻量化环保型铝合金材项目	142,308,232.66		142,308,232.66	43,196,733.35		43,196,733.35
合计	226,529,381.04		226,529,381.04	109,692,169.68		109,692,169.68

(2) 重要在建工程项目本期变动情况:

项目名称	预算数	2017-12-31	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少
新扩建年产 8 万吨轻量化高性能铝挤压材项目	746,309,481.00	44,904,510.06	69,817,024.01	82,610,521.80	655,593.75
6.5 万吨新能源汽车铝材项目	577,068,000.00	536,283.73	49,184,477.14		
年产 4 万吨轻量化环保型铝合金材项目	467,396,000.00	43,196,733.35	99,111,499.31		
设备购置		21,054,642.54	11,329,781.35	29,339,454.90	
合计		109,692,169.68	229,442,781.81	111,949,976.70	655,593.75

(续上表)

项目名称	2018-12-31	工程累计投入占预算比例(%)	利息资本化累计金额	其中:本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
新扩建年产 8 万吨轻量化高性能铝挤压材项目	31,455,418.52	100.43				募股资金、自筹资金
6.5 万吨新能源汽车铝材项目	49,720,760.87	8.62				募股资金
年产 4 万吨轻量化环保型铝合金材项目	142,308,232.66	30.45				募股资金
设备购置	3,044,968.99					自筹资金
合计	226,529,381.04	--			--	--

(续上表)

项目名称	工程进度
新扩建年产 8 万吨轻量化高性能铝挤压材项目	厂房已竣工验收, 项目的主要生产设备已达到预定可使用状态
6.5 万吨新能源汽车铝材项目	截至报告期末, 该项目厂房主体结构部分已完成, 设备基础施工和设备采购工作按计划持续推进中
年产 4 万吨轻量化环保型铝合金材项目	截止报告期, 项目厂房基建工作基本完成验收中, 设备基础、设备采购工作积极进行中
合计	--

(3) 报告期末未发现在建工程存在减值迹象, 故未计提减值准备。

5-11、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	应用软件	非专利技术	合计
一、账面原值				
1.2017-12-31	248,002,764.36	3,251,242.33	4,478,110.00	255,732,116.69
2.本期增加金额		569,260.63		569,260.63
(1)购置		569,260.63		569,260.63
3.本期减少金额				
(1)处置或报废				
(2)处置子公司减少				
4.2018-12-31	248,002,764.36	3,820,502.96	4,478,110.00	256,301,377.32
二、累计摊销				
1.2017-12-31	23,975,910.31	2,921,779.71	4,478,110.00	31,375,800.02
2.本期增加金额	5,058,987.84	183,919.91		5,242,907.75
(1) 计提	5,058,987.84	183,919.91		5,242,907.75
3.本期减少金额				
(1)处置或报废				
(2)处置子公司减少				
4.2018-12-31	29,034,898.15	3,105,699.62	4,478,110.00	36,618,707.77
三、减值准备				
1.2017-12-31				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.2018-12-31				
四、账面价值				
1.2018-12-31 账面价值	218,967,866.21	714,803.34		219,682,669.55
2.2017-12-31 账面价值	224,026,854.05	329,462.62		224,356,316.67

本公司无通过内部研发形成的无形资产。

(2) 报告期末本公司无形资产均已办妥产权过户及登记手续。

(3) 报告期末无无形资产抵押情况：

5-12、长期待摊费用

项目	2017-12-31	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2018-12-31
租赁厂房装修费	408,136.98	85,436.89	409,662.64		83,911.23
合计	408,136.98	85,436.89	409,662.64		83,911.23

公司长期待摊费用为子公司江苏亚太霍夫曼金属打印科技有限公司租赁厂房装修改造费用，按预计使用年限5年平均摊销。

5-13、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2018-12-31		2017-12-31	
	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	40,360,304.90	6,054,045.74	45,088,484.20	6,763,272.65
递延收益	13,771,870.86	2,065,780.63	20,947,488.53	3,142,123.28
固定资产折旧	8,309,259.96	1,246,388.99	7,632,346.86	1,144,852.03
交易性金融资产 公允价值变动	49,698,511.12	7,454,776.66	51,917,708.45	7,787,656.27
未弥补亏损	6,292,287.09	943,843.06	1,485,645.51	222,846.83
合计	118,432,233.93	17,764,835.08	127,071,673.55	19,060,751.06

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	2018-12-31		2017-12-31	
	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
应计利息	5,644,436.11	846,665.42		
合计	5,644,436.11	846,665.42		

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	2018-12-31	2017-12-31
可抵扣暂时性差异	22,202,007.61	15,181,216.72
可抵扣亏损	151,018,739.52	73,559,608.30
合计	173,220,747.13	88,740,825.02

注：全资子公司江苏亚太霍夫曼金属打印科技有限公司、江苏亚太航空科技有限公司经营亏损，能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此对其可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异未确认递延所得税资产。

(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	2018-12-31	2017-12-31	备注
2019 年		53,170.19	
2020 年		10,662,010.57	
2021 年		12,785,784.97	
2022 年	38,358,644.47	50,058,642.57	
2023 年	77,801,076.14		
2025 年	10,373,235.85		
2026 年	12,785,784.97		
2027 年	11,699,998.09		
合计	151,018,739.52	73,559,608.30	--

5-14、其他非流动资产

项目	2018-12-31	2017-12-31
预付工程设备款	88,482,727.65	53,335,550.30
合计	88,482,727.65	53,335,550.30

5-15、短期借款

(1) 短期借款分类：

项目	2018-12-31	2017-12-31
信用借款	180,000,000.00	50,000,000.00
质押借款	94,355,563.89	
合计	274,355,563.89	50,000,000.00

(2) 期末无已逾期未偿还的短期借款

5-16、应付票据及应付账款

种类	2018-12-31	2017-12-31
应付票据	32,303,733.17	31,252,581.96
应付账款	164,531,985.29	155,611,311.95
合计	196,835,718.46	186,863,893.91

(1) 应付票据分类列示

种类	2018-12-31	2017-12-31
银行承兑汇票	32,303,733.17	31,252,581.96
合计	32,303,733.17	31,252,581.96

报告期末，期末余额中无已到期未支付的应付票据。

(2) 应付账款列示

账龄	2018-12-31		2017-12-31	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	143,077,465.79	86.96	147,131,485.96	94.55
1 至 2 年	13,907,367.44	8.45	1,407,635.18	0.91
2 至 3 年	791,138.85	0.48	986,005.02	0.63
3 年以上	6,756,013.21	4.11	6,086,185.79	3.91
合计	164,531,985.29	100.00	155,611,311.95	100.00

(3) 账龄超过 1 年的重要应付账款:

单位名称	2018-12-31	未偿还或结转的原因
中国重型机械研究院股份公司	6,524,786.31	设备尾款, 存在质量问题
无锡欣豪投资有限公司	5,006,600.00	房产权证变更手续尚未办理完成
无锡锡通路桥工程有限公司	1,626,407.77	工程尾款, 终验收未完成
无锡阿尔文机械制造有限公司	1,056,399.00	质量保证金, 2019 年 1 月已支付
合计	14,214,193.08	

5-17、预收款项

(1) 预收款项按账龄列示:

账龄	2018-12-31		2017-12-31	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	7,509,026.34	80.77	11,705,482.08	87.62
1 至 2 年	915,410.84	9.85	454,106.27	3.40
2 至 3 年	204,397.15	2.20	180,474.71	1.35
3 年以上	667,424.20	7.18	1,019,907.41	7.63
合计	9,296,258.53	100.00	13,359,970.47	100.00

(2) 本项目余额中账龄 1 年以上无大额重要预收款项。

5-18、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示:

项目	2017-12-31	本期增加	本期减少	2018-12-31
一、短期薪酬	39,424,941.99	276,227,408.38	271,989,554.20	43,662,796.17
二、离职后福利-设定提存计划	2,019,503.00	31,877,883.49	31,710,036.49	2,187,350.00
三、辞退福利		628,572.00	628,572.00	
合计	41,444,444.99	308,733,863.87	304,328,162.69	45,850,146.17

(2) 短期薪酬列示:

项目	2017-12-31	本期增加	本期减少	2018-12-31
1、工资、奖金、津贴和补贴	36,258,664.16	225,947,578.55	221,270,478.51	40,935,764.20
2、职工福利费	165,000.00	18,459,532.42	18,524,462.42	100,070.00
3、社会保险费	1,079,159.00	16,374,838.75	16,384,918.75	1,069,079.00
其中: 医疗保险费	829,337.00	12,956,541.44	12,899,959.44	885,919.00
工伤保险费	166,582.00	2,198,632.71	2,271,624.71	93,590.00
生育保险费	83,240.00	1,219,664.60	1,213,334.60	89,570.00
4、住房公积金	56,200.00	10,743,456.04	10,544,646.04	255,010.00
5、工会经费和职工教育经费	1,865,918.83	4,702,002.62	5,265,048.48	1,302,872.97
合计	39,424,941.99	276,227,408.38	271,989,554.20	43,662,796.17

(3) 设定提存计划列示:

项目	2017-12-31	本期增加	本期减少	2018-12-31
1、基本养老保险	1,997,081.00	31,086,396.95	30,952,195.95	2,131,282.00
2、失业保险费	22,422.00	791,486.54	757,840.54	56,068.00
合计	2,019,503.00	31,877,883.49	31,710,036.49	2,187,350.00

5-19、应交税费

项目	2018-12-31	2017-12-31
增值税	6,277,590.67	11,521,025.63
企业所得税	5,767,826.21	12,902,200.92
个人所得税	600,237.29	868,679.11
城市维护建设税	700,505.71	667,987.65
房产税	1,352,394.58	1,321,222.85
土地使用税	761,421.60	761,421.60
印花税	184,972.20	1,208,109.58
教育费附加	525,541.44	580,009.69
地方基金	4,380.00	4,268.00
环保税	108,058.59	
合计	16,282,928.29	29,834,925.03

5-20、其他应付款

项目	2018-12-31	2017-12-31
应付利息	106,333.33	29,794.52
其他应付款	3,559,085.05	7,046,041.58
合计	3,665,418.38	7,075,836.10

1、应付利息

项目	2018-12-31	2017-12-31
短期借款应付利息	106,333.33	29,794.52
合计	106,333.33	29,794.52

期末无已逾期未支付的利息情况

2、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	2018-12-31	2017-12-31
押金保证金	2,059,022.71	4,975,572.47
个人社保费及公积金	1,096,918.80	1,022,586.32
往来款项	403,143.54	1,047,882.79
合计	3,559,085.05	7,046,041.58

(2) 公司无账龄超过 1 年的重要其他应付款

5-21、递延收益

项目	2017-12-31	本期增加	本期减少	2018-12-31	形成原因
政府补助	20,947,488.53	11,220,000.00	13,372,340.86	18,795,147.67	收到政府补助
合计	20,947,488.53	11,220,000.00	13,372,340.86	18,795,147.67	--

涉及政府补助的项目：

负债项目	2017-12-31	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	2018-12-31	与资产相关/与收益相关
高性能无缝铝合金复合管研究及产业化项目	127,349.79		67,800.00	59,549.79	与资产相关
无锡市科技创新与产业升级引导资金-重点企业技术改造项目	129,999.36		129,999.36		与资产相关
产业升级基金产业升级专项资金	8,190,019.84		8,190,019.84		综合性政府补助
汽车控制臂用可锻 6X82 合金技术开发与产业化	3,257,067.62		404,048.52	2,853,019.10	综合性政府补助
经济技术开发区-产业发展扶持资金	8,337,060.00		4,168,530.00	4,168,530.00	综合性政府补助
高性能耐强腐蚀无缝铝合金管研发	905,991.92		211,592.08	694,399.84	综合性政府补助
无锡市技术改造项目拨款		5,220,000.00	196,723.19	5,023,276.81	与资产相关
轻量化车身用科技成果专项资金		6,000,000.00	3,627.87	5,996,372.13	综合性政府补助
合计	20,947,488.53	11,220,000.00	13,372,340.86	18,795,147.67	--

5-22、股本

股份性质	2017-12-31	本次变动增减（+、-）					2018-12-31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,270,529,500.00						1,270,529,500.00

5-23、资本公积

项目	2017-12-31	本期增加	本期减少	2018-12-31
资本溢价（股本溢价）	1,945,002,470.20			1,945,002,470.20
其他资本公积	3,328,559.14			3,328,559.14
合计	1,948,331,029.34			1,948,331,029.34

5-24、库存股

项目	2017-12-31	本期增加	本期减少	2018-12-31
股份回购		66,098,776.80		66,098,776.80
合计		66,098,776.80		66,098,776.80

股份回购：根据公司 2018 年 6 月 21 日第四届董事会第十六次会议决议和 2018 年 7 月 9 日 2018 年第三次临时股东大会决议，公司拟以不超过人民币 2 亿元（含 2 亿元），且不低于人民币 5,000 万元（含 5,000 万元）的自有资金回购公司股份，用于公司股权激励计划、员工持股计划或依法注销减少注册资本等。截至 2018 年 12 月 31 日，公司通过集中竞价累计回购股份 13,285,200 股，占公司总股本（1,270,529,500 股）的 1.05%，回购股份金额 66,098,776.80 元。

5-25、其他综合收益

项目	2017-12-31	本期发生额					2018-12-31
		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	
一、以后将重分类进损益的其他综合收益	-5,092.37	185,205.41			185,205.41		180,113.04
其中：外币财务报表折算差额	-5,092.37	185,205.41			185,205.41		180,113.04
其他综合收益合计	-5,092.37	185,205.41			185,205.41		180,113.04

5-26、专项储备

项目	2017-12-31	本期增加	本期减少	2018-12-31
安全生产费	823,829.97	22,065,239.93	21,940,842.43	948,227.47
合计	823,829.97	22,065,239.93	21,940,842.43	948,227.47

5-27、盈余公积

项目	2017-12-31	本期增加	本期减少	2018-12-31
法定盈余公积	129,794,766.36	29,322,835.27		159,117,601.63
合计	129,794,766.36	29,322,835.27		159,117,601.63

根据公司法及本公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。本期按母公司口径本年实现净利润 293,228,352.69 元，按照 10%的比例提取盈余公积 29,322,835.27 元。

5-28、未分配利润

项目	2018 年度	2017 年度
调整前上期末未分配利润	1,310,377,394.27	1,093,531,273.04
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	1,310,377,394.27	1,093,531,273.04
加：本期归属于母公司所有者的净利润	375,079,961.64	303,634,680.44
减：提取法定盈余公积	29,322,835.27	24,388,559.21
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	76,231,770.00	62,400,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,579,902,750.64	1,310,377,394.27

5-29、营业收入、营业成本

项目	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,422,899,422.72	2,719,805,360.50	3,231,181,419.96	2,567,583,951.57
其他业务	167,128,087.87	126,364,847.92	176,308,157.31	140,224,523.26
合计	3,590,027,510.59	2,846,170,208.42	3,407,489,577.27	2,707,808,474.83

(1) 主营业务（分产品）

产品名称	2018 年度		2017 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
管材类	1,052,350,923.76	779,572,244.91	1,088,445,066.75	820,494,480.89
型材类	1,155,939,834.92	915,325,362.78	1,068,168,083.24	840,833,832.65
棒材类	989,984,679.85	818,049,006.44	823,260,086.37	671,671,578.65
铸棒类	222,311,950.49	204,992,943.22	247,094,835.09	230,567,709.74
其他铝制品	2,312,033.70	1,865,803.15	4,213,348.51	4,016,349.64
合计	3,422,899,422.72	2,719,805,360.50	3,231,181,419.96	2,567,583,951.57

5-30、税金及附加

项目	2018 年度	2017 年度
城市维护建设税	7,680,522.07	5,630,683.44
教育费附加	6,188,104.81	4,733,441.92
房产税	5,461,074.00	5,391,580.50
土地使用税	3,045,686.40	2,998,320.37
印花税	697,101.02	2,738,575.65
车船使用税	393,619.70	17,170.00
环境保护税	428,430.00	
合计	23,894,538.00	21,509,771.88

5-31、销售费用

项目	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	9,409,937.41	7,374,267.53
差旅费	1,418,415.96	983,946.46
业务费招待费	5,766,010.42	2,624,872.14
保险费	138,885.92	786,468.92
运输费	44,951,504.32	45,537,788.25
其他	1,378,135.99	1,782,255.95
合计	63,062,890.02	59,089,599.25

5-32、管理费用

项目	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	109,895,582.18	98,392,872.22
差旅费	2,606,201.86	2,705,196.00
办公费	2,835,813.63	3,282,011.05
折旧费	20,045,891.93	20,477,759.41
业务招待费	1,953,539.48	2,885,275.51
资产摊销	5,652,570.39	5,511,381.43
聘请中介机构费用	3,245,792.05	3,066,682.38
其他	7,491,075.13	7,147,370.00
合计	153,726,466.65	143,468,548.00

5-33、研发费用

项目	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	42,614,109.68	43,020,966.57
直接材料	76,592,182.08	71,463,836.97
燃料及动力费	19,434,101.43	11,261,761.63
资产摊销	14,007,349.27	11,239,940.00
其他费用	1,535,599.61	1,470,609.70
合计	154,183,342.07	138,457,114.87

5-34、财务费用

项目	2018 年度	2017 年度
利息支出	4,566,418.83	570,107.02
减：利息收入	3,554,562.10	2,497,640.71
汇兑损益	-15,668,768.25	7,234,051.33
手续费支出	694,156.62	404,193.08
合计	-13,962,754.90	5,710,710.72

5-35、资产减值损失

项目	2018 年度	2017 年度
一、坏账损失	-1,437,720.80	8,023,507.26
二、存货跌价损失	3,216,462.86	3,635,180.54
三、固定资产减值损失		358,538.74
合计	1,778,742.06	12,017,226.54

5-36、其他收益

产生其他收益的来源	2018 年度	2017 年度
“高性能耐强腐蚀无缝铝合金管研发”项目	211,592.08	436,383.85
科技发展扶持基金	504,000.00	35,000.00
专利资助和奖励款	284,550.00	243,230.00
高性能无缝铝合金复合管研究及产业化项目	67,800.00	67,800.00
无锡市科技创新与产业升级引导资金	129,999.36	26,000.16
无锡市技术改造项目拨款	196,723.19	
工业发展扶持资金	1,205,000.00	1,734,900.00
海安经济技术开发区产业发展扶持资金	4,168,530.00	4,168,530.00
稳岗就业补贴	425,439.00	519,991.00
外经贸发展专项资金		11,400.00

产生其他收益的来源	2018 年度	2017 年度
汽车控制臂用可锻 6X82 合金技术开发与产业化	404,048.52	830,792.91
产业升级基金产业升级专项资金	8,190,019.76	16,380,039.52
国际市场开拓资金	30,500.00	30,100.00
人才奖励补助	50,000.00	500,000.00
无锡国家高新技术产业开发区管理委员会省级研发机构认定奖励	-	125,000.00
2017 市战略示范项目资金	-	200,000.00
无锡市技术改造引导资金扶持资金	-	10,000,000.00
太阳能补贴	-	162,650.00
中海油 LNG 绕管项目	-	1,400,000.00
省级双创专项资金	150,000.00	200,000.00
工业和信息转型升级专项奖励	-	370,000.00
专精特奖励	-	700,000.00
标准化达标企业补助	-	20,000.00
企业标准培训经费补助	9,105.00	20,000.00
个税手续费返还	111,043.40	32,609.41
一企一策奖励	11,857,500.00	
2017 年二季度产学研奖励	100,000.00	
轻量化车身用科技成果专项资金	3,627.87	
高层次人才选拔培养资助计划	40,000.00	
工业和信息转型升级专项奖励	220,000.00	
科技政策奖励	127,540.00	
2017 年研发费财政奖励	365,100.00	
分布式光伏电站发电补贴及一次性装机补贴项目	911,150.00	
合计	29,763,268.26	38,214,426.85

5-37、投资收益

项目	2018 年度	2017 年度
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	1,187,212.86	1,123,058.16
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	-32,006,631.26	-1,181,887.89
其他	77,390,607.65	7,494,409.11
合计	46,571,189.25	7,435,579.38

其他说明：投资收益-其他包括公司购买的银行理财产品收益77,381,990.42 元和国债逆回购收益8,617.23 元。

5-38、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2018 年度	2017 年度
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	937,191.67	-5,934,703.09
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	24,541.49	
合计	937,191.67	-5,934,703.09

5-39、资产处置收益

项目	2018 年度	2017 年度
固定资产处置利得	39,314.55	441,522.55
减：固定资产处置损失	196,244.02	138,503.63
合计	-156,929.47	303,018.92

5-40、营业外收入

项目	2018 年度	2017 年度	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		500,000.00	
索赔金及罚款收入	761,601.25	877,683.05	761,601.25
不需支付的应付款	728,120.50	197,564.56	728,120.50
其他收入	408,274.64	80,745.68	408,274.64
合计	1,897,996.39	1,655,993.29	1,897,996.39

计入当期损益的政府补助：

补助项目	2018 年度	2017 年度	与资产相关/与收益相关
无锡市新吴区人民政府上市金融专项资金		500,000.00	与收益相关
合计		500,000.00	--

5-41、营业外支出

项目	2018 年度	2017 年度	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	393,457.95	487,127.35	393,457.94
其中：固定资产处置损失	393,457.95	487,127.35	393,457.94
地方基金	279,227.98	299,888.00	279,227.98
对外捐赠	50,000.00	55,000.00	50,000.00
赔偿支出	2,149,435.35	1,156,003.50	2,149,435.35
滞纳金及罚款	963,717.07	512,032.50	963,717.07
其他支出	33,290.47	289,794.26	33,290.47
合计	3,869,128.82	2,799,845.61	3,869,128.81

5-42、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2018 年度	2017 年度
当期所得税费用	59,095,122.51	52,647,659.54
递延所得税费用	2,142,581.40	2,020,260.94
合计	61,237,703.91	54,667,920.48

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

项目	2018 年度
利润总额	436,317,665.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	65,447,649.85
子公司适用不同税率的影响	-7,531,353.89
调整以前期间所得税的影响	-2,711,007.03
非应税收入的影响	-110,938.86
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,118,031.93
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-85,486.23
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	21,145,323.66
加计扣除费用的影响	-16,034,515.52
所得税费用	61,237,703.91

5-43、其他综合收益

项目	2018 年度	2017 年度
外币财务报表折算差额	185,205.41	-5,092.37
合计	185,205.41	-5,092.37

5-44、现金流量表附注

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度
收到银行存款利息	3,554,562.10	2,497,640.71
收到政府补助收入	30,460,927.40	16,772,271.00
其他营业外收入	1,740,802.25	991,038.14
其他经营性往来收入	978,173.67	1,689,960.29
合计	36,734,465.42	21,950,910.14

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度
期间费用支出	168,923,443.20	154,174,990.40
其他营业外支出	3,273,890.89	2,111,446.26
其他经营性往来支出	1,962,239.04	393,321.00
合计	174,159,573.13	156,679,757.66

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度
收到工程项目投标保证金		3,500,000.00
合计		3,500,000.00

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度
外汇合约保证金	46,767,432.10	
归还工程项目投标保证金	3,500,000.00	
合计	50,267,432.10	

(5) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度
非公开发行股票发行费用		1,030,529.50
股份回购款项	66,098,776.80	
合计	66,098,776.80	1,030,529.50

5-45、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	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	375,079,961.64	303,634,680.44
加: 资产减值准备	1,778,742.06	12,017,226.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产	117,775,196.22	103,416,368.87
无形资产摊销	5,242,907.75	6,367,701.09
长期待摊费用摊销	409,662.64	285,929.21

补充资料	2018 年度	2017 年度
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)	156,929.47	-303,018.92
固定资产报废损失 (收益以“—”号填列)	393,457.95	487,127.35
公允价值变动损失 (收益以“—”号填列)	-937,191.67	5,934,703.09
财务费用 (收益以“—”号填列)	-3,855,687.79	3,643,953.00
投资损失 (收益以“—”号填列)	-46,571,189.25	-7,435,579.38
递延所得税资产减少 (增加以“—”号填列)	1,295,915.98	2,020,260.94
递延所得税负债增加 (减少以“—”号填列)	846,665.42	
存货的减少 (增加以“—”号填列)	28,746,239.24	-62,483,931.24
经营性应收项目的减少 (增加以“—”号填列)	-47,540,899.29	-454,625,919.35
经营性应付项目的增加 (减少以“—”号填列)	38,784.84	5,606,958.55
其他 注	-2,152,340.86	-21,909,546.44
经营活动产生的现金流量净额	430,707,154.35	-103,343,086.25
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	437,780,467.46	326,650,501.98
减: 现金的期初余额	326,650,501.98	223,981,753.42
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	111,129,965.48	102,668,748.56

注: 其他

项目	2018 年度	2017 年度
收到的递延收益-政府补助	11,220,000.00	
减: 分配结转其他收益的递延收益	13,372,340.86	21,909,546.44
合计	-2,152,340.86	-21,909,546.44

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	2018-12-31	2017-12-31
一、现金	437,780,467.46	326,650,501.98
其中: 库存现金	96,333.65	246,942.43
可随时用于支付的银行存款	403,749,857.30	326,403,553.55
可随时用于支付的其他货币资金	33,934,276.51	6.00
二、现金等价物		

项目	2018-12-31	2017-12-31
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	437,780,467.46	326,650,501.98
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(3) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	2018 年度	2017 年度
销售商品收到的商业汇票背书转让金额	547,516,489.91	469,331,756.26
其中：背书支付经营性应付项目金额	316,295,047.01	336,987,131.82
背书支付购建长期资产金额	231,221,442.90	132,344,624.44

5-46、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	70,310,110.03	存入保证金用于开具银行承兑汇票、银行信用证及办理远期外汇合约
应收票据	26,672,260.39	应收票据质押于银行用于开具银行承兑汇票
其他流动资产	100,000,000.00	理财产品质押于银行用于开具银行承兑汇票

5-47、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目：

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	4,544,227.46	6.8632	31,187,941.90
欧元	7,721,758.92	7.8473	60,594,958.77
应收账款			
其中：美元	12,562,556.49	6.8632	86,219,335.65
欧元	153,312.49	7.8473	1,203,089.10
应付账款			
其中：美元	584,574.58	6.8632	4,012,049.17
欧元	163,500.00	7.8473	1,283,033.55

(2) 境外经营实体说明

单位名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币是否发生变化
亚太科技（香港）发展有限公司	中国香港	港币	否

5-48、政府补助

(1) 政府补助基本情况

补助项目	金额	列报项目	计入当期损益	
			损益项目	金额
“高性能耐强腐蚀无缝铝合金管研发”项目	1,680,000.00	递延收益	其他收益	211,592.08
科技发展扶持基金	504,000.00	其他收益	其他收益	504,000.00
专利资助和奖励款	284,550.00	其他收益	其他收益	284,550.00
高性能无缝铝合金复合管研究及产业化项目	4,165,000.00	递延收益	其他收益	67,800.00
无锡市科技创新与产业升级引导资金	260,000.00	递延收益	其他收益	129,999.36
无锡企业技术改造项目拨款	5,220,000.00	递延收益	其他收益	196,723.19
工业发展扶持资金	1,205,000.00	其他收益	其他收益	1,205,000.00
海安经济技术开发区产业发展扶持资金	13,895,100.00	递延收益	其他收益	4,168,530.00
稳岗就业补贴	425,439.00	其他收益	其他收益	425,439.00
汽车控制臂用可锻 6X82 合金技术开发与产业化	11,850,000.00	递延收益	其他收益	404,048.52
			财务费用	2,850,000.00
产业升级基金产业升级专项资金	47,390,000.00	递延收益	其他收益	8,190,019.76
国际市场开拓资金	30,500.00	其他收益	其他收益	30,500.00
人才奖励补助	50,000.00	其他收益	其他收益	50,000.00
省级双创专项资金	150,000.00	其他收益	其他收益	150,000.00
企业标准培训经费补助	9,105.00	其他收益	其他收益	9,105.00
个人所得税手续费返还	111,043.40	其他收益	其他收益	111,043.40
一企一策奖励	11,857,500.00	其他收益	其他收益	11,857,500.00
2017 年二季度产学研奖励	100,000.00	其他收益	其他收益	100,000.00
轻量化车身用科技成果专项资金	6,000,000.00	递延收益	其他收益	3,627.87
高层次人才选拔培养资助计划	40,000.00	其他收益	其他收益	40,000.00
工业和信息转型升级专项奖励	220,000.00	其他收益	其他收益	220,000.00
科技政策奖励	127,540.00	其他收益	其他收益	127,540.00
2017 年研发费财政奖励	365,100.00	其他收益	其他收益	365,100.00
分布式光伏电站发电补贴及一次性装机补贴项目	911,150.00	其他收益	其他收益	911,150.00
合计	106,851,027.40			32,613,268.18

(2) 政府补助退回情况

无

六、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
无锡海特铝业有限公司	江苏无锡	江苏无锡	制造业	100		同一控制下企业合并
亚太轻合金(南通)科技有限公司	江苏南通	江苏南通	制造业	100		出资设立
江苏亚太安信达铝业有限公司	江苏无锡	江苏无锡	制造业	100		非同一控制下企业合并
江苏亚太霍夫曼金属打印科技有限公司	江苏无锡	江苏无锡	制造业	100		出资设立
亚太科技(香港)发展有限公司	中国香港	中国香港	贸易	100		出资设立
江苏亚太航空科技有限公司	江苏无锡	江苏无锡	制造业	100		出资设立

本公司在各子公司的持股比例与表决权比例均相同

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
江苏华特亚太轻合金技术有限公司注	江苏无锡	江苏无锡	制造业	45%		权益法

注：2018年12月24日，本公司与北京华特时代电动汽车技术有限公司在无锡签署《投资协议》，共同投资设立江苏华特亚太轻合金技术有限公司，该公司首次注册资本为人民币5,000万元，其中本公司出资人民币2,250万元，持股比例为45%；北京华特时代电动汽车技术有限公司出资人民币2,750万元，持股比例为55%。2018年12月29日江苏华特亚太轻合金技术有限公司完成了登记手续并取得无锡市新吴区市场监督管理局颁发的《营业执照》，统一社会信用代码：91320214MA1XPK7B4J。截至2018年12月31日，江苏华特亚太轻合金技术有限公司尚未开展经营活动，本公司尚未对其出资。

七、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体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。

（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。本公司的信用风险主要与应收款项有关。

对于应收账款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和获取相关工商登记信息和银行开户信息等。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。本公司的应收账款风险点分布多个合作方和多个客户，截至 2018 年 12 月 31 日，本公司应收账款 21.37% (2017 年 12 月 31 日：21.25%) 源于前五大客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

对于其他应收款，本公司的其他应收款主要系保证金、代垫款项等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

截至 2018 年 12 月 31 日，本公司无重大逾期应收款项。

（二）流动性风险

流动风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险，其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。本公司各项金融负债预计 1 年内到期。

（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。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至 2018 年 12 月 31 日，本公司以随同期限中国人民银行贷款基准利率浮动的浮动利率计息的银行借款人民币 8,000 万元，在其他变量不变的假设下，利率发生可预期的合理变动时，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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司通过外汇衍生品交易以达到规避外汇风险的目的。

本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示见本附注 5-47 外币货币性项目说明。

八、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	83,692,112.43	24,541.49		83,692,112.43
1. 交易性金融资产	83,667,570.94	24,541.49		83,692,112.43
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	71,100,522.85			71,100,522.85
（3）衍生金融资产		24,541.49		24,541.49
（4）其他	12,567,048.09			12,567,048.09
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

对于存在活跃市场的以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产，权益工具投资均为在国

内A股上市的股票，公允价值按照资产负债表日在证券交易所挂牌的收盘价格确定；其他投资为基金产品等间接投资，公允价值按照资产管理人定期报价来确定。

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

衍生金融资产主要为远期外汇合约，其公允价值是根据到期合约相应的所报远期汇率计算确定。

九、关联方及关联交易

1、本企业的控制人情况：

名称	与本公司关系	对本公司的持股比例	对本公司的表决权比例
周福海家庭	实际控制人	49.63%	49.63%
其中：周福海	控股股东、董事长	39.07%	39.07%

注：周福海家庭指周福海先生(夫)、于丽芬女士(妻)和周吉女士(女儿)三人。2018年12月31日，公司实际控制人之周福海先生共持有公司股份496,432,134股、占公司总股本的39.07%，公司实际控制人之周吉女士共持有公司股份 86,756,498股、占公司总股本的6.83%，公司实际控制人之于丽芬女士共持有公司股份47,385,000股、占公司总股本的3.72%。公司实际控制人为周福海家庭（指周福海、于丽芬、周吉三人），其共持有公司股份630,573,632股、占公司总股本的49.63%。

2、本企业的子公司情况详见本财务报表附注六、在其他主体中的权益之说明。

3、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
无锡海太散热管有限公司	股东于丽芬直系亲属之控股企业

4、关联方交易

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品、接受劳务情况

关联方	关联交易内容	2018 年度	2017 年度
无锡海太散热管有限公司	加工铝材	2,720,134.76	3,117,162.79
无锡海太散热管有限公司	采购商品		375,254.78
无锡海太散热管有限公司	索赔	7,296.44	

销售商品、提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2018 年度	2017 年度
无锡海太散热管有限公司	电费	87,348.28	46,992.65
无锡海太散热管有限公司	销售加工铝材		152,882.12
无锡海太散热管有限公司	索赔	2,743.58	13,350.00

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	2018 年度确认的租赁收入	2017 年度确认的租赁收入
无锡海太散热管有限公司	房屋建筑物	28,571.43	28,571.43

(3) 关键管理人员报酬

单位：人民币万元

项目	2018 年度	2017 年度
关键管理人员报酬	669.43	533.27

5、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	关联方	2018-12-31	2017-12-31
应付账款	无锡海太散热管有限公司	698,137.60	321,903.77

十、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

(1) 截至 2018 年 12 月 31 日，本公司向银行申请开立但尚未履行付款义务的信用证金额美元 4,294,000.00 元，欧元 8,995.00 元，折合人民币合计 29,541,167.26 元。

2、或有事项

(1) 2013 年 7 月 12 日，公司召开第二届董事会第二十八次会议，审议通过《关于收购资产的议案》，拟购买房产土地，以满足公司精密模具分公司经营的需要。同日，公司与无锡欣豪投资有限公司（以下简称：欣豪投资）签署《资产交易协议》，以 32,676,600.00 元受让欣豪投资位于无锡新区新锦路 102 号的全部房产和土地，房产和土地从 2013 年 7 月起由公司实际使用并控制。截至 2018 年 12 月 31 日，公司已按协议支付房产土地转让款 26,420,000.00 元，余款 5,006,600.00 元

因无锡欣豪投资有限公司未办理过户手续尚未支付。根据无锡市不动产登记中心出具的《无锡市房屋登记簿证明》、《土地登记查询结果告知书》，上述房产土地被欣豪投资抵押给江苏凤凰文化贸易集团有限公司贷款 1,700 万元，抵押期限至 2019 年 7 月 26 日；抵押给任志飞贷款 300 万元，抵押期限至 2017 年 2 月 1 日。公司控股股东及实际控制人周福海出具《承诺函》，承诺：如果本公司全资子公司霍夫曼目前使用的房产、土地因欣豪投资未能办理过户手续、或因欣豪投资无法偿还贷款而被强制执行抵押权等原因导致该等房产和土地不能过户，本人将承担亚太科技因此而造成的直接经济损失。根据财政部《关于做好执行企业会计准则企业 2008 年年报工作的通知》(财会函[2008]60 号)的规定，如果该房产、土地因无锡欣豪投资有限公司未能办理过户手续、或因欣豪投资无法偿还贷款而被强制执行抵押权而造成损失，仍将对公司的利润产生影响。

十一、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

2018 年度以 2019 年 4 月 26 日的公司总股本 1,270,529,500 股扣除公司回购专用证券账户股份 16,004,467 股后的股份 1,254,525,033 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 3.20 元（含税），共计派发 401,448,010.56 元人民币；不送股；不以公积金转增股本。董事会审议利润分配预案后至实施期间，由于股份回购等原因而引起上述基数发生变化的，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。此预案尚需公司 2018 年度股东大会审议。

2、回购股份

公司于 2019 年 4 月 9 日召开第四届董事会第二十次会议审议通过《关于确定回购股份用途的议案》，公司董事会根据《回购细则》的要求，确定本次回购部分社会公众股份用于公司股权激励计划、员工持股计划的金额为不超过人民币 1.2 亿元（含 1.2 亿元），且不低于人民币 6,000 万元（含 6,000 万元）；其余金额用于依法注销减少注册资本。截至财务报表批准报出日，公司以集中竞价方式累计回购公司股份 16,004,467 股，占公司总股本的 1.26%，支付的总金额为 79,327,091.33 元（含交易费用）。

3、对联营企业出资

2019 年 2 月 22 日，本公司对江苏华特亚太轻合金技术有限公司出资 247.50 万元，另一方股东北京华特时代电动汽车技术有限公司对江苏华特亚太轻合金技术有限公司出资 302.50 万元，截至财务报表批准报出日，江苏华特亚太轻合金技术有限公司注册资本 5,000 万元，实收资本 550 万元。

十二、其他重要事项

1、分部信息

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

经营分部是指本公司内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)本公司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)本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

本公司母公司及子公司的业务单一，除江苏亚太霍夫曼金属打印科技有限公司（报告期该子公司营业收入、资产总额占本公司营业收入、资产总额比重极低）外，主要为主要从事汽车用各种牌号精密铝管、专用型材和高精度棒材的生产与销售。管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本财务报表不呈报分部信息。

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至本财务报表批准报出日，公司及子公司均尚未办妥 2018 年度企业所得税汇算清缴手续。

十三、母公司财务报表主要项目注释

13-1、应收票据及应收账款

种类	2018-12-31	2017-12-31
应收票据	23,560,466.04	141,910,443.79
应收账款	330,618,857.25	376,807,564.12
合计	354,179,323.29	518,718,007.91

1、应收票据

(1) 应收票据分类列示：

种类	2018-12-31	2017-12-31
银行承兑汇票	23,360,466.04	136,106,029.63
商业承兑汇票	200,000.00	5,804,414.16
合计	23,560,466.04	141,910,443.79

(2) 期末公司已质押的应收票据：

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	5,097,222.00
合计	5,097,222.00

(3) 期末公司已背书或已贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据:

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	167,179,788.17	

期末公司无已贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。银行承兑汇票的承兑人是商业银行或财务公司,具有较高的信用,商业汇票到期不获支付的可能性较低,故本公司将已背书的商业汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付,依据《票据法》之规定,公司仍将对持票人承担连带责任。

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露:

类别	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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	342,570,048.35	98.50	17,164,961.84	5.01%	325,405,086.51
合并范围内关联方组合	5,213,770.74	1.50			5,213,770.74
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	347,783,819.09		17,164,961.84	4.94%	330,618,857.25

类别	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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	390,850,921.30	98.59	19,620,892.46	5.02%	371,230,028.84
合并范围内关联方组合	5,577,535.28	1.41			5,577,535.28
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	396,428,456.58	100.00	19,620,892.46	4.95%	376,807,564.12

期末无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款。

期末无单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2018-12-31		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内	342,338,315.33	17,116,915.77	5.00%
1 至 2 年	203,992.31	20,399.23	10.00%
2 至 3 年	187.75	93.88	50.00%
3 年以上	27,552.96	27,552.96	100.00%
合计	342,570,048.35	17,164,961.84	5.01%

确定该组合依据的说明详见附注三、10。

(2) 本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 2,413,761.15 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况：

项目	核销金额
实际核销的应收账款	42,169.47

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

报告期末按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 95,167,954.30 元，占应收账款期末余额合计数的比例 27.36%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 4,758,397.72 元。

13-2、其他应收款

种类	2018-12-31	2017-12-31
应收利息	1,216,527.40	524,802.19
其他应收款	6,000,000.00	
合计	7,216,527.40	524,802.19

1、应收利息

(1) 应收利息分类：

项目	2018-12-31	2017-12-31
保本保证收益型理财产品收益	1,216,527.40	524,246.57
国债逆回购利息		555.62
合计	1,216,527.40	524,802.19

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

类别	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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款					
按合并特征组合计提坏账准备的其他应收款	6,000,000.00	100			6,000,000.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	6,000,000.00	100			6,000,000.00

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2018-12-31		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内	6,000,000.00		
合计	6,000,000.00		

确定该组合依据的说明详见附注三、10。

(2) 本期计提坏账准备金额 0 元；本期无收回坏账准备，无转回坏账准备金额。

(3) 本期无实际核销的其他应收款情况。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	2018-12-31 账面余额	2017-12-31 账面余额
关联方借款	6,000,000.00	
合计	6,000,000.00	

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	2018-12-31	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
江苏亚太霍夫曼金属打印科技有限公司	关联方借款	6,000,000.00	1 年以内		
合计	--	6,000,000.00	--		

(6) 本项目无涉及政府补助的应收款项。

13-3、长期股权投资

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
对子公司投资	2,547,451,000.79		2,547,451,000.79	2,383,237,461.46		2,383,237,461.46
对联营企业投资						
合计	2,547,451,000.79		2,547,451,000.79	2,383,237,461.46		2,383,237,461.46

(1) 对子公司投资

被投资单位	2017-12-31	本期增加	本期减少	2018-12-31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
无锡海特铝业有限公司	87,516,078.64			87,516,078.64		
亚太轻合金(南通)科技有限公司	1,180,628,865.38			1,180,628,865.38		
江苏亚太安信达铝业有限公司	150,000,000.00			150,000,000.00		
江苏亚太霍夫曼金属打印科技有限公司	110,000,000.00			110,000,000.00		
江苏亚太航空科技有限公司	855,092,517.44	160,000,000.00		1,015,092,517.44		
APALT TECHNOLOGY (HK) DEVELOPING LIMITED		4,213,539.33		4,213,539.33		
合计	2,383,237,461.46	164,213,539.33		2,547,451,000.79		

(2) 对联营企业投资

被投资单位	投资日期	投资比例	投资成本	2017-12-31	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
一、联营企业							
江苏华特亚太轻合金技术有限公司		45%					
合计							

(续上表)

被投资单位	本期增减变动					2018-12-31	减值准备期末余额
	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业							
江苏华特亚太轻合金技术有限公司						0.00	
合 计						0.00	

13-4、营业收入和营业成本

行业名称	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,299,337,308.07	998,459,083.31	1,395,043,744.98	1,111,862,711.18
其他业务	70,552,307.42	67,062,326.22	41,120,163.34	37,216,585.37
合计	1,369,889,615.49	1,065,521,409.53	1,436,163,908.32	1,149,079,296.55

(1) 主营业务（分产品）

产品名称	2018 年度		2017 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
管材类	705,944,623.56	536,809,033.02	766,850,631.20	599,161,545.92
型材类	320,870,101.05	247,515,281.91	327,933,103.83	270,987,599.65
棒材类	270,457,822.84	212,291,279.20	295,938,137.71	237,181,165.75
铸棒类	2,064,760.62	1,843,489.18	4,321,872.24	4,532,399.86
合计	1,299,337,308.07	998,459,083.31	1,395,043,744.98	1,111,862,711.18

13-5、投资收益

项目	2018 年度	2017 年度
成本法核算的长期股权投资收益	120,000,000.00	130,000,000.00
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	689,450.28	365,759.50
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	-22,693,832.20	-377,310.80
其他	44,859,730.26	3,697,786.97
合计	142,855,348.34	133,686,235.67

十四、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	2018 年度	2017 年度
1、非流动资产处置损益	-550,387.42	-184,108.43
2、越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
3、计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	32,613,268.26	38,714,426.85
4、计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
5、企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
6、非货币性资产交换损益		
7、委托他人投资或管理资产的损益		
8、因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
9、债务重组损益		
10、企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
11、交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
12、同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
13、与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
14、除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	47,508,380.92	1,500,876.29
15、单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
16、对外委托贷款取得的损益		
17、采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
18、根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
19、受托经营取得的托管费收入		
20、除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,577,674.48	-1,156,724.97
21、其他符合非经常性损益定义的损益项目		
税前非经常性损益合计	77,993,587.28	38,874,469.74
减：非经常性损益的所得税影响数	11,736,654.55	4,496,366.88
税后非经常性损益金额	66,256,932.73	34,378,102.86

项目	2018 年度	2017 年度
减：少数股东损益影响金额（税后）		
扣除少数股东损益后非经常性损益合计	66,256,932.73	34,378,102.86

说明：计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）32,613,268.26 元主要是产业升级基金产业升级专项资金和技术改造引导资金扶持资金政府补助。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.83%	0.30	0.30
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.44%	0.24	0.24

江苏亚太轻合金科技股份有限公司

2019 年 4 月 26 日