

中航航空高科技股份
有限公司
审计报告

利安达审字[2026]第 0054 号

利安达会计师事务所（特殊普通合伙）

REANDA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP.

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
报告编码：京26QKHJZSEB



审计报告

利安达审字[2026]第 0054 号

中航航空高科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中航航空高科技股份有限公司（以下简称“贵公司”或“中航高科”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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，公允反映了贵公司 2025 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2025 年度合并及母公司的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独立性准则和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了独立性和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。



航空新材料收入确认

1、事项描述

如财务报表附注七、（四十一）“营业收入、营业成本”所述，2025 年度中航高科合并财务报表营业收入项目金额 500,784.14 万元，其中航空新材料收入金额 465,014.46 万元，占营业收入总额的 92.86%。中航高科在以下所有条件均已满足时确认航空新材料的收入：（1）与客户签署了买卖合同；（2）商品控制权转移给客户并验收合格。由于航空新材料的收入对中航高科的重要性，为此我们确定航空新材料的收入为关键审计事项。

2、审计应对

针对上述关键审计事项，审计应对及审计程序主要有：

（1）评价与航空新材料的收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；

（2）检查航空新材料买卖合同条款，以评价有关航空新材料的收入确认政策是否符合新收入会计准则的要求；

（3）就本期确认航空新材料收入的项目选取样本，检查买卖合同及控制权转移和客户验收合格的支持性文件，以评价航空新材料销售收入是否已按收入确认原则确认；

（4）就资产负债表日前后确认的航空新材料收入的项目选取样本，检查可以证明航空新材料已交付且客户验收合格的支持性文件，以评价相关航空新材料销售收入是否在恰当的期间确认。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2025 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，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，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贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

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：

（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。

（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,就可能对贵公司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贵公司不能持续经营。

(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) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。



(此页无正文)

利安达会计师事务所(特殊普通合伙)



中国·北京

中国注册会计师:



中国注册会计师:



二〇二六年三月十二日



合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：中航航空科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、（一）	1,983,274,737.11	1,642,156,866.52
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、（二）	1,353,009,792.27	1,479,769,402.08
应收账款	七、（三）	2,485,246,214.78	2,195,979,621.08
应收款项融资	七、（四）	196,073,248.12	55,389,313.22
预付款项	七、（五）	28,360,421.85	20,218,153.35
其他应收款	七、（六）	19,594,859.79	28,449,758.00
其中：应收利息			
应收股利			
存货	七、（七）	1,295,211,320.46	1,274,863,178.52
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	七、（八）	20,404,522.47	66,503,836.61
流动资产合计		7,381,175,116.85	6,763,330,129.38
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、（九）	425,012,157.95	326,789,611.80
其他权益工具投资	七、（十）		
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、（十一）	254,139,119.55	252,350,894.17
固定资产	七、（十二）	1,177,979,694.88	1,197,765,317.45
在建工程	七、（十三）	163,570,697.00	106,108,886.58
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、（十四）	102,569,100.41	134,368,586.21
无形资产	七、（十五）	443,558,126.78	447,542,869.94
开发支出	七、（十六）	1,802,392.84	5,047,861.47
商誉			
长期待摊费用	七、（十七）	46,540,556.78	17,275,993.96
递延所得税资产	七、（十八）	39,119,820.47	38,845,173.35
其他非流动资产	七、（十九）	68,165,545.50	103,242,224.20
非流动资产合计		2,722,457,212.16	2,629,337,419.13
资产总计		10,103,632,329.01	9,392,667,548.51

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



合并资产负债表（续）

2025年12月31日

编制单位：中航航空高科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	2025年12月31日	2024年12月31日
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、（二十一）	1,257,163.86	79,937,299.36
应付账款	七、（二十二）	968,651,128.46	884,627,142.74
预收款项	七、（二十三）	44,589,512.67	45,488,953.92
合同负债	七、（二十四）	111,996,701.91	167,305,803.49
应付职工薪酬	七、（二十五）	61,321,365.30	55,077,618.97
应交税费	七、（二十六）	28,646,483.61	31,583,664.55
其他应付款	七、（二十七）	57,526,751.18	81,344,104.16
其中：应付利息			
应付股利			31,955,723.43
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、（二十八）	46,459,787.92	48,949,339.82
其他流动负债	七、（二十九）	385,290,697.50	168,047,900.55
流动负债合计		1,705,739,592.41	1,562,361,827.56
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、（三十）	61,127,559.69	85,445,551.54
长期应付款	七、（三十一）	6,713,875.52	9,673,401.25
长期应付职工薪酬	七、（三十二）	15,082,048.57	22,226,128.12
预计负债			
递延收益	七、（三十三）	195,931,920.88	183,402,054.35
递延所得税负债	七、（十八）	17,348,369.86	25,452,485.70
其他非流动负债			
非流动负债合计		296,203,774.52	326,199,620.96
负债合计		2,001,943,366.93	1,888,561,448.52
股东权益：			
股本	七、（三十四）	1,680,185,294.11	1,680,185,294.11
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、（三十六）	1,470,097,255.46	1,470,773,637.22
减：库存股	七、（三十五）	91,910,124.00	
其他综合收益	七、（三十七）	-100,000.00	-100,000.00
专项储备	七、（三十八）	17,545,545.67	9,424,097.27
盈余公积	七、（三十九）	1,506,301,358.12	1,502,605,463.71
未分配利润	七、（四十）	3,100,522,911.56	2,420,265,350.67
归属于母公司股东权益合计		7,682,642,240.92	7,083,153,842.98
少数股东权益		419,046,721.16	420,952,257.01
股东权益合计		8,101,688,962.08	7,504,106,099.99
负债和股东权益总计		10,103,632,329.01	9,392,667,548.51

公司负责人：


3206000103310

主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





合并利润表

2025年度

编制单位：中航航空科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本年数	上年数
一、营业总收入		5,007,841,402.15	5,072,201,796.71
其中：营业收入	七、(四十一)	5,007,841,402.15	5,072,201,796.71
二、营业总成本		3,778,714,690.06	3,731,316,768.12
其中：营业成本	七、(四十一)	3,124,942,876.27	3,102,647,105.78
税金及附加	七、(四十二)	44,841,370.44	48,849,159.77
销售费用	七、(四十二)	22,071,065.26	27,817,231.71
管理费用	七、(四十四)	389,559,042.97	371,730,352.96
研发费用	七、(四十五)	211,817,480.58	197,872,620.64
财务费用	七、(四十六)	-14,517,145.46	-17,599,702.74
其中：利息费用		6,416,431.70	6,331,218.64
利息收入		21,138,535.07	23,170,294.97
加：其他收益	七、(四十七)	32,416,758.77	30,616,282.85
投资收益(损失以“-”号填列)	七、(四十八)	-15,013,629.73	-7,008,083.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-15,029,232.35	-7,008,083.27
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)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)	七、(四十九)	-20,824,895.09	-12,881,869.99
资产减值损失(损失以“-”号填列)	七、(五十)	-20,145,089.76	-9,425,547.06
资产处置收益(损失以“-”号填列)	七、(五十一)	4,645,606.26	14,683,772.26
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,210,205,462.54	1,356,869,583.38
加：营业外收入	七、(五十二)	5,077,808.69	881,912.29
减：营业外支出	七、(五十三)	3,083,786.56	447,159.68
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,212,199,484.67	1,357,304,335.99
减：所得税费用	七、(五十四)	179,054,639.33	187,818,551.56
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		1,033,144,845.34	1,169,485,784.43
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
(一) 按经营持续性分类			
1、持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		1,033,144,845.34	1,169,485,784.43
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、归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		1,030,822,682.94	1,152,682,648.58
2、少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		2,322,162.40	16,803,135.85
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司股东的其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
3、其他权益工具投资公允价值变动			
4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、其他债权投资公允价值变动			
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4、其他债权投资信用减值准备			
5、现金流量套期储备			
6、外币财务报表折算差额			
7、其他			
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		1,033,144,845.34	1,169,485,784.43
归属母公司股东的综合收益总额		1,030,822,682.94	1,152,682,648.58
归属少数股东的综合收益总额		2,322,162.40	16,803,135.85
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)	十八、(二)	0.74	0.83
(二) 稀释每股收益(元/股)	十八、(二)	0.74	0.83

公司负责人：



320600033310

主管会计工作负责人：



会计机构负责人：




合并现金流量表

2025年度

编制单位：中航航空高科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注 释	本年数	上年数
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		3,518,485,183.67	2,994,589,978.85
收到的税费返还		8,157,780.93	10,747,524.51
收到其他与经营活动有关的现金	七、（五十六）	188,910,576.90	67,477,968.11
经营活动现金流入小计		3,715,553,541.50	3,072,815,471.47
购买商品、接受劳务支付的现金		1,346,172,981.27	1,386,991,605.40
支付给职工以及为职工支付的现金		379,421,606.97	362,702,114.54
支付的各项税费		427,885,747.37	501,961,211.60
支付其他与经营活动有关的现金	七、（五十六）	366,840,697.69	325,052,267.84
经营活动现金流出小计		2,520,321,033.30	2,576,707,199.38
经营活动产生的现金流量净额		1,195,232,508.20	496,108,272.09
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		15,602.62	603,750,000.00
取得投资收益收到的现金		1,444,883.34	1,506,937.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,092,950.00	36,151,379.68
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	七、（五十六）	26,797,067.10	36,264,900.86
投资活动现金流入小计		29,350,503.06	677,673,217.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		247,850,795.62	155,691,735.65
投资支付的现金		119,960,000.00	221,640,000.00
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	七、（五十六）		
投资活动现金流出小计		367,810,795.62	377,331,735.65
投资活动产生的现金流量净额		-338,460,292.56	300,341,482.28
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			227,895,685.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			227,895,685.00
取得借款收到的现金			3,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			230,895,685.00
偿还债务支付的现金			3,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		385,451,483.05	313,173,190.75
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		36,496,938.26	2,432,114.89
支付其他与筹资活动有关的现金	七、（五十六）	140,782,235.05	33,441,447.11
筹资活动现金流出小计		526,233,718.10	349,614,637.86
筹资活动产生的现金流量净额		-526,233,718.10	-118,718,952.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		116,020.66	658,530.58
五、现金及现金等价物净增加额			
	七、（五十七）	330,654,518.20	678,389,332.09
加：期初现金及现金等价物余额	七、（五十七）	1,624,848,742.32	946,459,410.23
六、期末现金及现金等价物余额	七、（五十七）	1,955,503,260.52	1,624,848,742.32

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：




合并股东权益变动表

2025年度

金额单位：人民币元

项	母公司股东权益										少数股东权益	股东权益合计
	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	小计	少数股东权益		
	优先股	永续债										
一、上年年末余额			1,470,773,837.22		-100,000.00	9,424,087.27	1,502,865,463.71	2,420,285,350.67	7,083,153,042.98	420,952,257.01	7,504,105,099.99	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同 控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额			1,470,773,837.22		-100,000.00	9,424,087.27	1,502,865,463.71	2,420,285,350.67	7,083,153,042.98	420,952,257.01	7,504,105,099.99	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）			-876,381.76			8,121,448.40	3,695,894.41	680,257,560.89	599,493,397.94	-1,906,535.85	597,586,862.09	
（一）综合收益总额								1,020,822,882.94	1,020,822,882.94	2,322,162.10	1,023,144,945.04	
（二）股东投入和减少资本			-876,381.76			91,910,124.00			-87,586,585.76		-82,586,585.76	
1、股东投入的普通股												
2、其他权益工具持有者投入资本												
3、股份支付计入股东权益的金额												
4、其他			-876,381.76			91,910,124.00			-87,586,585.76		-82,586,585.76	
（三）利润分配												
1、提取盈余公积							3,695,894.41	-3,695,894.41				
2、对股东的分配								-3,695,894.41				
3、其他												
（四）股东权益内部结转												
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						8,121,448.40			8,121,448.40		8,121,448.40	
2、本期使用						16,943,817.81			16,943,817.81		16,943,817.81	
（六）其他						-8,822,369.41			-8,822,369.41		-8,822,369.41	
四、本年年末余额			1,470,097,455.46		-100,000.00	17,545,545.67	1,506,561,358.12	3,100,542,911.56	7,682,642,440.92	419,046,721.16	8,101,689,952.08	

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并股东权益变动表 (续)
2025年度

金额单位: 人民币元

项	上年数											
	归属于母公司股东权益											
	优先股	永续债	其他	资本公积	库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	1,680,185,294.11			1,469,729,600.13		-100,000.00	5,256,000.71	1,499,168,764.67	1,581,643,642.65	6,235,883,302.27	209,852,519.42	6,445,735,821.69
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	1,680,185,294.11			1,469,729,600.13		-100,000.00	5,256,000.71	1,499,168,764.67	1,581,643,642.65	6,235,883,302.27	209,852,519.42	6,445,735,821.69
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)				1,044,037.09			4,168,096.56	3,436,699.04	838,621,708.02	847,270,540.71	211,099,737.59	1,058,370,278.30
(一) 综合收益总额												
(二) 股东投入和减少资本				1,044,037.09								
1、股东投入的普通股				-28,948.77								
2、其他权益工具持有者投入资本												
3、股份支付计入股东权益的金额												
4、其他				1,072,985.86								
(三) 利润分配												
1、提取盈余公积								3,436,699.04	-314,060,940.36	-310,624,241.52	-33,776,051.15	-344,400,292.67
2、对股东的分配								3,436,699.04	-3,436,699.04			
3、其他												
(四) 股东内部结转												
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							4,168,096.56			4,168,096.56	148,019.12	4,316,115.68
1、本期提取							15,325,516.31			15,325,516.31	727,876.80	16,053,393.11
2、本期使用							-11,157,419.75			-11,157,419.75	-579,857.68	-11,737,277.43
(六) 其他												
四、本年年末余额	1,680,185,294.11			1,470,773,637.22		-100,000.00	9,424,097.27	1,502,605,463.71	2,420,265,350.67	7,083,153,842.98	420,952,257.01	7,504,106,099.99

公司负责人:



主管会计工作负责人:



合计填列金额:



资产负债表

2025年12月31日

编制单位：中航航空科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		860,868,692.85	842,794,901.29
交易性金融资产			
应收票据		942,997.51	91,994,644.18
应收账款	十七、（一）	2,221,751.81	13,828,940.28
应收款项融资			
预付款项		28,799.79	76,910.99
其他应收款	十七、（二）	367,521,682.19	426,253,631.82
其中：应收利息			
应收股利			33,634,841.91
存货		2,694,336.62	3,048,500.05
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			105,385.51
流动资产合计		1,234,278,260.77	1,378,102,914.12
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、（三）	2,477,301,836.02	2,380,307,189.04
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		75,477,597.34	70,789,677.70
固定资产		114,916,932.77	130,274,508.15
在建工程		5,948,633.98	750,000.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			157,332.04
无形资产		55,972,170.43	55,341,874.09
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			40,000.01
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,729,617,170.54	2,637,660,581.03
资产总计		3,963,895,431.31	4,015,763,495.15

公司负责人：



 3206000103310

主管会计工作负责人：




会计机构负责人：








资产负债表（续）

2025年12月31日

编制单位：中航航空高科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	注释	2025年12月31日	2024年12月31日
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
应付票据			280,240.00
应付账款		1,660,281.21	2,587,363.21
预收款项		220,082.35	
合同负债		46,768.15	
应付职工薪酬		10,962,752.80	10,588,000.00
应交税费		1,368,784.87	10,020,168.68
其他应付款		21,500,772.97	19,658,283.24
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		7,853,406.56	8,756,967.70
其他流动负债		257,972.19	1,348,422.22
流动负债合计		43,870,821.10	53,239,445.05
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			62,257.63
长期应付职工薪酬		15,082,048.57	22,226,128.12
预计负债			
递延收益		24,960,987.21	29,640,191.31
递延所得税负债			39,333.01
其他非流动负债			
非流动负债合计		40,043,035.78	51,967,910.07
负债合计		83,913,856.88	105,207,355.12
股东权益：			
股本		1,393,049,107.00	1,393,049,107.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,841,288,406.66	1,841,964,788.62
减：库存股		91,910,124.00	
其他综合收益		-100,000.00	-100,000.00
专项储备		662,004.77	232,411.99
盈余公积		292,331,792.36	251,486,634.86
未分配利润		444,660,387.44	423,923,197.56
股东权益合计		3,879,981,574.43	3,910,556,140.03
负债和股东权益总计		3,963,895,431.31	4,015,763,495.15

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





利润表

2025年度

编制单位：中航航空科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本年数	上年数
一、营业收入	十七、（四）	31,004,774.57	50,158,593.75
减：营业成本	十七、（四）	17,582,988.37	28,982,559.22
税金及附加		5,304,021.79	6,000,968.62
销售费用		365,454.99	1,241,758.29
管理费用		66,226,636.43	72,503,759.95
研发费用		3,067,452.82	
财务费用		-20,156,238.43	-21,030,565.27
其中：利息费用			122,796.02
利息收入		19,500,939.77	21,868,378.50
加：其他收益		5,060,247.43	5,426,381.67
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、（五）	462,630,501.55	517,530,490.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-16,257,131.52	-7,778,298.13
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-21,686,730.20	-27,594,538.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-21,427.16	-2,169,485.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）		4,252,264.09	14,686,456.50
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		408,849,314.31	470,339,418.32
加：营业外收入		460,830.21	137,886.29
减：营业外支出		857,902.50	8,237.46
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		408,452,242.02	470,469,067.15
减：所得税费用		667.00	131,963.79
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		408,451,575.02	470,337,103.36
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		408,451,575.02	470,337,103.36
（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、权益法下不能重分类转损益的其他综合收益			
3、其他权益工具投资公允价值变动			
4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、其他债权投资公允价值变动			
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4、其他债权投资信用减值准备			
5、现金流量套期储备			
6、外币财务报表折算差额			
7、其他			
六、综合收益总额		408,451,575.02	470,337,103.36
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人：

3206000103310

主管会计工作负责人：

印明

会计机构负责人：



现金流量表

2025年度

编制单位：中航航空科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注 释	本年数	上年数
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		12,714,319.68	34,027,067.90
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		149,266,906.79	39,033,630.39
经营活动现金流入小计		161,981,226.47	73,060,698.29
购买商品、接受劳务支付的现金		2,399,128.39	17,516,971.65
支付给职工以及为职工支付的现金		69,061,875.61	77,340,395.98
支付的各项税费		10,779,353.70	9,602,153.21
支付其他与经营活动有关的现金		36,755,355.83	32,467,447.83
经营活动现金流出小计		118,995,713.53	136,926,968.67
经营活动产生的现金流量净额		42,985,512.94	-63,866,270.38
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		15,602.62	600,500,000.00
取得投资收益收到的现金		511,751,755.70	406,794,625.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			44,396,634.79
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		328,304,294.74	50,618,392.87
投资活动现金流入小计		840,071,653.06	1,102,309,653.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,971,917.35	1,988,037.55
投资支付的现金		119,960,000.00	323,640,000.00
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		308,430,000.00	315,169,662.51
投资活动现金流出小计		436,361,917.35	640,797,700.06
投资活动产生的现金流量净额		403,709,735.71	461,511,953.32
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		346,869,227.64	310,649,950.86
支付其他与筹资活动有关的现金		92,144,590.56	545,320.00
筹资活动现金流出小计		439,013,818.20	311,195,270.86
筹资活动产生的现金流量净额		-439,013,818.20	-311,195,270.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
		7,681,430.45	86,450,412.08
加：期初现金及现金等价物余额		826,392,817.95	739,942,405.87
六、期末现金及现金等价物余额			
		834,074,248.40	826,392,817.95

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



股东权益变动表

2025年度

金额单位：人民币元

	本年数						股东权益合计			
	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	未分配利润
		优先股	永续债							
一、上年年末余额	1,393,049,107.00			1,841,964,788.62		-100,000.00	232,411.99	251,486,634.86	423,923,197.56	3,910,556,140.03
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	1,393,049,107.00			1,841,964,788.62		-100,000.00	232,411.99	251,486,634.86	423,923,197.56	3,910,556,140.03
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				-676,381.76			429,592.78	40,845,157.50	20,737,189.88	-30,574,565.60
（一）综合收益总额										
（二）股东投入和减少资本				-676,381.76						
1、股东投入的普通股										
2、其他权益工具持有者投入资本										
3、股份支付计入股东权益的金额										
4、其他										
（三）利润分配				-676,381.76						
1、提取盈余公积								40,845,157.50	-387,714,385.14	
2、对股东的分配								40,845,157.50	-40,845,157.50	
3、其他										
（四）股东权益内部结转										
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、本年年末余额	1,393,049,107.00			1,841,288,406.86		-100,000.00	662,004.77	292,331,792.36	444,660,387.44	3,879,981,574.43

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



股东权益变动表 (续)
2025年度

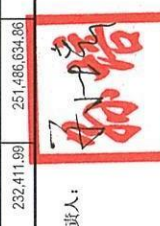
金额单位: 人民币元

	上年数									
	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	股东权益合计
		优先股	永续债							
一、上年年末余额	1,393,049,107.00			1,840,891,802.76		-100,000.00		204,452,924.52	311,269,755.40	3,749,563,689.68
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	1,393,049,107.00			1,840,891,802.76		-100,000.00		204,452,924.52	311,269,755.40	3,749,563,689.68
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)				1,072,985.86			232,411.99	47,033,710.34	112,663,442.16	160,992,550.35
(一) 综合收益总额									470,337,103.36	470,337,103.36
(二) 股东投入和减少资本				1,072,985.86						1,072,985.86
1、股东投入的普通股										
2、其他权益工具持有者投入资本										
3、股份支付计入股东权益的金额										
4、其他				1,072,985.86						1,072,985.86
(三) 利润分配								47,033,710.34	-357,693,661.20	-310,649,950.86
1、提取盈余公积								47,033,710.34	-47,033,710.34	
2、对股东的分配									-310,649,950.86	-310,649,950.86
3、其他										
(四) 股东权益内部结转										
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							232,411.99			232,411.99
1、本期提取							892,692.12			892,692.12
2、本期使用							-660,280.13			-660,280.13
(六) 其他										
四、本年年末余额	1,393,049,107.00			1,841,964,788.62		-100,000.00	232,411.99	251,486,634.86	423,923,197.56	3,910,556,140.03

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



中航航空高科技股份有限公司 财务报表附注

(除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元)

一、企业的基本情况

(一) 企业注册地和总部地址

中航航空高科技股份有限公司(以下简称“公司或本集团”，包含子公司时简称“本集团”)原名称为南通纵横国际股份有限公司，系经南通市人民政府通政复[1988]48号文批准由原南通机床厂改组，于1988年12月21日成立的股份有限公司。现公司注册地址及总部地址位于江苏省南通市永和路1号。

(二) 企业实际从事的主要经营活动

公司聚焦航空新材料主业，业务范围涵盖航空新材料、商用发动机关键零组件、通用航空装备复合材料及制品、民用航空复合材料及构件、航空专用装备、航空零部件、工装模具等战略性领域。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表已于2026年3月12日经本公司董事会批准报出。

二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(统称：“企业会计准则”)编制。此外，本公司还按照中国证监会《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(2023年修订)》披露有关财务信息。

本集团在编制财务报表过程中，已全面评估本集团自资产负债表日起未来12个月的持续经营能力。本集团利用所有可获得的信息，包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财务资源支持的信息作出评估后，合理预期本集团将有足够的资源在自资产负债表日起未来12个月内保持持续经营，因而本集团按持续经营基础编制本财务报表。

三、遵循企业会计准则的声明

本集团编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本集团2025年12月31日的财务状况、2025年度的经营成果和现金流量等相关信息。



四、重要会计政策和会计估计

(一)会计期间

本集团会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

(二)记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

(三)记账基础和计价原则

本集团的会计核算以权责发生制为基础，除交易性金融资产/负债、衍生金融工具、其他债权投资、其他权益工具投资及以现金结算的股份支付等以公允价值计量外，其余均以历史成本为计价原则。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

(四)重要性标准确定的方法和选择依据

1.财务报表项目的重要性

本集团确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2.财务报表项目附注明细项目的重要性

本集团确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的10%以上，且金额超过500万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的10%以上，且金额超过500万元或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	占相应应收款项10%以上，且金额超过500万元
预收款项账面价值发生重大变动	变动幅度超过30%
账龄超过1年以上的重要预收账款及合同负债	占预收账款或合同负债余额10%以上，且金额超过500万元
重要的在建工程项目	占现有固定资产规模比例超过10%，且当期发生额占在建工程本期发生总额10%以上



项 目	重要性标准
重要的资本化研发项目	占现有在研项目预算总额超过 10%，且本期资本化金额占比 10%以上
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上，且金额超过 500 万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有 5%以上股权，且资产总额、净资产、营业收入和净利润占合并报表相应项目 10%以上
重要的合营企业或联营企业	账面价值占长期股权投资 10%以上，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润的 10%以上
重要的债务重组	资产总额、负债总额占合并报表相应项目的 10%以上，且绝对金额超过 1000 万元，或对净利润影响占比 10%以上
重要的或有事项	金额超过 1000 万元，且占合并报表净资产绝对值 10%以上

(五)企业合并

1.同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本集团在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

(六)控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1.控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2.合并财务报表的编制方法



(1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

(2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了本集团与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本集团的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(4) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，应当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，不能重分类计入当期损益的其他综合收益除外。

(七) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体



资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2.共同经营的会计处理

本集团为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本集团为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.合营企业的会计处理

本集团为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本集团为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

(八)现金及现金等价物的确定标准

本集团在编制现金流量表时所确定的现金，是指本集团库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、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)外币业务及外币财务报表折算

1.外币业务折算

本集团对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2.外币财务报表折算



本集团的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本集团不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。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其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十) 金融工具

1. 金融工具的分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本集团管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本集团管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本集团可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本集团将其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。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本集团可以将金融资产不可撤销地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。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；以摊余成本



计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2.金融工具的计量

本集团金融工具初始确认按照公允价值计量。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。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

(1) 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产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当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以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。

③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。初始确认后，对于该类金融资产以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，其他利得或损失均计入其他综合收益。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。

④指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

(2) 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。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，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本集



团将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3.本集团对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如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。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本集团利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

4.金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本集团金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本集团转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被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分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）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，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原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分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

针对本集团指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资终止确认时，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) 金融负债

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(十一) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本集团按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本集团按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本集团按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

(1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

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

(2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法



本集团对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本集团对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

项目	确定组合的依据
低风险组合	承兑人为信用风险较小的银行承兑汇票
其他组合	除信用风险较小的银行承兑汇票外其他银行承兑汇票，商业承兑汇票

应收账款按照信用风险特征组合：

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为以下组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	集团根据账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定预期信用损失率。

对于划分为组合的应收票据，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

对于划分为组合的应收账款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

③按照单项计提坏账准备的判断标准

本集团对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，对于发生诉讼确无法收回款项、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

2.预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团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，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计



负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

3.其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本集团按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本集团在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

①债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。②债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。③债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。④是否存在预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化。⑤对债务人实际或预期的信用评级是否下调。⑥同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加。⑦预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化。

（1）按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为以下组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	集团根据账龄段划分的具有类似信用风险特征的其他应收款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定预期信用损失率。

（2）基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按其他应收款发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

（3）按照单项计提坏账准备的判断标准

本集团对其他应收款进行单项认定并计提坏账准备，对于发生诉讼确无法收回款项、客户已破产、财务发生重大困难等的其他应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

（十二）存货

1.存货的分类

存货是指本集团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。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

2.发出存货的计价方法



存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按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，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

4. 存货的盘存制度

本集团的存货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

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(十三) 合同资产和合同负债

1. 合同资产

本集团将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	集团根据账龄段划分的具有类似信用风险特征合同资产组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定预期信用损失率。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

2. 合同负债

本集团将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本集团将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十四) 长期股权投资

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被



合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》的有关规定确定。

2.后续计量及损益确认方法

本集团能够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。本集团对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本集团应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3.确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(十五)投资性房地产

本集团投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。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。

本集团投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

(十六)固定资产

1.固定资产确认条件



固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产分类和折旧方法

本集团固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本集团对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	5-35	3-5	2.71-19.40
机器设备	6-13	3-5	7.31-16.17
电子设备	5	5	19
运输设备	5-8	3-5	11.88-19.40
其他设备	5	5	19

(十七) 在建工程

本集团在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

(十八) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，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. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停



资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

(十九)无形资产

1.无形资产的计价方法

本集团无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本集团无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	50	法定使用权	直线法
专利权	5	预计使用年限	直线法
非专利技术	5-10	预计使用年限	直线法
软件	3-10	预计使用年限	直线法

本集团将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方



式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

2.使用寿命不确定的判断依据

本集团将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3.研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、外部协作、其他费用等。

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；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查，如意在获取知识而进行的活动，研究成果或其他知识的应用研究、评价和最终选择，材料、设备、产品、工序、系统或服务替代品的研究，新的或经改进的材料、设备、产品、工序、系统或服务的可能替代品的配制、设计、评价和最终选择等；开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等，如生产前或使用前的原型和模型的设计、建造和测试，不具有商业性生产经济规模的试生产设施的设计、建造和



运营等。

(二十)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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、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。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(二十一)长期待摊费用

本集团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。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1.短期薪酬

在职工为本集团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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房



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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2. 离职后福利与辞退福利

本集团在职工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。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。

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

3. 其他长期职工福利

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

(二十三) 预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本集团按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债，列报为流动负债。

(二十四) 收入

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本集团因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。



履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律法规。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本集团按照履约进度确认收入。否则，本集团于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

(1) 本集团按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

本集团业务类型主要分为航空新材料、航空相关设备、金属切削机床、高铁设备及配件、其他医疗设备及器械销售、租赁及其他业务。

航空新材料、航空相关设备、高铁设备及配件、其他医疗设备及器械销售主要为产品销售业务，不附有安装义务，本集团转让相关商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，在到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

金属切削机床销售合同包含产品销售、设备销售和安装服务组合，不单独签订安装服务，一般不能单独区分设备销售与安装服务。设备销售和安装服务组合合同，本集团控制权在客户验收时转移至客户，本集团在相应的单项履约义务履行后，客户验收完成时点确认该单项履约义务的收入。单纯机床销售合同主要指其通用机床，生产依据国家质量监督检验检疫总局颁布的有关国家标准进行，公司与客户签订的机床购销合同多为格式合同，以验收确认收入。

租赁及其他业务主要指房产或机器设备租赁、劳务合同、技术服务等履约义务。由于本集团履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。

(2) 可变对价

本集团部分与客户之间的合同存在现金折扣和价保等，形成可变对价。本集团按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。



(3) 销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本集团重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

(二十五)政府补助

1.政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本），政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

2.政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末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予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。。

(二十六)递延所得税资产和递延所得税负债



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，确定该计税基础为其差额），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.递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

3.对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

(二十七)租赁

本集团在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

1.租入资产的会计处理

在租赁期开始日，本集团对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本集团在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

本集团按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包



括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本集团采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本集团的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本集团所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

2. 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于人民币 40,000 元或者 5,000 美元的租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

3. 出租资产的会计处理

(1) 经营租赁会计处理

本集团在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本集团将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

(2) 融资租赁会计处理

本集团在租赁开始日，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。本集团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入账价值中。

(二十八) 使用权资产

1. 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

2. 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资



产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

3. 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注四、（二十）

（二十九）专项储备

本集团提取的安全生产费用在资产负债表所有者权益项下增设“专项储备”项目单独反映。本集团按规定标准提取安全生产费用等时，计入相关产品的成本或计入当期损益，同时计入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集发生的支出，待项目完工达到预定使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并同时确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

五、主要会计政策变更、会计估计变更

（一）主要会计政策变更说明

无

（二）主要会计估计变更说明

无

六、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	缴纳的增值税及消费税税额	7%
教育费附加	缴纳的增值税及消费税税额	3%
地方教育附加	缴纳的增值税及消费税税额	2%
房产税	按照房产原值的70%从价计征或从租计征	12%、1.2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

本集团执行不同于25%所得税税率的纳税主体如下：

纳税主体名称	所得税税率
中航复合材料有限责任公司	15%
北京优材百慕航空器材有限公司	15%
中航复材（北京）科技有限公司	15%

（二）税收优惠及批文



根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局于 2025 年 10 月 28 日联合颁发给中航复合材料有限责任公司编号为 GS202511000054 的高新技术企业证书，中航复合材料有限责任公司自发证当年起三年内适用 15%的企业所得税税率。

根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局于 2025 年 10 月 28 日联合颁发给北京优材百慕航空器材有限公司编号为 GR202511002886 的高新技术企业证书，北京优材百慕航空器材有限公司自发证当年起三年内适用 15%的企业所得税税率。

根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局于 2025 年 10 月 28 日联合颁发给中航复材（北京）科技有限公司编号为 GR202511001112 的高新技术企业证书，中航复材（北京）科技有限公司自发证当年起三年内适用 15%的企业所得税税率。



七、合并财务报表重要项目注释

以下注释项目（含母公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期初”指2025年1月1日，“期末”指2025年12月31日，“上期期末”指2024年12月31日，“本期”指2025年度，“上期”指2024年度。

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	31,667.01	26,252.00
银行存款	51,265,190.47	226,852,810.51
其他货币资金	1,344,549.86	872,671.00
存放财务公司存款	1,930,633,329.77	1,414,405,133.01
合计	1,983,274,737.11	1,642,156,866.52
其中：存放在境外的款项总额		

注1：截至2025年12月31日，本集团的其他货币资金为人民币1,344,549.86元，其中，银行承兑汇票保证金418,754.38元，冻结资金240,000.00元，存出投资款685,795.48元。

注2：存放财务公司存款期初余额中包含计提的定期存款利息16,435,453.20元，期末余额中包含计提的定期存款利息27,112,722.21元。

（二）应收票据

1. 应收票据分类

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	168,280,042.34	832,243.78	167,447,798.56
商业承兑汇票	1,191,519,591.67	5,957,597.96	1,185,561,993.71
合计	1,359,799,634.01	6,789,841.74	1,353,009,792.27

（续）

项目	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	64,161,090.72	320,066.73	63,841,023.99
商业承兑汇票	1,423,043,596.07	7,115,217.98	1,415,928,378.09
合计	1,487,204,686.79	7,435,284.71	1,479,769,402.08

注：截至2025年12月31日可用于支付的应收票据为1,179,025,572.66元（含应收款项融资196,073,248.12元），其中银行承兑票据319,543,934.34元，商业承兑票据859,481,638.32元。



2. 应收票据坏账准备

类别	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,359,799,634.01	100.00	6,789,841.74	0.50	1,353,009,792.27
合计	1,359,799,634.01	—	6,789,841.74	—	1,353,009,792.27

(续)

类别	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,487,204,686.79	100.00	7,435,284.71	0.50	1,479,769,402.08
合计	1,487,204,686.79	—	7,435,284.71	—	1,479,769,402.08

3. 按组合计提坏账准备的应收票据

名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
商业承兑汇票小计	1,191,519,591.67	5,957,597.96	0.50
其中：低风险组合			
其他组合	1,191,519,591.67	5,957,597.96	0.50
银行承兑汇票小计	168,280,042.34	832,243.78	—
其中：低风险组合	1,831,286.00		
其他组合	166,448,756.34	832,243.78	0.50
合计	1,359,799,634.01	6,789,841.74	—

(续)

名称	期初数		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
商业承兑汇票小计	1,423,043,596.07	7,115,217.98	0.50
其中：低风险组合			
其他组合	1,423,043,596.07	7,115,217.98	0.50
银行承兑汇票小计	64,161,090.72	320,066.73	0.50
其中：低风险组合	147,743.98		
其他组合	64,013,346.74	320,066.73	0.50
合计	1,487,204,686.79	7,435,284.71	—



4.本期计提、收回或转回的应收票据坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收票据						
按组合计提预期信用损失的应收票据	7,435,284.71	-645,442.97				6,789,841.74
其中：低风险组合						
其他组合	7,435,284.71	-645,442.97				6,789,841.74
合计	7,435,284.71	-645,442.97				6,789,841.74

5.期末已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	294,539,745.66	44,809,356.12
商业承兑汇票		332,037,953.35
合计	294,539,745.66	376,847,309.47

(三)应收账款

1.按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	2,299,711,332.45	2,087,282,076.42
其中：6个月以内	1,850,066,498.02	1,950,583,549.38
7-12月	449,644,834.43	136,698,527.04
1至2年	146,173,225.79	98,757,707.95
2至3年	66,328,781.90	26,340,983.91
3至4年	12,954,212.84	9,016,196.60
4至5年	4,384,833.63	2,073,503.43
5年以上	85,767,272.87	96,824,377.58
合计	2,615,319,659.48	2,320,294,845.89

2.按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,240,699.57	0.05	1,240,699.57	100.00	
按信用风险特征组合	2,614,078,959.91	99.95	128,832,745.13	4.93	2,485,246,214.78



种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
计提坏账准备的应收账款					
其中：账龄组合	2,614,078,959.91	99.95	128,832,745.13	4.93	2,485,246,214.78
合 计	2,615,319,659.48	—	130,073,444.70	—	2,485,246,214.78

(续)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,270,399.57	0.05	1,270,399.57	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,319,024,446.32	99.95	123,044,825.24	5.31	2,195,979,621.08
其中：账龄组合	2,319,024,446.32	99.95	123,044,825.24	5.31	2,195,979,621.08
合 计	2,320,294,845.89	—	124,315,224.81	—	2,195,979,621.08

期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
苏州华特时代碳纤维有限公司	1,240,699.57	1,240,699.57	100.00	预计无法收回
合 计	1,240,699.57	1,240,699.57	—	—

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	2,299,711,332.45	13,746,780.84	0.60
1至2年	146,173,225.79	7,308,661.29	5.00
2至3年	66,328,781.90	13,265,756.38	20.00
3至4年	12,954,212.84	6,477,106.42	50.00
4至5年	4,384,833.63	3,507,866.90	80.00
5年以上	84,526,573.30	84,526,573.30	100.00
合计	2,614,078,959.91	128,832,745.13	—

3. 坏账准备情况



类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销	合并范围变化	
单项评估计提坏账准备的应收账款	1,270,399.57			29,700.00		1,240,699.57
按组合计提坏账准备的应收账款	123,044,825.24	16,917,343.08		11,129,423.19		128,832,745.13
合计	124,315,224.81	16,917,343.08		11,159,123.19		130,073,444.70

4.本期实际核销的应收账款情况

本期实际核销的应收账款金额为 11,159,123.19 元。

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本集团按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 1,997,769,692.49 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 76.39%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 92,539,675.52 元。

(四)应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	196,073,248.12	55,389,313.22
合计	196,073,248.12	55,389,313.22

(五)预付款项

1.预付款项按账龄列示

账龄	期末数		期初数	
	账面余额		账面余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内(含1年)	27,110,568.03	95.59	19,485,938.27	96.38
1至2年	647,031.63	2.28	593,981.73	2.94
2至3年	592,128.11	2.09	67,083.35	0.33
3年以上	10,694.08	0.04	71,150.00	0.35
合计	28,360,421.85	100.00	20,218,153.35	100.00

2.按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

本集团按欠款方归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为 10,783,484.12 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 38.02%。

(六)其他应收款



项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	19,594,859.79	28,449,758.00
合计	19,594,859.79	28,449,758.00

1.按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	1,497,250.45	7,815,915.43
往来拆借款	13,084,782.12	12,730,521.29
押金及保证金	13,199,040.14	11,536,539.22
减：坏账准备	8,186,212.92	3,633,217.94
合计	19,594,859.79	28,449,758.00

2.按账龄披露其他应收款项

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	3,874,402.88	12,845,127.96
其中：6个月以内	2,552,311.83	12,370,165.53
7-12月	1,322,091.05	474,962.43
1至2年	4,695,841.85	6,959,922.46
2至3年	6,941,522.46	11,459,543.31
3至4年	11,459,543.31	12,000.00
4至5年	12,000.00	19,400.00
5年以上	797,762.21	786,982.21
减：坏账准备	8,186,212.92	3,633,217.94
合计	19,594,859.79	28,449,758.00

3.其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	3,633,217.94			3,633,217.94
期初余额在本期	3,633,217.94			3,633,217.94
-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	4,552,994.98			4,552,994.98
本期转回				
本期转销				



本期核销				
其他变动				
期末余额	8,186,212.92			8,186,212.92

4. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	合并范围变化	
应收利息						
应收股利						
其他应收款	3,633,217.94	4,552,994.98				8,186,212.92
合计	3,633,217.94	4,552,994.98				8,186,212.92

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
北京优材京航生物科技有限公司	往来拆借款、保证金	14,084,782.12	3-4年	50.70	4,255,680.86
中航国际融资租赁有限公司	保证金、押金	4,210,427.40	3-4年	15.16	2,105,213.70
上海临港产业区经济发展有限公司	保证金、押金	2,067,180.34	1-2年	7.44	103,359.02
北京北汽佛吉亚汽车系统有限公司	保证金、押金	1,950,122.74	1-2年	7.02	97,506.14
南通同川科技园有限公司	保证金、押金	1,786,010.40	3-4年	6.43	757,432.08
合计	—	24,098,523.00	—	86.75	7,274,191.80

(七) 存货

1. 存货的分类

存货类别	期末余额		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
原材料	321,764,000.30	17,634,649.26	304,129,351.04
自制半成品及在产品	266,371,381.77	7,705,025.07	258,666,356.70
库存商品	745,497,269.14	13,081,656.42	732,415,612.72
合计	1,333,632,651.21	38,421,330.75	1,295,211,320.46

注：2025年末库存商品中发出商品账面余额 322,425,406.60 元，存货跌价金额 189,736.73 元，账面价值 322,235,669.87 元。

(续)

存货类别	期初余额		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
原材料	317,046,643.54	14,584,132.28	302,462,511.26



存货类别	期初余额		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
自制半成品及在产品	302,196,041.29	5,997,791.44	296,198,249.85
产成品（库存商品）	678,002,767.25	1,800,349.84	676,202,417.41
合计	1,297,245,452.08	22,382,273.56	1,274,863,178.52

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的增减变动情况

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	14,584,132.28	6,929,065.65		3,878,548.67		17,634,649.26
自制半成品及在产品	5,997,791.44	1,709,216.82		1,983.19		7,705,025.07
库存商品	1,800,349.84	11,320,751.31		39,444.73		13,081,656.42
合计	22,382,273.56	19,959,033.78		3,919,976.59		38,421,330.75

注：（1）本集团存货可变现净值的具体确认依据请详见附注四（十二）、3“存货跌价准备的确认标准和计提方法”。

(八)其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	20,404,522.47	66,316,483.10
预缴税金		81,968.00
存货报废		105,385.51
合计	20,404,522.47	66,503,836.61





(九)长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
联营企业												
长盛（廊坊）科技有限公司	206,555,020.04	119,960,000.00		-14,658,378.17		-663,135.40						311,193,506.47
远洋亿家物业服务南通有限公司	774,632.15			-670,840.35								103,791.80
南通红土创新资本创业投资有限公司	16,550,059.55			-435,638.21								16,114,421.34
成都亚商新丽企业管理咨询有限公司	7,083,476.67		625,000.00	-2,111,180.08				4,036,422.96				310,873.63
北京航为高科连接技术有限公司	59,646,660.20			554,909.49		61,220.20		1,444,883.34				58,817,906.55
北京优材京航生物科技有限公司	23,493,675.65			1,063,995.80								24,557,671.45
北京三元飞机刹车技术有限责任公司	12,686,087.54			1,227,899.17								13,913,986.71
合计	326,789,611.80	119,960,000.00	625,000.00	-15,029,232.35		-601,915.20		5,481,306.30				425,012,157.95

(十)其他权益工具投资

其他权益工具投资情况

项 目	期末余额	期初余额	本期确认的股利收入	本期计入其他综合收益的利得或损失	截至期末累计计入其他综合收益的损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
成都时代新兴企业管理咨询有限公司					100,000.00		非交易性股权
合 计					100,000.00		—

(十一)投资性房地产

采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋及建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	324,364,707.76			324,364,707.76
2.本期增加金额	15,006,744.57			15,006,744.57
固定资产转入	15,006,744.57			15,006,744.57
3.本期减少金额	4,032,814.76			4,032,814.76
其他转出	4,032,814.76			4,032,814.76
4.期末余额	335,338,637.57			335,338,637.57
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	72,013,813.59			72,013,813.59
2.本期增加金额	12,617,524.54			12,617,524.54
计提或摊销	6,912,703.39			6,912,703.39
固定资产转入	5,704,821.15			5,704,821.15
3.本期减少金额	3,431,820.11			3,431,820.11
其他转出	3,431,820.11			3,431,820.11
4.期末余额	81,199,518.02			81,199,518.02
三、减值准备				
四、账面价值				
1.期末账面价值	254,139,119.55			254,139,119.55
2.期初账面价值	252,350,894.17			252,350,894.17

(十二)固定资产

项 目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	1,176,960,634.79	1,196,714,552.17
固定资产清理	1,019,060.09	1,050,765.28
合 计	1,177,979,694.88	1,197,765,317.45



1. 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1.期初余额	1,471,214,415.20	721,432,039.42	22,179,146.97	25,445,442.10	41,835,053.89	2,282,106,097.58
2.本期增加金额	8,296,278.62	105,136,014.82	382,331.64	3,847,304.78	18,989,930.52	136,651,860.38
(1) 购置		7,331,494.51	382,331.64	1,182,754.32	1,741,885.02	10,638,465.49
(2)在建工程转入	4,263,463.86	97,804,520.31		2,664,550.46	17,248,045.50	121,980,580.13
(3)投资性房地产转入	4,032,814.76					4,032,814.76
3.本期减少金额	15,006,744.57	4,009,844.21	1,663,689.83	552,360.34	103,084.30	21,335,723.25
(1) 处置或报废		4,009,844.21	1,663,689.83	552,360.34	103,084.30	6,328,978.68
(2) 转入投资性房地产	15,006,744.57					15,006,744.57
4.期末余额	1,464,503,949.25	822,558,210.03	20,897,788.78	28,740,386.54	60,721,900.11	2,397,422,234.71
二、累计折旧						
1.期初余额	535,255,991.72	481,614,752.39	18,092,973.68	16,075,610.38	33,208,227.43	1,084,247,555.60
2.本期增加金额	70,873,419.38	49,515,130.02	776,883.01	3,667,575.49	20,917,186.95	145,750,194.85
(1) 计提	67,441,599.27	49,515,130.02	776,883.01	3,667,575.49	20,917,186.95	142,318,374.74
(2) 投资性房地产转入	3,431,820.11					3,431,820.11
3.本期减少金额	5,704,821.15	3,127,219.18	1,483,692.60	481,135.69	69,327.70	10,866,196.32
(1) 处置或报废		3,127,219.18	1,483,692.60	481,135.69	69,327.70	5,161,375.17





项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
(2) 转入投资性房地产	5,704,821.15					5,704,821.15
4.期末余额	600,424,589.95	528,002,663.23	17,386,164.09	19,262,050.18	54,056,086.68	1,219,131,554.13
三、减值准备						
1.期初余额	-	1,083,043.45	268.60	60,425.33	252.43	1,143,989.81
2.本期增加金额		186,055.98				186,055.98
(1) 计提		186,055.98				186,055.98
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额	-	1,269,099.43	268.60	60,425.33	252.43	1,330,045.79
四、固定资产账面价值						
1.期末账面价值	864,079,359.30	293,286,447.37	3,511,356.09	9,417,911.03	6,665,561.00	1,176,960,634.79
2.期初账面价值	935,958,423.48	238,734,243.58	4,085,904.69	9,309,406.39	8,626,574.03	1,196,714,552.17

2.通过经营租赁租出的固定资产

类别	账面价值
房屋及建筑物	465,212,482.65
机器设备	7,427,206.56
运输工具	
合计	472,639,689.21

3.未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
一号科研楼	145,680,686.74	正在办理
8#预浸料生产厂房	135,836,690.05	正在办理
9#预处理中心	59,084,469.24	正在办理
合计	340,601,846.03	

4.固定资产清理

项目	期末账面价值	期初账面价值	转入清理的原因
办公设备	44,566.77	108,542.97	报废
机器设备	958,618.32	942,222.31	报废
运输设备	15,875.00		报废
合计	1,019,060.09	1,050,765.28	—

(十三)在建工程

类别	期末余额	期初余额
在建工程项目	163,570,697.00	106,108,886.58
工程物资		
合计	163,570,697.00	106,108,886.58



1.在建工程情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减 值准 备	账面价值	账面余额	减 值准 备	账面价值
三期待摊支出	5,678,769.43		5,678,769.43	4,079,143.77		4,079,143.77
待安装设备	63,426,053.56		63,426,053.56	86,808,766.67		86,808,766.67
顺义航空产业园复合材料建设二期				1,846,204.71		1,846,204.71
项目管理系统	2,087,261.73		2,087,261.73	874,855.11		874,855.11
电子档案系统	112,513.27		112,513.27	164,764.37		164,764.37
浪潮软件	212,264.15		212,264.15	750,000.00		750,000.00
桥式五轴数控龙门机床	545,428.57		545,428.57	306,896.46		306,896.46
上发复材产能建设项目	81,064,839.73		81,064,839.73	11,278,255.49		11,278,255.49
熔化槽	75,221.24		75,221.24			
厂房条件建设	1,637,583.90		1,637,583.90			
消防改造	457,347.23		457,347.23			
蜂窝芯、壁板加工能力建设 Leica AT500 激光跟踪仪、蜂窝芯、壁板加工能力建设蜂窝芯焊机及辅助设施 Amada MD-A1000B 晶 体管式焊接电源	1,137,669.06		1,137,669.06			
厂房更新改造	4,141,353.54		4,141,353.54			
航空复材构件创新中心	2,994,391.59		2,994,391.59			
合 计	163,570,697.00		163,570,697.00	106,108,886.58		106,108,886.58



(十四)使用权资产

项目	土地使用权	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值				
1.期初余额	314,664.09	152,925,018.54	54,796,730.46	208,036,413.09
2.本期增加金额		17,914,835.15		17,914,835.15
新增租赁		17,914,835.15		17,914,835.15
3.本期减少金额	314,664.09	25,027,931.42		25,342,595.51
租赁到期或提前终止	314,664.09	25,027,931.42		25,342,595.51
4.期末余额		145,811,922.27	54,796,730.46	200,608,652.73
二、累计折旧				
1.期初余额	157,332.05	56,992,586.48	16,517,908.35	73,667,826.88
2.本期增加金额	157,332.04	37,101,461.70	10,959,346.08	48,218,139.82
计提	157,332.04	37,101,461.70	10,959,346.08	48,218,139.82
3.本期减少金额	314,664.09	23,531,750.29		23,846,414.38
租赁到期或提前终止	314,664.09	23,531,750.29		23,846,414.38
4.期末余额		70,562,297.89	27,477,254.43	98,039,552.32
三、减值准备				
四、账面价值				
1.期末账面价值		75,249,624.38	27,319,476.03	102,569,100.41
2.期初账面价值	157,332.04	95,932,432.06	38,278,822.11	134,368,586.21

(十五)无形资产

项目	软件	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值					
1.期初余额	19,204,173.06	529,702,869.62	13,418,450.94	86,069,877.74	648,395,371.36
2.本期增加金额	6,762,216.09			13,422,257.75	20,184,473.84
购置	6,762,216.09				6,762,216.09
内部研发				13,422,257.75	13,422,257.75
3.本期减少金额	384,615.40				384,615.40
其他减少	384,615.40				384,615.40
4.期末余额	25,581,773.75	529,702,869.62	13,418,450.94	99,492,135.49	668,195,229.80
二、累计摊销					
1.期初余额	12,858,986.34	144,415,180.66	13,418,450.94	30,159,883.48	200,852,501.42
2.本期增加金额	4,617,173.11	10,825,935.11		8,726,108.78	24,169,217.00
计提	4,617,173.11	10,825,935.11		8,726,108.78	24,169,217.00
3.本期减少金额	384,615.40				384,615.40



项目	软件	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
其他减少	384,615.40				384,615.40
4.期末余额	17,091,544.05	155,241,115.77	13,418,450.94	38,885,992.26	224,637,103.02
三、减值准备					
四、账面价值					
1.期末账面价值	8,490,229.70	374,461,753.85		60,606,143.23	443,558,126.78
2.期初账面价值	6,345,186.72	385,287,688.96	-	55,909,994.26	447,542,869.94

(十六)开发支出

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
开发支出	5,047,861.47	221,994,269.70		13,422,257.75	211,817,480.58		1,802,392.84
合计	5,047,861.47	221,994,269.70		13,422,257.75	211,817,480.58		1,802,392.84
其中：数据资源							

(十七)长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
经营租入固定资产改良	16,351,922.59	35,225,792.80	5,757,023.82		45,820,691.57
工装模具费	353,548.60	282,743.35	175,249.86		461,042.09
网络服务费	210,112.17		201,202.21		8,909.96
其他	360,410.60	827,103.30	937,600.74		249,913.16
合计	17,275,993.96	36,335,639.45	7,071,076.63		46,540,556.78

(十八)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和递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
一、递延所得税资产				
信用减值准备	136,057,001.45	20,423,063.91	115,865,578.24	17,382,537.22
资产减值准备	24,285,193.85	3,642,779.08	5,910,952.04	886,642.81
租赁负债	91,957,759.85	15,053,977.48	125,797,923.64	20,575,993.31
小计	252,299,955.15	39,119,820.47	247,574,453.92	38,845,173.35
二、递延所得税负债				
固定资产评估增值	6,930,903.00	1,732,725.75	14,191,234.88	3,547,808.72
使用权资产	95,057,135.28	15,615,644.11	134,485,750.43	21,904,676.98
小计	101,988,038.28	17,348,369.86	148,676,985.31	25,452,485.70



2.未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	24,458,680.60	37,133,460.55
可抵扣亏损	442,642,749.62	440,628,006.24
合 计	467,101,430.22	477,761,466.79

3.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	期末余额	期初余额	备 注
2025 年	—	93,997,943.59	
2026 年	41,756,766.16	115,292,728.70	
2027 年	30,336,247.20	101,852,133.54	
2028 年	24,104,417.75	86,523,044.86	
2029 年	8,857,401.97	42,962,155.55	
2030 年			
无使用期限	337,587,916.54		
合 计	442,642,749.62	440,628,006.24	—

(十九)其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	68,165,545.50		68,165,545.50	103,242,224.20		103,242,224.20
合 计	68,165,545.50		68,165,545.50	103,242,224.20		103,242,224.20

(二十)所有权和使用权受限资产

项目	期末情况				期初情况			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	418,754.38	418,754.38	冻结	票据保证金	872,671.00	872,671.00	冻结	票据保证金
货币资金	240,000.00	240,000.00	冻结	诉讼冻结资金				
合 计	658,754.38	658,754.38	—	—	872,671.00	872,671.00	—	—

(二十一)应付票据

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	418,754.38	1,152,911.00
商业承兑汇票	838,409.48	78,784,388.36
合 计	1,257,163.86	79,937,299.36



注：本期期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未支付的原因是无。

(二十二)应付账款

账 龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	930,320,834.48	745,521,240.21
1年以上	38,330,293.98	139,105,902.53
合 计	968,651,128.46	884,627,142.74

(二十三)预收款项

账 龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	220,082.35	
1年以上	44,369,430.32	45,488,953.92
合 计	44,589,512.67	45,488,953.92

账龄超过1年的重要预收款项：

债权单位名称	期末余额	未结转原因
中国航空制造技术研究院	44,369,430.32	预收租金款
合 计	44,369,430.32	—

(二十四)合同负债

项 目	期末余额	期初余额
销售商品相关的合同负债	111,996,701.91	167,305,803.49
合 计	111,996,701.91	167,305,803.49

注：本期合同负债增加主要是合同预收款形成。

(二十五)应付职工薪酬

1.应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	54,278,633.87	349,746,639.21	343,729,498.18	60,295,774.90
二、离职后福利-设定提存计划	798,985.10	46,137,914.11	45,911,308.81	1,025,590.40
三、辞退福利		1,047,096.00	1,047,096.00	
四、一年内到期的其他福利				
合 计	55,077,618.97	396,931,649.32	390,687,902.99	61,321,365.30

2.短期职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	54,130,661.80	277,916,196.50	271,892,303.82	60,154,554.48
二、职工福利费	600.00	17,502,709.52	17,503,309.52	



三、社会保险费	27,105.36	22,068,246.89	22,095,352.25	
其中：医疗及生育保险费	26,631.90	20,971,717.27	20,998,349.17	
工伤保险费	473.46	1,096,529.62	1,097,003.08	
四、住房公积金		23,968,594.46	23,968,594.46	
五、工会经费和职工教育经费	120,266.71	8,290,891.84	8,269,938.13	141,220.42
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬				
合 计	54,278,633.87	349,746,639.21	343,729,498.18	60,295,774.90

3. 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险	47,345.55	35,382,735.84	35,430,081.39	
二、失业保险费	1,479.60	1,115,904.33	1,117,383.93	
三、企业年金缴费	750,159.95	9,639,273.94	9,363,843.49	1,025,590.40
合 计	798,985.10	46,137,914.11	45,911,308.81	1,025,590.40

(二十六) 应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	2,907,275.17	5,560,172.02
企业所得税	17,231,170.70	10,062,709.41
城市维护建设税	772,262.11	178,266.01
房产税	992,584.26	1,124,493.13
土地使用税	277,248.81	346,415.06
个人所得税	4,997,046.75	9,038,060.57
教育费附加（含地方教育费附加）	692,670.56	127,332.87
其他税费	776,225.25	5,146,215.48
合 计	28,646,483.61	31,583,664.55

(二十七) 其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		31,955,723.43
其他应付款项	57,526,751.18	49,388,380.73
合 计	57,526,751.18	81,344,104.16

1. 应付股利情况

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------



项 目	期末余额	期初余额
普通股股利		31,955,723.43
划分为权益工具的优先股/永续债股利		
其他		
合 计		31,955,723.43

2.其他应付款项

(1) 按款项性质列示其他应付款项

项 目	期末余额	期初余额
资金往来	23,427,399.73	19,725,005.83
代扣代缴个人工资类款项	18,828,750.81	15,786,689.45
股权收购款	10,500,000.00	10,500,000.00
押金保证金	1,853,710.68	839,405.09
其他	2,916,889.96	2,537,280.36
合 计	57,526,751.18	49,388,380.73

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末金额	未偿还原因
南通红土创新资本创业投资有限公司	10,500,000.00	尚未结算
合 计	10,500,000.00	—

(二十八)一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	38,606,381.36	40,352,372.12
一年内到期的长期职工薪酬	7,853,406.56	8,596,967.70
合 计	46,459,787.92	48,949,339.82

(二十九)其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
预收待结转增值税	8,443,388.03	18,797,744.68
票证结算	376,847,309.47	149,250,155.87
合 计	385,290,697.50	168,047,900.55

(三十)租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁付款额	107,043,986.56	135,713,240.72
减：未确认的融资费用	7,310,045.51	9,915,317.06
重分类至一年内到期的非流动负债	38,606,381.36	40,352,372.12



租赁负债净额	61,127,559.69	85,445,551.54
--------	---------------	---------------

(三十一)长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
专项应付款	6,713,875.52	9,673,401.25
合 计	6,713,875.52	9,673,401.25

按款项性质列示长期应付款

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
复合材料研制经费	9,611,143.62	38,009,975.84	40,907,243.94	6,713,875.52	课题资金
钛铝合金叶片类构件材料- 结构-工艺一体化制造研究	62,257.63		62,257.63		科研项目
合 计	9,673,401.25	38,009,975.84	40,969,501.57	6,713,875.52	—

(三十二)长期应付职工薪酬

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利	15,082,048.57	22,226,128.12
三、其他长期福利		
合 计	15,082,048.57	22,226,128.12

(三十三)递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	183,402,054.35	24,000,000.00	11,470,133.47	195,931,920.88	
合 计	183,402,054.35	24,000,000.00	11,470,133.47	195,931,920.88	—

政府补助项目情况

项 目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入损益 金额	本期 返 还 金 额	其 他 变 动	期末余额	与资产相 关/与收 益相关
航空产业园复合材料建 设项目	31,231,376.94		3,035,894.94			28,195,482.00	与资产相 关
X级碳纤维及复合材料 项目	3,971,344.27		859,905.39			3,111,438.88	与资产相 关
专项资金	74,333.14		74,333.14				与资产相 关
公司发展支持资金	148,125,000.00	15,600,000.00	7,500,000.00			156,225,000.00	与资产相 关
科研经费专项补贴		5,400,000.00				5,400,000.00	与收益相 关
“小巨人”企业高质量发 展资金项目		3,000,000.00				3,000,000.00	与资产相 关



合 计	183,402,054.35	24,000,000.00	11,470,133.47		195,931,920.88	—
-----	----------------	---------------	---------------	--	----------------	---

(三十四)实收资本

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股本	1,680,185,294.11						1,680,185,294.11

注：股本系 2015 年度反向购买会计上的购买方中航复合材料有限责任公司、北京优材京航生物科技有限公司、北京优材百慕航空器材有限公司股本金额及假定在确定该项企业合并成本过程中会计上购买方新发行权益性工具的金额之和。

(三十五)库存股

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
实行股权激励回购		91,910,124.00		91,910,124.00
合计		91,910,124.00		91,910,124.00

(三十六)资本公积

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	注释
资本溢价（股本溢价）	888,659,238.53		74,466.56	888,584,771.97	注 1
其他资本公积	582,114,398.69	61,220.20	663,135.40	581,512,483.49	注 2
合计	1,470,773,637.22	61,220.20	737,601.96	1,470,097,255.46	—

注 1：法律母公司回购股份的手续费及佣金。

注 2：联营企业长盛（廊坊）科技有限公司、北京航为高科连接技术有限公司除净利润以外其他权益变动的的影响。





(三十七)其他综合收益

项目	期初 余额	本期发生额					期末 余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入其他 综合收益当期转 入损益	减：前期计入其他 综合收益当期转 入留存收益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-100,000.00						-100,000.00
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动	-100,000.00						-100,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益							
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
其他债权投资公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额							
其他综合收益合计	-100,000.00						-100,000.00

(三十八)专项储备

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	9,424,097.27	16,943,817.81	8,822,369.41	17,545,545.67
维简费				
其他				
合 计	9,424,097.27	16,943,817.81	8,822,369.41	17,545,545.67

(三十九)盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	422,595,958.02	3,695,894.41		426,291,852.43
任意盈余公积	1,080,009,505.69			1,080,009,505.69
合 计	1,502,605,463.71	3,695,894.41		1,506,301,358.12

注：根据《公司法》、公司章程的规定，按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到注册资本50%以上的，可以不再提取。

(四十)未分配利润

项 目	本期金额	上期金额
上年年末余额	2,420,265,350.67	1,581,643,642.65
期初调整金额		
本期期初余额	2,420,265,350.67	1,581,643,642.65
本期增加额	1,030,822,682.94	1,152,682,648.58
其中：本期净利润转入	1,030,822,682.94	1,152,682,648.58
盈余公积弥补亏损		
资本公积弥补亏损		
本期减少额	350,565,122.05	314,060,940.56
其中：本期提取盈余公积数	3,695,894.41	3,436,699.04
本期提取一般风险准备		
本期分配现金股利数	346,869,227.64	310,624,241.52
转增资本		
其他减少		
本期期末余额	3,100,522,911.56	2,420,265,350.67

(四十一)营业收入、营业成本

1.营业收入和营业成本情况

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本



项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务	4,927,587,432.16	3,063,189,604.42	4,992,832,140.62	3,068,494,567.83
二、其他业务	80,253,969.99	61,753,271.85	79,369,656.09	34,152,537.95
合 计	5,007,841,402.15	3,124,942,876.27	5,072,201,796.71	3,102,647,105.78





2. 营业收入、营业成本分解信息

收入分类	集团本部		装备业务分部		航空新材料分部		分部间抵消		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按业务类型：										
金属切削机床			7,331,408.84	6,957,542.85					7,331,408.84	6,957,542.85
航空相关设备			59,693,315.93	52,262,671.59	213,854,814.87	115,138,150.15	-4,278,307.50	-4,276,307.50	269,269,823.30	163,122,514.24
航空新材料					4,658,834,202.63	2,901,439,181.71	-8,689,616.92	-8,689,616.92	4,650,144,585.71	2,892,749,564.79
高铁设备、配件										
租赁业务	19,121,320.71	6,963,040.43			49,851,675.22	18,909,770.97	-19,196,302.79	-6,465,421.38	49,776,693.14	19,407,390.02
其他	11,863,453.86	10,619,947.94	8,934,113.21	5,196,601.50	15,415,727.84	43,298,588.58	-4,914,403.75	-16,409,273.65	31,318,891.16	42,705,864.37
按经营地区：										
中国大陆	31,004,774.57	17,582,988.37	75,958,837.98	64,416,815.94	4,780,265,401.12	2,988,715,607.02	-37,078,630.96	-35,842,619.45	4,850,150,382.71	3,034,872,791.88
其他地区					157,691,019.44	90,070,084.39			157,691,019.44	90,070,084.39
按商品转让时间：										
时间点	31,004,774.57	17,582,988.37	75,958,837.98	64,416,815.94	4,902,252,855.15	3,043,849,189.66	-37,078,630.96	-35,842,619.45	4,972,137,836.74	3,090,006,374.52
时间段					35,703,565.41	34,936,501.75			35,703,565.41	34,936,501.75
合计	31,004,774.57	17,582,988.37	75,958,837.98	64,416,815.94	4,937,956,420.56	3,078,785,691.41	-37,078,630.96	-35,842,619.45	5,007,841,402.15	3,124,942,876.27

(四十二)税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	17,634,656.79	17,528,119.02
土地使用税	1,580,677.95	1,661,414.82
城市维护建设税	10,856,544.09	13,100,453.28
教育费附加	10,707,518.52	13,008,819.05
印花税	3,935,874.07	3,350,208.14
其他	126,099.02	200,145.46
合计	44,841,370.44	48,849,159.77

(四十三)销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,685,220.86	13,762,490.70
差旅费	2,406,400.78	2,120,543.31
广告费	6,449,476.90	7,547,753.30
业务招待费	638,874.45	763,278.16
展览费	2,057,175.22	2,283,902.11
其他	1,833,917.05	1,339,264.13
合计	22,071,065.26	27,817,231.71

注：其他包含办公费、测试费、通信交通费等

(四十四)管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	205,128,120.67	188,322,055.12
折旧费	40,125,811.01	45,697,438.42
修理费	26,721,736.55	33,414,103.76
安全生产费	15,185,612.95	13,741,745.87
无形资产摊销	12,945,495.81	13,941,015.12
咨询费	7,202,414.64	4,165,277.44
保险费	1,952,185.38	1,724,710.25
劳务和社会保障费	10,186,364.66	5,892,477.24
水电费	7,068,612.45	4,094,407.61
技术服务协调费	2,922,381.95	6,801,937.64
差旅费	7,291,977.38	4,982,586.81
物业、绿化费	3,048,879.44	2,780,681.91
聘请中介机构费	3,159,123.99	4,022,042.37
办公费	3,464,784.35	3,079,711.01



项目	本期发生额	上期发生额
车辆费	2,269,901.78	2,139,165.95
业务招待费	1,571,264.23	2,925,579.79
取暖费	2,417,677.85	3,010,996.28
会议费	1,317,158.28	1,168,201.11
排污费	865,565.74	1,396,209.48
诉讼费	703,951.55	303,060.78
党建工作经费		143,281.12
其他	34,010,022.31	27,983,667.88
合计	389,559,042.97	371,730,352.96

注：其他包含劳保费、厂房土地使用费、培训费等。

(四十五)研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	66,102,639.06	69,090,979.11
外协费	74,145,211.36	81,541,857.68
直接人工	33,090,727.53	24,340,010.10
管理费	6,144,354.45	5,785,351.28
折旧及摊销费	25,398,525.60	7,900,851.30
专用费	12,837.37	349,137.07
燃料动力费	3,595,976.51	1,893,361.28
差旅费	2,386,345.79	2,088,738.31
设计费	60,307.92	458.00
其他	880,554.99	4,881,876.51
合计	211,817,480.58	197,872,620.64

注：其他包含租赁费、检测费等

(四十六)财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用	6,416,431.70	6,331,218.64
减：利息收入	21,138,535.07	23,170,294.97
汇兑损失	664,663.79	
减：汇兑收益		1,670,121.64
手续费支出	284,626.62	208,714.86
其他	-744,332.50	700,780.37
合 计	-14,517,145.46	-17,599,702.74

(四十七)其他收益



项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	13,774,032.10	8,286,759.88
个人所得税手续费返还	478,091.98	328,807.77
其他	18,164,634.69	22,000,715.20
合计	32,416,758.77	30,616,282.85

注：其他主要是享受先进制造业享受5%进项税加计抵减政策。

与日常活动相关的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
航空产业园复合材料建设项目	2,349,386.28	2,565,858.57	与资产相关
X级碳纤维及复合材料项目	686,508.66	755,399.02	与资产相关
公司发展支持资金	7,500,000.00	1,875,000.00	与资产相关
工业企业发展资金贴息项目	859,905.39	859,905.39	与资产相关
北京市经济和信息化局2024年北京市高精尖产业发展资金款		700,000.00	与收益相关
市财政局拨款		70,000.00	与收益相关
收北京市商务局颁发2024年北京地区促进外贸高质量发展奖励金		75,092.00	与收益相关
高新企业政府补助	57,200.00	7,200.00	与收益相关
中关村科技园区管理委员会奖励款	1,950,000.00	690,000.00	与收益相关
专项资金	136,590.77	446,000.04	与收益相关
稳岗补贴	234,441.00	242,304.86	与收益相关
合计	13,774,032.10	8,286,759.88	—

(四十八)投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-15,029,232.35	-7,001,940.01
处置长期股权投资产生的投资收益	15,602.62	-6,143.26
债务重组产生的投资收益		
合计	-15,013,629.73	-7,008,083.27

(四十九)信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-16,917,343.08	-9,389,967.06
其他应收款坏账损失	-4,552,994.98	-2,210,534.87
应收票据坏账损失	645,442.97	-1,281,368.06
合计	-20,824,895.09	-12,881,869.99

注：上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。



(五十)资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-19,959,033.78	-9,425,547.06
固定资产减值损失	-186,055.98	
合 计	-20,145,089.76	-9,425,547.06

(五十一)资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失（损失以“-”填列）	4,645,606.26	14,683,772.26	4,645,606.26
合 计	4,645,606.26	14,683,772.26	4,645,606.26

(五十二)营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	77,258.10		77,258.10
无需支付的应付款项	4,914,634.18	651,625.67	4,914,634.18
罚款收入			
违约赔偿收入	20,842.30	147,709.98	20,842.30
其他	65,074.11	82,576.64	65,916.41
合 计	5,077,808.69	881,912.29	5,077,808.69

(五十三)营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	126,980.93	9,518.43	126,980.93
对外捐赠支出	80,000.00		80,000.00
行政性罚款、滞纳金	2,046,772.20	6,734.44	2,046,772.20
其他	830,033.43	430,906.81	830,033.43
合 计	3,083,786.56	447,159.68	3,083,786.56

注：其他主要是违约赔偿等。

(五十四)所得税费用

1.所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	187,433,402.29	193,234,831.87
递延所得税费用	-8,378,762.96	-5,416,280.31
合 计	179,054,639.33	187,818,551.56



2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	金额
利润总额	1,212,199,484.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	289,127,828.12
子公司适用不同税率的影响	13,922,043.05
调整以前期间所得税的影响	3,657,793.79
非应税收入的影响	-115,860,668.36
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	574,141.38
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-461,778.38
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	-27,814.35
其他	-11,876,905.92
所得税费用	179,054,639.33

(五十五)其他综合收益

详见附注七、（三十六）其他综合收益

(五十六)现金流量表项目

1. 经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	1,166,700.00	1,110,035.94
往来款	139,785,944.16	27,568,240.39
存款利息	10,701,560.30	9,169,281.22
政府补助	7,641,641.00	1,784,596.86
收到的科研经费	18,557,655.00	20,215,300.00
其他	11,057,076.44	7,630,513.70
合计	188,910,576.90	67,477,968.11

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	161,330,025.09	108,619,973.77
劳务费	98,479,815.24	76,282,157.14
修理费	13,012,269.66	26,031,437.21
招待费、办公费、会议费	9,968,272.99	23,188,691.88
咨询及服务费	16,473,603.79	18,770,027.01
差旅费	21,803,928.15	16,227,951.65
研发费	17,881,091.60	13,190,637.35
广告费	1,871,062.81	7,133,405.09



项目	本期发生额	上期发生额
租赁费	3,372,962.15	3,348,222.02
押金、保证金等	1,356,938.43	1,711,963.90
交通费	282,406.69	1,490,770.59
保险费	426,938.53	92,904.52
其他	20,581,382.56	28,964,125.71
合计	366,840,697.69	325,052,267.84

2.投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	1,487,632.44	
联营企业借款及利息	100,000.00	195,987.30
定期存款利息等		35,621,911.20
联营企业清算分配、过渡期损益及投资款	25,209,434.66	447,002.36
合计	26,797,067.10	36,264,900.86

3.筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
经营租赁支付款	48,797,644.49	33,441,447.11
股份回购款及交易费用	91,984,590.56	
合计	140,782,235.05	33,441,447.11

(五十七)合并现金流量表

1.现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:	—	—
净利润	1,033,144,845.34	1,169,485,784.43
加: 资产减值损失	20,145,089.76	9,425,547.06
信用减值损失	20,824,895.09	12,881,869.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	149,231,078.13	122,994,414.16
使用权资产折旧	48,218,139.82	39,050,526.66
无形资产摊销	24,169,217.00	22,598,646.60
长期待摊费用摊销	7,071,076.63	6,452,214.59
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)	-4,645,606.26	-14,683,772.26
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	49,722.83	9,518.43
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		



项 目	本期发生额	上期发生额
财务费用（收益以“—”号填列）	-8,299,001.10	-9,516,028.74
投资损失（收益以“—”号填列）	15,013,629.73	7,008,083.27
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-274,647.12	-11,850,379.27
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-8,104,115.84	6,434,098.96
存货的减少（增加以“—”号填列）	-36,387,199.13	-65,740,228.22
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-242,454,649.85	-383,097,555.48
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	169,194,668.15	-419,988,006.65
其他	8,335,365.02	4,643,538.56
经营活动产生的现金流量净额	1,195,232,508.20	496,108,272.09
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	1,955,503,260.52	1,624,848,742.32
减：现金的期初余额	1,624,848,742.32	946,459,410.23
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	330,654,518.20	678,389,332.09

2. 现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	1,955,503,260.52	1,624,848,742.32
其中：库存现金	31,667.01	26,252.00
可随时用于支付的银行存款	1,954,785,798.03	1,624,822,490.32
可随时用于支付的其他货币资金	685,795.48	
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
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	1,955,503,260.52	1,624,848,742.32
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		

3. 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	期末余额	期初余额
定期存款余额		



项目	期末余额	期初余额
定期存款期末计提的利息	27,112,722.21	16,435,453.20
票据及履约保证金	418,754.38	872,671.00
诉讼冻结资金	240,000.00	
合计	27,771,476.59	17,308,124.20

(五十八)租赁

1.出租情况

(1) 经营租赁

项目	金额
一、收入情况	
租赁收入	63,051,012.13
其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	
二、资产负债表日后将收到的未折现租赁收款额	195,544,168.26
第1年	67,673,362.44
第2年	67,575,213.14
第3年	57,262,626.92
第4年	1,465,384.16
第5年	842,658.00
5年以上	724,923.60

2.承租情况

项目	金额
租赁负债的利息费用	5,037,547.05
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	4,019,508.34
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	54,521,069.12
售后租回交易产生的相关损益	
售后租回交易现金流入	
售后租回交易现金流出	
其他	

八、研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------



材料费	69,294,292.96	68,158,539.27
外协费	75,660,305.97	81,490,149.72
直接人工	35,432,425.93	24,629,064.13
管理费	6,144,354.45	5,785,351.28
折旧及摊销费	25,484,917.84	7,853,485.08
专用费	12,837.37	4,262,691.58
燃料动力费	3,595,976.51	1,893,361.28
差旅费	2,499,076.95	2,063,753.34
设计费	60,307.92	458.00
其他	3,809,773.80	663,879.15
合计	221,994,269.70	196,800,732.83
其中：费用化研发支出	211,817,480.58	196,800,732.83
资本化研发支出	10,176,789.12	

(二) 符合资本化条件的研发项目开发支出

项目	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	合并范围变化	
开发支出	5,047,861.47	30,502,508.71		13,422,257.75	20,325,719.59		1,802,392.84
合计	5,047,861.47	30,502,508.71		13,422,257.75	20,325,719.59		1,802,392.84



九、合并范围的变更

无

十、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	注册资本	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
中航复合材料有限责任公司	794,000,000.00	北京	北京	工业生产	100.00		设立
上海航空发动机复合材料有限责任公司	320,000,000.00	上海	上海	工业生产		51.00	设立
深圳轻快世界科技有限公司	170,000,000.00	深圳	深圳	工业生产	60.00		设立
北京优材百慕航空器材有限公司	138,945,308.00	北京	北京	工业生产	50.38		设立
南通航智装备科技有限公司	50,000,000.00	江苏南通	江苏南通	工业生产	100.00		非同一控制企业合并
中航复材(北京)科技有限公司	10,800,000.00	北京	北京	工业生产		75.00	设立
南通万通航空新材料发展有限公司	1,000,000.00	江苏南通	江苏南通	工业生产	100.00		非同一控制企业合并

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1.重要的合营企业和联营企业基本情况

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(%)		投资的会计处理方法
				直接	间接	
长盛(廊坊)科技有限公司	廊坊	廊坊	制造业	20.00		权益法
北京航为高科连接技术有限公司	北京	北京	制造业	11.15		权益法





2.重要联营企业的主要财务信息

项 目	本期数		上期数	
	北京航为高科连接技术有限公司	长盛（廊坊）科技有限公司	北京航为高科连接技术有限公司	长盛（廊坊）科技有限公司
流动资产	640,024,802.01	404,300,135.69	641,310,127.98	200,304,165.81
非流动资产	192,244,091.68	1,437,873,404.06	205,081,028.14	1,464,776,070.25
资产合计	832,268,893.69	1,842,173,539.75	846,391,156.12	1,665,080,236.06
流动负债	214,113,694.85	149,833,150.54	242,747,886.96	83,341,540.05
非流动负债	90,763,262.10	21,590,103.33	68,820,297.56	64,200,000.00
负债合计	304,876,956.95	171,423,253.87	311,568,184.52	147,541,540.05
净资产	527,391,936.74	1,670,750,285.88	534,822,971.60	1,517,538,696.01
按持股比例计算的净资产份额	58,817,906.55	334,150,057.18	59,646,660.20	303,507,739.20
调整事项				
对联营企业权益投资的账面价值	58,817,906.55	311,193,506.47	59,646,660.20	303,507,739.20
存在公开报价的权益投资的公允价值				
营业收入	142,003,252.22	196,925,630.52	258,163,805.39	189,803,914.88
净利润	4,950,066.74	-95,717,138.27	28,764,624.09	-60,166,109.59
其他综合收益				
综合收益总额	4,950,066.74	-95,717,138.27	28,764,624.09	-60,166,109.59
企业本期收到的来自联营企业的股利	1,444,883.34		756,937.39	

3. 不重要合营企业和联营企业的汇总信息

项 目	本期数	上期数
联营企业：	—	—
投资账面价值合计	55,000,744.93	52,478,999.66
下列各项按持股比例计算的合计数：		
净利润	-534,832.95	1,130,478.42
其他综合收益		
综合收益总额	-534,832.95	1,130,478.42

十一、政府补助

(一) 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
递延收益	183,327,721.12	18,600,000.00	11,395,800.33		190,531,920.88	与资产相关
递延收益	74,333.14	5,400,000.00	74,333.14		5,400,000.00	与收益相关
合计	183,402,054.26	24,000,000.00	11,470,133.47		195,931,920.88	

(二) 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	74,333.14	2,230,596.90
与资产相关	11,395,800.33	6,056,162.98
合计	11,470,133.47	8,286,759.88

十二、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1. 风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，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之内。

2.信用风险

2025年12月31日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3.流动性风险

管理流动性风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

于2025年12月31日，本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

期末余额：

项目	1年以内	1-3年	3-5年	5年以上	合计
应付票据	1,257,163.86				1,257,163.86
应付账款	968,651,128.46				968,651,128.46
其他应付款	57,526,365.14				57,526,365.14
其他流动负债	376,847,309.47				376,847,309.47
租赁负债	61,127,559.69	38,606,381.36			99,733,941.05



期初余额:

项目	1年以内	1-3年	3-5年	5年以上	合计
应付票据	79,937,299.36				79,937,299.36
应付账款	884,627,142.74				884,627,142.74
其他应付款	64,413,269.93				64,413,269.93
其他流动负债	149,250,155.87				149,250,155.87
租赁负债	37,918,427.59	49,585,971.48	19,707,624.01		107,212,023.08

十三、关联方关系及其交易

(一)本企业的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
中国航空工业集团有限公司	北京	经营国务院授权范围内的国有资产；军用航空器及发动机、制导武器、军用燃气轮机、武器装备配套系统与产品的研究、设计、研制、试验、生产、销售、维修、保障及服务等业务；金融、租赁、通用航空服务、交通运输、医疗、工程勘察设计、工程承包与施工、房地产开发等产业的投资与管理；民用航空器及发动机、机载设备与系统、燃气轮机、汽车和摩托车及发动机（含零部件）、制冷设备、电子产品、环保设备、新能源设备的设计、研制、开发、试验、生产、销售、维修服务；设备租赁；工程勘察设计；工程承包与施工；房地产开发与经营；与以上业务相关的技术转让、技术服务；进出口业务；船舶的技术开发、销售；工程装备技术开发；新能源产品的技术开发。	640 亿元	41.17	41.17

本企业最终控制方是中国航空工业集团有限公司

(二)本企业的子公司

详见附注“十、在其他主体中的权益（一）”。

(三)本企业的合营和联营企业情况

被投资单位名称	关联关系
长盛（廊坊）科技有限公司	联营企业
远洋亿家物业服务南通有限公司	联营企业
南通红土创新资本创业投资管理有限公司	联营企业
南通红土创新资本创业投资有限公司	联营企业
北京优材京航生物科技有限公司	联营企业
成都亚商新丽企业管理咨询咨询有限公司	联营企业
北京航为高科连接技术有限公司	联营企业



被投资单位名称	关联关系
北京三元飞机刹车技术有限责任公司	联营企业

(四)本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
《中国航空报》社有限公司	受同一最终控制方控制
爱飞客航空文化传播有限公司	受同一最终控制方控制
北京航空技术交流服务中心有限责任公司	受同一最终控制方控制
北京航瑞汽车租赁服务有限公司	受同一最终控制方控制
北京航为高科连接技术有限公司	受同一最终控制方控制
北京航协认证中心有限责任公司	受同一最终控制方控制
北京青云航电科技有限公司	受同一最终控制方控制
北京赛福斯特技术有限公司	受同一最终控制方控制
北京时尚天虹百货有限公司	受同一最终控制方控制
北京曙光航空电气有限责任公司	受同一最终控制方控制
北京云湖时代会议有限公司	受同一最终控制方控制
北京智汇云上科技服务有限责任公司	受同一最终控制方控制
北京中航大北物业管理有限公司	受同一最终控制方控制
北京中航航空制造技术研究院有限公司	受同一最终控制方控制
昌河飞机工业（集团）有限责任公司	受同一最终控制方控制
成都飞机工业（集团）有限公司	受同一最终控制方控制
成都飞机工业（集团）有限责任公司	受同一最终控制方控制
成都凯迪精工科技有限责任公司	受同一最终控制方控制
菲舍尔航空部件(镇江)有限公司	受同一最终控制方控制
菲舍尔航空部件（镇江）有限公司	受同一最终控制方控制
哈尔滨飞机工业集团有限责任公司	受同一最终控制方控制
哈尔滨哈飞航空工业有限责任公司	受同一最终控制方控制
航空工业档案馆	受同一最终控制方控制
航空工业信息中心	受同一最终控制方控制
航空总医院	受同一最终控制方控制
航星国际自动控制工程有限公司	受同一最终控制方控制
航宇救生装备有限公司	受同一最终控制方控制
合肥航太电物理技术有限公司	受同一最终控制方控制
湖北航宇嘉泰飞机设备有限公司	受同一最终控制方控制
湖北通飞华中飞行器工业有限公司	受同一最终控制方控制
惠阳航空螺旋桨有限责任公司	受同一最终控制方控制
江西昌河航空工业有限公司	受同一最终控制方控制
江西洪都航空工业集团有限责任公司	受同一最终控制方控制



其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
江西神州六合直升机有限责任公司	受同一最终控制方控制
金航数码科技有限责任公司	受同一最终控制方控制
景德镇昌航航空高新技术有限责任公司	受同一最终控制方控制
陕西飞机工业有限责任公司	受同一最终控制方控制
陕西陕飞锐方航空装饰有限公司	受同一最终控制方控制
上海秦耀航空试验技术有限公司	受同一最终控制方控制
沈阳飞机工业（集团）有限公司	受同一最终控制方控制
沈阳兴华航空电器有限责任公司	受同一最终控制方控制
四川中航物资贸易有限公司	受同一最终控制方控制
武汉航空仪表有限责任公司	受同一最终控制方控制
西安航空制动科技有限公司	受同一最终控制方控制
西安源创航空科技有限公司	受同一最终控制方控制
郑州飞机装备有限责任公司	受同一最终控制方控制
中国飞机强度研究所	受同一最终控制方控制
中国航空工业标准件制造有限责任公司	受同一最终控制方控制
中国航空工业供销江西有限公司	受同一最终控制方控制
中国航空工业集团公司	受同一最终控制方控制
中国航空工业集团公司北京航空精密机械研究所	受同一最终控制方控制
中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所	受同一最终控制方控制
中国航空工业集团公司济南特种结构研究所	受同一最终控制方控制
中国航空工业集团公司雷华电子技术研究所	受同一最终控制方控制
中国航空工业集团公司培训中心	受同一最终控制方控制
中国航空工业集团公司沈阳飞机设计研究所	受同一最终控制方控制
中国航空工业集团公司西安飞机设计研究所	受同一最终控制方控制
中国航空工业职工思想政治工作研究会	受同一最终控制方控制
中国航空规划设计研究总院有限公司	受同一最终控制方控制
中国航空技术国际控股有限公司	受同一最终控制方控制
中国航空无线电电子研究所	受同一最终控制方控制
中国航空制造技术研究院	受同一最终控制方控制
中国空空导弹研究院	受同一最终控制方控制
中国特种飞行器研究所	受同一最终控制方控制
中国直升机设计研究所	受同一最终控制方控制
中航出版传媒有限责任公司	受同一最终控制方控制
中航东疆物流（天津）有限公司	受同一最终控制方控制
中航贵州飞机有限责任公司	受同一最终控制方控制
中航国际成套设备有限公司	受同一最终控制方控制
中航国际供应链科技有限公司	受同一最终控制方控制



其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
中航国际航空发展有限公司	受同一最终控制方控制
中航国际金网(北京)科技有限公司	受同一最终控制方控制
中航国际金网(北京)科技有限公司	受同一最终控制方控制
中航国际融资租赁有限公司	受同一最终控制方控制
中航汇盈(北京)展览有限公司	受同一最终控制方控制
中航汇盈(北京)展览有限公司	受同一最终控制方控制
中航技国际储运有限责任公司	受同一最终控制方控制
中航勘察设计研究院有限公司	受同一最终控制方控制
中航荣欣投资有限公司	受同一最终控制方控制
中航融富基金管理有限公司	受同一最终控制方控制
中航沈飞民用飞机有限责任公司	受同一最终控制方控制
中航天水飞机工业有限责任公司	受同一最终控制方控制
中航通飞华北飞机工业有限公司	受同一最终控制方控制
中航通飞华南飞机工业有限公司	受同一最终控制方控制
中航西安飞机工业集团股份有限公司	受同一最终控制方控制
中航西飞民用飞机有限责任公司	受同一最终控制方控制
中航长沙设计研究院有限公司	受同一最终控制方控制
中航证券有限公司	受同一最终控制方控制
中航咨询(北京)有限公司	受同一最终控制方控制
中航资产管理有限公司	受同一最终控制方控制
珠海领航复合材料科技有限公司	受同一最终控制方控制

(五)关联交易情况

1.购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度(如适用)	获批的交易额度(如适用)	上期发生额
航空工业下属单位	采购商品	13,045,442.65			30,896,121.44
航空工业下属单位	接受劳务	237,963,033.06			269,021,353.75

②出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
销售商品、提供劳务:			
航空工业下属单位	出售商品	2,899,566,311.89	3,126,335,770.30
航空工业下属单位	提供劳务	115,739,781.40	90,137,993.63
其他关联方	出售商品	28,283,079.53	17,601,859.31



2. 关联租赁情况

(1) 本集团作为出租方情况

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国航空制造技术研究院	机器设备	9,491,156.45	9,683,616.10
北京赛福斯特技术有限公司	房屋及建筑物	451,709.27	117,841.83
中国航空制造技术研究院	房屋及建筑物	52,818,259.22	54,991,707.17

(2) 本集团作为承租方情况

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
中国航空制造技术研究院	机器设备	4,069,136.58	4,069,136.58
北京青云航电科技有限公司	房屋及建筑物	7,671,257.13	7,671,257.13
中航国际租赁有限公司	机器设备	8,271,813.12	6,203,859.84

(六) 关联方应收应付款项

1. 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款:	航空工业下属单位汇总	2,184,879,164.11	102,688,833.45	2,007,097,657.16	91,957,004.67
应收账款:	其他关联方	24,638,278.00	123,191.39	20,359,591.77	308,411.60
应收票据:	航空工业下属单位汇总	881,320,999.34	4,406,605.00	1,079,603,540.52	5,398,017.70
预付款项:	航空工业下属单位汇总	5,218,226.21	0.00	7,418,206.52	0.00
其他应收款:	航空工业下属单位汇总	4,867,427.40	213,806.37	4,886,222.22	973,560.91
其他应收款:	其他关联方	14,360,736.19	4,531,634.92	17,954,487.06	1,805,107.38
其他非流动资产:	航空工业下属单位汇总	44,923,024.76	0.00	73,037,343.00	0.00



2. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付票据:	航空工业下属单位汇总	0.00	1,012,921.20
应付账款:	航空工业下属单位汇总	36,217,896.41	50,291,167.13
预收账款:	航空工业下属单位汇总	238,682.35	45,488,953.92
其他应付款:	航空工业下属单位汇总	2,839,908.34	1,903,144.48
其他应付款:	其他关联方	10,500,000.00	10,500,000.00
其他流动负债:	航空工业下属单位汇总	263,900,726.59	202,555,006.02

(七) 关联方合同资产和合同负债

合同负债

关联方	期末余额	期初余额
航空工业下属单位汇总	44,752.23	86,548.67



(八)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
中航工业集团财务有限责任公司	集团内	2,500,000,000.00	0.15%-3.000%	1,397,969,679.81	19,115,600,834.10	18,610,049,906.35	1,903,520,607.56
合计	—	2,500,000,000.00	—	1,397,969,679.81	19,115,600,834.10	18,610,049,906.35	1,903,520,607.56



十四、承诺及或有事项

（一）承诺事项

本公司的控股子公司北京优材百慕航空器材有限公司（以下简称“优材百慕”），2020年度优材百慕公司进行骨干员工持股及混合所有制改革，签订《北京优材百慕航空器材有限公司、中航航空高科技股份有限公司与北京优材众智新材料有限合伙（有限合伙）关于北京优材百慕航空器材有限公司之增资协议》，协议约定北京优材众智新材料有限合伙（有限合伙）向优材百慕公司增资45,000,000元，持股比例18.256%，增资价款分4次支付，截至2025年12月31日，已完成增资38,513,685.00元。该事项影响合并报表资本公积本期0元，确认少数股东权益0元。

（二）或有负债（不包括极小可能导致经济利益流出企业的或有负债）

截至2025年12月31日，本集团无需要披露的重大或有事项。

十五、资产负债表日后事项

利润分配情况

经利安达会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司本部2025年可供分配的归属于母公司所有者的净利润为444,660,387.44元。公司拟定的2025年度利润分配预案为：

公司拟向全体股东每10股派送现金股利为2.23元（含税），不送股，不以资本公积转增股本。截至2025年12月31日，公司总股本1,393,049,107股，扣除回购专用证券账户股份3,539,700股（公司回购专用证券账户中的股份不参与利润分配），以1,389,509,407股为基数计算，拟分配股利309,860,597.76元，占本期合并报表归属于上市公司普通股股东的净利润1,030,822,682.94元的30.06%，剩余未分配利润134,808,954.98元转入下一年度。

如在实施权益分派的股权登记日前因股份回购等事项致使公司权益分配基数发生变动的，公司将按每股分配比例不变的原则，相应调整分红总额。

十六、其他重要事项

（一）前期会计差错更正

无

（二）分部信息



报告分部的确定依据与会计政策

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；②本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；③本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

本集团考虑重要性原则，以经营分部为基础，确定报告分部。本集团的报告分部是提供不同产品或服务的业务单元。由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此，本集团分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源并评价其业绩。

本集团有三个报告分部，分别为：集团本部、装备业务分部、航空新材料分部。

分部间转移价格参照向第三方销售所采用的价格确定。资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，负债根据分部的经营进行分配，间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。

(1) 报告分部的财务信息

项目	集团本部	装备业务分部	航空新材料分部	分部间抵销	合计
营业收入	31,004,774.57	75,958,837.98	4,937,956,420.56	-37,078,630.96	5,007,841,402.15
利润总额	408,452,242.02	101,236.76	1,268,668,155.98	-465,022,150.09	1,212,199,484.67
资产总额	3,963,895,431.31	91,176,897.61	8,455,643,623.45	-2,407,083,623.36	10,103,632,329.01
负债总额	83,913,856.88	188,214,670.85	2,229,679,257.06	-499,864,417.86	2,001,943,366.93
净利润	408,451,575.02	101,236.76	1,087,827,930.06	-463,235,896.50	1,033,144,845.34
归属于上市公司净利润	408,451,575.02	101,236.76	1,097,718,764.83	-475,448,893.67	1,030,822,682.94

(2) 对外交易收入信息

①本集团各项产品或劳务的对外交易收入情况

项目	本期发生额
金属切削机床	7,331,408.84
航空相关设备	269,269,823.30
航空新材料	4,647,874,720.69
租赁业务	66,238,769.77
其他	17,126,679.55
合计	5,007,841,402.15



②地理信息

对外交易收入的分布：

项目	本期发生额
中国大陆地区	4,850,150,382.71
中国大陆地区以外的国家和地区	157,691,019.44
合计	5,007,841,402.15

③主要客户信息

本期有 961,122,553.90 元的营业收入系来自于航空新材料分部对某一单个客户的收入。

十七、母公司财务报表主要项目注释

(一)应收账款

1.按账龄披露应收账款

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内	427,082.48	2,135.41	6,149,933.61	36,955.22
其中：6 个月以内	427,082.48	2,135.41	4,908,824.00	24,544.12
7-12 月			1,241,109.61	12,411.10
1 至 2 年	1,119,289.61	55,964.48	4,232,158.99	211,607.95
2 至 3 年	916,849.51	183,369.90	3,759,421.85	751,884.37
3 至 4 年			985,014.03	492,507.02
4 至 5 年			976,831.80	781,465.44
5 年以上	1,240,699.57	1,240,699.57	1,745,722.57	1,745,722.57
合 计	3,703,921.17	1,482,169.36	17,849,082.85	4,020,142.57

2.按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,240,699.57	33.50	1,240,699.57	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,463,221.60	66.50	241,469.79	9.80	2,221,751.81
其中：账龄组合	2,463,221.60	66.50	241,469.79	9.80	2,221,751.81
合 计	3,703,921.17	—	1,482,169.36	—	2,221,751.81

(续)



种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率/计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,240,699.57	6.95	1,240,699.57	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	16,608,383.28	93.05	2,779,443.00	16.74	13,828,940.28
其中：账龄组合	16,608,383.28	93.05	2,779,443.00	16.74	13,828,940.28
合 计	17,849,082.85	—	4,020,142.57	—	13,828,940.28

期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
苏州华特时代碳纤维有限公司	1,240,699.57	1,240,699.57	100.00	预计无法收回
合 计	1,240,699.57	1,240,699.57	—	—

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄组合

账 龄	期末数		
	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)	
1年以内	427,082.48	17.34	2,135.41
1至2年	1,119,289.61	45.44	55,964.48
2至3年	916,849.51	37.22	183,369.90
3至4年			
4至5年			
5年以上			
合 计	2,463,221.60	100.00	241,469.79

3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项评估计提坏账准备的应收账款	1,240,699.57					1,240,699.57
按组合计提坏账准备的应收账款	2,779,443.00	-2,032,950.21		505,023.00		241,469.79
合计	4,020,142.57	-2,032,950.21		505,023.00		1,482,169.36

4. 本期实际核销的应收账款情况



本期实际核销的应收账款金额为 505,023.00 元。

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 3,433,314.17 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 92.69%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 1,455,500.96 元。

(二)其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		33,634,841.91
其他应收款项	367,521,682.19	392,618,789.91
合 计	367,521,682.19	426,253,631.82

1.应收股利

项 目	期末余额	期初余额	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
北京优材百慕航空器材有限公司		33,634,841.91		
合 计		33,634,841.91	—	—

2.其他应收款项

(1) 按账龄披露其他应收款项

账 龄	期末数	期初数
	账面余额	账面余额
1年以内（含1年）	304,057,153.15	326,589,789.41
其中：6个月以内	301,747,790.43	317,053,012.52
7-12月	2,309,362.72	9,536,776.89
1至2年	21,618,612.48	28,856,123.21
2至3年	28,849,523.21	35,782,500.49
3至4年	35,782,500.49	17,439,054.77
4至5年	17,439,054.77	14,753,942.55
5年以上	57,901,916.63	43,147,974.08
合 计	465,648,760.73	466,569,384.51

(2) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
代垫款	148,506,388.00	140,542,737.31



款项性质	期末余额	期初余额
往来拆借款	313,084,782.12	304,790,309.96
往来款	4,027,390.61	21,213,737.24
押金及保证金	30,200.00	22,600.00
减：坏账准备	98,127,078.54	73,950,594.60
合计	465,648,760.73	466,569,384.51

(3) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	73,950,594.60			73,950,594.60
期初余额在本期	73,950,594.60			73,950,594.60
-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	24,176,483.94			24,176,483.94
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	98,127,078.54			98,127,078.54

(4) 收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
其他应收款	73,950,594.60	24,176,483.94				98,127,078.54
合计	73,950,594.60	24,176,483.94				98,127,078.54

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例(%)	坏账准备
中航复合材料有限责任公司	资金拆借及往来	304,023,316.09	2 年以内	65.29	1,672,474.75
南通航智装备科技有限公司	代垫和暂付款	148,506,388.00	5 年以以内	31.89	92,194,082.23
北京优材京航生物科技有限公司	资金拆借	13,084,782.12	4 年以内	2.81	4,250,680.86
南通市崇川区(港闸区)秦灶街道财	押金	11,000.00	2 年以内	0.00	550.00



债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
政所					
南通大众燃气有限公司	押金	3,200.00	2年以内	0.00	160.00
合计	—	465,628,686.21	—	99.99	98,117,947.84

(三)长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,337,391,286.01	263,078,689.33	2,074,312,596.68	2,337,391,286.01	263,078,689.33	2,074,312,596.68
对联营、合营企业投资	402,989,239.34		402,989,239.34	305,994,592.36		305,994,592.36
合计	2,740,380,525.35	263,078,689.33	2,477,301,836.02	2,643,385,878.37	263,078,689.33	2,380,307,189.04



(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
中航复合材料有限责任公司	1,728,897,421.71			1,728,897,421.71		
北京优材百慕航空器材有限公司	242,415,174.97			242,415,174.97		
南通航智装备科技有限公司	263,078,689.33			263,078,689.33		263,078,689.33
南通万通航空新材料发展有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
深圳轻快世界科技有限公司	102,000,000.00			102,000,000.00		
合计	2,337,391,286.01			2,337,391,286.01		263,078,689.33



(2) 对联营、合营企业投资

投资单位	期初余额	本期增减变动								减值准备 期末 余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益 调整	其他权益变动	宣告发放现 金股利或利 润	计提减值 准备	其他		
联营企业											
北京航为高科连接技术有限公司	59,646,660.20			554,909.49				61,220.20	1,444,883.34		58,817,906.55
南通红土创新资本创业投资有限公司	16,550,059.55			-435,638.21							16,114,421.34
北京优材京航生物科技有限公司	15,384,743.75			1,063,995.80							16,448,739.55
成都亚商新丽企业管理咨询有限公司	7,083,476.67		625,000.00	-2,111,180.08					4,036,422.96		310,873.63
远洋亿家物业服务南通有限公司	774,632.15			-670,840.35							103,791.80
长盛（廊坊）科技有限公司	206,555,020.04	119,960,000.00		-14,658,378.17				-663,135.40			311,193,506.47
合计	305,994,592.36	119,960,000.00	625,000.00	-16,257,131.52				-601,915.20	5,481,306.30		402,989,239.34



(四)营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	1,086,729.35	608,463.42	14,105,412.70	10,449,608.29
工业制造（非航空）	1,086,729.35	608,463.42	14,105,412.70	10,449,608.29
二、其他业务小计			36,053,181.05	18,532,950.93
其中：出售原材料			3,088,574.31	3,075,925.01
技术服务				
其他	29,918,045.22	16,974,524.95	32,964,606.74	15,457,025.92
合计	31,004,774.57	17,582,988.37	50,158,593.75	28,982,559.22

(五)投资收益

投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-16,257,131.52	-7,772,154.87
成本法核算的长期股权投资收益	478,872,030.45	525,308,788.52
处置长期股权投资产生的投资收益	15,602.62	-6,143.26
合计	462,630,501.55	517,530,490.39

十八、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	说明
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	4,611,486.05	
2. 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,303,898.63	
3. 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
4. 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
5. 委托他人投资或管理资产的损益		
6. 对外委托贷款取得的损益		
6. 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
7. 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
9. 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		
10. 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		
11. 非货币性资产交换损益		



项目	本期金额	说明
12.债务重组损益		
13.企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
14.因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
15.因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
16. 对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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.交易价格显失公允的交易产生的收益		
19.与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
20.受托经营取得的托管费收入		
21.除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,043,744.96	
22.其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	81,399.05	
少数股东权益影响额（税后）	237,828.98	
合计	8,639,901.61	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本集团对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（证监会公告[2023]65号）的规定执行。

（二）净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收		每股收益			
	益率（%）		基本每股收益		稀释每股收益	
	本期	上期	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	13.94	17.21	0.74	0.83	0.74	0.83
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.83	16.97	0.74	0.82	0.74	0.82



十九、财务报表的批准

本年度财务报表经公司董事会批准报出。



第 13 页至第 94 页的财务报表附注由下列负责人签署

公司负责人

签名:

日期:



主管会计工作负责人

签名:

日期:



会计机构负责人

签名:

日期:





营业执照

(副本)(4-1)

统一社会信用代码

911101050805090096



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称 利安达会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 黄锦辉

经营范围

许可项目：注册会计师业务；代理记账。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：破产清算服务；税务服务；财政资金项目预算绩效评价服务；企业管理咨询；企业信用管理服务；社会经济咨询服务；认证咨询；咨询策划服务；工程管理服务；工程造价咨询业务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；薪酬管理服务；信息技术咨询服务；数据处理服务；软件开发；人工智能基础软件开发；人工智能应用软件开发；法律咨询（不含依法须律师事务所执业许可的业务）；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

出资额 2581万元

成立日期 2013年10月22日

主要经营场所 北京市朝阳区慈云寺北里210号楼1101室

登记机关

2026年01月10日



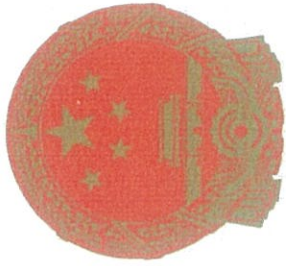
市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过

<http://www.gsxt.gov.cn>

国家企业信用信息公示系统网址：

国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所 执业证书

名称：利安达会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：黄锦辉

主任会计师：

经营场所：北京市朝阳区慈云寺北里210号楼1101室

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11000154

批准执业文号：京财会许可[2013]0061号

批准执业日期：2013年10月11日



证书序号：0000109

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

二〇一八年十月

中华人民共和国财政部制


 THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
 中国注册会计师协会



姓名: 武云梅
 Full name: 武云梅

性别: 女
 Sex: 女

出生日期: 1981-05-06
 Date of birth: 1981-05-06

工作单位: 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
 Working unit: 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

身份证号码: N452104198105060324
 Identity card: N452104198105060324


 THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
 中国注册会计师协会

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 transferor Institute of CPAs

年 月 日
 2021 12 1

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

事务所
 CPAs

转入协会盖章
 Stamp of the transferee Institute of CPAs

年 月 日
 2021 12 1

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日
 2021 12 1



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号:
No. of Certificate: 110001670485

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs: 北京注册会计师协会

发证日期:
Date of issuance: 2021 年 10 月 19 日





姓名 金凤娟
Full name 金凤娟
性别 女
Sex 女
出生日期 1982-06-12
Date of birth 1982-06-12
工作单位 利安达会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit 利安达会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码 23062319820612142X
Identity card No. 23062319820612142X



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



金凤娟 110001540695

证书编号: 110001540695
No. of Certificate

批准注册协会: 北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2024 年 03 月 22 日
Date of Issuance

年 月 日
/y /m /d