

中国航发动力股份有限公司

审计报告

大信审字[2026]第 1-02743 号

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

WUYIGE CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP.



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦22层2206
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
Room 2206 22/F,Xueyuan International Tower
No.1 Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

审计报告

大信审字[2026]第 1-02743 号

中国航发动力股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中国航发动力股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，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 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵守了适用于公众利益实体财务报表审计的独立性要求。

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。



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦22层2206
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
Room 2206 22/F,Xueyuan International Tower
No.1 Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

（一）收入确认

1. 事项描述

贵公司收入确认政策及分类披露参阅附注“三、重要会计政策和会计估计”之“（二十六）收入”及“五、合并财务报表重要项目注释”之“（四十四）营业收入和营业成本”。

贵公司主要从事航空发动机的生产及销售。2025 年度航发动力营业收入 46,331,495,671.40 元，较上年下降 3.23%。由于收入是贵公司关键的财务指标之一，而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，我们将贵公司的收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对贵公司收入确认关键事项执行的主要程序包括：

- （1）了解、测试和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）抽查重要的销售合同，识别与商品控制权转移的相关合同条款和条件，评价贵公司的收入确认政策是否符合企业会计准则的要求；
- （3）对本年确认的收入交易进行抽样检查，核对发货通知单、出库单、交付单据及销售发票，评价相关收入确认是否符合贵公司收入确认的会计政策；
- （4）结合应收账款、合同负债审计，对主要客户的应收款项和大额交易进行函证；
- （5）对资产负债表日前后记录的收入交易选取样本并进行截止测试，核对支持性文件以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

（二）应收账款减值

1. 事项描述

截至 2025 年 12 月 31 日，贵公司合并应收账款账面余额为 45,260,610,361.08 元，坏账准备 812,588,324.12 元，账面价值 44,448,022,036.96 元。由于贵公司管理层在识别已发生减值项目的客观证据、评估预期未来可获取的现金流量并确定应收账款预计可收回金额时需要运用重要会计估计和判断，且若应收账款不能按期收回或者无法收回对财务报表的影响较为重大，因此我们将应收账款的减值识别为关键审计事项。



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦22层2206
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
Room 2206 22/F,Xueyuan International Tower
No.1 Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

2. 审计应对

我们对贵公司应收账款减值关键审计事项执行的主要审计程序包括：

- (1) 评价管理层对应收账款管理内部控制制度的设计和运行的有效性；
- (2) 对于单项计提坏账准备的应收账款，复核管理层评估可收回金额的相关考虑及客观证据；对于按照信用风险特征组合计提坏账的应收账款，我们复核管理层对于信用风险特征组合的设定；获取信用减值损失计提明细表，复核贵公司对应收账款坏账准备的计提过程，包括单项计提以及按预期信用损失法进行计提的坏账准备；
- (3) 结合期后回款情况检查，评价管理层减值准备计提的合理性；
- (4) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中做出恰当列报和披露。

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并不涵盖其他信息，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。



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦22层2206
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
Room 2206 22/F,Xueyuan International Tower
No.1 Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

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，就可能导致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



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦22层2206
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
Room 2206 22/F,Xueyuan International Tower
No.1 Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

和事项。

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。

我们还就遵守与独立性相关的中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则有关公众利益实体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。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国 · 北京

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国注册会计师：

二〇二六年三月三十一日



合并资产负债表

编制单位：中国航发动力股份有限公司

2025年12月31日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	五、（一）	5,454,719,583.12	7,729,657,935.83
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、（二）	5,028,918,291.06	4,888,538,198.90
应收账款	五、（三）	44,448,022,036.96	35,719,779,601.66
应收款项融资			
预付款项	五、（四）	2,153,704,180.17	3,094,528,207.11
其他应收款	五、（五）	183,741,718.11	109,839,853.98
其中：应收利息			
应收股利			
存货	五、（六）	32,196,375,090.52	31,699,481,255.50
其中：数据资源			
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	五、（七）	823,161,669.78	656,058,741.00
流动资产合计		90,288,642,569.72	83,897,883,793.98
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	五、（八）	2,387,723,745.13	2,568,352,696.49
其他权益工具投资	五、（九）	51,609,142.30	16,563,313.05
其他非流动金融资产	五、（十）	172,000,000.00	180,000,000.00
投资性房地产	五、（十一）	320,457,342.86	333,236,244.25
固定资产	五、（十二）	23,409,935,093.30	22,537,539,387.00
在建工程	五、（十三）	2,263,675,271.71	2,220,341,525.23
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、（十四）	138,701,614.90	164,109,125.02
无形资产	五、（十五）	2,578,424,604.67	2,568,405,010.60
其中：数据资源			
开发支出	六、（二）	345,156,659.25	343,793,003.14
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、（十六）	6,014,421.41	24,827,001.07
递延所得税资产	五、（十七）	403,365,988.44	382,472,320.58
其他非流动资产	五、（十八）	705,883,882.40	675,775,491.27
非流动资产合计		32,782,947,766.37	32,015,415,117.70
资产总计		123,071,590,336.09	115,913,298,911.68

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）

编制单位：中国航发动力股份有限公司

2025年12月31日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款	五、（二十）	25,935,934,458.02	19,730,588,890.96
交易性金融负债			
衍生金融负债	五、（二十一）	75,441.72	
应付票据	五、（二十二）	17,183,908,621.68	17,157,274,881.39
应付账款	五、（二十三）	26,717,868,747.85	24,424,779,386.67
预收款项	五、（二十四）	814,872.79	1,951,321.23
合同负债	五、（二十五）	5,499,128,548.01	4,485,896,865.44
应付职工薪酬	五、（二十六）	474,222,609.28	430,736,598.64
应交税费	五、（二十七）	500,567,811.72	327,187,022.27
其他应付款	五、（二十八）	739,803,111.00	3,007,085,780.36
其中：应付利息			
应付股利		13,787,650.31	7,470,884.76
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、（二十九）	858,395,095.12	453,592,640.20
其他流动负债	五、（三十）	182,501,927.90	590,855,977.88
流动负债合计		78,093,221,245.09	70,609,949,365.04
非流动负债：			
长期借款	五、（三十一）	679,078,306.65	822,239,511.70
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、（三十二）	79,545,339.87	96,198,304.66
长期应付款	五、（三十三）	-8,061,053,507.97	-4,726,374,113.62
长期应付职工薪酬	五、（三十四）	576,380,458.48	648,158,249.48
预计负债	五、（三十五）	7,079,327.95	
递延收益	五、（三十六）	354,433,017.56	361,961,812.80
递延所得税负债	五、（十七）	86,460,978.64	79,271,478.84
其他非流动负债	五、（三十七）	1,986,628,400.00	2,512,429,532.85
非流动负债合计		-4,291,447,678.82	-206,115,223.29
负债合计		73,801,773,566.27	70,403,834,141.75
股东权益：			
股本	五、（三十八）	2,665,594,238.00	2,665,594,238.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（三十九）	27,343,097,167.39	27,451,998,188.56
减：库存股			
其他综合收益	五、（四十）	-476,622,158.41	-474,088,423.32
专项储备	五、（四十一）	256,482,919.30	206,114,075.67
盈余公积	五、（四十二）	822,116,843.55	780,140,023.64
未分配利润	五、（四十三）	9,580,164,423.36	9,246,585,962.69
归属于母公司股东权益合计		40,190,833,433.19	39,876,344,065.24
少数股东权益		9,078,983,336.63	5,633,120,704.69
股东权益合计		49,269,816,769.82	45,509,464,769.93
负债和股东权益总计		123,071,590,336.09	115,913,298,911.68

公司负责人：

辛欣印

主管会计工作负责人：

辛欣印

会计机构负责人：

吴莹印



合并利润表

编制单位：中国航动力股份有限公司

2025年度

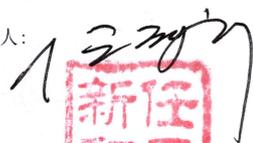
单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	五、（四十四）	46,331,495,671.40	47,879,700,739.80
减：营业成本	五、（四十四）	42,107,683,732.60	43,063,744,497.28
税金及附加	五、（四十五）	351,130,256.69	265,444,592.51
销售费用	五、（四十六）	308,403,560.79	293,404,685.87
管理费用	五、（四十七）	1,604,853,844.26	1,581,287,122.04
研发费用	五、（四十八）	773,477,689.35	995,228,553.25
财务费用	五、（四十九）	627,400,791.46	456,787,611.33
其中：利息费用		612,871,054.27	504,437,675.56
利息收入		19,279,892.95	42,143,509.04
加：其他收益	五、（五十）	406,192,173.83	188,505,511.24
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（五十一）	348,753,208.49	164,545,072.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		89,828,193.96	160,002,199.04
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-14,733,747.62	-4,399,975.27
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）	五、（五十二）	-8,000,000.00	-52,000,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（五十三）	-174,157,632.51	-208,094,398.91
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（五十四）	-210,001,103.14	-252,567,222.68
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（五十五）	41,220,862.64	18,688,538.47
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		962,553,305.56	1,082,881,178.61
加：营业外收入	五、（五十六）	37,494,057.30	84,674,796.79
减：营业外支出	五、（五十七）	92,622,296.74	31,834,017.54
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		907,425,066.12	1,135,721,957.86
减：所得税费用	五、（五十八）	169,716,405.22	152,435,067.96
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		737,708,660.90	983,286,889.90
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		737,708,660.90	983,286,889.90
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）		634,328,156.80	860,291,114.25
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		103,380,504.10	122,995,775.65
五、其他综合收益的税后净额		-2,758,907.68	-48,270,448.05
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		-2,743,970.22	-48,270,448.05
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-2,683,465.96	-48,270,448.05
（1）重新计量设定受益计划变动额		1,190,988.07	-46,458,523.56
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		336,591.08	-1,234,742.36
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-4,211,045.11	-577,182.13
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-60,504.26	
（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（现金流量套期损益的有效部分）		-60,504.26	
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-14,937.46	
六、综合收益总额		734,949,753.22	935,016,441.85
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		631,584,186.58	812,020,666.20
（二）归属于少数股东的综合收益总额		103,365,566.64	122,995,775.65
七、每股收益			
（一）基本每股收益		0.24	0.32
（二）稀释每股收益		0.24	0.32

公司负责人：




主管会计工作负责人：




会计机构负责人：






合并现金流量表

编制单位：中国航动力股份有限公司

2025年度

单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
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		46,579,561,682.38	30,753,445,569.12
收到的税费返还		32,181,035.36	17,150,217.57
收到其他与经营活动有关的现金	五、(六十)	2,211,940,944.68	3,086,898,707.09
经营活动现金流入小计		48,823,683,662.42	33,857,494,493.78
购买商品、接受劳务支付的现金		42,533,915,011.84	37,622,189,198.66
支付给职工以及为职工支付的现金		8,393,231,547.50	7,789,027,788.97
支付的各项税费		1,019,624,857.10	1,311,225,315.42
支付其他与经营活动有关的现金	五、(六十)	1,294,631,374.56	1,443,976,266.08
经营活动现金流出小计		53,241,402,791.00	48,166,418,569.13
经营活动产生的现金流量净额		-4,417,719,128.58	-14,308,924,075.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		230,345,827.61	
取得投资收益收到的现金	五、(六十)	223,887,764.35	48,306,594.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		10,867,514.94	63,796,539.83
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		465,101,106.90	112,103,134.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,768,212,921.31	2,918,963,609.92
投资支付的现金			40,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,768,212,921.31	2,958,963,609.92
投资活动产生的现金流量净额		-3,303,111,814.41	-2,846,860,475.67
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		39,720,795,066.08	28,129,126,793.99
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(六十)	1,083,563,963.29	857,777,740.19
筹资活动现金流入小计		40,804,359,029.37	28,986,904,534.18
偿还债务支付的现金		34,375,555,078.20	11,537,301,329.64
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		889,975,886.65	904,511,900.31
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		45,056,176.25	36,150,319.82
支付其他与筹资活动有关的现金	五、(六十)	67,877,408.56	61,591,684.80
筹资活动现金流出小计		35,333,408,373.41	12,503,404,914.75
筹资活动产生的现金流量净额		5,470,950,655.96	16,483,499,619.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-10,408,218.24	14,677,849.65
五、现金及现金等价物净增加额		-2,260,288,505.27	-657,607,081.94
加：期初现金及现金等价物余额		7,713,848,088.39	8,371,455,170.33
六、期末现金及现金等价物余额		5,453,559,583.12	7,713,848,088.39

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

李欣

李欣

吴莹



合并股东权益变动表

单位：人民币元

编制单位：中国电力投资股份有限公司 2025年度

项	本 期										少数股东权益	股东权益合计
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	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			
一、上年期末余额	2,665,594,238.00		27,451,998,188.56		-174,088,423.32	206,114,075.67	780,140,023.64	9,246,585,962.69	39,876,344,065.24		5,633,120,704.69	45,509,464,769.93
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,665,594,238.00		27,451,998,188.56		-174,088,423.32	206,114,075.67	780,140,023.64	9,246,585,962.69	39,876,344,065.24		5,633,120,704.69	45,509,464,769.93
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）			-108,901,021.17		-2,533,735.09	50,368,843.63	41,976,819.91	333,578,460.67	314,489,367.95		3,445,862,631.94	3,760,351,999.89
（一）综合收益总额					-2,743,970.22			634,328,156.80	631,584,186.58		103,365,566.64	734,949,753.22
（二）股东投入和减少资本			-108,901,021.17						-108,901,021.17		3,383,048,239.55	3,274,147,218.38
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他			-108,901,021.17									
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积							41,976,819.91	-300,539,461.00	-108,901,021.17		3,383,048,239.55	3,274,147,218.38
2. 对股东的分配							41,976,819.91	-41,976,819.91	-258,562,641.09		-45,056,176.25	-303,618,817.34
3. 其他												
（四）股东权益内部结转												
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期末余额	2,665,594,238.00		27,343,097,167.39		-476,622,158.41	256,482,919.30	822,116,843.55	9,580,164,423.36	40,190,833,433.19		9,078,983,336.63	49,269,816,769.82

公司负责人：



主管会计工作负责人：


会计机构负责人：


东莹


合并股东权益变动表

单位：人民币元

2025年度

编制单位：中国顺发动力股份有限公司

项	上期										
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库 存股	归属于母公司股东权益 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、上年期末余额	2,665,594,238.00		27,447,811,762.76		-425,817,975.27	174,523,980.58	721,429,166.48	8,871,500,783.68	39,455,041,956.23	4,400,611,503.43	43,855,653,459.66
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,665,594,238.00		27,447,811,762.76		-425,817,975.27	174,523,980.58	721,429,166.48	8,871,500,783.68	39,455,041,956.23	4,400,611,503.43	43,855,653,459.66
三、本期增减变动金额（减少以“-” 号填列）			4,186,425.80		-18,270,448.05	31,590,095.09	58,710,857.16	375,085,179.01	421,302,109.01	1,232,509,201.26	1,653,811,310.27
（一）综合收益总额					-18,270,448.05			860,291,114.25	812,020,666.20	122,995,775.65	935,016,441.85
（二）股东投入和减少资本			925,335.60						925,335.60	1,146,598,738.74	1,147,524,074.34
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他			925,335.60						925,335.60	1,146,598,738.74	1,147,524,074.34
（三）利润分配			3,261,090.20				58,710,857.16	-485,205,935.24	-423,233,987.88	-40,001,801.16	-463,235,789.04
1. 提取盈余公积							58,710,857.16	-58,710,857.16			
2. 对股东的分配								-426,495,078.08	-426,495,078.08	-40,001,801.16	-466,496,879.24
3. 其他			3,261,090.20						3,261,090.20		3,261,090.20
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
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						31,590,095.09			31,590,095.09	2,916,488.03	34,506,583.12
1. 本期提取						122,027,797.98			122,027,797.98	10,799,149.70	132,826,947.68
2. 本期使用						90,437,702.89			90,437,702.89	7,882,661.67	98,320,364.56
（六）其他											
四、本年期末余额	2,665,594,238.00		27,451,998,188.56		-474,088,423.32	206,114,075.67	780,140,023.64	9,246,585,962.69	39,876,341,065.24	5,633,120,704.69	45,509,461,769.93

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

姜志军

1 元 刘 斌

李欣





母公司资产负债表

编制单位：中国航发动力股份有限公司

2025年12月31日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		619,875,453.89	1,111,766,562.25
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		1,247,301,065.44	647,130,868.45
应收账款	十七、（一）	12,494,849,597.24	10,204,203,753.27
应收款项融资			
预付款项		1,394,315,308.87	1,867,521,885.91
其他应收款	十七、（二）	7,414,412.50	7,351,054.40
其中：应收利息			
应收股利			
存货		8,225,752,229.87	8,409,707,894.18
其中：数据资源			
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		671,320,344.75	622,639,723.69
流动资产合计		24,660,828,412.56	22,870,321,742.15
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）	25,211,097,859.27	25,202,823,861.46
其他权益工具投资		14,860,125.32	
其他非流动金融资产			
投资性房地产		893,514.81	1,007,063.17
固定资产		5,111,639,716.88	5,040,645,425.86
在建工程		125,343,067.03	59,028,428.34
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		626,914,590.42	674,845,650.18
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		87,540,425.46	68,818,996.99
其他非流动资产		327,721,697.12	305,966,284.32
非流动资产合计		31,506,010,996.31	31,353,135,710.32
资产总计		56,166,839,408.87	54,223,457,452.47

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





母公司资产负债表（续）

编制单位：中国航动力股份有限公司

2025年12月31日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款		8,787,345,706.88	5,033,055,348.44
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		4,903,350,101.37	4,948,421,648.39
应付账款		5,909,231,453.47	6,480,913,668.52
预收款项			
合同负债		627,749,974.45	1,652,169,147.51
应付职工薪酬		184,735,527.00	167,212,123.68
应交税费		73,421,876.33	52,264,348.99
其他应付款		169,758,064.11	501,045,412.17
其中：应付利息			
应付股利		4,333,526.22	7,470,884.76
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		110,492,129.83	34,218,355.77
其他流动负债		62,333,361.76	39,989,247.98
流动负债合计		20,828,418,195.20	18,909,289,301.45
非流动负债：			
长期借款		150,061,540.18	90,061,540.18
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		-2,577,837,703.76	-1,727,132,232.97
长期应付职工薪酬		67,610,000.00	80,960,000.00
预计负债			
递延收益		12,919,395.95	10,816,516.27
递延所得税负债		19,809,880.80	20,911,917.16
其他非流动负债		667,998,400.00	778,506,998.30
非流动负债合计		-1,659,438,486.83	-745,875,261.06
负债合计		19,168,979,708.37	18,163,414,040.39
股东权益：			
股本		2,665,594,238.00	2,665,594,238.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		31,179,226,670.10	30,408,829,539.48
减：库存股			
其他综合收益		-64,035,879.63	-60,696,239.27
专项储备		43,443,062.51	33,889,822.35
盈余公积		727,367,414.80	685,390,594.89
未分配利润		2,446,264,194.72	2,327,035,456.63
股东权益合计		36,997,859,700.50	36,060,043,412.08
负债和股东权益总计		56,166,839,408.87	54,223,457,452.47

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





母公司利润表

编制单位：中国航发动力股份有限公司

2025年度

单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七、（四）	13,393,752,655.38	16,032,831,160.93
减：营业成本	十七、（四）	12,418,667,566.44	14,900,876,434.29
税金及附加		62,405,640.46	41,946,561.32
销售费用		60,525,798.71	70,390,772.11
管理费用		327,740,459.05	323,552,870.07
研发费用		56,823,266.95	189,229,849.00
财务费用		201,881,481.25	98,739,225.01
其中：利息费用		201,191,270.17	102,536,301.44
利息收入		1,803,218.98	5,005,638.36
加：其他收益		174,359,790.37	5,333,023.47
投资收益（损失以“－”号填列）	十七、（五）	195,055,217.92	357,608,762.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		14,617,088.12	24,754,225.80
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-8,679,207.45	-19,413,921.10
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）		-74,902,013.77	-31,955,361.97
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-79,831,516.41	-117,633,868.84
资产处置收益（损失以“－”号填列）		239,067.87	4,523,869.95
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		480,628,988.50	625,971,874.67
加：营业外收入		10,934,867.24	7,763,583.28
减：营业外支出		22,026,632.13	19,633,326.10
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		469,537,223.61	614,102,131.85
减：所得税费用		49,769,024.52	26,993,560.30
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		419,768,199.09	587,108,571.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		419,768,199.09	587,108,571.55
（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		-3,339,640.36	-8,917,114.82
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-3,339,640.36	-8,917,114.82
1.重新计量设定受益计划变动额		1,029,253.11	-8,917,114.82
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		-4,368,893.47	
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（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（现金流量套期损益的有效部分）			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		416,428,558.73	578,191,456.73
七、每股收益			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

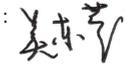
公司负责人：




主管会计工作负责人：




会计机构负责人：






母公司现金流量表

编制单位：中国航动力股份有限公司

2025年度

单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
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		9,067,295,748.84	6,838,832,240.82
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		125,150,142.76	167,138,976.45
经营活动现金流入小计		9,192,445,891.60	7,005,971,217.27
购买商品、接受劳务支付的现金		11,169,932,804.92	10,865,427,871.82
支付给职工以及为职工支付的现金		1,990,786,674.24	1,811,276,032.25
支付的各项税费		130,913,634.51	102,755,189.01
支付其他与经营活动有关的现金		296,177,004.96	224,829,239.05
经营活动现金流出小计		13,587,810,118.63	13,004,288,332.13
经营活动产生的现金流量净额		-4,395,364,227.03	-5,998,317,114.86
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		60,000,000.00	220,000,000.00
取得投资收益收到的现金		196,589,551.48	354,326,222.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,656,745.00	15,855,475.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		261,246,296.48	590,181,697.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		801,110,599.10	554,410,100.83
投资支付的现金		60,000,000.00	80,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		1,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		862,110,599.10	634,410,100.83
投资活动产生的现金流量净额		-600,864,302.62	-44,228,402.92
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		14,793,707,383.17	6,204,148,358.67
收到其他与筹资活动有关的现金		289,343,963.29	347,868,817.85
筹资活动现金流入小计		15,083,051,346.46	6,552,017,176.52
偿还债务支付的现金		10,113,125,078.20	320,510,549.64
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		449,323,256.86	518,059,892.34
支付其他与筹资活动有关的现金		5,049,650.40	
筹资活动现金流出小计		10,567,497,985.46	838,570,441.98
筹资活动产生的现金流量净额		4,515,553,361.00	5,713,446,734.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,020,291.71	611,019.43
五、现金及现金等价物净增加额		-481,695,460.36	-328,487,763.81
加：期初现金及现金等价物余额		1,101,570,914.25	1,430,058,678.06
六、期末现金及现金等价物余额		619,875,453.89	1,101,570,914.25

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



母公司股东权益变动表

2025年度

单位：人民币元

	本 期									
	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、上年期末余额	2,665,594,238.00			30,408,829,539.48		-60,696,239.27	33,889,822.35	685,390,594.89	2,327,035,456.63	36,060,043,412.08
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	2,665,594,238.00			30,408,829,539.48		-60,696,239.27	33,889,822.35	685,390,594.89	2,327,035,456.63	36,060,043,412.08
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				770,397,130.62		-3,339,640.36	9,553,240.16	41,976,819.91	119,228,738.09	937,816,288.42
（一）综合收益总额						-3,339,640.36			419,768,199.09	416,428,558.73
（二）股东投入和减少资本				770,397,130.62						770,397,130.62
1. 股东投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他				770,397,130.62						770,397,130.62
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积								41,976,819.91	-300,539,461.00	-258,562,641.09
2. 对股东的分配								41,976,819.91	-41,976,819.91	
3. 其他									-258,562,641.09	-258,562,641.09
（四）股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本										
2. 盈余公积转增股本										
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							9,553,240.16			9,553,240.16
1. 本期提取							41,571,180.25			41,571,180.25
2. 本期使用							32,017,940.09			32,017,940.09
（六）其他										
四、本期末余额	2,665,594,238.00			31,179,226,670.10		-64,035,879.63	43,443,062.51	727,367,414.80	2,446,264,194.72	36,997,859,700.50

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



母公司股东权益变动表

单位：人民币元

2025年度

	股本		其他权益工具		资本公积	减：库存股	上期		未分配利润	股东权益合计
	优先股	普通股	永续债	其他			其他综合收益	专项储备		
一、上年期末余额		2,665,594,238.00			30,254,530,085.23		-51,779,124.45	33,327,697.02	2,225,132,820.32	35,753,485,453.85
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额		2,665,594,238.00			30,254,530,085.23		-51,779,124.45	33,327,697.02	2,225,132,820.32	35,753,485,453.85
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					154,299,454.25		-8,917,114.82	362,125.33	101,902,636.31	306,557,958.29
（一）综合收益总额							-8,917,114.82		587,108,571.55	578,191,456.73
（二）股东投入和减少资本					154,299,454.25					154,299,454.25
1. 股东投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他					154,299,454.25					154,299,454.25
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积									-485,205,935.24	-485,205,935.24
2. 对股东的分配									-58,710,857.16	-58,710,857.16
3. 其他									-426,495,078.08	-426,495,078.08
（四）股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本										
2. 盈余公积转增股本										
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								562,125.33		562,125.33
（五）专项储备										
1. 本期提取								27,023,900.00		27,023,900.00
2. 本期使用								26,461,774.67		26,461,774.67
（六）其他										
四、本期末余额		2,665,594,238.00			30,408,829,539.48		-60,696,239.27	33,889,822.35	2,327,035,456.63	36,060,043,412.08

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

李欣印

李欣印

吴莹

中国航发动力股份有限公司 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

公司前身是始建于1958年的国营红旗机械厂, 是“一五”期间重点建设项目之一, 是我国大中型航空发动机及燃气轮机动力装置研制生产基地。2008年公司借壳S吉生化登陆A股市场(简称航空动力, 证券代码: 600893), 成为国内首家航空动力装置整体上市的公司。2014年通过重大资产重组实现原航空工业旗下(黎明公司、黎阳动力、南方公司等)航空发动机主机业务整体上市, 更名为中航动力股份有限公司, 2017年中国航空发动机集团有限公司成为公司实际控制人后, 更名为“中国航发动力股份有限公司”(简称航发动力)。

2021年9月7日, 西航公司与航空工业均与中国航发签署了股份无偿划转协议, 约定西航公司将其持有的航发动力22.38%股权无偿划转给中国航发, 航空工业将其持有的航发动力6.60%股权无偿划转给中国航发。2021年12月股权划转完成后, 中国航发直接持有公司45.79%股权, 变更为公司控股股东。

(二) 企业实际从事的主要经营活动

本公司及各子公司主要从事航空发动机(含衍生产品)制造、销售及维修, 航空发动机零部件出口转包生产及销售, 非航空产品生产及销售等。本公司经营范围为: 从事各类飞行器动力装置、第二动力装置、燃气轮机及零部件的设计、实验、研制、生产、装配、试车、维修、营销和售后服务业务; 从事航空发动机技术衍生产品的研制、实验、开发、中试、生产、销售、服务业务; 航空发动机及其零部件转包生产、进出口、“三来一补”加工业务; 物流服务、对销贸易、转口贸易业务; 烟气透平动力装置、航天发动机及其零部件制造、销售与维修; 风力发电机及零部件的生产、销售、工程设计、安装、技术咨询与售后服务; 太阳能发电设备的制造、系统集成、销售与维修; 铝型材及门窗的制造、安装和销售; 计测设备的检定、校准及测试、研制、调修、销售; 计量标准研究开发与应用; 计测技术培训及咨询服务; 仪器、仪表、工具、普通设备、石化、电力、冶金机械成套设备、电器机械与器材、机械备件、电子产品的制造、销售与维修; 金属材料、橡胶制品、本企业废旧物资的销售; 幕墙的设计、安装、装饰装修; 进出口业务; 医疗机械制造、销售; 市政公用工程的设计和

施工；环保工程的设计和施工；机电设备的设计、制造、采购、销售、安装和维修；科技咨询及技术服务（以上范围均不含国家规定的前置许可、禁止项目；国家法律另有规定的，从其规定）；以下项目由分支机构经营：住宿、餐饮服务；成品油、氧气、氩气、丙烷（化工原料）销售；压力容器、锅炉的设计、制造、安装和维修。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表业经公司董事会于2026年3月31日批准报出。

二、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

三、重要会计政策和会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了2025年12月31日的财务状况、2025年度的经营成果、股东权益变动和现金流量等相关信息。

（二）会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

（三）营业周期

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（五）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

本公司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

本公司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	单项计提金额大于等于 1000 万元
重要应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额大于等于 1000 万元
重要的应收款项实际核销	单项应收款项金额大于等于 300 万元
重要的在建工程项目	单项在建工程项目预算金额超过 2 亿元
重要的非全资子公司	单个非全资子公司期末资产总额超过 2 亿元
重要的合营企业或联营企业	单个合营企业或联营企业期末长期股权投资账面价值超过 1 亿元
重要的资本化研发项目	单个资本化研发项目期末账面价值超过 1 亿元
账龄超过 1 年的重要预付款项	账龄超过 1 年的单项预付款项期末余额超过 1 亿元
账龄超过 1 年的重要应付账款	账龄超过 1 年的单项应付账款期末余额超过 1 亿元
账龄超过 1 年的重要合同负债	账龄超过 1 年的单项合同负债期末余额超过 1 亿元
合同负债账面价值发生重大变动	单项合同负债账面价值变动金额超过 1 亿元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	账龄超过 1 年的单项其他应付款期末余额超过 1 亿元
收到重要的投资活动有关的现金	单类收到的投资活动有关的现金超过 1 亿元
支付重要的投资活动有关的现金	单类支付的投资活动有关的现金超过 1 亿元

(六) 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，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。

(七)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

子公司与本公司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，按照本公司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财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、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本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“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，调整资本公积，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，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(八) 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

本公司为共同经营参与方，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。

本公司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

本公司为合营企业合营方，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；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指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。

(十) 外币业务及外币财务报表折算

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折合本位币入账。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

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

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，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。

(十一) 金融工具

1. 金融工具的分类、确认和计量

(1) 金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。管理此类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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，

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。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司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。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

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③不属于前述情形的财务担保合同，以及不属于第一种情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。该类负债以按照金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

④以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2. 金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。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。本公司利用初始确认日后可获得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。

3. 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

(十二) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、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坏账准备。

2. 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，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，本公司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，本公司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，本公司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。

3. 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，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，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）。

4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

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和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

(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

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

组合名称	组合依据	组合类别
应收票据组合一	银行承兑汇票	账龄组合
应收票据组合二	商业承兑汇票	账龄组合
应收账款组合一	航空发动机及衍生产品业务应收款项	账龄组合
应收账款组合二	外贸出口转包业务应收款项	账龄组合
应收账款组合三	非航空产品业务及其他业务应收款项	账龄组合

对于划分为组合的应收票据，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，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。

根据应收款项的历史违约损失率，并经前瞻性调整得到应收款项账龄与违约损失率对照表，将各账龄组合的应收款项的账面余额分别乘以对应的违约损失率，即可得到各账龄组合的预期信用损失。

5. 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，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

(十三) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司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、在产品及自制半成品、周转材料、产成品或库存商品、发出商品等。

2. 发出存货的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。原材料日常采用计划成本核算，在领用和发出时对材料成本差异进行分摊；在产品按照定额成本计

价；产成品在期末采用实际成本计价，发出商品采用加权平均法计算发出成本。

为特定项目专门购入或制造的存货，采用个别计价法确认其成本。

3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。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。

(十四) 合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

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。

2. 合同负债

本公司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，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十五) 持有待售的非流动资产或处置组

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高

于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

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

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营、投资和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

(十六) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指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。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。

2. 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中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，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；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债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3. 后续计量及损益确认方法

本公司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。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，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。

4. 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、（七）2.“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

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

资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

(十七) 投资性房地产

本公司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。

本公司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。

(十八) 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. 固定资产折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、办公设备、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。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，所有固定资产均计提折旧。

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-45	0-5	2.11-5.00
机器设备	年限平均法	5-18	0-5	5.28-20.00
办公设备	年限平均法	5-8	0-5	11.88-20.00
电子设备	年限平均法	3-10	0-5	9.50-33.33
运输设备	年限平均法	4-10	0-5	9.50-25.00
其他	年限平均法	3-8	0-5	11.88-33.33

（十九）在建工程

本公司在建工程包括施工前期准备、正在施工中的建筑工程、安装工程、技术改造、大修理工程等。在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程按各项工程实际发生的支出分项目核算，并在工程达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并计提折旧，待办理了竣工决算后再调整原来的暂估价值，但不需要调整原已计提的折旧额。

在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。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。

（二十）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 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。

(二十一) 无形资产

1. 无形资产的计价方法

本公司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。

2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，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。

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）	残值率（%）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	40-50	0	直线法	合同约定
专利权	10-20	0	直线法	专利期限
非专利技术	5-10	0	直线法	预计受益期
软件	5-10	0	直线法	预计受益期

本公司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。

3. CF34-3 发动机收益共享合作项目资产的摊销

支付给 GE 公司的技术研发费、利息和缴纳的税金，在支付时按实际付款额全部计入无形资产，对该项目剩余摊余价值在其剩余受益年限内采用平均年限法摊销。

4. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 本公司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、耗用材料、折旧费用与长期待摊费用、无形资产摊销费用、其他费用等，并按以下方式进行归集：

从事研发活动的人员的相关职工薪酬主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关职工薪酬，按照项目成本核算办法分配计入研发项目成本；

研发项目耗用材料主要是指研发项目在研发过程中，耗用的原材料及辅材等存货，按照项目成本核算办法可直接归集计入研发项目成本；

折旧摊销费用等主要是指研发项目在研发过程中，使用固定资产等长期资产而承担的折旧摊销费用，按照项目成本核算办法分配计入研发项目成本；

其他费用等主要是指研发项目在研发过程中，发生的与研发项目有关的费用支出，按照项目成本核算办法分配计入研发项目成本。

(2) 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：

本公司内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。为研究生产工艺而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；大规模生产之前，针对生产工艺最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

①生产工艺的开发已经技术团队进行充分论证，以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②管理层已批准生产工艺开发的计划和预算，具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③生产工艺的开发所生产的产品能够给企业带来经济利益流入、证明内部有用性或有外部市场；

- ④有足够的技术和资金支持，以进行生产工艺的开发活动及后续的大规模生产；
- ⑤生产工艺开发的支出能够可靠地归集和计量。

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。

以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。

(二十二) 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、使用权资产、使用寿命有限的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。

对于商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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，在进行减值测试时，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。

(二十三) 长期待摊费用

长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括租赁厂房改造、装修费等。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。

(二十四) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司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. 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、

工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，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。本公司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. 离职后福利的会计处理方法

本公司的设定受益计划，系根据《企业会计准则第9号—职工薪酬》，以2012年底离休、退休人员为基数，并根据每年实际三类人员人数进行调整，为2013年公司重大资产重组项目预留离休、退休人员未来发生费用。本公司聘请独立精算师根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。于资产负债表日，本公司将设定受益计划所产生的义务按现值列示，并将当期服务成本计入当期损益。

3. 辞退福利的会计处理方法

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

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

本公司设定受益计划和辞退福利支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、离退休人员补充养老福利年增长率、离退休人员统筹内养老金年增长率、内退人员生活费用年增长率、平均医疗费用年增长率、死亡率和其他因素。辞退福利精算利得（损失）计入当期损益，设定受益计划精算利得（损失）计入其他综合收益。

本公司对重大资产重组确认设定受益计划和辞退福利，未对全部在职人员执行设定受益计划。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当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。

(二十五) 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。本公司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。

(二十六) 收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。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公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司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公司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规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司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，来判断本公司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，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，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。

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

1. 产品销售收入

公司销售产品主要为航空发动机（含衍生产品）、航空发动机零部件等，属于在某一时点履行履约义务，收入确认的具体方法：航空发动机（含衍生产品）等产品销售业务：按照

合同或协议约定，客户或其代表确认，产品交付，即转移货物控制权时确认收入。航空发动机零部件外贸出口转包业务：按照合同或协议约定，工厂交货方式，产品已交付，客户验收完成确认收入；如约定口岸交货，相关产品报关完成确认收入；购货方指定货物代理商，产品交付给代理商时确认收入。

2. 提供服务收入

公司按照有关合同或协议约定，向客户提供相关服务，公司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，履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法确定履约进度，对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(二十七) 合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

- ①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

(二十八) 政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司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冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用；政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

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。

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

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. 递延所得税的计量

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。

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，除非本公司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。

3. 递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十) 租赁

本公司在合同开始日，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。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分

拆。但是，对本公司作为承租人的部分租赁业务，本公司选择不分拆，并将各租赁部分及其相关的非租赁部分合并为租赁。

1. 承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司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。

(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。

(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。

本公司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，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司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较低的租赁，本公司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。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

3. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对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，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

（2）融资租赁会计处理

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，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

4. 售后租回交易会计处理

公司按照本附注三、（二十六）收入所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。作为承租人，售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见前述“作为承租人的会计处理方法”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。作为承租人，售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注三、（十一）“金融工具”。

作为出租人，售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。

（三十一）安全生产费用

公司根据财政部、应急部《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）规定计提、使用安全生产费，安全生产费用在资产负债表所有者权益项下“专项储备”项目单独反映。公司按规定标准提取安全生产费用，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。公司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；公司使用安全生产费形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到可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。

（三十二）专项应付款

本公司对在国家部委、军队或中国航发自主立项并拨付研制经费的科研试制项目及国拨基建技改项目，在专项应付款核算，主要包括武器装备研制费、应用基础研究费、技术基础研究费、“某机”专项科研费、民机科研费、军转民科研费、专项科研费、基建拨款等。

本公司收到科研试制项目拨款及科研试制项目研制过程中发生的成本费用，通过专项应付款科目核算，在相关科研项目验收完成后，结转已完工的科研试制项目的拨款及成本。如符合收入确认条件的项目，按照收入准则进行核算。期末，专项应付款余额反映科研试制项目的拨款及投入，以及预算指标内已完工科研项目成本超出年度结算价的部分。

本公司收到基建技改项目拨款及项目形成资产后转入权益，通过专项应付款科目核算。期末，通过专项应付款余额反映基建项目在建未完工，未验收转固部分拨款余额。

(三十三)其他重要的会计政策和会计估计

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

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

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

1. 预期信用损失的计量

本公司对金融工具减值采用预期信用损失法，在确定预期信用损失率时，需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素进行判断和估计。

2. 存货跌价准备

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

3. 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估

值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

4. 非金融非流动资产减值准备

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

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

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

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

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

5. 折旧和摊销

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

6. 开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

本公司管理层认为该业务的前景和目前的发展良好，市场对以该无形资产生产的产品的反应也证实了管理层之前对这一项目预期收入的估计。但是日益增加的竞争也使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。经过全面的检视后，本公司管理层

认为即使在产品回报率出现下调的情况下，仍可以全额收回无形资产账面价值。本公司将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设，本公司将在有关迹象发生的期间作出调整。

7. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

8. 所得税

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

9. 设定受益计划

本公司依据独立精算师计算的设定受益计划义务现值进行会计处理，该现值包括多项精算假设，包括人口假设及折现率等，设定受益计划义务的现值受这些假设的影响，这些假设的任何改变将影响设定受益计划净资产的账面价值。

10. 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

11. 安全生产费用

根据财政部、应急部《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财资〔2022〕136号）规定，本公司属于应提取安全生产费的企业。公司按照以下标准提取安全生产费：

①军品业务以上年度营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：

上一年度营业收入不超过1000万元的，按照2%提取；

上一年度营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.5%提取；

上一年度营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.5%提取；

上一年度营业收入超过 10 亿元至 100 亿元的部分，按照 0.2%提取；

上一年度营业收入超过 100 亿元的部分，按照 0.1%提取。

②其他制造业务以上年度营业收入为依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：

上一年度营业收入不超过 1000 万元的，按照 2.35%提取；

上一年度营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.25%提取；

上一年度营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.25%提取；

上一年度营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.1%提取；

上一年度营业收入超过 50 亿元的部分，按照 0.05%提取。

③机电安装工程业务以工程造价为依据，按工程进度计算的 2%提取。

本公司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”项目单独反应。公司按规定提取安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。公司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；公司使用安全生产费形成固定资产的，通过“在建工程”归集所发生的支出，待安全项目完工达到可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，并确认相同金额的累积折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

12. 专项应付款

本公司对在国家部委、军队或中国航发自主立项并拨付研制经费的科研试制项目及国拨基建技改项目，在专项应付款核算，主要包括武器装备研制费、应用基础研究费、技术基础研究费、“某机”专项科研费、民机科研费、军转民科研费、专项科研费、基建拨款等。

本公司收到科研试制项目拨款及科研试制项目研制过程中发生的成本费用，通过专项应付款科目核算，在相关科研项目验收完成后，结转已完工的科研试制项目的拨款及成本。如符合收入确认条件的项目，按照收入准则进行核算。期末，专项应付款余额反映科研试制项目的拨款及投入，以及预算指标内已完工科研项目成本超出年度结算价的部分。

本公司收到基建技改项目拨款及项目形成资产后转入权益，通过专项应付款科目核算。期末，通过专项应付款余额反映基建项目在建未完工，未验收转固部分拨款余额。

13. 套期会计

本公司按照套期关系，将套期保值划分为公允价值套期和现金流量套期。在套期关系开

始时，本公司对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目、被套期风险的性质，以及本公司对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵消被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

（1）公允价值套期会计处理

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果是对指定为以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进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。被套期项目因套期风险而敞口形成利得或损失，计入当期损益；如果被套期项目是指定为以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，因套期风险敞口形成利得或损失，计入其他综合收益，同时调整未以公允价值计量的被套期项目的账面价值。就与摊余成本计量的债务工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在套期剩余期间内按实际利率法进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止根据套期风险而产生公允价值变动而进行的调整。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，按照同样的方式对累积已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产账面价值。如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

（2）现金流量套期会计处理

①套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

- 1) 套期工具自套期开始的累计利得或损失；
- 2) 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动金额。

②套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。

③现金流量套期储备的金额，按照下列规定处理：

1) 被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺

时，则将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

2) 对于不属于前一条涉及的现金流量套期，在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

3) 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，则在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分自其他综合收益中转出，计入当期损益。

(三十四)重要会计政策变更、会计估计变更

1. 重要会计政策变更

公司本年无重要的会计政策变更。

2. 重要会计估计变更

公司本年无重要的会计估计变更。

四、税项

(一)主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按应税收入计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%，9%，6%，5%，3%，0%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计缴。	7%，5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴。	25%，15%
房产税	按房屋计税余值、房屋租金计缴。	12%，1.2%
土地使用税	按土地等级及计税面积计缴。	陕西区域：2~14 元/m ² ·年 辽宁区域：10.5~24 元/m ² ·年 湖南区域：6~16 元/m ² ·年 贵州区域：3~5 元/m ² ·年

不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
中国航发动力股份有限公司	15%
中国航发贵州黎阳航空动力有限公司	15%
中国航发南方工业有限公司	15%
中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司	15%
西安西航集团机电设备安装有限公司	15%
西安安泰叶片技术有限公司	15%
西安西航商泰高新技术有限公司	15%
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	15%
西安西罗航空部件有限公司	15%

纳税主体名称	所得税税率
西安西罗涡轮制造有限公司	25%
沈阳黎明航空零部件制造有限公司	15%
北京黎明瑞泰科技股份有限公司	25%
湖南南方通用航空发动机有限公司	15%
株洲南方航空机械进出口有限公司	25%
中国航发贵州航空发动机维修有限责任公司	15%
贵阳航发精密铸造有限公司	15%
西安红旗航空发动机有限公司	25%

(二)重要税收优惠及批文

1. 增值税

公司、商泰公司、西罗公司、黎明公司、黎阳动力、通发公司的外贸转包产品依据《财政部 国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》（财税〔2012〕39号）规定，适用增值税的“免、抵、退”方法，免征增值税。

安泰公司依据《国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税管理办法有关问题的公告》（国家税务总局公告2012年第24号）规定，适用增值税的“免、抵、退”方法，免征增值税。

莱特公司、西涡公司属于出口加工区企业，依据《国家税务总局关于印发出口加工区税收管理暂行办法》（国税发〔2000〕155号）、《财政部 国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》（财税〔2012〕39号）及《国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税管理办法有关问题的公告》（国家税务总局公告2013年第65号）规定，凡直接出口和销售给区内企业的，免征增值税。

黎阳动力、贵动公司、贵阳精铸依据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）规定，纳税人提供技术转让、技术开发与之相关的技术咨询、技术服务收入，经当地科技主管部门审核确认后可申请免征增值税。

公司、黎明公司、黎航部件、南方公司、通发公司、黎阳动力、贵动公司、贵阳精铸作为先进制造业企业，依据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第43号）规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，可按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

2. 企业所得税

公司、西罗公司、贵阳精铸依据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告2020年第23号）规定，适用对设在西部地区的鼓

类产业企业减按15%的税率征收企业所得税政策，本年减按15%的税率缴纳企业所得税。

莱特公司于2023年12月12日取得陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202361006610，有效期三年，自2023年1月至2025年12月按15%税率缴纳企业所得税。

机电设备于2024年12月16日取得陕西省工业和信息化厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202461002666，有效期三年，自2024年1月至2026年12月按15%税率缴纳企业所得税。

商泰公司于2024年12月3日取得陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202461001039，有效期三年，自2024年1月至2026年12月按15%税率缴纳企业所得税。

安泰公司于2023年12月12日取得陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202361006648，有效期三年，自2023年1月至2025年12月按15%税率缴纳企业所得税。

黎明公司于2024年11月27日取得辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202121001056，有效期三年，自2024年1月到2026年12月按15%的税率缴纳企业所得税。

黎航部件于2025年12月8日取得辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202521001018，有效期三年，自2025年1月至2027年12月按15%税率缴纳企业所得税。

南方公司于2023年10月16日取得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202343003476，有效期三年，自2023年1月至2025年12月按15%税率缴纳企业所得税。

通发公司于2023年10月16日取得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202343002405，有效期三年，自2023年1月至2025年12月按15%税率缴纳企业所得税。

黎阳动力于2024年12月9日取得贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202452000170，有效期三年，自2024年1月至2026年12月按15%税率缴纳企业所得税。

贵动公司于2024年12月9日取得贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202452000107，有效期三年，

自2024年1月至2026年12月按15%税率缴纳企业所得税。

3. 水利基金

公司、安泰叶片、商泰公司、西罗公司、机电设备依据《陕西省财政厅 国家税务总局陕西省税务局 陕西省水利厅 中国人民银行西安分行关于印发陕西省水利建设基金筹集和使用管理实施细则的通知》（陕财办综〔2021〕9号）规定，自2021年1月1日至2025年12月31日，减按销售商品收入和提供劳务收入的0.5%征收水利建设基金；本公司子公司莱特公司、西涡公司属于出口加工区企业，减按销售商品收入和提供劳务收入的0.3%征收水利建设基金。

五、合并财务报表重要项目注释

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	13,994.74	14,467.74
银行存款	61,300,761.82	125,840,689.31
其他货币资金	1,160,000.00	15,809,847.44
存放财务公司存款	5,392,244,826.56	7,587,992,931.34
合计	5,454,719,583.12	7,729,657,935.83
其中：存放在境外的款项总额		

（二）应收票据

1. 应收票据的分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	669,283,629.35	1,232,301,214.86
商业承兑汇票	4,397,242,509.28	3,692,556,629.27
小计	5,066,526,138.63	4,924,857,844.13
减：坏账准备	37,607,847.57	36,319,645.23
合计	5,028,918,291.06	4,888,538,198.90

2. 期末已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,321,541,465.77	1,600,000.00
商业承兑汇票		88,700,608.33
合计	2,321,541,465.77	90,300,608.33

3. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备的应收票据	5,066,526,138.63	100.00	37,607,847.57	0.74	5,028,918,291.06
其中：银行承兑汇票	669,283,629.35	13.21			669,283,629.35
商业承兑汇票	4,397,242,509.28	86.79	37,607,847.57	0.86	4,359,634,661.71
合计	5,066,526,138.63		37,607,847.57		5,028,918,291.06

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备的应收票据	4,924,857,844.13	100.00	36,319,645.23	0.74	4,888,538,198.90
其中：银行承兑汇票	1,232,301,214.86	25.02			1,232,301,214.86
商业承兑汇票	3,692,556,629.27	74.98	36,319,645.23	0.98	3,656,236,984.04
合计	4,924,857,844.13		36,319,645.23		4,888,538,198.90

(1) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收票据

组合 1：银行承兑汇票

名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	669,283,629.35			1,232,301,214.86		
合计	669,283,629.35			1,232,301,214.86		

组合 2：商业承兑汇票

名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
商业承兑汇票	4,397,242,509.28	37,607,847.57	0.86	3,692,556,629.27	36,319,645.23	0.98
合计	4,397,242,509.28	37,607,847.57		3,692,556,629.27	36,319,645.23	

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	其他变动	
应收票据坏账准备	36,319,645.23	1,288,202.34				37,607,847.57
合计	36,319,645.23	1,288,202.34				37,607,847.57

(三) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	39,569,476,582.56	32,643,843,491.09
1至2年	4,977,853,578.21	3,219,721,259.08
2至3年	378,533,262.77	233,690,079.70
3至4年	93,757,996.87	53,228,525.49
4至5年	41,463,596.47	5,939,843.51
5年以上	199,525,344.20	210,921,581.97
小计	45,260,610,361.08	36,367,344,780.84
减: 坏账准备	812,588,324.12	647,565,179.18
合计	44,448,022,036.96	35,719,779,601.66

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	708,379,335.55	1.57	26,140,145.01	3.69	682,239,190.54
按组合计提坏账准备的应收账款	44,552,231,025.53	98.43	786,448,179.11	1.77	43,765,782,846.42
其中: 组合1: 航空发动机及衍生品业务	43,343,346,047.60	95.76	618,316,604.09	1.43	42,725,029,443.51
组合2: 外贸出口转包业务	616,173,754.74	1.36	43,938,939.55	7.13	572,234,815.19
组合3: 非航空产品业务及其他业务	592,711,223.19	1.31	124,192,635.47	20.95	468,518,587.72
合计	45,260,610,361.08		812,588,324.12		44,448,022,036.96

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	22,711,807.37	0.06	22,711,807.37	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	36,344,632,973.47	99.94	624,853,371.81	1.72	35,719,779,601.66
其中: 组合1: 航空发动机及衍生品业务	35,018,702,860.90	96.29	446,923,766.43	1.28	34,571,779,094.47
组合2: 外贸出口转包业务	665,037,544.75	1.83	46,586,656.16	7.01	618,450,888.59
组合3: 非航空产品业务及其他业务	660,892,567.82	1.82	131,342,949.22	19.87	529,549,618.60
合计	36,367,344,780.84		647,565,179.18		35,719,779,601.66

(1) 重要的单项评估计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	依据
中国船舶集团系统内单位1	463,621,028.18	2,318,105.14	0.50	未达收款条件
中国船舶集团系统内单位2	222,046,500.00	1,110,232.50	0.50	未达收款条件
客户	13,165,900.00	13,165,900.00	100.00	预计无法收回
合计	698,833,428.18	16,594,237.64		

(续)

单位名称	期初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	依据
客户	13,165,900.00	13,165,900.00	100.00	预计无法收回
合计	13,165,900.00	13,165,900.00		

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合 1: 航空发动机及衍生产品业务

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
航空发动机及衍生产品业务	43,343,346,047.60	618,316,604.09	1.43	35,018,702,860.90	446,923,766.43	1.28
合计	43,343,346,047.60	618,316,604.09		35,018,702,860.90	446,923,766.43	

组合 2: 外贸出口转包业务

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
外贸出口转包业务	616,173,754.74	43,938,939.55	7.13	665,037,544.75	46,586,656.16	7.01
合计	616,173,754.74	43,938,939.55		665,037,544.75	46,586,656.16	

组合 3: 非航空产品业务及其他业务

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
非航空产品业务及其他业务	592,711,223.19	124,192,635.47	20.95	660,892,567.82	131,342,949.22	19.87
合计	592,711,223.19	124,192,635.47		660,892,567.82	131,342,949.22	

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	
应收账款坏账准备	647,565,179.18	161,760,119.35	-3,264,090.57	1,064.98		812,588,324.12
合计	647,565,179.18	161,760,119.35	-3,264,090.57	1,064.98		812,588,324.12

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 1,064.98 元。

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户	18,545,598,501.55	40.98	141348612.70
航空工业系统内单位 1	5,295,553,542.09	11.70	26,477,767.71
航空工业系统内单位 2	3,984,661,274.99	8.80	41,291,947.42
航空工业系统内单位 3	3,010,265,717.50	6.65	46,466,906.88
航空工业系统内单位 4	2,729,295,941.47	6.03	59,916,307.93
合计	33,565,374,977.60	74.16	315,501,542.64

(四) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	1,343,317,240.05	62.37	1,701,268,764.66	54.98
1 至 2 年	687,511,582.94	31.92	1,060,157,764.05	34.26
2 至 3 年	92,658,548.72	4.30	134,044,106.28	4.33
3 年以上	30,216,808.46	1.41	199,057,572.12	6.43
合计	2,153,704,180.17		3,094,528,207.11	

2. 账龄超过 1 年且金额重要的预付款项情况

债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
航空工业系统内单位 1	170,447,122.68	1 年以上	合同执行中
航空工业系统内单位 2	131,106,652.10	1-2 年	合同执行中
供应商	120,460,012.10	1-2 年	合同执行中
合计	422,013,786.88		

3. 按预付对象归集的期末余额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
中国航发集团系统内单位 1	625,961,892.09	29.07
航空工业系统内单位 1	300,499,164.35	13.95

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
航空工业系统内单位 2	162,468,643.87	7.54
供应商	122,295,642.20	5.68
中国航发集团系统内单位 2	103,570,843.66	4.81
合计	1,314,796,186.17	61.05

(五) 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	183,741,718.11	109,839,853.98
合计	183,741,718.11	109,839,853.98

1. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	120,010,687.18	25,912,498.60
1至2年	2,609,783.13	387,205.40
2至3年	295,728.40	66,239,045.65
3至4年	66,030,018.02	16,892,639.23
4至5年	16,892,639.23	13,348,543.91
5年以上	158,371,521.76	160,896,623.26
小计	364,210,377.72	283,676,556.05
减: 坏账准备	180,468,659.61	173,836,702.07
合计	183,741,718.11	109,839,853.98

(2) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	330,971,204.27	249,688,567.09
保证金、押金	32,314,026.84	32,635,481.40
个人借款(备用金)	401,314.50	869,540.81
其他	523,832.11	482,966.75
小计	364,210,377.72	283,676,556.05
减: 坏账准备	180,468,659.61	173,836,702.07
合计	183,741,718.11	109,839,853.98

(3) 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)	
2025年1月1日余额	19,363,550.06	44,085,554.16	110,387,597.85	173,836,702.07
2025年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段	-18,896,535.00	18,896,535.00		
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	2,145,274.02	20,133,408.66		22,278,682.68
本期转回			11,169,371.86	11,169,371.86
本期转销				
本期核销	13,487.63	4,461,995.65	1,870.00	4,477,353.28
其他变动				
2025年12月31日余额	2,598,801.45	78,653,502.17	99,216,355.99	180,468,659.61

(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	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	173,836,702.07	22,278,682.68	11,169,371.86	4,477,353.28		180,468,659.61
合计	173,836,702.07	22,278,682.68	11,169,371.86	4,477,353.28		180,468,659.61

本期重要的其他应收款坏账准备转回或收回情况

单位名称	金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
Allied ENERGY	11,169,371.86	款项收回	银行存款	预付款逾期未履约
合计	11,169,371.86			

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

本期实际核销的其他应收款金额为 4,477,353.28 元，其中核销的重要其他应收款情况

单位名称	账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
宁波市鄞州金生宝进出口有限公司	预付款项转入	4,362,984.92	对方无可执行资产，法院已结案	商泰公司 2025 年总办会第六期	否
合计		4,362,984.92			

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备期末 余额
贵州省安顺市 平坝区夏云镇 人民政府	往来款	85,459,582.20	1年以内	23.47	1,709,191.64
唐山兴业工贸 集团有限公司	往来款	77,809,109.23	5年以上	21.36	77,809,109.23
北京隆祥航达 科技有限公司	代垫款	28,574,550.01	3-4年	7.85	14,287,275.01
中国航发集团 内单位	保证金	28,528,000.00	5年以上	7.83	
北京维拉投资 有限公司	代垫款	19,049,700.01	3-4年	5.23	9,524,850.01
合计		239,420,941.45		65.74	103,330,425.89

注：2022年末，黎明公司之子公司沈阳黎明航空零部件制造有限公司（以下简称“黎航部件”）收到鞍山市监察委员会《扣押通知书》，要求扣押黎航部件之少数股东北京隆祥航达科技有限公司、北京维拉投资有限公司在黎航部件尚未分配的利润，黎航部件已于2022年12月将4,762.43万元转入鞍山市监察委员会指定的银行账户。

(六) 存货

1. 存货的分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备/ 合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	9,198,917,866.20	518,255,783.42	8,680,662,082.78
在产品	18,579,524,995.88	546,462,129.65	18,033,062,866.23
库存商品	4,304,704,009.54	126,238,898.59	4,178,465,110.95
周转材料	61,412,669.98	4,431,006.57	56,981,663.41
发出商品	765,743,118.86		765,743,118.86
其他	481,460,248.29		481,460,248.29
合计	33,391,762,908.75	1,195,387,818.23	32,196,375,090.52

(续)

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备/ 合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	8,611,430,748.71	470,061,548.92	8,141,369,199.79
在产品	20,462,519,618.49	475,975,230.27	19,986,544,388.22
库存商品	3,043,306,814.07	223,326,622.95	2,819,980,191.12
周转材料	35,886,030.32	4,554,974.89	31,331,055.43
发出商品	445,596,848.20		445,596,848.20
其他	274,659,572.74		274,659,572.74
合计	32,873,399,632.53	1,173,918,377.03	31,699,481,255.50

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

(1) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的分类

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	转回或转销或核销	其他	
原材料	470,061,548.92	86,230,844.71		38,036,610.21		518,255,783.42
在产品	475,975,230.27	133,487,063.75		63,000,164.37		546,462,129.65
库存商品	223,326,622.95	17,077,941.60		114,165,665.96		126,238,898.59
周转材料	4,554,974.89	22,753.24		146,721.56		4,431,006.57
合计	1,173,918,377.03	236,818,603.30		215,349,162.10		1,195,387,818.23

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣/待认证进项税额	799,350,400.79	626,523,842.96
预缴税金	23,811,268.99	29,534,898.04
合计	823,161,669.78	656,058,741.00

(八) 长期股权投资

1. 长期股权投资的情况

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
北京南方斯奈克玛涡轮技术有限公司	35,058,693.96			2,496,621.93						37,555,315.89	
小计	35,058,693.96			2,496,621.93						37,555,315.89	
二、联营企业											
中国航发动力控制股份有限公司	2,014,298,544.72		225,005,850.55	49,148,128.47	336,591.08	953,589.22	32,485,347.60			1,807,245,655.34	
山西航空发动机有限责任公司	18,787,633.38			-2,182,074.71		33,167.33	40,000.00			16,598,726.00	
西安钢研高纳航空部件有限公司	59,857,686.15			16,799,162.83			7,336,257.64			69,320,591.34	
湖南星途航空航天器制造有限公司	228,526,782.16			11,751,705.74		-777,914.74	5,707,254.96			233,793,318.20	
株洲南方普惠航空发动机有限公司	20,047,812.26			1,287,172.81		-91,545.98				21,243,439.09	
贵州黎阳国际制造有限公司	191,775,543.86			10,527,476.89		-336,321.48				201,966,699.27	
小计	2,533,294,002.53		225,005,850.55	87,331,572.03	336,591.08	-219,025.65	45,568,860.20			2,350,168,429.24	
合计	2,568,352,696.49		225,005,850.55	89,828,193.96	336,591.08	-219,025.65	45,568,860.20			2,387,723,745.13	

(九) 其他权益工具投资

其他权益工具投资情况

项目	期初余额	本期增减变动				期末余额
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	
中国航发动力科技工程有限责任公司						
北京瑞赛长城航空测控技术有限公司	8,786,083.05				1,432,971.39	7,353,111.66
中国航发航空科技股份有限公司	7,777,230.00			6,758,550.00		14,535,780.00
中国航发燃气轮机有限公司		40,000,000.00			10,279,749.36	29,720,250.64
合计	16,563,313.05	40,000,000.00		6,758,550.00	11,712,720.75	51,609,142.30

(续)

项目	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
中国航发动力科技工程有限责任公司			87,152,106.73	非交易性股权投资
北京瑞赛长城航空测控技术有限公司		5,853,111.66		非交易性股权投资
中国航发航空科技股份有限公司			5,452,035.06	非交易性股权投资
中国航发燃气轮机有限公司			10,279,749.36	非交易性股权投资
合计		5,853,111.66	102,883,891.15	

(十) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	172,000,000.00	180,000,000.00
其中：债务工具投资		
权益工具投资	172,000,000.00	180,000,000.00
衍生金融资产		
合计	172,000,000.00	180,000,000.00

(十一) 投资性房地产

1. 按成本计量的投资性房地产

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	391,425,972.53	59,914,535.89	451,340,508.42
2. 本期增加金额	7,633,646.26		7,633,646.26
(1) 外购			
(2) 固定资产\在建工程转入	7,633,646.26		7,633,646.26
3. 本期减少金额	2,200,149.40		2,200,149.40
(1) 处置	831,719.80		831,719.80
(2) 转入固定资产/无形资产	1,368,429.60		1,368,429.60
4. 期末余额	396,859,469.39	59,914,535.89	456,774,005.28
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	101,817,242.50	16,287,021.67	118,104,264.17
2. 本期增加金额	14,895,225.36	5,429,007.24	20,324,232.60
(1) 计提或摊销	9,994,228.03	5,429,007.24	15,423,235.27
(2) 固定资产\无形资产转入	4,900,997.33		4,900,997.33
3. 本期减少金额	2,111,834.35		2,111,834.35
(1) 处置	798,141.27		798,141.27
(2) 转入固定资产/无形资产	1,313,693.08		1,313,693.08
4. 期末余额	114,600,633.51	21,716,028.91	136,316,662.42
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	282,258,835.88	38,198,506.98	320,457,342.86
2. 期初账面价值	289,608,730.03	43,627,514.22	333,236,244.25

(十二) 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	23,409,593,431.77	22,537,452,031.77
固定资产清理	341,661.53	87,355.23
合计	23,409,935,093.30	22,537,539,387.00

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值							
1.期初余额	12,542,424,141.73	25,377,913,889.01	166,067,383.30	2,006,493,263.51	432,643,892.29	11,943,145.45	40,537,485,715.29
2.本期增加金额	283,834,151.70	2,476,781,780.28	8,599,210.04	183,703,858.13	43,299,535.13	1,699,870.00	2,997,918,405.28
(1) 购置	17,988,365.91	338,210,526.39	3,700,372.36	15,469,071.82	40,453,245.02	1,699,870.00	417,521,451.50
(2) 在建工程转入	264,477,356.19	2,138,571,253.89	4,898,837.68	168,234,786.31	2,846,290.11		2,579,028,524.18
(3) 投资性房地产转入	1,368,429.60						1,368,429.60
3.本期减少金额	118,160,786.85	224,465,592.82	5,598,219.39	23,105,728.26	8,150,554.18	145,896.64	379,626,778.14
(1) 处置或报废	110,527,140.59	221,265,592.82	5,598,219.39	23,105,728.26	8,150,554.18	145,896.64	368,793,131.88
(2) 转入投资性房地产	7,633,646.26						7,633,646.26
(3) 转入无形资产		3,200,000.00					3,200,000.00
4.期末余额	12,708,097,506.58	27,630,230,076.47	169,068,373.95	2,167,091,393.38	467,792,873.24	13,497,118.81	43,155,777,342.43
二、累计折旧							
1.期初余额	3,582,054,438.03	12,801,271,068.43	115,392,303.30	1,165,007,906.02	309,936,193.85	8,677,201.56	17,982,339,111.19
2.本期增加金额	309,522,853.39	1,525,382,468.55	10,040,773.72	174,624,090.38	40,235,093.24	414,158.59	2,060,219,437.87
(1) 计提	308,209,160.31	1,525,382,468.55	10,040,773.72	174,624,090.38	40,235,093.24	414,158.59	2,058,905,744.79
(2) 投资性房地产转入	1,313,693.08						1,313,693.08
3.本期减少金额	78,854,003.60	200,148,295.88	5,219,503.40	21,777,149.36	7,784,633.53	138,601.81	313,922,187.58
(1) 处置或报废	73,953,006.27	199,235,538.92	5,219,503.40	21,777,149.36	7,784,633.53	138,601.81	308,108,433.29
(2) 转入投资性房地产	4,900,997.33						4,900,997.33
(3) 转入无形资产		912,756.96					912,756.96

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	其他	合计
4.期末余额	3,812,723,287.82	14,126,505,241.10	120,213,573.62	1,317,854,847.04	342,386,653.56	8,952,758.34	19,728,636,361.48
三、减值准备							
1.期初余额		17,395,571.48	45,986.76		253,014.09		17,694,572.33
2.本期增加金额		141,568.12	9,015.80		6,573.74		157,157.66
(1) 计提		141,568.12	9,015.80		6,573.74		157,157.66
3.本期减少金额		288,591.27	9,015.80		6,573.74		304,180.81
(1) 处置或报废		288,591.27	9,015.80		6,573.74		304,180.81
4.期末余额		17,248,548.33	45,986.76		253,014.09		17,547,549.18
四、账面价值							
1.期末账面价值	8,895,374,218.76	13,486,476,287.04	48,808,813.57	849,236,546.34	125,153,205.59	4,544,360.47	23,409,593,431.77
2.期初账面价值	8,960,369,703.70	12,559,247,249.10	50,629,093.24	841,485,357.49	122,454,684.35	3,265,943.89	22,537,452,031.77

(2) 截至2025年12月31日，通过经营租赁租出的固定资产情况

类别	账面价值
房屋及建筑物	72,776,496.61
机器设备	38,367,267.52
电子设备	4,765.99
办公设备	18,676.49
合计	111,167,206.61

(3) 截至2025年12月31日，未办妥产权证书的情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
公司本部-生产技术行政办公楼	5,309,007.05	单项验收未完成
公司本部-48#办公楼	4,850,399.66	单项验收未完成
南方公司-3431A 厂房	6,939,281.72	联合验收及相关备案进行中
合计	17,098,688.43	

(3) 固定资产减值准备测试情况

①可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
机器设备	293,968.12	152,400.00	141,568.12	市场同类机器设备报价-同类设备的处置费	市场单价、处置费	同类机器设备近3个月市场交易均价、前期同类设备的处置费
运输设备	15,015.80	6,000.00	9,015.80	市场同类运输设备报价-同类设备的处置费	市场单价、处置费	同类运输设备近3个月市场交易均价、前期同类设备的处置费
办公设备	14,673.74	8,100.00	6,573.74	市场同类办公设备报价-同类设备的处置费	市场单价、处置费	同类办公设备近3个月市场交易均价、前期同类设备的处置费
合计	323,657.66	166,500.00	157,157.66			

2. 固定资产清理

项目	期末余额	期初余额
机器设备	327,485.65	85,865.91
运输工具	6,000.00	
办公设备	8,175.88	1,489.32
合计	341,661.53	87,355.23

(十三) 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,263,675,271.71	2,220,341,525.23
工程物资		
合计	2,263,675,271.71	2,220,341,525.23

1. 在建工程

(1) 在建工程项目基本情况

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
在建工程	2,263,675,271.71		2,263,675,271.71	2,220,341,525.23		2,220,341,525.23
合计	2,263,675,271.71		2,263,675,271.71	2,220,341,525.23		2,220,341,525.23

(2) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产	本期其他减少金额	期末余额
公司本部-XX 项目 1	1,400,000,000.00	321,484.36	117,736.76			439,221.12
公司本部-XX 项目 2	823,230,000.00	1,440,000.00		250,000.00	1,190,000.00	
公司本部-XX 项目 3	651,200,000.00	8,760,286.18	154,826,901.99	133,965,254.90		29,621,933.27
公司本部-XX 项目 4	650,000,000.00		46,065,180.44	41,111,722.07		4,953,458.37
公司本部-XX 项目 5	647,000,000.00	201,229.55	123,090,764.90	120,582,003.66		2,709,990.79
公司本部-XX 项目 6	489,480,000.00	13,217,230.32		12,251,938.77	965,291.55	
公司本部-XX 项目 7	375,800,000.00	6,054,176.95	78,121,947.36	73,271,875.76		10,904,248.55
黎明公司-XX 项目 1	718,000,000.00	513,543,188.54	126,733,712.37		66,017,846.22	574,259,054.69
黎明公司-XX 项目 2	707,100,000.00		325,858,244.30	135,126,765.33		190,731,478.97
黎明公司-XX 项目 3	486,680,000.00	95,336,517.64	112,311,379.81	73,043,816.13		134,604,081.32
黎明公司-XX 项目 4	262,500,000.00	50,570,731.16	24,393,361.84	53,478,822.01		21,485,270.99
黎明公司-XX 项目 5	224,000,000.00		71,148,372.13	26,977,055.12		44,171,317.01
南方公司-XX 项目 1	934,080,000.00	19,127,678.56		19,127,678.56		
南方公司-XX 项目 2	250,420,000.00	6,405,639.31	109,660,869.77	80,731,481.21		35,335,027.87
黎阳动力-XX 项目 1	989,600,000.00	45,705.56	10,849,161.86			10,894,867.42
黎阳动力-XX 项目 2	878,300,000.00	89,826,484.52	212,093,412.75	271,650,460.00	8,759,580.53	21,509,856.74
黎阳动力-XX 项目 3	440,800,000.00	9,916,459.22	208,226,957.22	204,836,587.23		13,306,829.21
合计	10,928,190,000.00	814,766,811.87	1,603,498,003.50	1,246,405,460.75	76,932,718.30	1,094,926,636.32

(续)

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
公司本部-XX项目1	0.03	0.03				国拨、自筹
公司本部-XX项目2	100.00	100.00	297,618.34			国拨、自筹
公司本部-XX项目3	77.76	77.76	223,713.98	223,713.98	2.24	国拨、自筹
公司本部-XX项目4	7.09	7.09				国拨、自筹
公司本部-XX项目5	19.06	19.06				国拨、自筹
公司本部-XX项目6	100.00	100.00	10,168,669.84			国拨、自筹
公司本部-XX项目7	97.10	97.10				国拨、自筹
黎明公司-XX项目1	89.17	89.17				自筹
黎明公司-XX项目2	46.08	46.08				国拨、自筹
黎明公司-XX项目3	81.58	81.58				国拨、自筹
黎明公司-XX项目4	93.69	93.69	355,581.52	354,609.30	1.75	国拨、自筹
黎明公司-XX项目5	31.76	31.76				国拨、自筹
南方公司-XX项目1	100.00	100.00	30,791,894.85			国拨、自筹
南方公司-XX项目2	49.79	49.79	1,405,541.66	1,405,541.66	2.28	国拨、自筹
黎阳动力-XX项目1	1.10	1.10				国拨、自筹
黎阳动力-XX项目2	41.00	41.00				国拨、自筹
黎阳动力-XX项目3	89.79	89.79	4,280,666.67	1,927,166.67	3.00	国拨、自筹
合计			47,523,686.86	3,911,031.61		

(十四) 使用权资产

1. 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	140,604,968.31	122,772,561.33	3,346,643.56	700,884.96	267,425,058.16
2. 本期增加金额	381,056.71	45,194,941.23			45,575,997.94
(1) 新增租赁	381,056.71	45,194,941.23			45,575,997.94
3. 本期减少金额	17,310,132.12	8,780,073.47	210,504.29	700,884.96	27,001,594.84
(1) 终止租赁	17,310,132.12	8,780,073.47	210,504.29	700,884.96	27,001,594.84
4. 期末余额	123,675,892.90	159,187,429.09	3,136,139.27		285,999,461.26
二、累计折旧					
1. 期初余额	53,158,635.47	46,727,688.35	2,728,724.36	700,884.96	103,315,933.14
2. 本期增加金额	33,956,079.77	36,107,216.24	617,919.20		70,681,215.21
(1) 计提	33,956,079.77	36,107,216.24	617,919.20		70,681,215.21
3. 本期减少金额	17,007,839.27	8,780,073.47	210,504.29	700,884.96	26,699,301.99
(1) 终止租赁	17,007,839.27	8,780,073.47	210,504.29	700,884.96	26,699,301.99
4. 期末余额	70,106,875.97	74,054,831.12	3,136,139.27		147,297,846.36
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 终止租赁					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	53,569,016.93	85,132,597.97			138,701,614.90
2. 期初账面价值	87,446,332.84	76,044,872.98	617,919.20		164,109,125.02

(十五) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	RSP 项目	其他	合计
一、账面原值							
1.期初余额	2,120,030,196.81	348,354,008.76	245,962,200.37	1,900,556,018.19	409,276,702.87	331,122.25	5,024,510,249.25
2.本期增加金额	125,629,525.65	139,689.32		184,764,583.40			310,533,798.37
(1) 购置		139,689.32		97,339,604.02			97,479,293.34
(2) 内部研发				11,177,622.67			11,177,622.67
(3) 在建工程转入	125,629,525.65			73,047,356.71			198,676,882.36
(4) 固定资产转入				3,200,000.00			3,200,000.00
3.本期减少金额	28,417,163.10			31,017,648.94			59,434,812.04
(1) 处置或报废	28,417,163.10			31,017,648.94			59,434,812.04
4.期末余额	2,217,242,559.36	348,493,698.08	245,962,200.37	2,054,302,952.65	409,276,702.87	331,122.25	5,275,609,235.58
二、累计摊销							
1.期初余额	758,716,915.51	154,682,568.24	59,870,909.58	1,128,430,712.85	354,073,983.82	330,148.65	2,456,105,238.65
2.本期增加金额	47,556,073.36	32,658,452.36	23,508,649.68	162,879,545.28	14,046,809.42	19.80	280,649,549.90
(1) 计提	47,556,073.36	32,658,452.36	23,508,649.68	161,966,788.32	14,046,809.42	19.80	279,736,792.94
(2) 固定资产转入				912,756.96			912,756.96
3.本期减少金额	8,951,408.21			30,618,749.43			39,570,157.64
(1) 处置	8,951,408.21			30,618,749.43			39,570,157.64
4.期末余额	797,321,580.66	187,341,020.60	83,379,559.26	1,260,691,508.70	368,120,793.24	330,168.45	2,697,184,630.91
三、减值准备							
1.期初余额							

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	RSP 项目	其他	合计
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	1,419,920,978.70	161,152,677.48	162,582,641.11	793,611,443.95	41,155,909.63	953.80	2,578,424,604.67
2.期初账面价值	1,361,313,281.30	193,671,440.52	186,091,290.79	772,125,305.34	55,202,719.05	973.60	2,568,405,010.60

注：本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 4.16%。

(十六) 长期待摊费用

类别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
技术许可费	24,827,001.07		3,750,826.71	15,061,752.95	6,014,421.41
合计	24,827,001.07		3,750,826.71	15,061,752.95	6,014,421.41

(十七) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 未经抵消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	
	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	可抵扣/应纳税暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	323,426,753.29	2,102,441,799.64	297,197,165.93	1,920,342,121.69
内部交易未实现利润	41,822,784.83	278,826,373.72	45,198,853.22	301,325,688.18
租赁负债	20,276,593.18	135,177,287.82	22,420,864.95	149,472,432.91
其他权益工具投资公允价值变动	14,554,616.92	97,030,779.49	13,811,491.28	92,076,608.74
递延收益	3,259,451.24	21,729,674.90	3,822,432.82	25,482,885.49
固定资产折旧	25,788.98	171,926.57	21,512.38	143,415.88
小计	403,365,988.44	2,635,377,842.14	382,472,320.58	2,488,843,152.89
递延所得税负债：				
其他非流动金融资产公允价值变动	9,671,010.00	64,473,400.00	9,671,010.00	64,473,400.00
土地使用权摊销	14,950,325.07	99,668,833.90	15,523,313.35	103,488,755.75
固定资产折旧一次性税前扣除	41,081,957.64	273,879,717.56	29,809,347.00	198,728,979.94
使用权资产	20,708,360.54	138,055,736.39	24,246,566.10	161,643,773.66
固定资产评估增值	49,325.39	328,835.93	21,242.39	141,615.93
小计	86,460,978.64	576,406,523.78	79,271,478.84	528,476,525.28

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	141,158,399.07	128,992,354.15
可抵扣亏损	532,237,058.59	414,150,338.91
合计	673,395,457.66	543,142,693.06

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情况

年度	期末余额	期初余额	备注
2025年		1,899,130.24	
2026年	1,188,073.20	1,188,073.20	
2027年	1,156,818.96	1,583,408.92	
2028年	785,417.36	8,929,155.99	
2029年	5,665,744.63	49,660,736.95	
2030年	3,170,019.94	3,170,019.94	
2031年	1,306,395.83	1,306,395.83	

年度	期末余额	期初余额	备注
2032年	340,986,354.03	346,413,417.84	
2033年			
2034年			
2035年	177,978,234.64		
合计	532,237,058.59	414,150,338.91	

(十八)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
预付工程款及设备款	705,883,882.40		705,883,882.40	635,775,491.27		635,775,491.27
预付股权投资款				40,000,000.00		40,000,000.00
合计	705,883,882.40		705,883,882.40	675,775,491.27		675,775,491.27

(十九)所有权或使用权受限资产

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	1,160,000.00	1,160,000.00	其他	履约保证金	5,614,199.44	5,614,199.44	其他	银行承兑汇票保证金、履约保证金
货币资金					10,195,648.00	10,195,648.00	其他	在途资金
应收票据	90,300,608.33	89,857,105.29	其他	见注释	562,574,860.01	562,574,860.01	其他	见注释
合计	91,460,608.33	91,017,105.29			578,384,707.45	578,384,707.45		

注：应收票据受限主要是未终止确认的已贴现或背书转让的商业汇票。

(二十)短期借款

借款条件	期末余额	期初余额
质押借款	890,622,976.30	24,428,404.01
保证借款	81,049,878.05	81,057,291.68
信用借款	24,964,261,603.67	19,625,103,195.27
合计	25,935,934,458.02	19,730,588,890.96

(二十一)衍生金融负债

项目	期末余额	期初余额
现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	75,441.72	
合计	75,441.72	

(二十二) 应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,839,104,477.71	354,543,293.88
商业承兑汇票	15,344,804,143.97	16,802,731,587.51
合计	17,183,908,621.68	17,157,274,881.39

(二十三) 应付账款

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	25,606,293,248.15	22,758,886,009.55
1-2年	735,447,595.35	999,422,517.28
2-3年	217,864,364.34	274,240,915.43
3年以上	158,263,540.01	392,229,944.41
合计	26,717,868,747.85	24,424,779,386.67

(二十四) 预收款项

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	814,872.79	1,951,321.23
合计	814,872.79	1,951,321.23

(二十五) 合同负债

1. 合同负债的分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	4,721,911,234.09	1,036,044,907.56
1年以上	777,217,313.92	3,449,851,957.88
合计	5,499,128,548.01	4,485,896,865.44

2. 账龄超过1年的重要合同负债情况

债权单位名称	期末余额	未偿还或未结转原因
客户	513,695,417.40	合同执行中
合计	513,695,417.40	

3. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

债权单位名称	变动金额	未偿还或未结转原因
中国船舶集团系统内单位1	948,913,486.77	合同执行中
中国船舶集团系统内单位2	334,535,923.90	合同执行中
航空工业集团系统内单位1	326,403,120.00	合同执行中
中国航发集团系统内单位1	311,078,969.92	合同执行中
航空工业集团系统内单位2	212,928,399.56	合同执行中
客户1	108,851,609.73	合同执行中
航空工业集团系统内单位3	-520,695,103.26	本期确认收入

债权单位名称	变动金额	未偿还或未结转原因
航空工业集团系统内单位 4	-559,431,079.68	本期确认收入
客户 2	-668,542,755.62	本期确认收入
合计	494,042,571.32	

(二十六) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	430,736,598.64	7,264,198,865.73	7,220,712,855.09	474,222,609.28
离职后福利-设定提存计划		1,154,443,076.28	1,154,443,076.28	
辞退福利		3,300,122.43	3,300,122.43	
合计	430,736,598.64	8,421,942,064.44	8,378,456,053.80	474,222,609.28

2. 短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴		5,278,215,912.42	5,278,215,912.42	
职工福利费		456,858,144.77	456,858,144.77	
社会保险费		438,487,407.65	438,487,407.65	
其中：医疗及生育保险费		387,387,760.23	387,387,760.23	
工伤保险费		51,099,647.42	51,099,647.42	
住房公积金		547,564,864.58	547,564,864.58	
工会经费和职工教育经费	430,736,598.64	209,997,135.66	166,511,125.02	474,222,609.28
短期带薪缺勤				
短期利润分享计划				
其他短期薪酬		333,075,400.65	333,075,400.65	
合计	430,736,598.64	7,264,198,865.73	7,220,712,855.09	474,222,609.28

3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		739,603,170.92	739,603,170.92	
失业保险费		29,538,187.11	29,538,187.11	
企业年金缴费		385,301,718.25	385,301,718.25	
合计		1,154,443,076.28	1,154,443,076.28	

(二十七) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	277,571,417.33	184,969,199.24
企业所得税	83,909,638.41	61,049,316.25
个人所得税	60,996,668.20	39,639,451.35
房产税	34,766,185.00	8,873,099.23
城市维护建设税	15,192,420.91	10,787,439.67

项目	期末余额	期初余额
教育费附加（含地方教育费附加）	11,286,067.26	7,657,750.01
残疾人就业保障金	7,735,764.86	5,626,968.99
土地使用税	5,682,421.43	5,639,356.25
水利建设基金	1,976,135.29	1,578,708.78
印花税	1,443,010.82	1,358,066.07
其他税费	8,082.21	7,666.43
合计	500,567,811.72	327,187,022.27

(二十八) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付股利	13,787,650.31	7,470,884.76
其他应付款	726,015,460.69	2,999,614,895.60
合计	739,803,111.00	3,007,085,780.36

1. 应付股利

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	13,787,650.31	7,470,884.76
合计	13,787,650.31	7,470,884.76

2. 其他应付款

(1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
往来款	458,399,356.03	476,370,318.61
专项借款	114,616,870.65	2,351,629,986.11
代收代支款项	58,295,752.34	70,690,296.77
保证金及押金	44,199,929.56	39,189,749.70
材料款	39,819,522.63	38,193,910.36
工程设备款	2,481,800.60	4,458,732.01
其他	8,202,228.88	19,081,902.04
合计	726,015,460.69	2,999,614,895.60

(二十九) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	281,014,882.28	158,946,519.95
一年内到期的租赁负债	55,631,947.95	53,274,128.27
一年内到期的其他长期负债	521,748,264.89	241,371,991.98
合计	858,395,095.12	453,592,640.20

注：一年内到期的其他长期负债为中国航发工程专项借款。

(三十)其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	168,373,159.21	52,709,521.88
应收票据已背书未到期金额	14,128,768.69	538,146,456.00
合计	182,501,927.90	590,855,977.88

(三十一)长期借款

项目	期末余额	期初余额
信用借款	960,093,188.93	981,186,031.65
小计	960,093,188.93	981,186,031.65
减：一年内到期的长期借款	281,014,882.28	158,946,519.95
合计	679,078,306.65	822,239,511.70

(三十二)租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	143,628,498.39	159,856,460.85
减：未确认融资费用	8,451,210.57	10,384,027.92
减：一年内到期的租赁负债	55,631,947.95	53,274,128.27
合计	79,545,339.87	96,198,304.66

(三十三)长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	37,715,152.95	50,164,572.94
专项应付款	-8,098,768,660.92	-4,776,538,686.56
合计	-8,061,053,507.97	-4,726,374,113.62

1. 长期应付款分类

项目	期末余额	期初余额
燃气锅炉房工程项目	16,055,152.95	27,204,572.94
吉发公司统筹外费用	21,660,000.00	22,960,000.00
合计	37,715,152.95	50,164,572.94

2. 专项应付款分类

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
国拨技改	4,372,270,504.44	1,083,563,963.29	3,416,720,304.62	2,039,114,163.11	见注释
科研项目	-9,148,809,191.00	4,988,175,394.34	5,977,249,027.37	-10,137,882,824.03	见注释
合计	-4,776,538,686.56	6,071,739,357.63	9,393,969,331.99	-8,098,768,660.92	

注：本公司及子公司技改项目、科研项目为在国家部委、军队或中国航发自主立项并拨付研制经费项目。科研项目负数反应科研产品投入超过拨款部分。

(三十四) 长期应付职工薪酬

1. 长期应付职工薪酬

项目	期末余额	期初余额
离职后福利-设定受益计划净负债	576,377,299.83	648,069,302.83
辞退福利	3,158.65	88,946.65
合计	576,380,458.48	648,158,249.48

2. 设定受益计划变动情况

(1) 设定受益计划义务现值

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	648,158,249.48	675,256,374.44
二、计入当期损益的设定受益成本	13,130,000.00	19,570,000.00
1. 当期服务成本		
2. 过去服务成本	2,480,000.00	2,720,000.00
3. 结算利得（损失以“-”表示）	30,000.00	1,050,000.00
4. 利息净额	10,620,000.00	15,800,000.00
三、计入其他综合收益的设定受益成本	-1,190,988.07	46,458,523.56
1. 精算利得（损失以“-”表示）	-1,190,988.07	46,458,523.56
四、其他变动	-83,716,802.93	-93,126,648.52
1. 结算时支付的对价		
2. 已支付的福利	-83,716,802.93	-93,126,648.52
五、期末余额	576,380,458.48	648,158,249.48

(2) 设定受益计划净负债（净资产）

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	648,158,249.48	675,256,374.44
二、计入当期损益的设定受益成本	13,130,000.00	19,570,000.00
三、计入其他综合收益的设定受益成本	-1,190,988.07	46,458,523.56
四、其他变动	-83,716,802.93	-93,126,648.52
五、期末余额	576,380,458.48	648,158,249.48

(3) 设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

韬睿惠悦咨询公司根据《企业会计准则第9号——职工薪酬》（财会[2014]8号），以本公司提供的数据为依据，对截至2012年12月31日已离退休和内退人员在2025年12月31日时点进行了完整精算评估。

本公司设定受益计划支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、离退休人员补充养老福利年增长率、离退休人员统筹内养老金年增长率、平均医疗费用

年增长率、死亡率和其他因素。2025年12月31日，本公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债收益率确定折现率，离职后福利折现率为1.75%；离退休人员补充养老福利年增长率设定为零；黎阳动力住房增量补贴年增长率为0.00%；补充医疗费用平均年增长率选取8%；死亡率采用《中国人身保险业经验生命表（2010-2013）》—养老类业务表向后平移3年。对于离职后福利，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动在其他综合收益中进行确认。

本公司辞退福利计划支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、内退人员生活费用年增长率、平均医疗费用年增长率、死亡率和其他因素。2025年12月31日，本公司根据资产负债表日与辞退福利计划义务期限和币种相匹配的国债收益率确定折现率，离职后福利折现率为1.25%；内退人员生活费用年增长率设定为4.50%；死亡率采用《中国人身保险业经验生命表（2010-2013）》—养老类业务表向后平移3年。对于辞退福利，重新计量净负债或净资产所产生的变动在损益中进行确认。

(4) 设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

①离职后福利敏感性分析

折现率提高0.25个百分点对计划福利义务现值影响-979万元，折现率减少0.25个百分点对计划福利义务现值影响1,011万元。

②辞退福利敏感性分析

折现率提高0.25个百分点对计划福利义务现值影响0万元，折现率减少0.25个百分点对计划福利义务现值影响0万元。

(三十五) 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	7,079,327.95		预计赔付款
合计	7,079,327.95		

(三十六) 递延收益

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
政府补助	361,961,812.80	44,982,900.00	52,511,695.24	354,433,017.56	因相关政府补助需在以后期间分期确认损益，故形成递延收益
合计	361,961,812.80	44,982,900.00	52,511,695.24	354,433,017.56	

(三十七) 其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
工程专项借款	2,502,376,664.89	2,739,800,204.83
专项资金借款	6,000,000.00	14,001,320.00

项目	期末余额	期初余额
减：一年内到期的其他非流动负债	521,748,264.89	241,371,991.98
合计	1,986,628,400.00	2,512,429,532.85

(三十八) 股本

项目	期初余额	本期变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,665,594,238.00						2,665,594,238.00

(三十九) 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价(股本溢价)	26,035,020,317.44			26,035,020,317.44
其他资本公积	1,416,977,871.12		108,901,021.17	1,308,076,849.95
合计	27,451,998,188.56		108,901,021.17	27,343,097,167.39

(四十) 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	税后归属于少 数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-474,088,423.32	-3,426,591.60		-210,235.13	-743,125.64	-2,473,230.83		-476,561,654.15
其中：重新计量设定受益计划变动额	-394,051,590.36	1,190,988.07				1,190,988.07		-392,860,602.29
权益法下不能转损益的其他综合收益	-1,771,715.50	336,591.08		-210,235.13		546,826.21		-1,224,889.29
其他权益工具投资公允价值变动	-78,265,117.46	-4,954,170.75			-743,125.64	-4,211,045.11		-82,476,162.57
二、将重分类进损益的其他综合收益		-75,441.72				-60,504.26	-14,937.46	-60,504.26
现金流量套期储备		-75,441.72				-60,504.26	-14,937.46	-60,504.26
其他综合收益合计	-474,088,423.32	-3,502,033.32		-210,235.13	-743,125.64	-2,533,735.09	-14,937.46	-476,622,158.41

(四十一) 专项储备

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
安全生产费	206,114,075.67	140,486,989.27	90,118,145.64	256,482,919.30
合计	206,114,075.67	140,486,989.27	90,118,145.64	256,482,919.30

注：根据财政部、应急部《关于〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财资【2022】）136号规定，本期计提安全生产费 140,486,989.27 元，使用安全生产费 90,118,145.64 元。

(四十二) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	780,140,023.64	41,976,819.91		822,116,843.55
合计	780,140,023.64	41,976,819.91		822,116,843.55

注：根据《公司法》及公司章程的规定，本期公司净利润的 10%提取法定盈余公积 41,976,819.91 元。

(四十三) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	9,246,585,962.69	8,871,500,783.68
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	9,246,585,962.69	8,871,500,783.68
加：本期归属于母公司股东的净利润	634,328,156.80	860,291,114.25
减：提取法定盈余公积	41,976,819.91	58,710,857.16
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	258,562,641.09	426,495,078.08
转作股本的普通股股利		
其他综合收益结转留存收益	210,235.13	
期末未分配利润	9,580,164,423.36	9,246,585,962.69

注：本期公司转让航发控制股票，相关其他综合收益结转留存收益，导致未分配利润减少 210,235.13 元。

(四十四) 营业收入和营业成本

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
主营业务	45,658,787,811.56	41,504,034,213.41	47,264,552,380.14	42,529,215,589.87
其他业务	672,707,859.84	603,649,519.19	615,148,359.66	534,528,907.41
合计	46,331,495,671.40	42,107,683,732.60	47,879,700,739.80	43,063,744,497.28

2. 营业收入、营业成本分解信息

收入分类	营业收入	营业成本
按商品类型	46,294,655,488.94	42,073,109,475.48
航空发动机及衍生产品	43,476,253,945.25	39,782,933,589.29
外贸出口转包	1,950,520,200.78	1,548,513,050.10
非航空产品及其他	867,881,342.91	741,662,836.09

收入分类	营业收入	营业成本
按经营地区	46,294,655,488.94	42,073,109,475.48
境内	44,344,135,288.16	40,524,596,425.38
境外	1,950,520,200.78	1,548,513,050.10
按销售渠道	46,294,655,488.94	42,073,109,475.48
直接销售	46,294,655,488.94	42,073,109,475.48

3. 履约义务的说明

本公司根据合同的约定，作为主要责任人按照客户的需求及时履行供货义务。

(1) 对产品销售收入：

①航空发动机（含衍生产品）等产品销售业务：按照合同或协议约定，客户或其代表确认、产品交付，即转移货物控制权时确认收入。

②航空发动机零部件外贸出口转包业务：按照合同或协议约定，工厂交货方式，产品已交付，客户验收完成确认收入；如约定口岸交货，相关产品报关完成确认收入；购货方指定货物代理商，产品交付给代理商时确认收入。

(2) 对提供服务收入：

公司按照有关合同或协议约定，向客户提供相关服务，公司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，履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法确定履约进度，对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

4. 分摊至剩余履约义务的说明

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为12,250,179,840.26元，其中：12,243,539,383.70元预计将于2026年度确认收入，其余将于以后年度确认收入。

(四十五) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	182,865,222.88	117,251,731.39
土地使用税	74,758,404.84	90,549,657.39
城市维护建设税	40,075,498.34	22,269,232.49
教育费附加	18,709,908.26	9,545,568.28
印花税	13,655,631.75	10,567,129.36
地方教育费附加	12,473,272.15	6,363,712.11
水利建设基金	7,493,037.97	7,882,591.82
车船使用税	179,324.67	160,177.49

项目	本期发生额	上期发生额
资源税	670.80	
其他	919,285.03	854,792.18
合计	351,130,256.69	265,444,592.51

(四十六) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	170,141,364.61	149,800,149.86
差旅费	88,175,946.46	62,233,306.46
折旧费	10,348,195.95	9,084,228.44
运输费	8,369,499.90	5,702,712.85
低值易耗品摊销	4,923,453.56	10,267,772.80
展览费	4,707,688.89	2,859,966.35
修理费	3,814,270.61	2,932,857.02
保险费	2,797,990.71	3,149,725.41
委托代销手续费	2,344,428.58	1,894,960.85
业务经费	2,240,496.42	4,025,446.93
办公费	1,887,203.09	1,658,430.57
销售服务费	1,447,003.20	27,666,285.61
样品及产品损耗	145,071.03	3,814,792.05
其他	7,060,947.78	8,314,050.67
合计	308,403,560.79	293,404,685.87

(四十七) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,086,019,345.95	1,033,196,897.02
无形资产摊销	112,870,323.60	114,762,824.31
折旧费	112,153,595.88	110,006,185.05
咨询费	69,978,857.54	66,142,416.55
警防费	53,078,491.58	44,642,304.08
差旅费	36,568,828.62	32,480,283.12
物业管理费	34,288,007.92	42,773,083.78
水电风气费	27,970,202.80	23,216,141.44
修理费	17,859,600.07	16,811,402.93
绿化费	12,256,272.45	15,531,620.67
业务招待费	9,935,940.24	15,401,771.48
劳务费	8,043,379.41	4,913,917.32
办公费	6,694,023.42	6,886,988.98
租赁费	3,937,210.36	4,098,686.31
会议费	2,990,354.57	4,612,764.68

项目	本期发生额	上期发生额
其他	10,209,409.85	45,809,834.32
合计	1,604,853,844.26	1,581,287,122.04

(四十八) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
中国航发动力股份有限公司	56,823,266.95	189,229,849.00
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	77,497,341.90	47,163,534.34
西安安泰叶片技术有限公司	6,712,628.68	8,552,520.27
西安西罗航空部件有限公司	13,634,489.92	15,188,727.32
西安西航商泰高新技术有限公司	8,661,053.06	2,056,530.22
西安西航集团机电设备安装有限公司	12,985,846.90	
中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司	171,791,893.39	140,348,282.28
中国航发南方工业有限公司	236,865,587.37	370,090,567.86
中国航发贵州黎阳航空动力有限公司	188,505,581.18	222,598,541.96
合计	773,477,689.35	995,228,553.25

(四十九) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	612,871,054.27	504,437,675.56
减：利息收入	19,279,892.95	42,143,509.04
汇兑损益	21,122,367.49	-22,785,354.34
受益计划利息成本	10,620,000.00	15,800,000.00
其他支出	2,067,262.65	1,478,799.15
合计	627,400,791.46	456,787,611.33

(五十) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
政府补助 1	56,814,402.89	54,811,814.18	与收益相关
政府补助 2	7,380,628.40	6,815,280.61	与资产相关
增值税进项税加计抵减	339,979,105.32	121,287,868.94	
其他	2,018,037.22	5,590,547.51	
合计	406,192,173.83	188,505,511.24	

(五十一) 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	89,828,193.96	160,002,199.04
处置长期股权投资产生的投资收益	264,715,912.95	
持有其他非流动金融资产期间取得的投资收益	8,942,849.20	8,942,849.20
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-14,733,747.62	-4,399,975.27
合计	348,753,208.49	164,545,072.97

(五十二) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	-8,000,000.00	-52,000,000.00
合计	-8,000,000.00	-52,000,000.00

(五十三) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据信用减值损失	-1,288,202.34	24,391,068.65
应收账款信用减值损失	-161,760,119.35	-210,900,920.22
其他应收款信用减值损失	-11,109,310.82	-21,584,547.34
合计	-174,157,632.51	-208,094,398.91

(五十四) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-209,843,945.48	-243,529,188.33
固定资产减值损失	-157,157.66	-9,038,034.35
合计	-210,001,103.14	-252,567,222.68

(五十五) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	1,936,384.51	1,633,191.26
无形资产处置收益	39,056,879.81	15,315,876.47
其他资产处置收益	227,598.32	1,739,470.74
合计	41,220,862.64	18,688,538.47

(五十六) 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
无法支付的款项	21,600,641.04	18,842,054.34	21,600,641.04
罚没及赔偿收入	7,662,200.84	55,479,606.79	7,662,200.84
非流动资产毁损报废利得	4,081,837.84	4,854,462.52	4,081,837.84
与企业日常活动无关的政府补助	187,000.00		187,000.00
其他	3,962,377.58	5,498,673.14	3,962,377.58
合计	37,494,057.30	84,674,796.79	37,494,057.30

(五十七) 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
行政性罚款、滞纳金支出	45,879,327.40	1,166,238.93	45,879,327.40
赔偿金支出	30,354,482.34	2,912,238.91	30,354,482.34
非流动资产毁损报废损失	13,533,453.71	24,515,978.53	13,533,453.71
对外捐赠	2,516,231.60	2,780,000.00	2,516,231.60
其他	338,801.69	459,561.17	338,801.69

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
合计	92,622,296.74	31,834,017.54	92,622,296.74

(五十八) 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	182,677,447.64	201,731,610.38
递延所得税费用	-12,961,042.42	-49,296,542.42
合计	169,716,405.22	152,435,067.96

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	金额
利润总额	907,425,066.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	136,113,759.92
子公司适用不同税率的影响	4,456,301.74
调整以前期间所得税的影响	2,015,590.98
非应税收入的影响	-17,446,520.79
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	38,565,012.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,006,663.59
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	40,030,510.57
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发费加计扣除	-30,333,586.17
其他	-1,677,999.65
所得税费用	169,716,405.22

(五十九) 其他综合收益

详见附注五、(四十)。

(六十) 现金流量表

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
科研拨款及补助款	1,902,061,297.08	2,725,030,999.54
往来款	126,622,320.38	117,320,339.49
保证金	80,846,633.35	44,851,693.72
代收代扣款项	49,852,886.78	41,931,637.36
收利息款项	19,651,645.90	42,143,509.04
保险理赔款	8,817,083.99	57,613,873.39
租金、物业费、押金等	6,933,630.82	19,775,484.94
职工退款	3,118,315.90	4,494,774.94

项目	本期发生额	上期发生额
废料款		14,900,543.47
冻结资金解冻		1,509,818.00
其他	14,037,130.48	17,326,033.20
合计	2,211,940,944.68	3,086,898,707.09

(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	349,816,832.86	280,406,390.09
支付科研拨款	248,995,036.75	519,466,145.88
职工差旅费及服务费、备用金	167,474,927.55	148,236,682.03
宣传费、劳务费及手续费	67,654,722.60	25,326,946.98
离退休人员统筹外补贴	107,626,327.50	144,789,010.63
招待费、办公费及物业费	72,156,580.79	80,459,418.82
保证金、保险费及会议费	62,315,888.93	64,971,841.49
租赁费、运费、修理费	67,012,838.59	61,722,890.11
支付代收款项	18,639,084.79	30,372,757.14
废气污水处理费及绿化费	11,480,976.24	7,202,140.73
审计费、律师费等中介费	35,351,294.04	32,825,144.79
其他	86,106,863.92	48,196,897.39
合计	1,294,631,374.56	1,443,976,266.08

2. 投资活动有关的现金

(1) 收到的重要的投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
转让航发控制股票取得的现金	399,721,882.56	
合计	399,721,882.56	

3. 筹资活动有关的现金

(1) 收到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
基建技改	1,083,563,963.29	857,777,740.19
合计	1,083,563,963.29	857,777,740.19

(2) 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
租赁付款额等	67,877,408.56	61,591,684.80
合计	67,877,408.56	61,591,684.80

(3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	19,730,588,890.96	39,330,503,653.08	493,152,983.68	31,959,562,946.06	1,658,748,123.64	25,935,934,458.02
长期借款（含一年内到期的长期借款）	981,186,031.65	275,801,413.00	19,157,889.87	316,052,145.59		960,093,188.93
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	149,472,432.93		52,468,316.30	49,056,255.04	17,707,206.37	135,177,287.82
其他应付款-应付股利	7,470,884.76		303,618,817.34	297,302,051.79		13,787,650.31
其他应付款-专项借款	2,351,629,986.11	114,490,000.00	30,092,885.84	2,381,649,057.70		114,563,814.25
长期应付款（不含专项应付款）	50,164,572.94		3,480,446.83	13,771,503.12	2,158,363.70	37,715,152.95
长期应付款（专项应付款-国拨技改）	4,372,270,504.44	1,083,563,963.29	5,049,650.40	5,049,650.40	3,416,720,304.62	2,039,114,163.11
其他非流动负债（含一年内到期）	2,753,801,524.83		65,018,669.66	310,443,529.60		2,508,376,664.89
其他	1,012,989.33		8,989.91	521,234.11	5,495.88	495,249.25
合计	30,397,597,817.95	40,804,359,029.37	972,048,649.83	35,333,408,373.41	5,095,339,494.21	31,745,257,629.53

(六十一)现金流量表补充资料

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	737,708,660.90	983,286,889.90
加：资产减值准备	210,001,103.14	252,567,222.68
信用减值损失	174,157,632.51	208,094,398.91
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、 投资性房地产折旧	2,068,899,972.82	1,919,491,341.64
使用权资产折旧	70,681,215.21	58,536,770.92
无形资产摊销	285,165,800.18	280,378,580.42
长期待摊费用摊销	3,750,826.71	4,311,773.40
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）	-41,220,862.64	-18,688,538.47
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	9,451,615.87	19,661,516.01
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	8,000,000.00	52,000,000.00
财务费用（收益以“-”号填列）	633,899,272.51	505,559,825.91
投资损失（收益以“-”号填列）	-348,753,208.49	-164,545,072.97
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-20,150,542.22	-61,058,132.85
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	7,189,499.80	11,761,590.43
存货的减少（增加以“-”号填列）	-685,411,074.73	-2,280,108,136.42
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-8,346,225,016.51	-13,778,336,481.86
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	815,135,976.36	-2,301,837,623.00
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-4,417,719,128.58	-14,308,924,075.35
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	5,453,559,583.12	7,713,848,088.39
减：现金的期初余额	7,713,848,088.39	8,371,455,170.33
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	-2,260,288,505.27	-657,607,081.94

2. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	5,453,559,583.12	7,713,848,088.39
其中：库存现金	13,994.74	14,467.74
可随时用于支付的银行存款	5,453,545,588.38	7,713,833,620.65
可随时用于支付的其他货币资金		
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	5,453,559,583.12	7,713,848,088.39
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	理由
履约保证金	1,160,000.00	1,160,000.00	不可随时用于支付
银行承兑汇票保证金		4,454,199.44	不可随时用于支付
在途资金		10,195,648.00	不可随时用于支付
合计	1,160,000.00	15,809,847.44	—

(六十二) 所有者权益变动表“其他”项目

所有者权益变动表中，少数股东权益期末余额 9,078,983,336.63 元，其中，国有独享资本公积期末余额 7,473,613,604.34 元，本期增加 3,383,048,239.55 元，系国拨项目验收合格，将专项拨款转增国有独享资本公积。

(六十三) 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			647,655,693.32
其中：美元	89,359,108.94	7.0288	628,087,304.92
欧元	206,977.70	8.2355	1,704,564.85
英镑	1,893,437.30	9.4346	17,863,823.55
应收账款			618,668,006.58
其中：美元	87,496,290.66	7.0288	614,993,927.79
欧元	346,436.79	8.2355	2,853,080.18
英镑	87,019.97	9.4346	820,998.61
应付账款			46,765,744.13
其中：美元	5,638,945.59	7.0288	39,635,020.76

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
欧元	123,228.30	8.2355	1,014,846.66
英镑	648,239.11	9.4346	6,115,876.71

(六十四) 租赁

1. 作为承租人

项目	金额
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	25,235,390.67
与租赁相关的总现金流出	68,213,637.30

2. 作为出租人

(1) 经营租赁

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可 变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	25,243,727.87	
机器设备	10,856,102.65	
其他	740,351.94	
合计	36,840,182.46	

未来五年未折现租赁收款额

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	34,453,672.50	21,039,423.12
第二年	8,510,099.76	18,523,143.79
第三年	7,251,303.72	18,111,855.18
第四年	3,909,800.00	17,024,540.80
第五年	3,929,400.00	16,606,300.00
五年后未折现租赁收款额总额	6,360,050.00	6,900,200.00

六、研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
中国航发动机股份有限公司	56,823,266.95	189,229,849.00
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	187,184,059.42	64,685,658.23
西安安泰叶片技术有限公司	6,712,628.68	8,552,520.27
西安西罗航空部件有限公司	13,634,489.92	15,188,727.32
西安西航商泰高新技术有限公司	8,661,053.06	2,056,530.22
西安西航集团机电设备安装有限公司	12,985,846.90	
中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司	172,136,955.65	144,470,378.51
中国航发南方工业有限公司	237,118,684.72	370,090,567.86

项目	本期发生额	上期发生额
中国航发贵州黎阳航空动力有限公司	190,070,180.69	258,121,102.26
合计	885,327,165.99	1,052,395,333.67
其中：费用化研发支出	773,477,689.35	995,228,553.25
资本化研发支出	111,849,476.64	57,166,780.42

(二) 符合资本化条件的研发项目开发支出

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
中国航发动力股份有限公司		56,823,266.95		56,823,266.95		
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司		187,184,059.42	10,842,717.01	77,497,341.90	98,844,000.51	
西安安泰叶片技术有限公司		6,712,628.68		6,712,628.68		
西安西罗航空部件有限公司		13,634,489.92		13,634,489.92		
西安西航商泰高新技术有限公司		8,661,053.06		8,661,053.06		
西安西航集团机电设备安装有限公司		12,985,846.90		12,985,846.90		
中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司	200,943.40	172,136,955.65	334,905.66	171,791,893.39	211,100.00	
中国航发南方工业有限公司		237,118,684.72		236,865,587.37	253,097.35	
中国航发贵州黎阳航空动力有限公司	343,592,059.74	190,070,180.69		188,505,581.18		345,156,659.25
合计	343,793,003.14	885,327,165.99	11,177,622.67	773,477,689.35	99,308,197.86	345,156,659.25

(1) 重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
黎阳动力-XX 发动机使用项目	按节点完成	2027 年底	销售/维修发动机	2021 年	项目计划书

七、合并范围的变更

（一）本期发生的非同一控制下企业合并情况

本报告期内，本公司未发生非同一控制下企业合并。

（二）本期发生的同一控制下企业合并

本报告期内，本公司未发生同一控制下企业合并。

（三）本期发生的反向购买

本报告期内，本公司未发生反向购买交易。

（四）处置子公司股权情况

本报告期内，本公司未发生处置子公司股权情况。

（五）合并范围发生变化的其他原因

2025年12月15日，公司新设子公司西安红旗航空发动机有限公司。

八、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本 (万元)	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
二级子公司							
中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司	辽宁省 沈阳市	797,345.32	辽宁省 沈阳市 大东区	航空相关 设备制造	100.00		同一控制下的 企业合并
中国航发南方工业有限公司	湖南省 株洲市	380,730.75	湖南省 株洲市 芦淞区	航空相关 设备制造	100.00		同一控制下的 企业合并
中国航发贵州黎阳航空动力有限公司	贵州省 贵阳市	808,969.58	贵州省 贵阳市 白云区	航空相关 设备制造	100.00		同一控制下的 企业合并
西安西航集团机电设备安装有限公司	陕西省 西安市	2,000.00	陕西省 西安市 未央区	设备安装	100.00		投资设立
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	陕西省 西安市	62,815.06	陕西省 西安市 经开区	航空相关 设备制造	71.0965		投资设立
西安西航商泰高新技术有限公司	陕西省 西安市	12,024.90	陕西省 西安市 经开区	航空相关 设备制造	100.00		投资设立
西安西罗航空部件有限公司	陕西省 西安市	1,827 万美元	陕西省 西安市 未央区	航空相关 设备制造	51.00		投资设立
西安安泰叶片技术有限公司	陕西省 西安市	14,126.10	陕西省 西安市 未央区	航空相关 设备制造	100.00		非同一控制 下的企业合 并

子公司名称	主要经营地	注册资本 (万元)	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
西安红旗航空发动机有限公司	陕西省西安市	100.00	陕西省西安市未央区	航空相关设备制造	100.00		投资设立
三级子公司:							
西安西罗涡轮制造有限公司	陕西省西安市	600.00	陕西省西安市未央区	航空相关设备制造		51.00	投资设立
沈阳黎明航空零部件制造有限公司	辽宁省沈阳市	12,081.49	辽宁省沈阳市大东区	航空相关设备制造		58.6144	同一控制下的企业合并
北京黎明瑞泰科技股份有限公司	北京市	5,000.00	北京市海淀区	贸易代理		60.00	同一控制下的企业合并
株洲南方航空机械进出口有限公司	湖南省株洲市	2,000.00	湖南省株洲市天元区	进出口贸易		80.20	同一控制下的企业合并
湖南南方通用航空发动机有限公司	湖南省株洲市	60,000.00	湖南省株洲市芦淞区	通用发动机制造		65.00	同一控制下的企业合并
中国航发贵州航空发动机维修有限责任公司	贵州省遵义市	20,155.91	贵州省遵义市汇川区	航空相关设备修理		100.00	同一控制下的企业合并
贵阳航发精密铸造有限公司	贵州省贵阳市	47,404.92	贵州省贵阳市白云区	航空相关设备制造		49.00	投资设立

注：贵阳航发精密铸造有限公司母公司中国航发贵州黎明航空动力有限公司与中国航空发动机集团有限公司签订一致行动人协议，合计表决权比例为54%，公司对贵阳航发精密铸造有限公司达到控制，符合编制合并报表要求。

2. 重要的非全资子公司情况

序号	公司名称	少数股东持股比例(%)	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东宣告分派的股利	期末累计少数股东权益
1	西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	28.9035	23,194,127.23	8,201,589.06	355,828,834.09
2	西安西罗航空部件有限公司	49.00	18,077,987.15	9,951,709.56	177,300,257.84
3	沈阳黎明航空零部件制造有限公司	41.3856	815,285.02		103,592,197.03
4	湖南南方通用航空发动机有限公司	35.00	7,617,147.29	8,400,000.00	295,683,825.44
5	贵阳航发精密铸造有限公司	51.00	51,551,306.58	16,918,877.63	651,918,773.38

3. 重要的非全资子公司主要财务信息（划分为持有待售的除外）

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	1,238,505,984.98	513,940,452.43	1,752,446,437.41	417,666,441.24	103,687,449.99	521,353,891.23
西安西罗航空部件有限公司	332,628,039.57	128,796,448.76	461,424,488.33	97,285,175.75	2,302,051.68	99,587,227.43
沈阳黎明航空零部件制造有限公司	531,262,954.81	13,873,881.08	545,136,835.89	294,827,073.51		294,827,073.51
湖南南方通用航空发动机有限公司	654,171,848.04	409,402,454.88	1,063,574,302.92	214,285,680.61	4,477,692.49	218,763,373.10
贵阳航发精密铸造有限公司	3,362,699,394.45	1,155,087,114.18	4,517,786,508.63	3,084,595,331.79	-53,710,927.84	3,030,884,403.95

（续）

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	1,118,405,071.60	438,360,940.33	1,556,766,011.93	278,532,995.04	101,190,694.90	379,723,689.94
西安西罗航空部件有限公司	334,095,277.29	109,007,206.31	443,102,483.60	97,849,645.30	1,541,627.19	99,391,272.49
沈阳黎明航空零部件制造有限公司	594,570,511.80	15,749,646.17	610,320,157.97	364,556,182.57		364,556,182.57
湖南南方通用航空发动机有限公司	673,825,842.14	396,094,311.15	1,069,920,153.29	212,082,075.98	11,333,333.33	223,415,409.31
贵阳航发精密铸造有限公司	2,899,076,376.16	1,058,709,356.94	3,957,785,733.10	2,480,438,090.15	62,006,404.62	2,542,444,494.77

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	1,403,707,700.27	80,246,777.14	80,246,777.14	279,312,323.55	1,340,253,397.64	105,095,423.69	105,095,423.69	44,913,557.36
西安西罗航空部件有限公司	259,458,506.87	36,893,851.32	36,893,851.32	13,011,573.66	256,216,379.98	47,152,924.35	47,152,924.35	12,060,599.50

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
沈阳黎明航空零部件制造有限公司	433,932,676.52	1,969,972.77	1,969,972.77	20,920,840.34	486,380,732.17	2,699,799.24	2,699,799.24	-16,367,207.67
湖南南方通用航空发动机有限公司	582,373,863.13	21,763,277.98	21,763,277.98	44,682,229.93	538,698,497.12	26,695,488.04	26,695,488.04	-18,570,254.14
贵阳航发精密铸造有限公司	2,859,107,170.20	101,080,993.30	101,080,993.30	-264,794,664.12	2,956,721,356.47	110,360,179.20	110,360,179.20	81,751,593.07

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

本报告期内在子公司的所有者权益份额未发生变化。

(三) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要的合营企业和联营企业情况

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	
联营企业:						
中国航发动力控制股份有限公司	江苏省无锡市	江苏省无锡市	航空相关设备制造		12.66	权益法核算
湖南星途航空航天器制造有限公司	湖南省株洲市	湖南省株洲市	航空相关设备制造		36.86	权益法核算
贵州黎阳国际制造有限公司	贵州省安顺市	贵州省安顺市	航空相关设备制造		29.00	权益法核算

注：公司间接持有中国航发动力控制股份有限公司（简称：航发控制）12.66%股权，虽低于20%，但派驻了一名董事，且航发控制的股权较为分散是第二大股东，故本公司对航发控制具有重大影响，采用权益法核算。

2. 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/ 本期发生额		
	中国航发动力控制股份有限公司	湖南星途航空航天器制造有限公司	贵州黎阳国际制造有限公司
流动资产	11,187,077,489.44	746,865,814.68	816,166,072.82
其中：现金和现金等价物	3,472,597,576.23	22,496,092.88	148,937,305.64
非流动资产	5,138,571,251.58	229,249,999.19	518,234,502.70
资产合计	16,325,648,741.02	976,115,813.87	1,334,400,575.52
流动负债	2,995,494,922.09	179,010,952.00	494,168,786.22
非流动负债	-126,022,984.40	186,165,044.09	115,804,593.27
负债合计	2,869,471,937.69	365,175,996.09	609,973,379.49
少数股东权益	992,687,951.77		27,990,302.00
归属于母公司股东权益	12,463,488,851.56	610,939,817.78	696,436,894.03
按持股比例计算的净资产份额	1,577,448,616.83	225,192,416.83	201,966,699.27
调整事项	229,797,038.51	8,600,901.37	
其中：商誉			
内部交易未实现利润			
其他	229,797,038.51	8,600,901.37	
对联营企业权益投资的账面价值	1,807,245,655.34	233,793,318.20	201,966,699.27
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	3,547,296,696.00		
营业收入	5,171,634,469.84	381,936,968.17	583,490,772.61

中国航发动力股份有限公司
财务报表附注
2025年1月1日—2025年12月31日

项目	期末余额/ 本期发生额		
	中国航发动力控制 股份有限公司	湖南星途航空航天 器制造有限公司	贵州黎阳国际制造 有限公司
财务费用	-24,648,063.57	4,828,963.31	9,180,885.69
所得税费用	46,768,327.31	7,985,733.32	6,186,436.10
净利润	340,126,744.33	31,882,001.48	36,569,647.64
终止经营的净利润			
其他综合收益	2,660,000.00		
综合收益总额	342,786,744.33	31,882,001.48	36,569,647.64
本期收到的来自联营企业的股利	32,485,347.60	5,707,254.96	

(续)

项目	期初余额/ 上期发生额		
	中国航发动力控制 股份有限公司	湖南星途航空航天 器制造有限公司	贵州黎阳国际制造 有限公司
流动资产	11,233,100,793.64	727,122,555.59	657,931,220.66
其中：现金和现金等价物	3,031,685,327.76	49,570,901.37	108,621,638.75
非流动资产	5,082,066,613.13	241,415,507.16	502,462,342.54
资产合计	16,315,167,406.77	968,538,062.75	1,160,393,563.20
流动负债	2,986,065,057.68	199,145,984.19	296,531,664.53
非流动负债	382,667,327.64	172,740,204.47	174,577,274.40
负债合计	3,368,732,385.32	371,886,188.66	471,108,938.93
少数股东权益	599,812,895.49		27,989,645.44
归属于母公司股东权益	12,346,622,125.96	596,651,874.09	661,294,978.83
按持股比例计算的净资产份额	1,773,066,315.96	219,925,880.79	191,775,543.86
调整事项	241,232,228.76	8,600,901.37	
其中：商誉			
内部交易未实现利润			
其他	241,232,228.76	8,600,901.37	
对联营企业权益投资的账面价值	2,014,298,544.72	228,526,782.16	191,775,543.86
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	4,200,430,992.00		
营业收入	5,480,966,613.80	365,330,101.69	525,288,572.05
财务费用	-80,692,967.92	4,298,038.27	-1,467,917.53
所得税费用	113,418,948.70	1,698,004.04	2,595,581.71
净利润	754,668,524.55	30,071,509.84	51,801,349.37
终止经营的净利润			
其他综合收益	-8,600,000.00		

项目	期初余额/ 上期发生额		
	中国航发动机控制 股份有限公司	湖南星途航空航天 器制造有限公司	贵州黎阳国际制造 有限公司
综合收益总额	746,068,524.55	30,071,509.84	51,801,349.37
本期收到的来自联营企业的股利	31,352,137.80	5,707,254.96	

3. 不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额 / 本期发生额	期初余额 / 上期发生额
一、合营企业		
投资账面价值合计	37,555,315.89	35,058,693.96
下列各项按持股比例计算的合计数：		
净利润	2,496,621.93	668,262.56
其他综合收益		
综合收益总额	2,496,621.93	668,262.56
二、联营企业		
投资账面价值合计	107,162,756.43	98,693,131.79
下列各项按持股比例计算的合计数：		
净利润	15,904,260.93	25,602,522.01
其他综合收益		
综合收益总额	15,904,260.93	25,602,522.01

4. 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

截至本报告期末，不存在对本公司合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力产生重大限制的情形。

5. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

本报告期内，本公司合营企业、联营企业未发生超额亏损，不存在未确认的应分担损失份额。

6. 与合营企业投资相关的未确认承诺

截至本报告期末，本公司不存在与合营企业投资相关的未确认出资承诺、财务支持承诺、资本性支出承诺及其他不可撤销承诺。

7. 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

截至本报告期末，本公司不存在与合营企业或联营企业投资相关的或有负债。

(四) 重要的共同经营

截至本报告期末，本公司不存在重要的共同经营。

(五) 未纳入合并财务报表范围的结构化主体情况

截至本报告期末，本公司不存在未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

九、政府补助

（一）按应收金额确认的政府补助

截至本报告期末，本公司无按应收金额确认的政府补助。

（二）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	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他减少	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	204,281,160.72	9,126,880.00		7,380,628.40		206,027,412.32	与资产相关
递延收益	157,680,652.08	35,856,020.00		20,574,281.94	24,556,784.90	148,405,605.24	与收益相关
合计	361,961,812.80	44,982,900.00		27,954,910.34	24,556,784.90	354,433,017.56	

（三）计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	7,380,628.40	6,815,280.61
与收益相关	119,374,603.91	54,811,814.18
合计	126,755,232.31	61,627,094.79

十、与金融工具相关的风险

（一）金融工具的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定可能降低风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险，具体为合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。

在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。

公司通过对现有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的季度审核来确保公司

的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组，并设置监控程序以确保采取必要的措施催收债权。此外，公司定期对应收款进行测试，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。

公司的流动资金存放在信用评级高的银行或金融机构，流动资金的信用风险低。

2. 市场风险

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

①利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行、金融机构借款和中国航发拆借资金，本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以匹配相关业务的利率风险敞口。

②汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率风险主要来源于美元、欧元、英镑计价的金融资产和金融负债，除本公司的几个下属子公司以美元、欧元和英镑等进行采购和销售外，本公司的主要业务活动以人民币计价结算。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

③其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

3. 流动性风险

流动性风险，是指公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。管理流动性风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

(二) 套期

1. 公司开展套期业务进行风险管理的说明

项目	相应风险管理的策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目即相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
欧元采购外汇套期	锁定未来欧元采购付汇成本, 规避欧元兑人民币汇率波动风险, 稳定采购成本与利润水平	定性: 欧元兑人民币汇率波动风险; 定量: 未来采购欧元合计 690,957.00 元, 汇率每波动 0.1, 将影响采购成本约 69,095.70 元	被套期项目为两笔采购合同对应的未来欧元付汇预期交易, 套期工具为对应远期结售汇合约, 币种、金额、期限高度匹配, 汇率变动方向相反, 经济关系高度相关	截至 2025 年 12 月 31 日, 套期关系持续有效, 已实现对汇率波动风险的有效对冲	显著降低了未来欧元付汇因汇率变动产生的现金流量波动, 锁定了采购成本, 避免了汇率波动对当期损益的剧烈影响

2. 符合条件套期业务并应用套期会计的情况

套期风险类型和类别	被套期项目账面价值	套期工具账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	对财务报表科目及影响金额
套期风险类型					
外汇风险套期		-75,441.72		有效性: 套期比率 1:1, 主要条款完全匹配, 累计有效对冲比例 100% 无效部分来源: 无 (条款高度匹配, 无无效部分)	套期工具公允价值变动 -75,441.72 元, 全部计入其他综合收益, 待未来采购付汇实现时, 再重分类至当期成本, 平滑了各期损益波动
套期类别					
现金流量套期		-75,441.72		有效性: 主要条款比较法, 评估持续有效 无效部分来源: 无	其他综合收益余额增加 -75,441.72 元, 套期工具作为金融负债列报, 未影响当期利润, 符合现金流量套期会计处理要求

(二) 金融资产转移

1. 转移方式的分类

转移方式	已转移的金融资产性质	已转移的金融资产金额	终止确认的情况	终止确认情况的判断依据
整体转移	应收票据	2,339,776,023.63	已终止确认	转移的票据为高信用等级银行承兑汇票, 违约风险极低, 已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬, 予以终止确认
以提供担保方式继续涉入	应收票据	90,300,608.33	未终止确认	对于其他银行承兑汇票及商业承兑汇票, 因本公司仍承担重大信用风险及法定追索义务, 未转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬, 不予终止确认
合计		2,430,076,631.96		

2. 因转移而终止确认的金融资产

金融资产的类别	转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得和损失
银行承兑汇票贴现及背书转让	整体转移	2,339,776,023.63	14,733,747.62
合计		2,339,776,023.63	14,733,747.62

3. 继续涉入的转移金融资产

金融资产的类别	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
银行承兑汇票背书转让	以提供担保方式继续涉入	1,600,000.00	1,600,000.00
商业承兑汇票贴现及背书转让	以提供担保方式继续涉入	88,700,608.33	88,331,419.04
合计		90,300,608.33	89,931,419.04

十一、公允价值

(一) 按公允价值层级对以公允价值计量的资产和负债分析

项目	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）其他权益工具投资	14,535,780.00		37,073,362.30	51,609,142.30
（二）其他非流动金融资产		172,000,000.00		172,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	14,535,780.00	172,000,000.00	37,073,362.30	223,609,142.30
（三）衍生金融负债		75,441.72		75,441.72
持续以公允价值计量的负债总额		75,441.72		75,441.72
二、非持续的公允价值计量				

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司持续第一层次公允价值计量项目主要包括其他权益工具投资中已上市股权投资，其公允价值根据市价确定。

对航发科技投资，截至2025年12月31日，本公司持股数量为391,800股，股票市价为37.10元，公允价值14,535,780.00元。

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

本公司持续第二层次公允价值计量项目为其他非流动金融资产中已上市股权投资，其公允价值根据市价及其他可观察输入值确定。

公司参股的贵州银行（HK06199），于2019年12月30日在香港联合交易所上市，公司

持有的股份属于限制流通股份，该股权公允价值业经中发国际资产评估有限公司出具的中发财评字（2026）第003号评估报告，估值采用市场法考虑流动性，对市价进行调整确定为17,200.00万元。

公司欧元采购外汇套期项目采用第二层次公允价值计量，使用远期定价模型及现值法，输入值包括可观察的即期汇率、远期汇率、利率曲线及信用利差等市场数据。

（四）持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息（参考上表略）

1. 对于公司持有的非上市股权投资，以被投资单位净资产为基础进行合理估值作为公允价值进行计量。

2. 因被投资单位中国航发动力科技工程有限责任公司经营情况和财务状况恶化，以零元作为公允价值进行计量。

十二、关联方关系及其交易

（一）本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本（万元）	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（%）
中国航空发动机集团有限公司	北京市海淀区	制造业	5,000,000.00	45.79	51.00

本企业最终控制方是中国航空发动机集团有限公司。

（二）本公司子公司的情况

详见附注八、“在其他主体中的权益”。

（三）本公司合营和联营企业情况

重要的合营或联营企业详见附注八、“在其他主体中的权益”。

合营或联营企业名称	与本公司关系	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本（万元）	本企业持股比例（%）	本企业表决权比例（%）
北京南方斯奈克玛涡轮技术有限公司	合营企业	北京市顺义区	黄学怀	技术开发	800万欧元	50.00	50.00
中国航发动力控制股份有限公司	联营企业	江苏省无锡市	刘浩	航空相关设备制造	131,518.40	12.66	12.66
湖南星途航空航天器制造有限公司	联营企业	湖南省株洲市	罗湘果	航空相关设备制造	15,483.60	36.86	36.86
株洲南方普	联营企业	湖南省	Nathalie Rivet	航空相关	1,880万美元	15.00	15.00

合营或联营企业名称	与本公司关系	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本（万元）	本企业持股比例（%）	本企业表决权比例（%）
惠航空发动机有限公司		株洲市		设备制造			
贵州黎阳国际制造有限公司	联营企业	贵州省安顺市	何府德	有色金属冶炼和压延加工业	53,403.98	29.00	29.00
山西航空发动机有限责任公司	联营企业	山西省晋城市	雷卫龙	发动机修理	10,196.09	20.00	20.00
西安钢研高纳航空部件有限公司	联营企业	陕西省西安市	李维	航空相关设备制造	11,000.00	32.03	32.03

(四)其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
中国航发系统内单位	集团兄弟公司
中国航发系统内单位	其他

注：中国航发系统内单位—其他，指中国航发参股的合营联营企业。

(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

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）	是否超过交易额度	上期发生额
中国航发系统内单位	购买商品	10,747,034,403.64	13,500,000,000.00	否	10,978,119,654.56
中国航发系统内单位	接受劳务	1,396,495,974.43	1,900,000,000.00	否	1,289,615,572.45
中国航发系统内单位	接受专利、商标等使用权	47,169.81	80,000.00	否	
中国航发系统内单位	借款	26,637,065,886.19	40,633,300,000.00	否	12,417,112,762.17

(2) 销售商品/提供劳务情况

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国航发系统内单位	销售商品	1,363,225,941.86	2,072,986,871.21
中国航发系统内单位	提供劳务	33,312,891.02	80,839,513.49
中国航发系统内单位	水电汽等其他公用事业费用	14,194,508.90	15,566,327.00
中国航发系统内单位	提供代理	397,661.74	295,793.57
中国航发系统内单位	提供专利、商标等使用权	47,169.81	

2. 关联租赁情况

(1) 本公司作为出租方情况

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
西安钢研高纳航空部件有限公司	房屋	770,733.87	1,398,927.44
中国航发北京航空材料研究院	机器设备	2,734,711.60	5,526,402.16

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
中国航发北京航空材料研究院	房屋	609,738.75	
湖南南方宇航工业股份有限公司	工具工装	195,291.46	270,190.25
湖南星途航空航天器制造有限公司	机器设备	1,433,851.67	1,238,441.56
湖南星途航空航天器制造有限公司	房屋	466,361.18	
湖南星途航空航天器制造有限公司	工具工装	4,658,718.22	3,922,456.10
贵州航亚科技有限公司	房屋	2,063,428.58	4,126,857.14
贵州黎阳国际制造有限公司	房屋	32,233.33	77,360.00
航发燃机（株洲）有限公司	房屋	18,407.64	

(2) 本公司作为承租方情况

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
中国航发北京有限责任公司	房屋	41,055.30		41,055.30		
中国航发北京航空材料研究院	机器设备			6,862,743.89	352,562.89	

(续)

出租方名称	租赁资产种类	上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
中国航发北京有限责任公司	房屋	43,095.00		43,095.00		
中国航发北京航空材料研究院	机器设备	16,618,591.82		16,618,591.82		
西安西航集团航空航天地面设备有限公司	房屋	548,571.43		548,571.43		

3. 关联担保情况

无。

4. 关联方资金拆借情况

关联方	拆入/拆出	金额	起始日	到期日	说明
中国航发集团财务有限公司	拆入	600,000,000.00	2024/3/29	2025/3/29	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/4/19	2025/1/19	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	700,000,000.00	2024/4/29	2025/4/29	项目贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	17,270,000.00	2014/4/25	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	50,000,000.00	2014/3/21	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	50,000,000.00	2014/4/25	2027/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	60,000,000.00	2015/5/15	2028/3/21	工程专项借款

关联方	拆入/ 拆出	金额	起始日	到期日	说明
中国航空发动机集团有限公司	拆入	10,000,000.00	2015/5/15	2027/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	60,800,000.00	2013/12/24	2026/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	82,730,000.00	2014/4/25	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	216,900,000.00	2014/5/30	2027/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	88,000,000.00	2018/5/14	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	63,050,000.00	2018/5/14	2028/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	8,000,000.00	2018/5/14	2026/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	20,000,000.00	2018/5/14	2025/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	30,000,000.00	2018/5/14	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	41,124,900.00	2018/5/14	2026/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	14,192,700.00	2018/5/14	2025/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	18,500.00	2018/5/14	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	29,900.00	2018/5/14	2027/3/21	工程专项借款
中国航发西安航空发动机有限公司	拆入	100,000,000.00	2024/7/30	2025/7/28	委托贷款
中国航发西安航空发动机有限公司	拆入	100,000,000.00	2024/10/31	2025/8/18	委托贷款
中国航发西安航空发动机有限公司	拆入	100,000,000.00	2024/11/12	2025/8/18	委托贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	2,612,411.53	2024/12/31	2025/1/30	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	7,461,171.80	2024/12/31	2025/1/30	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	9,046,313.56	2024/12/31	2025/3/11	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	115,210.00	2024/12/31	2025/3/25	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	4,620,271.52	2024/12/31	2025/4/29	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	425,149.60	2024/12/31	2025/5/29	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	147,876.00	2024/12/31	2025/6/11	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	5,000,000.00	2024/12/31	2025/12/31	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	5,000,000.00	2025/1/23	2025/12/31	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	950,000,000.00	2025/2/24	2025/12/12	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	500,000,000.00	2025/3/28	2026/3/28	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	600,000,000.00	2025/3/31	2026/3/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	600,000,000.00	2025/4/15	2026/4/15	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	1,500,000,000.00	2025/4/16	2026/4/15	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	600,000,000.00	2025/4/29	2026/4/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	700,000,000.00	2025/5/26	2026/5/26	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/5/26	2026/5/26	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/1/23	2025/5/23	流动资金贷款

关联方	拆入/ 拆出	金额	起始日	到期日	说明
中国航发集团财务有限公司	拆入	700,000,000.00	2025/2/14	2025/5/23	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	600,000,000.00	2025/3/14	2025/4/14	流动资金贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	300,000,000.00	2024/9/25	2025/9/24	专项借款
中国航发西安航空发动机有限公司	拆入	100,000,000.00	2025/7/29	2026/7/28	委托贷款
中国航发西安航空发动机有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/8/19	2026/8/18	委托贷款
中国航发西安航空发动机有限公司	拆入	300,000,000.00	2025/9/24	2026/9/23	委托贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	5,000,000.00	2025/9/22	2025/12/31	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	350,000,000.00	2025/10/28	2026/10/28	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	300,000,000.00	2025/9/30	2026/3/26	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	59,410,224.96	2025/11/25	2026/3/26	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	90,842,224.00	2025/11/25	2026/3/26	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	149,747,551.04	2025/11/25	2026/3/26	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	550,000,000.00	2025/11/18	2026/11/18	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	500,000,000.00	2025/12/18	2026/12/18	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	3,420,134.00	2025/12/26	2025/12/31	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	500,000,000.00	2025/12/29	2026/12/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	460,000,000.00	2025/12/29	2026/12/29	流动资金贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	147,800,000.00	2013/9/4	2026/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	33,600,000.00	2013/11/29	2025/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	37,400,000.00	2013/12/12	2025/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	60,300,000.00	2013/12/24	2026/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	38,000,000.00	2014/3/21	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	181,700,000.00	2014/4/25	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	67,000,000.00	2014/4/25	2027/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	185,400,000.00	2014/5/30	2027/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	350,000,000.00	2024/10/28	2025/10/11	流动资金贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	450,000,000.00	2024/11/26	2025/10/11	流动资金贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	30,000,000.00	2025/8/12	2026/8/11	流动资金贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	38,240,000.00	2025/9/23	2026/9/22	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	150,000,000.00	2024/4/28	2025/1/10	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/4/30	2025/1/10	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/4/30	2025/1/10	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/6/7	2025/1/22	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/6/21	2025/1/22	流动资金贷款

关联方	拆入/ 拆出	金额	起始日	到期日	说明
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/6/28	2025/1/22	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2024/6/28	2025/1/22	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2024/8/15	2025/1/22	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/8/23	2025/2/14	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/8/23	2025/2/14	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/8/29	2025/2/14	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/8/29	2025/2/27	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2024/8/30	2025/2/14	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2024/8/30	2025/3/21	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/9/26	2025/2/27	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/9/27	2025/2/27	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/9/29	2025/2/27	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/9/29	2025/2/28	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/11/29	2025/2/28	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	150,000,000.00	2024/11/29	2025/3/21	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	50,000,000.00	2024/11/29	2025/11/10	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	50,000,000.00	2024/11/29	2025/11/10	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/18	2025/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/26	2025/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2025/2/26	2025/7/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/27	2025/7/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/28	2025/7/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/28	2025/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/28	2025/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2025/2/28	2025/3/21	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/28	2025/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/28	2025/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/28	2025/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/28	2025/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/28	2025/3/21	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/28	2025/3/21	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/8	2025/9/25	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/8	2025/12/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/8	2025/12/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/8	2025/12/31	流动资金贷款

中国航发动力股份有限公司
财务报表附注
2025年1月1日—2025年12月31日

关联方	拆入/ 拆出	金额	起始日	到期日	说明
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/8	2025/12/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/8	2025/12/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2025/4/8	2025/12/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2025/4/8	2026/4/8	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/8	2026/4/8	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/8	2026/4/8	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/8	2026/4/8	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/9	2026/4/9	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/9	2026/4/9	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/9	2026/4/9	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/25	2026/4/24	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/25	2026/4/25	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/30	2026/4/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/30	2026/4/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/30	2026/4/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2025/5/28	2025/9/25	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2025/6/17	2026/6/17	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/29	2026/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/29	2026/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/29	2026/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2025/7/29	2026/7/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/30	2026/7/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/30	2026/7/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/30	2026/7/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/30	2026/7/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/30	2026/7/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/30	2026/7/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/30	2026/7/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/30	2026/7/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/30	2026/7/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/31	2026/7/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/7/31	2026/7/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2025/7/31	2026/7/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/10/31	2026/10/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	80,000,000.00	2025/10/31	2025/11/26	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	20,000,000.00	2025/10/31	2026/10/31	流动资金贷款

关联方	拆入/ 拆出	金额	起始日	到期日	说明
中国航发集团财务有限公司	拆入	50,000,000.00	2025/11/28	2026/11/28	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	50,000,000.00	2025/11/28	2026/11/28	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	80,000,000.00	2025/11/28	2026/11/28	流动资金贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	19,200,000.00	2013/11/29	2025/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	500,000.00	2013/11/29	2025/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	22,000,000.00	2013/11/29	2025/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	15,000,000.00	2013/11/29	2025/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	10,000,000.00	2013/11/29	2025/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	95,000,000.00	2013/9/4	2026/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	50,000,000.00	2014/3/21	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	4,000,000.00	2014/3/21	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	24,100,000.00	2015/5/15	2028/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	1,530,000.00	2015/5/15	2028/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	2,000,000.00	2015/12/25	2025/12/24	专项基金借款
中国航发集团财务有限公司	拆入	400,000,000.00	2025/4/28	2025/12/31	流动资金贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	2,000,000.00	2015/12/25	2025/5/14	专项基金借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	350,000,000.00	2024/10/28	2025/1/17	流动资金贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	450,000,000.00	2024/11/26	2025/1/17	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	300,000,000.00	2025/7/28	2025/12/31	流动资金贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	20,000,000.00	2025/8/12	2026/8/12	流动资金贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	26,250,000.00	2025/9/23	2026/9/23	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	150,000,000.00	2025/10/28	2026/10/28	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	350,000,000.00	2025/10/28	2025/12/31	流动资金贷款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	6,000,000.00	2015/12/25	2026/12/24	专项基金借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	100,900,000.00	2013/9/4	2026/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	65,300,000.00	2013/11/29	2025/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	200,000,000.00	2014/3/21	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	100,000,000.00	2014/4/25	2027/3/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	216,900,000.00	2014/5/30	2027/9/21	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	250,000,000.00	2015/5/15	2028/9/4	工程专项借款
中国航空发动机集团有限公司	拆入	450,000,000.00	2024/11/26	2025/11/26	专项借款
中国航发集团财务有限公司	拆入	300,000,000.00	2024/5/24	2025/1/19	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/6/20	2025/1/20	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	500,000,000.00	2024/3/25	2025/3/25	流动资金贷款

中国航发动力股份有限公司
财务报表附注
2025年1月1日—2025年12月31日

关联方	拆入/ 拆出	金额	起始日	到期日	说明
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/4/29	2025/4/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	400,000,000.00	2024/7/31	2025/7/31	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	300,000,000.00	2024/8/29	2025/8/29	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	300,000,000.00	2024/9/24	2025/9/24	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2024/11/15	2025/11/15	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	400,000,000.00	2024/11/26	2025/11/26	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	382,000,000.00	2024/12/16	2025/12/16	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	308,700,000.00	2024/12/20	2025/12/20	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	300,000,000.00	2025/2/24	2026/2/24	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/2/27	2026/2/27	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	500,000,000.00	2025/3/24	2026/3/24	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/4/24	2026/4/24	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/5/28	2025/12/30	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	700,000,000.00	2025/6/24	2025/10/23	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	300,000,000.00	2025/7/15	2026/7/15	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	400,000,000.00	2025/7/22	2026/7/22	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	300,000,000.00	2025/8/18	2026/8/18	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	400,000,000.00	2025/8/25	2026/8/25	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	300,000,000.00	2025/10/24	2026/10/24	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/11/17	2026/11/17	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	200,000,000.00	2025/11/24	2026/11/24	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	82,000,000.00	2025/12/9	2026/11/24	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	100,000,000.00	2025/12/18	2026/11/24	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	308,700,000.00	2025/12/22	2026/12/22	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	22,000,000.00	2023/9/28	2025/9/28	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	5,000,000.00	2023/9/28	2025/9/28	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	9,000,000.00	2023/11/9	2025/9/28	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	5,000,000.00	2025/5/30	2026/12/21	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	17,520,000.00	2025/5/30	2027/5/30	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	5,000,000.00	2025/5/30	2026/6/21	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	43,970,000.00	2025/5/30	2027/5/30	项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	21,000,000.00	2024/5/13	2025/4/1	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	10,000,000.00	2024/5/22	2025/5/22	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	10,000,000.00	2024/6/6	2025/6/6	流动资金贷款

关联方	拆入/ 拆出	金额	起始日	到期日	说明
中国航发集团财务有限公司	拆入	10,000,000.00	2024/6/20	2025/6/20	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	10,000,000.00	2024/6/28	2025/6/28	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	20,000,000.00	2024/11/29	2025/10/15	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	10,000,000.00	2025/6/24	2025/11/17	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	10,000,000.00	2025/7/10	2025/12/22	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	21,000,000.00	2025/5/27	2026/5/27	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	20,000,000.00	2025/6/11	2026/6/11	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	20,000,000.00	2025/10/17	2026/10/17	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	10,000,000.00	2025/11/19	2026/11/19	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	10,000,000.00	2025/12/25	2026/12/25	流动资金贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	10,000,000.00	2023/12/25	2025/7/8	技改项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	65,000,000.00	2023/12/25	2025/10/22	技改项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	45,500,000.00	2024/11/27	2025/10/22	技改项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	15,000,000.00	2025/7/15	2025/10/22	技改项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	5,061,413.00	2025/12/26	2027/2/26	技改项目贷款
中国航发集团财务有限公司	拆入	25,924,132.76	2025/7/27	2025/12/27	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	23,365,453.54	2025/7/27	2025/12/27	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	49,529,128.50	2025/10/30	2025/12/30	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	44,755,630.00	2025/10/30	2025/12/30	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	180,000,000.00	2025/11/27	2026/4/30	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	24,684,334.61	2025/12/23	2026/3/30	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	31,000,000.00	2025/12/23	2026/4/13	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	20,093,768.85	2025/12/23	2026/4/13	票据贴现
中国航发集团财务有限公司	拆入	36,551,890.93	2025/12/23	2026/5/27	票据贴现

5. 关联方银行存款及借款

(1) 截至 2025 年 12 月 31 日，公司在中国航发财务公司的银行存款余额为 5,392,244,826.56 元；本期利息收入 17,516,377.05 元。

(2) 关联方借款情况

关联方	期末借款余额	本期利息支出
中国航发集团财务有限公司	15,640,581,407.39	324,582,508.10
中国航发西安航空发动机有限公司	600,000,000.00	8,517,972.20
中国航空发动机集团有限公司	2,621,043,300.00	95,111,555.50
合计	18,861,624,707.39	428,212,035.80

6. 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国航空发动机集团有限公司	转让中国航发动机控制股份有限公司股权	399,721,882.56	

7. 关键管理人员报酬

项目	本期发生额（万元）	上期发生额（万元）
关键管理人员报酬	941.81	1,034.22

8. 其他关联交易

本报告期内，公司除已披露的关联交易外，不存在其他需要披露的关联交易。

(六) 应收、应付关联方等未结算项目情况

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
应收票据	中国航发系统内单位	170,333,591.76	767,829.08	186,075,954.66	928,586.86
应收账款	中国航发系统内单位	2,174,459,141.76	138,452,411.62	2,479,700,349.86	127,857,408.93
其他应收款	中国航发系统内单位	28,758,000.00		28,588,000.00	1,200.00

2. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付票据	中国航发系统内单位	5,875,072,333.80	7,020,921,146.82
应付账款	中国航发系统内单位	7,621,428,565.44	5,895,218,585.45
其他应付款	中国航发系统内单位	216,612,558.46	2,451,810,606.35

3. 其他项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
预付款项	中国航发系统内单位	835,329,270.30	334,379,156.65
其他非流动资产	中国航发系统内单位	3,168,300.00	40,839,400.00
预收款项	中国航发系统内单位	36,815.22	
合同负债	中国航发系统内单位	579,470,102.89	252,032,471.10
其他流动负债	中国航发系统内单位	8,312,489.93	18,653,387.82
一年内到期的非流动负债	中国航发系统内单位	521,748,264.89	241,371,991.98
其他非流动负债	中国航发系统内单位	1,986,628,400.00	2,512,429,532.85

(七) 关联方承诺

截至报告期末，公司及关联方不存在需要披露的公开承诺事项。

十三、股份支付

本报告期内，本公司无股份支付事项，本项目不适用。

十四、承诺及或有事项

(一) 承诺事项

截至本报告期末，本公司不存在需要披露的承诺事项。

(二) 或有事项

(1) 附追索权的应收票据

已背书转让或贴现但在资产负债表日尚未到期且未终止确认的银行承兑汇票金额为 1,600,000.00 元，商业承兑汇票金额为 88,700,608.33 元。

(2) 未决诉讼

截至 2025 年 12 月 31 日中国航发南方工业有限公司与衡东领中机电有限公司股权转让纠纷案，中国航发南方工业有限公司预计赔付对方 7,079,327.95 元。

十五、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

子公司中国航发南方工业有限公司投资航发通航动力科技（上海）有限公司，截至 2025 年 12 月 31 日该公司尚未完整开展业务。

(二) 利润分配情况

2026 年 3 月 31 日，公司第十一届董事会第十二次会议表决通过了《2025 年度利润分配预案》，公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 0.72 元（含税），发放红利总额为 191,922,785.14 元。该预案须经 2025 年年度股东会审议通过后予以实施。

(三) 销售退回情况

截至本财务报告批准报出日，本公司不存在资产负债表日后销售退回情况。

(四) 其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报告批准报出日，本公司不存在其他资产负债表日后事项需要说明。

十六、其他重要事项

(一) 前期会计差错

本报告期内，公司无前期会计差错更正情况。

(二) 重要的债务重组

本报告期内，公司无重要的债务重组情况。

(三)重要的资产置换

本报告期内，公司无重要的资产置换情况。

(四)终止经营

本报告期内，公司不存在终止经营情况。

(五)分部报告

本公司主要经营活动单一、主要收入、利润及资产来源于同一业务板块，不存在《企业会计准则第35号——分部报告》中需要单独列报的经营分部，因此未披露分部信息。

(六)其他对财务报表使用者决策有影响的重要交易或事项

1. 沈阳新兴铜业有限公司相关法律诉讼

本公司原子公司中航动力国际物流有限公司（以下简称动力物流）与沈阳新兴铜业有限公司（以下简称沈阳新兴）签订《购销合同》，辽宁联立有色金属冶炼有限公司（以下简称辽宁联立）和沈阳城市公用集团国际贸易有限公司（以下简称沈阳城市）作为连带保证人。截至2014年3月24日，沈阳新兴因贸易业务尚欠动力物流2,632.13万元，加上违约金共计2,849.28万元。

一审法院沈阳市中级人民法院判决动力物流胜诉，沈阳新兴支付欠款及违约金，辽宁联立及沈阳城市承担连带责任。判决生效后，动力物流已向法院申请强制执行。2017年3月21日，动力物流与沈阳新兴签订《执行和解协议书》，2017年3月28日，沈阳新兴将其价值36,338,588元的机器设备抵押给动力物流，并办理了抵押登记手续。沈阳新兴按和解协议履行了第一期8,000,000元付款义务，未按期支付第二期款项，动力物流已向法院申请强制执行。2020年10月，法院裁定沈阳新兴进行重整，动力物流向法院申报了相关债权；2020年12月，动力物流被黎明公司吸收合并，黎明公司办理申请执行人及债权人变更手续，截至2025年末，管理人已对黎明公司债权全额确认，重整程序仍在进行中。

2. 宁波市鄞州金生宝进出口有限公司相关诉讼

2015年1月，本公司子公司西安西航商泰高新技术有限公司（以下简称商泰公司）与宁波市鄞州金生宝进出口有限公司（以下简称金生宝公司）签订《买卖合同》并按约支付400万元订金，金生宝公司未能如约履行合同，双方于2015年5月签订《补充协议》，金生宝公司于2017年7月退还商泰公司25万元订金，但未按照合同约定履行其他义务。

2020年1月，商泰公司向人民法院提起诉讼，2021年7月，西安市未央区人民法院一审

判决双方解除合同，并要求金生宝公司向商泰公司返还订金 375 万元及对应利息；2021 年 7 月，金生宝公司提起上诉，2021 年 12 月，西安中级人民法院作出民事判决书，驳回金生宝公司上诉，维持原判；金生宝公司对判决结果不服，上诉至陕西省高级人民法院，2022 年 9 月 23 日，陕西省高级人民法院依法驳回金生宝公司的再审申请。2023 年 11 月 8 日，西安仲裁委员会终局裁决，裁决解除双方合同，金生宝公司返还预付款 200 万元，并支付违约金。2024 年 8 月，商泰公司向西安市未央区人民法院提交追加金生宝公司自然人股东为被执行人的申请。2025 年 3 月，西安市未央区人民法院驳回商泰公司追加金生宝公司自然人股东为被执行人的申请。2025 年 8 月，因金宝生无可供执行财产，本案结案。

3. 衡东领中机电有限公司相关诉讼

2020 年 6 月 1 日，中国航发南方工业有限公司(以下简称南方公司)收到株洲市中级人民法院送达的衡东领中机电有限公司诉中国航发湖南南方宇航工业有限公司(以下简称南方宇航)、中国航发南方工业有限公司股权转让纠纷应诉通知书。衡东领中认为南方宇航和南方公司转让所持易力达公司股权过程中，未能有效履行对交易标的企业的信息披露义务，提供的资料欠缺真实性、完整性，导致存在遗漏、可能影响评估结果或对易利达公司及其产权价值产生重大不利影响的事项，要求南方宇航、南方公司共同赔偿 3,775.00 万元。

2020 年 12 月 31 日，南方公司收到株洲市中级人民法院于 2020 年 12 月 28 日做出的(2020)湘 02 民初 38 号民事判决书，判决驳回原告衡东领中的诉讼请求。2021 年 1 月 17 日，南方公司收到法院送达的衡东领中上诉状，2021 年 3 月 25 日，湖南省高级人民法院判决撤销湖南省株洲市中级人民法院(2020)湘 02 民初 38 号民事判决，案件发回湖南省株洲市中级人民法院重审。2021 年 12 月 26 日，湖南省株洲市中级人民法院判决驳回原告衡东领中机电有限公司的诉讼请求。2022 年 1 月 10 日，南方公司收到法院送达的衡东领中机电有限公司上诉状。2023 年 12 月 4 日、12 月 11 日，湖南省高级人民法院组织衡东领中、南方宇航、南方公司进行质证。截至 2025 年 12 月 31 日南方公司预计赔付对方 707.93 万元。

4. 图木舒克项目相关诉讼

2013 年 12 月 16 日，新疆腾源水务有限公司(以下简称腾源公司)、图木舒克市城投融资担保有限责任公司(以下简称城投公司)与本公司、浩蓝环保股份有限公司(以下简称浩蓝公司)四方签订《图木舒克市辖区供水改扩建工程 BT 项目合同书》。腾源公司为发包方，城投公司为担保方，公司与浩蓝公司为联合体承包方。

公司与浩蓝公司依约履行合同，腾源公司逾期未足额支付项目款。2022 年 3 月 26 日，

公司、浩蓝公司作为共同原告向新疆生产建设兵团第三师中级人民法院起诉。2023年9月，一审判决驳回原告全部诉讼请求，公司、浩蓝公司共同上诉，2024年2月，二审判决驳回上诉，维持原判。2024年6月，浩蓝公司单方向最高人民法院提出了再审申请。2024年8月，航发动力向最高人民法院第六巡回法庭提出再审申请。2024年11月，航发动力向最高人民法院寄送了类案检索报告、北京专家意见等补充材料。2025年8月，最高人民法院驳回公司、浩蓝公司再审申请。

5. 四平博尔特工艺装备有限公司相关诉讼

2019年末，因合同货款纠纷，四平博尔特工艺装备有限公司（以下简称四平博尔特）起诉中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司（以下简称黎明公司），主张黎明公司偿还货款约4,622万元及利息。一审判决黎明公司支付约89万元的货款，并承担诉讼过程中的部分审计费、诉讼费等费用，驳回四平博尔特其他诉讼请求，黎明公司已完成支付。四平博尔特不服一审判决，申请上诉，二审驳回后，申请再审，2025年6月26日，最高人民法院驳回再审申请。本案结案。

6. 沈阳黎晨机械制造有限公司相关诉讼

因货款纠纷，沈阳黎晨机械制造有限公司（以下简称沈阳黎晨）将黎明公司诉至法院，主张黎明公司支付货款4,506万元及相关利息；同时，沈阳黎晨申请财产保全，法院于2025年6月17日冻结黎明公司银行账户款项4,528万元。2025年10月初，账户解除冻结；2025年12月4日沈阳黎晨撤诉。

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

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	11,165,822,274.50	9,917,291,433.00
1至2年	1,427,682,244.34	311,364,956.18
2至3年	21,097,340.00	47,590,645.39
3至4年	28,004,664.93	17,008,073.76
4至5年	16,660,073.76	
5年以上	44,921,637.20	45,711,026.96
小计	12,704,188,234.73	10,338,966,135.29
减：坏账准备	209,338,637.49	134,762,382.02
合计	12,494,849,597.24	10,204,203,753.27

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	685,667,528.18	5.40	3,428,337.64	0.50
按组合计提坏账准备的应收账款	12,018,520,706.55	94.60	205,910,299.85	1.71
其中：航空发动机及衍生品业务	11,730,407,131.01	92.33	161,117,160.56	1.37
外贸出口转包业务	858,978.97	0.01	42,948.95	5.00
非航空产品业务及其他业务	287,254,596.57	2.26	44,750,190.34	15.58
合计	12,704,188,234.73		209,338,637.49	

(续)

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	10,338,966,135.29	100.00	134,762,382.02	1.30
其中：航空发动机及衍生品业务	10,103,676,430.35	97.72	96,613,502.47	0.96
外贸出口转包业务	4,846,332.32	0.05	519,869.31	10.73
非航空产品业务及其他业务	230,443,372.62	2.23	37,629,010.24	16.33
合计	10,338,966,135.29		134,762,382.02	

(1) 重要的单项评估计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	依据
中国船舶集团系统内单位 1	463,621,028.18	2,318,105.14	0.50	未达收款条件
中国船舶集团系统内单位 2	222,046,500.00	1,110,232.50	0.50	未达收款条件
合计	685,667,528.18	3,428,337.64		

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合 1：航空发动机及衍生品业务

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
航空发动机及衍生品业务	11,730,407,131.01	161,117,160.56	1.37	10,103,676,430.35	96,613,502.47	0.96
合计	11,730,407,131.01	161,117,160.56		10,103,676,430.35	96,613,502.47	

组合 2：外贸出口转包业务

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
外贸出口转包业务	858,978.97	42,948.95	5.00	4,846,332.32	519,869.31	10.73
合计	858,978.97	42,948.95		4,846,332.32	519,869.31	

组合 3：非航空产品业务及其他业务

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
非航空产品业务及其他业务	287,254,596.57	44,750,190.34	15.58	230,443,372.62	37,629,010.24	16.33
合计	287,254,596.57	44,750,190.34		230,443,372.62	37,629,010.24	

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	
应收账款坏账准备	134,762,382.02	74,576,255.47				209,338,637.49
合计	134,762,382.02	74,576,255.47				209,338,637.49

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户	6,078,438,762.70		47.84	75,370,741.33
航空工业系统内单位 1	3,111,614,399.99		24.49	15,558,072.00
中国航发系统内单位 1	1,855,746,639.21		14.61	15,639,026.95
中国船舶集团系统内单位 1	816,378,701.27		6.43	19,590,749.14
中国船舶集团系统内单位 2	222,046,500.00		1.75	1,110,232.50
合计	12,084,225,003.17		95.12	127,268,821.92

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,414,412.50	7,351,054.40
合计	7,414,412.50	7,351,054.40

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	1,043,696.95	1,246,944.39
1 至 2 年	292,513.60	
2 至 3 年		
3 至 4 年		1,636.23

账龄	期末余额	期初余额
4至5年	1,636.23	1,153.91
5年以上	24,612,432.67	24,611,278.76
小计	25,950,279.45	25,861,013.29
减：坏账准备	18,535,866.95	18,509,958.89
合计	7,414,412.50	7,351,054.40

(2) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	19,206,138.60	19,043,704.42
个人借款	166,000.00	241,000.00
保证金、押金	6,128,000.00	6,128,000.00
其他	450,140.85	448,308.87
小计	25,950,279.45	25,861,013.29
减：坏账准备	18,535,866.95	18,509,958.89
合计	7,414,412.50	7,351,054.40

(3) 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)	
2025年1月1日余额	24,938.88	94,973.25	18,390,046.76	18,509,958.89
2025年1月1日余额 在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	25,186.42	721.64		25,908.06
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日 余额	50,125.30	95,694.89	18,390,046.76	18,535,866.95

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备期 末余额
ZORYA-MASHPROEKT GASTURBINERESEARCHAND PRODUCTION COMPLEX	预付账款转入	18,374,346.76	5年以上	70.81	18,374,346.76

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备期 末余额
中国航发集团系统内单位1	押金保证金	6,128,000.00	5年以上	23.61	
顺丰速运有限公司	其他代垫工资款	292,513.60	1-2年	1.13	29,251.36
项目备用金	备用金	166,000.00	1年以内	0.64	3,320.00
河南重工起重机集团有限 公司	预付款项转入	15,700.00	5年以上	0.06	15,700.00
合计		24,976,560.36		96.25	18,422,618.12

(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	25,133,337,699.42		25,133,337,699.42	25,132,337,699.42		25,132,337,699.42
对联营、合 营企业投资	77,760,159.85		77,760,159.85	70,486,162.04		70,486,162.04
合计	25,211,097,859.27		25,211,097,859.27	25,202,823,861.46		25,202,823,861.46

1. 长期股权投资的情况

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司	10,084,342,364.64						10,084,342,364.64	
中国航发贵州黎阳航空动力有限公司	8,143,713,700.00						8,143,713,700.00	
中国航发南方工业有限公司	6,182,252,824.41						6,182,252,824.41	
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	445,108,862.69						445,108,862.69	
西安西航商泰高新技术有限公司	134,687,750.00						134,687,750.00	
西安西罗航空部件有限公司	65,151,327.00						65,151,327.00	
西安安泰叶片技术有限公司	55,711,289.55						55,711,289.55	
西安西航集团机电设备安装有限公司	21,369,581.13						21,369,581.13	
西安红旗航空发动机有限公司			1,000,000.00				1,000,000.00	
合计	25,132,337,699.42		1,000,000.00				25,133,337,699.42	

(2) 对联营和合营企业投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
山西航空发动机 有限责任公司	10,628,475.89			-2,182,074.71		33,167.33	40,000.00			8,439,568.51	
西安钢研高纳航 空部件有限公司	59,857,686.15			16,799,162.83			7,336,257.64			69,320,591.34	
合计	70,486,162.04			14,617,088.12		33,167.33	7,376,257.64			77,760,159.85	

(四) 营业收入和营业成本

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
主营业务	13,290,761,931.93	12,316,019,197.44	15,885,694,722.97	14,758,524,287.50
其他业务	102,990,723.45	102,648,369.00	147,136,437.96	142,352,146.79
合计	13,393,752,655.38	12,418,667,566.44	16,032,831,160.93	14,900,876,434.29

2. 营业收入、营业成本分解信息

收入类别	营业收入	营业成本
按业务类型	13,391,344,817.68	12,404,415,209.06
航空发动机及衍生产品	13,294,341,199.25	12,343,441,144.65
外贸出口转包	1,771,509.34	965,369.35
非航空产品及其他	95,232,109.09	60,008,695.06
按经营地区	13,391,344,817.68	12,404,415,209.06
境内	13,389,573,308.34	12,403,449,839.71
境外	1,771,509.34	965,369.35
按销售渠道	13,391,344,817.68	12,404,415,209.06
直销	13,391,344,817.68	12,404,415,209.06

3. 履约义务的说明

详见本附注五、（四十四）3. “履约义务的说明”。

4. 分摊至剩余履约义务的说明

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 5,647,078,645.70 元，其中：5,645,138,189.14 元预计将于 2026 年度确认收入，其余将于以后年度确认收入。

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	187,669,820.20	350,300,939.90
权益法核算的长期股权投资收益	14,617,088.12	24,754,225.80
债权投资在持有期间取得的利息收益	1,447,517.05	1,967,518.33
其他	-8,679,207.45	-19,413,921.10
合计	195,055,217.92	357,608,762.93

十八、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	上期金额
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	296,451,581.85	-972,977.54
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	126,755,232.31	61,627,094.79
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	942,849.20	-43,057,150.80
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	14,369,371.86	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-45,863,623.57	72,502,295.26
减：所得税影响额	51,324,613.74	13,949,138.86
少数股东权益影响额（税后）	1,443,947.62	7,492,403.79
合计	339,886,850.29	68,657,719.06

(二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）		每股收益			
			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	1.58	2.17	0.24	0.32	0.24	0.32
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.73	2.00	0.11	0.30	0.11	0.30

注：本报告期公司无稀释性潜在普通股，稀释每股收益与基本每股收益形同。

(三) 境内外会计准则下会计数据差异

本公司不存在按照境外会计准则编制财务报表的情况，不存在境内外会计准则下的会计数据差异。

(此页无正文)



第 18 页至第 127 页的财务报表附注由下列负责人签署

公司负责人

签名:

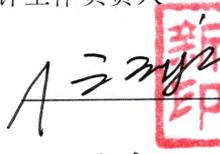
 

日期:

2026.3.31

主管会计工作负责人

签名:

日期:

2026.3.31

会计机构负责人

签名:

日期:

2026.3.31



统一社会信用代码

91110108590611484C

营业执照



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。

仅供报管使用

名称 大信会计师事务所（特殊普通合伙）

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 吴卫星、谢泽敏

出资额 5190 万元

成立日期 2012 年 03 月 06 日

主要经营场所 北京市海淀区知春路 1 号 22 层 2206

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：税务服务；工程造价咨询业务；社会经济咨询服务；企业管理咨询；企业信用管理服务；认证咨询；咨询策划服务。（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。）



登记机关

2025 年 11 月 20 日

证书序号: 0017384

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: 北京市财政局

二〇一一年十月 日

中华人民共和国财政部制

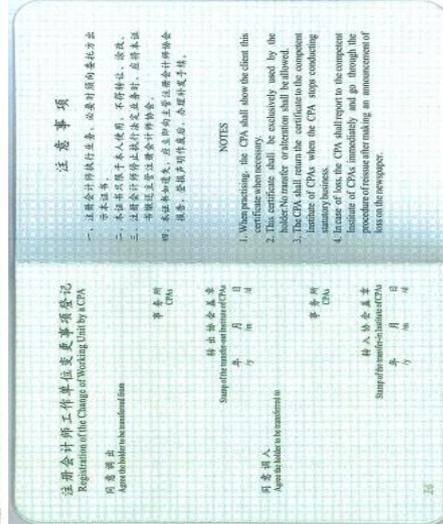
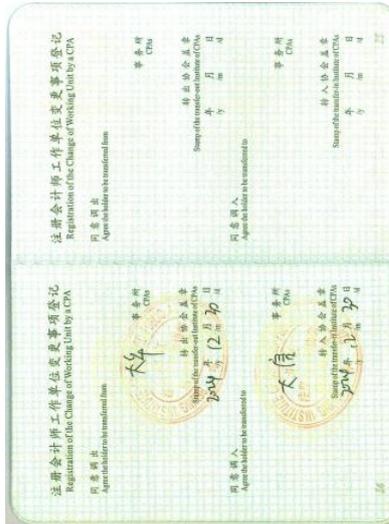
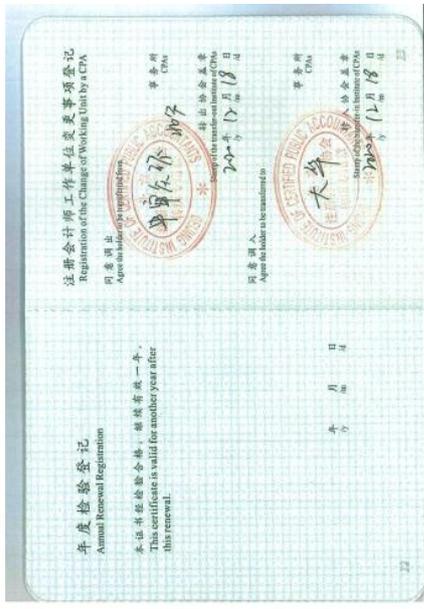
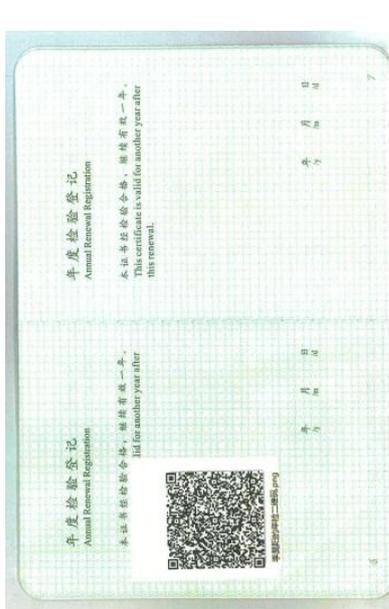
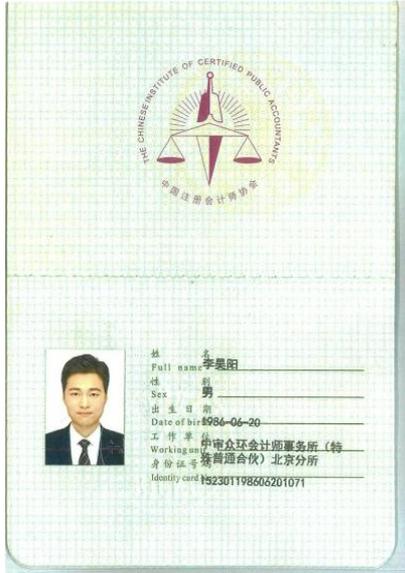
会计师事务所 执业证书



名称: 大信会计师事务所(特殊普通合伙)
 首席合伙人: 谢晖敏
 主任会计师: 谢晖敏
 经营场所: 北京市海淀区知春路1号22层2206

组织形式: 特殊普通合伙
 执业证书编号: 11010141
 批准执业文号: 京财会许可[2011]0073号
 批准执业日期: 2011年09月09日

仅供报告使用





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

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



姓名 Full name: 刘文文

性别 Sex: 女

出生日期 Date of birth: 1988-08-24

工作单位 Working unit: 大华会计师事务所(特殊普通合伙)

身份证号码 Identity card No: 412727198808243522

证书编号: 110101481473

批准注册协会: 北京注册会计师协会

发证日期: 2024年03月22日



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


 转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 2024年10月24日

同意调入
Agree the holder to be transferred to


 转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
 2024年10月24日

12

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

同意调出
Agree the holder to be transferred from

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

同意调入
Agree the holder to be transferred to

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

13