

中国国际航空股份有限公司

财务报表及审计报告

2023年12月31日止年度

中国国际航空股份有限公司
目 录

	页次
一、审计报告	1 - 6
二、已审财务报表	
1.合并资产负债表	1 - 3
2.合并利润表	4 - 5
3.合并股东权益变动表	6 - 7
4.合并现金流量表	8 - 9
5.公司资产负债表	10 - 11
6.公司利润表	12
7.公司股东权益变动表	13
8.公司现金流量表	14 - 15
9.财务报表附注	16 - 141
财务报表补充资料	
1.非经常性损益明细表	
2.按中国企业会计准则及国际财务报告准则编报差异调节表	
3.净资产收益率和每股收益	

审计报告

德师报(审)字(24)第P02372号

(第1页, 共6页)

中国国际航空股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了中国国际航空股份有限公司(以下简称“中国国航”)的财务报表,包括2023年12月31日的合并及公司资产负债表,2023年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了中国国航2023年12月31日的合并及公司财务状况以及2023年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

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,我们独立于中国国航,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 飞机退租大修准备计提

事项描述

如财务报表附注五、27所示,于2023年12月31日,中国国航计提租赁飞机退租大修准备的余额为人民币13,738,819千元,对财务报表具有重要性。

审计报告 (续)

德师报(审)字(24)第P02372号
(第2页, 共6页)

三、关键审计事项 (续)

1. 飞机退租大修准备计提 (续)

事项描述 (续)

如财务报表附注三、28及30所示, 中国国航持有以租赁方式租入的若干飞机, 根据相关租赁协议, 中国国航需要对其定期开展维修工作, 以保证租赁期满归还飞机时达到约定状态。为此, 中国国航须在每个资产负债表日估计该等租入飞机的大修准备, 并在租赁期间内确认该项成本。管理层在估计该等飞机退租大修准备时, 需对包括飞机的预计使用情况和预计维修成本等各项可变因素及假设进行评估, 涉及管理层运用重大会计估计和判断, 因此我们将飞机退租大修准备计提识别为关键审计事项。

审计应对

我们对飞机退租大修准备计提执行的审计程序主要包括:

- 测试和评价中国国航与计提该等飞机退租大修准备相关的关键内部控制;
- 根据相关租赁合同条款并考虑历史维修记录, 评价管理层估计飞机退租大修准备所采用的方法和关键假设的适当性;
- 通过将以前年度管理层采用的假设与其实际结果的比较对飞机退租大修准备计提进行追溯复核, 以评价管理层相关假设的合理性;
- 向负责飞机维修的工程部门管理人员了解飞机的使用模式, 获得相关业务数据, 执行重新计算程序, 检查管理层按照飞机退租大修准备计提方法计提准备所使用基础数据及计算的准确性。

审计报告 (续)

德师报(审)字(24)第P02372号
(第3页, 共6页)

三、关键审计事项 (续)

2. 非同一控制下企业合并

事项描述

如财务报表附注六所示, 中国国航于2023年3月20日(“合并日”)完成了对山东航空集团有限公司(以下简称“山航集团”)的收购, 将山航集团及其子公司纳入合并范围。于合并日, 合并成本与可辨认净资产公允价值份额的差额人民币2,995,757千元确认为商誉。该事项为非同一控制下企业合并, 交易金额重大, 可辨认资产及负债的识别及其公允价值的计量、商誉的计算涉及管理层的判断和估计, 因此我们将上述非同一控制下企业合并识别为关键审计事项。

审计应对

我们对上述非同一控制下企业合并执行的审计程序主要包括:

- 获取并检查相关的收购协议、董事会决议及合并价款支付单据, 了解关键交易条款及交易条件, 检查公司章程、股东名册变更完成情况, 复核管理层对相关协议条款的理解;
- 了解和复核管理层对合并日各项可辨认资产及负债确定的方法;
- 访谈管理层聘任的外部评估专家, 了解其相关资质, 对其客观性和胜任能力进行评价;
- 在我们内部估值专家的协助下, 评价管理层及外部评估专家对合并日可辨认净资产公允价值评估中所采用评估方法和关键假设的合理性;
- 复核该项收购会计处理的适当性, 评价收购产生商誉的合理性。

审计报告 (续)

德师报(审)字(24)第P02372号
(第4页, 共6页)

四、其他信息

中国国航管理层对其他信息负责。其他信息包括中国国航2023年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估中国国航的持续经营能力,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中国国航、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中国国航的财务报告过程。

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。

审计报告 (续)

德师报(审)字(24)第P02372号
(第5页, 共6页)

六、注册会计师对财务报表审计的责任 (续)

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

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

(2)了解与审计相关的内部控制, 以设计恰当的审计程序。

(3)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时, 根据获取的审计证据, 就可能导致对中国国航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中国国航不能持续经营。

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

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

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

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

审计报告(续)

德师报(审)字(24)第P02372号

(第6页, 共6页)

六、注册会计师对财务报表审计的责任(续)

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。



中国注册会计师: 陆京泽

(项目合伙人)

陆京泽



中国注册会计师: 殷莉莉

(项目合伙人)

殷莉莉



2024年3月28日

中国国际航空股份有限公司

合并资产负债表

2023年12月31日

(金额单位：人民币千元)

资产	附注五	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产			
货币资金	1	15,628,496	11,435,877
交易性金融资产		2,505	3,398
应收票据		3,601	7,483
应收账款	2	3,182,797	1,649,356
预付款项	3	414,431	368,692
其他应收款	4	5,437,914	2,807,726
存货	5	3,682,821	2,557,823
持有待售资产		108,527	1,302
其他流动资产	6	3,873,629	3,413,474
流动资产合计		32,334,721	22,245,131
非流动资产			
其他债权投资	7	1,397,310	1,360,982
长期应收款	8	847,273	539,624
长期股权投资	9	15,136,903	12,574,373
其他权益工具投资	10	1,550,029	243,760
投资性房地产	11	320,827	106,118
固定资产	12	104,970,803	86,369,754
使用权资产	13	116,342,903	122,591,793
在建工程	14	38,407,989	32,908,551
无形资产	15	5,817,144	4,300,216
商誉	16	4,097,942	1,102,185
长期待摊费用		286,247	249,268
递延所得税资产	17	13,703,962	10,417,452
其他非流动资产		88,628	2,128
非流动资产合计		302,967,960	272,766,204
资产总计		335,302,681	295,011,335

中国国际航空股份有限公司

合并资产负债表(续)

2023年12月31日

(金额单位: 人民币千元)

负债及股东权益	附注五	2023年12月31日	2022年12月31日
流动负债			
短期借款	18	21,363,178	19,946,147
应付短期融资债券		-	2,006,149
应付票据		500,160	-
应付账款	19	18,595,075	11,628,611
票证结算		8,366,222	2,757,601
预收款项		-	58,970
合同负债	20	1,522,492	1,095,185
应付职工薪酬	21	3,088,820	4,317,738
应交税费	22	571,838	275,930
其他应付款	23	16,085,401	13,131,744
一年内到期的非流动负债	24	40,224,088	37,264,533
流动负债合计		110,317,274	92,482,608
非流动负债			
长期借款	25	80,777,799	66,868,774
应付债券	26	9,196,832	11,193,342
长期应付款	27	28,752,343	20,551,757
租赁负债	28	64,053,967	76,897,347
长期应付职工薪酬		187,810	202,016
预计负债	29	4,312,660	3,090,965
递延收益	30	404,103	418,200
递延所得税负债	17	347,910	323,297
其他非流动负债	20	1,663,987	1,422,843
非流动负债合计		189,697,411	180,968,541
负债合计		300,014,685	273,451,149

中国国际航空股份有限公司
合并资产负债表(续)
2023年12月31日
(金额单位:人民币千元)

负债及股东权益(续)	附注五	2023年12月31日	2022年12月31日
股东权益			
股本	31	16,200,793	14,524,815
资本公积	32	39,587,767	26,270,841
其他综合收益	33	215,566	421,075
盈余公积	34	11,564,287	11,564,287
未分配利润	35	(30,495,138)	(29,309,022)
一般风险准备		153,747	137,138
专项储备		2,940	-
归属于母公司股东权益合计		37,229,962	23,609,134
少数股东权益		(1,941,966)	(2,048,948)
股东权益合计		35,287,996	21,560,186
负债及股东权益总计		335,302,681	295,011,335

财务报表附注为本财务报表的组成部分。

本财务报表已于2024年3月28日获董事会批准。

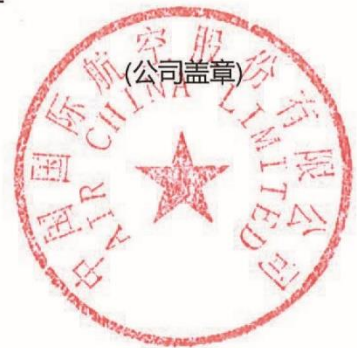

马崇贤
公司负责人




孙玉权
主管会计工作负责人




吕凌飞
会计机构负责人



中国国际航空股份有限公司

合并利润表

2023年度

(金额单位：人民币千元)

附注五

2023年

2022年

一、营业收入	36	141,100,234	52,897,584
减：营业成本	36	134,014,682	82,812,265
税金及附加	37	366,844	156,283
销售费用	38	5,333,114	3,530,201
管理费用	39	5,082,610	4,798,717
研发费用	40	373,482	243,576
财务费用	41	7,452,923	10,335,488
其中：利息费用		6,943,087	6,472,620
利息收入		605,004	228,720
加：其他收益	42	4,450,650	2,899,943
投资收益(损失)	43	3,047,358	(26,534)
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益(损失)		2,833,978	(100,542)
公允价值变动(损失)收益		(893)	168
资产减值损失	44	(222,103)	(65,752)
信用减值(损失)利得	45	(24,617)	20,784
资产处置收益	46	948,923	65,769
二、营业亏损		(3,324,103)	(46,084,568)
加：营业外收入	47	1,794,226	344,118
减：营业外支出	48	130,530	139,113
三、亏损总额		(1,660,407)	(45,879,563)
减：所得税费用	49	(91,188)	(703,649)
四、净亏损		(1,569,219)	(45,175,914)
(一)按经营持续性分类：			
持续经营净亏损		(1,569,219)	(45,175,914)
(二)按所有权归属分类：			
归属于母公司股东的净亏损		(1,046,382)	(38,619,499)
少数股东净亏损		(522,837)	(6,556,415)

中国国际航空股份有限公司

合并利润表(续)

2023年度

(金额单位:人民币千元)

	附注五	2023年	2022年
五、其他综合收益的税后净额	33	(65,344)	872,104
归属母公司股东的其他综合收益			
的税后净额		(59,347)	826,374
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额		(684)	(714)
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		43,458	26,901
3.其他权益工具投资公允价值变动		120,932	25,014
(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		(472,484)	(550,580)
2.其他债权投资公允价值变动		3,495	(3,482)
3.外币财务报表折算差额		248,494	1,330,487
4.其他债权投资信用减值准备		(2,558)	(1,252)
归属于少数股东的其他综合收益			
的税后净额		(5,997)	45,730
六、综合收益总额		(1,634,563)	(44,303,810)
其中:			
归属于母公司股东的综合收益总额		(1,105,729)	(37,793,125)
归属于少数股东的综合收益总额		(528,834)	(6,510,685)
七、每股亏损	50		
基本每股亏损(人民币元)		(0.07)	(2.81)

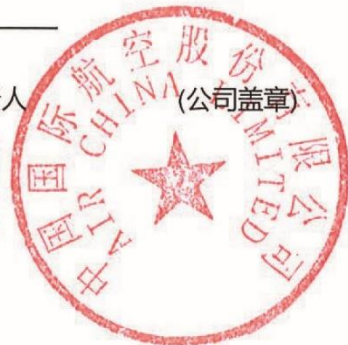

马崇贤
公司负责人




孙玉权
主管会计工作负责人




吕凌飞
会计机构负责人



中国国际航空股份有限公司
合并股东权益变动表

2023年度

(金额单位：人民币千元)

2023年

归属母公司股东权益

	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	专项储备	未分配利润	一般风险准备	小计	少数股东权益	股东权益合计
一、本年年初余额	14,524,815	26,270,841	421,075	11,564,287	-	(29,309,022)	137,138	23,609,134	(2,048,948)	21,560,186
二、本年增减变动金额										
(一) 综合收益总额	-	-	(59,347)	-	-	(1,046,382)	-	(1,105,729)	(528,834)	(1,634,563)
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 股东投入的普通股(附注五、31)	1,675,978	13,317,039	-	-	-	-	-	14,993,017	-	14,993,017
2. 非同一控制下企业合并(附注六)	-	-	-	-	3,047	-	-	3,047	405,039	408,086
3. 与少数股东的权益性交易(附注六)	-	(133)	-	-	-	-	-	(133)	120	(13)
4. 少数股东减资(附注七)	-	-	-	-	-	(268,952)	-	(268,952)	252,952	(16,000)
5. 处置子公司	-	-	-	-	-	-	-	-	(5,282)	(5,282)
(三) 利润分配										
1. 提取任意盈余公积及其他	-	-	-	-	-	(335)	-	(335)	(224)	(559)
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	(16,609)	16,609	-	-	-
3. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	(16,734)	(16,734)
(四) 所有者权益内部结转										
其他综合收益结转留存收益(附注六)	-	-	(146,162)	-	-	146,162	-	-	-	-
(五) 专项储备										
本年使用	-	-	-	-	(107)	-	-	(107)	(55)	(162)
(六) 其他	-	20	-	-	-	-	-	20	-	20
三、本年年末余额	16,200,793	39,587,767	215,566	11,564,287	2,940	(30,495,138)	153,747	37,229,962	(1,941,966)	35,287,996

中国国际航空股份有限公司
合并股东权益变动表(续)


2023年度

(金额单位: 人民币千元)

2022年

归属于母公司股东权益

	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	一般风险准备金	小计	少数股东权益	股东权益合计
一、本年年初余额	14,524,815	26,270,841	(405,309)	11,564,287	9,315,969	131,916	61,402,519	4,462,554	65,865,073
二、本年增减变动金额									
(一) 综合收益总额	-	-	826,374	-	(38,619,499)	-	(37,793,125)	(6,510,685)	(44,303,810)
(二) 利润分配									
1. 提取任意盈余公积及其他	-	-	-	-	(260)	-	(260)	(174)	(434)
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	(5,222)	5,222	-	-	-
3. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	(643)	(643)
(三) 所有者权益内部结转									
其他综合收益结转留存收益	-	-	10	-	(10)	-	-	-	-
三、本年年末余额	14,524,815	26,270,841	421,075	11,564,287	(29,309,022)	137,138	23,609,134	(2,048,948)	21,560,186


马崇贤

公司负责人




孙玉权

主管会计工作负责人




吕凌飞

会计机构负责人



中国国际航空股份有限公司

合并现金流量表

2023年度

(金额单位：人民币千元)

附注五

2023年

2022年

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		154,911,892	56,086,178
收到的税费返还		1,409,903	4,612,915
收到的其他与经营活动有关的现金	51	6,736,010	4,914,267
现金流入小计		<u>163,057,805</u>	<u>65,613,360</u>
购买商品、接受劳务支付的现金		(86,339,447)	(48,443,170)
支付给职工以及为职工支付的现金		(31,175,614)	(24,407,740)
支付的各项税费		(1,901,675)	(832,185)
支付的其他与经营活动有关的现金	51	(8,222,599)	(8,692,322)
现金流出小计		<u>(127,639,335)</u>	<u>(82,375,417)</u>
经营活动产生(使用)的现金流量净额	51	<u>35,418,470</u>	<u>(16,762,057)</u>

二、投资活动产生的现金流量

收回已质押的银行存款		245	24,061
取得投资收益收到的现金		215,174	276,078
处置固定资产和无形资产所收到 的现金净额		1,323,832	673,202
取得子公司及其他营业单位收到 的现金净额	51	5,392,113	-
收回投资收到的现金		653,812	47,394
收到的其他与投资活动有关的现金	51	605,004	228,720
现金流入小计		<u>8,190,180</u>	<u>1,249,455</u>
购建固定资产和其他长期资产支付的现金		(22,769,344)	(7,637,994)
投资支付的现金		(661,838)	(471,432)
增加已质押的银行存款		(4,701)	(10,737)
现金流出小计		<u>(23,435,883)</u>	<u>(8,120,163)</u>
投资活动使用的现金流量净额		<u>(15,245,703)</u>	<u>(6,870,708)</u>

中国国际航空股份有限公司

合并现金流量表(续)

2023年度

(金额单位: 人民币千元)

	2023年	2022年
三、筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金	18,393,017	-
其中: 子公司吸收少数股东投资		
收到的现金	附注六 3,400,000	-
发行债券收到的现金	-	15,950,000
取得借款收到的现金	51,226,029	109,555,661
现金流入小计	<u>69,619,046</u>	<u>125,505,661</u>
偿还借款支付的现金	(42,035,455)	(63,266,576)
偿还债券支付的现金	(10,500,000)	(20,000,000)
偿付利息、分配股利支付的现金	(7,530,700)	(6,580,039)
其中: 子公司支付给少数股东的股利	(16,734)	(643)
租赁支付的现金	(25,400,182)	(17,561,884)
支付其他与筹资活动有关的现金	(13)	-
现金流出小计	<u>(85,466,350)</u>	<u>(107,408,499)</u>
筹资活动(使用)产生的现金流量净额	<u>(15,847,304)</u>	<u>18,097,162</u>
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	<u>83,630</u>	<u>208,601</u>
五、现金及现金等价物净增加(减少)额	4,409,093	(5,327,002)
加: 年初现金及现金等价物余额	附注五、51 10,607,711	15,934,713
六、年末现金及现金等价物余额	附注五、51 <u>15,016,804</u>	<u>10,607,711</u>


马崇贤

公司负责人




孙玉权

主管会计工作负责人




吕凌飞

会计机构负责人



中国国际航空股份有限公司

公司资产负债表

2023年12月31日

(金额单位：人民币千元)

资产	附注十五	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产			
货币资金		6,873,010	6,088,607
交易性金融资产		2,505	3,398
应收账款	1	2,190,617	1,095,090
预付款项		94,848	87,582
其他应收款	2	3,162,023	2,449,300
存货		75,541	70,232
持有待售资产		108,527	-
其他流动资产		2,270,693	1,857,777
流动资产合计		14,777,764	11,651,986
非流动资产			
长期应收款		910,915	699,353
长期股权投资	3	30,869,054	23,949,255
其他权益工具投资		196,110	22,783
固定资产		74,572,866	63,712,284
使用权资产		76,551,102	87,703,924
在建工程		22,839,284	23,224,186
无形资产		3,658,777	3,264,659
长期待摊费用		172,764	171,441
递延所得税资产		7,938,618	7,781,330
非流动资产合计		217,709,490	210,529,215
资产总计		232,487,254	222,181,201
负债及股东权益	附注五	2023年12月31日	2022年12月31日
流动负债			
短期借款		17,812,963	18,011,881
应付短期融资债券		-	2,006,149
应付账款		11,926,167	7,792,858
票证结算		6,530,022	2,220,131

中国国际航空股份有限公司

公司资产负债表(续)

2023年12月31日

(金额单位:人民币千元)

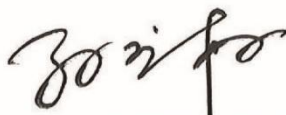
合同负债		903,374	919,221
应付职工薪酬		1,011,443	2,380,101
应交税费		146,446	168,844
其他应付款		8,201,327	6,061,410
一年内到期的非流动负债		21,301,894	25,635,009
流动负债合计		<u>67,833,636</u>	<u>65,195,604</u>
非流动负债			
长期借款		55,322,211	45,635,855
应付债券		3,000,000	3,000,000
长期应付款		18,035,183	17,605,411
租赁负债		40,444,416	55,125,953
预计负债		2,374,046	2,316,145
递延收益		190,785	238,952
其他非流动负债		1,565,882	1,256,237
非流动负债合计		<u>120,932,523</u>	<u>125,178,553</u>
负债合计		<u>188,766,159</u>	<u>190,374,157</u>
股东权益			
股本	31	16,200,793	14,524,815
资本公积		43,935,719	30,618,680
其他综合收益		412,970	282,974
盈余公积		11,527,181	11,527,181
未分配利润		<u>(28,355,568)</u>	<u>(25,146,606)</u>
股东权益合计		<u>43,721,095</u>	<u>31,807,044</u>
负债及股东权益总计		<u>232,487,254</u>	<u>222,181,201</u>



马崇贤

公司负责人





孙玉华

主管会计工作负责人





吕凌飞

会计机构负责人



中国国际航空股份有限公司

公司利润表

2023年度

(金额单位：人民币千元)

	附注十五	2023年	2022年
一、营业收入	4	86,975,390	36,779,990
减：营业成本	4	83,480,840	56,703,476
税金及附加		178,645	70,024
销售费用		3,154,202	2,583,018
管理费用		2,114,209	2,250,980
研发费用		122,027	95,378
财务费用		4,740,836	7,464,205
其中：利息费用		4,498,067	4,739,790
利息收入		368,536	159,737
加：其他收益		2,178,736	1,694,272
投资收益(损失)	5	378,168	(588,749)
其中：对联营企业和 合营企业的投资收益(损失)		330,874	(598,809)
公允价值变动(损失)收益		(893)	332
资产减值损失		(184,167)	(62,584)
信用减值(损失)利得		(4,253)	2,705
资产处置收益		189,913	50,018
二、营业亏损		(4,257,865)	(31,291,097)
加：营业外收入		915,606	267,387
减：营业外支出		67,323	104,574
三、亏损总额		(3,409,582)	(31,128,284)
减：所得税费用		(200,620)	(332,240)
四、净亏损		(3,208,962)	(30,796,044)
五、其他综合收益的税后净额		129,996	(10)
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下不能转损益 的其他综合收益		-	(10)
2. 其他权益工具投资公允价值变动		129,996	-
六、综合收益总额		(3,078,966)	(30,796,054)


马美贤
公司负责人




孙玉权
主管会计工作负责人




吕凌飞
会计机构负责人



中国国际航空股份有限公司
 公司股东权益变动表
 2023年度
 (金额单位：人民币千元)

	2023年					
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	合计
一、本年年初余额	14,524,815	30,618,680	282,974	11,527,181	(25,146,606)	31,807,044
二、本年增减变动金额						
(一) 综合收益总额	-	-	129,996	-	(3,208,962)	(3,078,966)
(二) 所有者投入和减少资本						
1. 股东投入的普通股(附注五、31)	1,675,978	13,317,039	-	-	-	14,993,017
三、本年年末余额	16,200,793	43,935,719	412,970	11,527,181	(28,355,568)	43,721,095

	2022年					
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	合计
一、本年年初余额	14,524,815	30,618,680	282,974	11,527,181	5,649,448	62,603,098
二、本年增减变动金额						
(一) 综合收益总额	-	-	(10)	-	(30,796,044)	(30,796,054)
(二) 所有者权益内部结转						
其他综合收益结转留存收益	-	-	10	-	(10)	-
三、本年年末余额	14,524,815	30,618,680	282,974	11,527,181	(25,146,606)	31,807,044


 马崇贤
 公司负责人




 孙玉权
 主管会计工作负责人




 吕凌飞
 会计机构负责人



中国国际航空股份有限公司
 公司现金流量表
 2023年度
 (金额单位：人民币千元)



	附注五	2023年	2022年
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		93,776,977	37,788,095
收到的税费返还		1,230,509	3,681,263
收到的其他与经营活动有关的现金		5,159,534	3,716,169
现金流入小计		<u>100,167,020</u>	<u>45,185,527</u>
购买商品、接受劳务支付的现金		(54,256,132)	(34,806,901)
支付给职工以及为职工支付的现金		(15,802,498)	(13,839,241)
支付的各项税费		(804,229)	(349,536)
支付的其他与经营活动有关的现金		(4,279,930)	(3,950,945)
现金流出小计		<u>(75,142,789)</u>	<u>(52,946,623)</u>
经营活动产生(使用)的现金流量净额		<u>25,024,231</u>	<u>(7,761,096)</u>
二、投资活动产生的现金流量			
取得投资收益收到的现金		159,875	209,048
处置固定资产和无形资产所收到 的现金净额		572,437	624,848
收回投资收到的现金		-	33,882
收到的其他与投资活动有关的现金		368,536	159,737
现金流入小计		<u>1,100,848</u>	<u>1,027,515</u>
购建固定资产和其他长期资产支付的现金		(17,698,384)	(6,988,908)
投资支付的现金		(61,851)	(177,755)
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	51	(6,632,963)	-
现金流出小计		<u>(24,393,198)</u>	<u>(7,166,663)</u>
投资活动使用的现金流量净额		<u>(23,292,350)</u>	<u>(6,139,148)</u>

中国国际航空股份有限公司

公司现金流量表(续)

2023年12月31日

(金额单位: 人民币千元)

	2023年	2022年
三、筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金	14,993,017	-
发行债券收到的现金	-	9,750,000
取得借款收到的现金	40,137,300	91,474,700
现金流入小计	<u>55,130,317</u>	<u>101,224,700</u>
偿还借款支付的现金	(24,819,616)	(55,130,222)
偿还债券支付的现金	(8,500,000)	(14,500,000)
偿付利息、分配股利支付的现金	(4,770,378)	(4,620,526)
租赁支付的现金	(18,060,882)	(12,964,737)
现金流出小计	<u>(56,150,876)</u>	<u>(87,215,485)</u>
筹资活动(使用)产生的现金流量净额	<u>(1,020,559)</u>	<u>14,009,215</u>
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响额	<u>72,972</u>	<u>154,230</u>
五、现金及现金等价物净增加额	<u>784,294</u>	<u>263,201</u>
加: 年初现金及现金等价物余额	<u>6,057,863</u>	<u>5,794,662</u>
六、年末现金及现金等价物余额	<u>6,842,157</u>	<u>6,057,863</u>


马崇贤

公司负责人




孙玉权

主管会计工作负责人




吕凌飞

会计机构负责人





一、 本公司的基本情况

中国国际航空股份有限公司(以下简称“本公司”)是经国务院国有资产监督管理委员会(以下简称“国务院国资委”)于2004年9月20日以国资改革[2004]872号文批复同意设立,并于2004年9月30日在中华人民共和国(以下简称“中国”)注册成立的股份有限公司。本公司所发行的人民币普通股A股及境外上市H股已在上海证券交易所、香港联合交易所有限公司及伦敦证券交易所上市。本公司总部位于北京市顺义区天柱路30号院1号楼1至9层101。本公司统一社会信用代码为911100007178710060,本公司及其子公司(以下统称“本集团”)主要从事提供航空客运、货运邮运及维修业务。

本公司的母公司和最终控制方为于中国成立的中国航空集团有限公司(以下简称“中航集团”)。

二、 财务报表的编制基础

本集团执行财政部颁布的企业会计准则及相关规定。此外,本集团还按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定(2023年修订)》披露有关财务信息。

于2023年12月31日,本集团和本公司净流动负债金额分别约为人民币780亿元和人民币531亿元。本集团及本公司偿付到期债务的能力主要取决于经营活动产生的现金流入和取得外部融资的能力。考虑到本集团及本公司预期的经营现金流量以及于2023年12月31日本公司尚有已获得未使用的银行信贷额度约为人民币1,251.53亿元,在编制本财务报表时,本公司管理层相信本集团及本公司可以获得充足的资金满足偿还债务和资本性支出的需要。因此,本财务报表以持续经营为基础编制。

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外,本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下,资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额,或者承担现时义务的合同金额,或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的,在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。公允价值的计量参见附注三、27。



中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、重要会计政策和会计估计

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司于2023年12月31日的合并及公司财务状况以及2023年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

2. 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。本财务报表中，除有特别说明外，均以人民币千元为单位列示。

本集团下属子公司及联营/合营企业根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制本财务报表时，这些子公司及联营/合营企业的外币财务报表按照附注三、9进行了折算。

4. 重要性标准确定方法和选择依据

<u>项目</u>	<u>重要性标准</u>
重要的在建基建项目	人民币5亿元
重要非全资子公司	营业收入占比超过10%
重要合营企业及联营企业	长期股权投资占总资产的比例超过2%

5. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

购买方在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。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

5. 非同一控制下企业合并的会计处理方法 (续)

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，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。

6. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

6.1 控制的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

6.2 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。

对于本集团处置的子公司，处置日(丧失控制权的日期)前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日(取得控制权的日期)起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同该子公司同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，其自报告期最早期间期初起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

6. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法 (续)

6.2 合并财务报表的编制方法 (续)

子公司采用的主要会计政策和会计期间按照本公司统一规定的会计政策和会计期间厘定。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵销。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司股东权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业，该分类通过考虑该安排的结构、法律形式以及合同条款等因素根据合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务确定。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团的合营安排全部为合营企业。本集团对合营企业的投资采用权益法核算，具体参见附注三、“14.3.2 按权益法核算的长期股权投资”。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、重要会计政策和会计估计 (续)

9. 外币业务和外币财务报表折算

9.1 外币业务

外币交易在初始确认时采用交易发生日的即期汇率折算。于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为人民币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，列入其他综合收益的“外币财务报表折算差额”项目；处置境外经营时，计入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。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。

9.2 外币财务报表折算

为编制合并财务报表，境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的所有资产、负债类项目按资产负债表日的即期汇率折算；除“未分配利润”项目外的股东权益项目按发生时的即期汇率折算；利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目按交易发生当期平均汇率折算；年初/期初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末/期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额确认为其他综合收益并计入股东权益。

外币现金流量以及境外经营的现金流量，采用与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算，汇率变动对现金及现金等价物的影响额，作为调节项目，在现金流量表中以“汇率变动对现金及现金等价物的影响”单独列示。

年初/期初数和上年/期实际数按照上年/期财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币财务报表折算差额，全部转入处置当期损益。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

9. 外币业务和外币财务报表折算 (续)

9.2 外币财务报表折算 (续)

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币财务报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

本集团在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本集团按照《企业会计准则第14号——收入》(以下简称“收入准则”)初始确认未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款时，按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

10.1 金融资产的分类、确认与计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

10.1 金融资产的分类、确认与计量 (续)

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本集团此类金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产中对关联方发放贷款和长期应收款等。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的，则该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。此类金融资产自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示于一年内到期的非流动资产，其余取得期限在一年内(含一年)项目列示于其他流动资产。

初始确认时，本集团可以单项金融资产为基础，不可撤销地将非同一控制下的企业合并中确认的或有对价以外的非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。此类金融资产作为其他权益工具投资列示。

金融资产满足下列条件之一的，表明本集团持有该金融资产的目的是交易性的：

- (1) 取得相关金融资产的目的，主要是为了近期出售；
- (2) 相关金融资产在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；
- (3) 相关金融资产属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和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：

- (1) 不符合分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；
- (2) 在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本集团可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

10. 金融工具 (续)

10.1 金融资产的分类、确认与计量 (续)

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产列示于交易性金融资产。自资产负债表日起超过一年到期(或无固定期限)且预期持有超过一年的，列示于其他非流动金融资产。

10.1.1 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，发生减值或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团对以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外，本集团根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

- (1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入；
- (2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本集团在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，本集团转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

10.1.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本集团持有该等非交易性权益工具投资期间，在本集团收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本集团，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

10. 金融工具 (续)

10.1 金融资产的分类、确认与计量 (续)

10.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

10.2 金融工具减值

本集团对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本集团对由收入准则规范的交易形成的应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本集团在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本集团在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

10. 金融工具 (续)

10.2 金融工具减值 (续)

10.2.1 信用风险显著增加

本集团利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本集团在应用金融工具减值规定时，将本集团成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- (1) 同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化；
- (2) 金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化；
- (3) 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或经济状况是否发生不利变化；
- (4) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- (5) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。

通常情况下，无论经上述评估后信用风险是否显著增加，当金融工具合同付款已发生逾期超过(含)30日，则表明该金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团无须付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

10.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本集团预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难；

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

10. 金融工具 (续)

10.2 金融工具减值 (续)

10.2.2 已发生信用减值的金融资产 (续)

- (2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- (3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- (5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

本集团认为如果一项金融工具逾期超过 90 日，则已发生违约，除非本集团有合理且有依据的信息，表明以更长的逾期时间作为违约标准更为恰当。

10.2.3 预期信用损失的确定

本集团对已经发生信用减值的应收账款按照单项资产考虑预期信用损失，对于其他应收账款在组合基础上采用减值矩阵确定相关信用损失。本集团以共同风险特征为依据，将按组合考虑的应收账款分为不同组别，采用的共同信用风险特征包括：应收账款对应的业务类型和业务渠道、债务人所处地理位置等。

本集团对于其他应收款项(包括应收票据、其他应收款、其他流动资产中对关联方发放贷款、长期应收款等)、其他债务工具(于其他流动资产列示)及其他债权投资按照单项资产考虑预期信用损失。

本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 对于金融资产，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；
- 对于财务担保合同，信用损失为本集团就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本集团预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；
- 对于资产负债表日已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

10. 金融工具 (续)

10.2 金融工具减值 (续)

10.2.3 预期信用损失的确定 (续)

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

10.2.4 减记金融资产

当本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

10.3 金融负债的分类及计量

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本集团的金融负债全部为其他金融负债。

10.3.1 其他金融负债

除财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

本集团与交易对手方修改或重新议定合同，未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认，但导致合同现金流量发生变化的，本集团重新计算该金融负债的账面价值，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值，本集团根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用，本集团调整修改后的金融负债的账面价值，并在修改后金融负债的剩余期限内进行摊销。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

10. 金融工具 (续)

10.3 金融负债的分类及计量 (续)

10.3.1 其他金融负债 (续)

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

10.4 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本集团终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

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

10.5 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本集团不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

11. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团对已经发生信用减值的应收账款按照单项资产考虑预期信用损失，对于其他应收账款在组合基础上采用减值矩阵确定相关信用损失。

本集团以共同风险特征为依据将应收账款分为地面服务款、境外客票销售款及其他组别。

应收账款预期信用损失准备的增加或转回金额，作为信用减值损失或利得计入当期损益。

12. 存货

12.1 存货的分类

存货包括航材消耗件、机上供应品、普通器材及其他。存货按成本进行初始计量。

12.2 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法核算确定发出存货的实际成本。

12.3 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。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。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。

存货按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

13. 持有待售资产

当本集团主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将其划分为持有待售类别。

分类为持有待售类别的非流动资产或处置组需同时满足以下条件：(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2) 出售极可能发生，即本集团已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

本集团以账面价值与公允价值减去出售费用后的净额孰低计量持有待售的非流动资产或处置组。账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，减记账面价值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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，恢复以前减记的金额，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不予转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销。

14. 长期股权投资

14.1 共同控制、重大影响的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响是指对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

14. 长期股权投资 (续)

14.2 初始投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

14.3 后续计量及损益确认方法

14.3.1 按成本法核算的长期股权投资

公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计量。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

14. 长期股权投资 (续)

14.3 后续计量及损益确认方法 (续)

14.3.2 按权益法核算的长期股权投资

本集团对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本集团能够对其施加重大影响的被投资单位，合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

14.4 长期股权投资处置

处置长期股权投资时，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

15. 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权和已出租的建筑物。

投资性房地产按照成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的折旧采用年限平均法计提，各类资产的预计使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

<u>类别</u>	<u>预计使用寿命</u>	<u>预计净残值率</u>	<u>年折旧率</u>
房屋及建筑物	20 - 35 年	5%	2.71% - 4.75%
土地使用权	50 年	-	2.00%

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

16. 固定资产

16.1 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

在购买飞机或相关设备时，本集团会从制造商处取得各种记账回扣。该记账回扣会在飞机或相关设备交付时，用于抵减购买飞机或相关设备成本。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

16. 固定资产 (续)

16.1 确认条件 (续)

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

16.2 折旧方法

除发动机替换件按飞行小时数以工作量法计提折旧外，其他固定资产折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的预计使用年限/预计飞行小时、预计净残值率及年折旧率/千小时折旧率如下：

<u>类别</u>	<u>预计使用年限/ 预计飞行小时</u>	<u>预计净残值率</u>	<u>年折旧率/ 千小时折旧率</u>
飞机及发动机核心件与 发动机辅助动力装置	15 - 30 年	5%	3.17% - 6.33%
飞机替换件	5 - 12 年	-	8.33% - 20.00%
发动机替换件	9 - 43千小时	-	2.33% - 11.11%
房屋及建筑物	5 - 50 年	3% - 5%	1.90% - 19.40%
高价周转件	3 - 15 年	-	6.67% - 33.33%
其他设备	3 - 20 年	0 - 5%	4.75% - 33.33%

固定资产的各组成部分具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益的，适用不同折旧率。

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

16. 固定资产 (续)

16.3 其他说明

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17. 在建工程

在建工程按实际成本计量。实际成本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。在建工程不计提折旧。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

18. 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借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态时，停止资本化。如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、重要会计政策和会计估计 (续)

19. 无形资产

无形资产主要包括土地使用权、电脑软件、星空联盟入盟权等。

无形资产按成本进行初始计量。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本集团各类无形资产预计净残值为零。无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其受益年限的作为使用寿命不确定的无形资产。

各项主要无形资产的使用寿命如下：

	<u>使用寿命</u>
土地使用权	40 - 70 年
电脑软件	5 - 10 年
星空联盟入盟权	不确定

星空联盟入盟权于本公司加入该联盟期间内持续有效，因此使用寿命不确定。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

本集团对于研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

20. 长期资产减值

本集团在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、使用权资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果该等资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。

如果资产或资产组的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

20. 长期资产减值 (续)

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。对商誉进行减值测试时，结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。即，自购买日起将商誉的账面价值按照合理的方法分摊到能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合，如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。减值损失金额首先抵减分摊到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，在以后会计期间不予转回。

21. 职工薪酬

21.1 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。

本集团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，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团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，确认相应负债，并计入当期损益或相关资产成本。

21.2 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分类为设定提存计划和设定受益计划。

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团参与的设定提存计划主要为基本养老保险和企业年金计划。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

21. 职工薪酬 (续)

21.2 离职后福利的会计处理方法 (续)

按照中国有关法规要求，本集团职工参加由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。

本公司及本公司部分子公司已实施企业年金计划，员工可自愿参加。

本公司子公司北京飞机维修工程有限公司(以下简称“飞机维修公司”)为其年金计划实施前的退休人员每月提供企业养老补贴(“退休后福利计划”)。该项退休后福利属于设定受益计划。

对于设定受益计划，本集团根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划产生的职工薪酬成本划分为下列组成部分：

- (1) 服务成本(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得和损失)；
- (2) 设定受益计划义务的利息费用；
- (3) 重新计量设定受益计划净负债所产生的变动。

服务成本及设定受益计划义务的利息费用计入当期损益。重新计量设定受益计划净负债所产生的变动(包括精算利得或损失)计入其他综合收益，该部分其他综合收益在以后期间不能重分类计入损益。

22. 预计负债

当与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。如果货币时间价值影响重大，则以预计未来现金流出折现后的金额确定最佳估计数。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

22. 预计负债 (续)

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

23. 收入

本集团的收入主要来源于如下业务类型：

- (1) 提供运输服务收入，包括客运和货邮运输收入；
- (2) 其他提供劳务和销售商品收入。

本集团主要提供客运和货邮运输服务，并将除下述常旅客奖励计划外的提供运输服务作为一项履约义务，于本集团提供运输服务时按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。本集团出售的机票在尚未承运时计入流动负债，通过“票证结算”进行核算。

客户额外购买选择权

客户额外购买选择权指本集团常旅客奖励计划，对于向客户提供了重大权利的额外购买选择权，本集团将其作为单项履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品或服务控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。

在本集团执行的常旅客奖励计划下，根据累计飞行里程提供飞行或商品奖励予会员。本集团建立了较为复杂的信息技术系统，追踪每项销售的服务提供时点，并追踪派发的常旅客里程及后续的兑换及使用里程数的情况。在合同开始日，本集团根据运输服务与奖励里程单独售价的相对比例，将收到的价款在运输服务和奖励里程之间进行分配，将奖励里程所分配的金额列报为合同负债(预计一年后到期部分计入其他非流动负债)。合同负债在会员兑换里程并取得相关奖励商品或服务的控制权或里程失效时结转计入当期损益。

客户未行使的合同权利

当本集团出售的机票款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本集团预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本集团只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

23. 收入 (续)

客户未行使的合同权利 (续)

本集团的其他收入主要包括地面服务、飞机维修等提供劳务收入及机上商品销售等销售商品收入，收入在客户取得相关商品或服务的控制权时确认。

24. 政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

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

24.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团与资产相关的政府补助主要是用于飞机改造或其他形成长期资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

24.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团与收益相关的政府补助主要为各类航线补贴以及其他补贴。

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

与本集团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。与本集团日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、重要会计政策和会计估计 (续)

25. 递延所得税资产/递延所得税负债

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

25.1 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产)，以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。

25.2 递延所得税资产及递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，本集团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，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债，但初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

本集团确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当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，本集团才确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、重要会计政策和会计估计 (续)

25. 递延所得税资产/递延所得税负债 (续)

25.2 递延所得税资产及递延所得税负债 (续)

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

25.3 所得税的抵销

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

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

26. 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本集团评估该合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本集团不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

26.1 本集团作为承租人

26.1.1 使用权资产

除短期租赁和低价值资产租赁外，本集团在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本集团使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本集团发生的初始直接费用；

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

26. 租赁 (续)

26.1 本集团作为承租人 (续)

26.1.1 使用权资产 (续)

- 本集团为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本集团按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

26.1.2 租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外，本集团在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 本集团合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- 租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。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或相关资产成本。

租赁期开始日后，本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并记入当期损益或相关资产成本。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、重要会计政策和会计估计 (续)

26. 租赁 (续)

26.1 本集团作为承租人 (续)

26.1.2 租赁负债 (续)

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将差额计入当期损益：

- 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本集团按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，本集团按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

26.1.3 短期租赁和低价值资产租赁

本集团对房屋及建筑物和其他设备的短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，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。

26.1.4 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

26. 租赁 (续)

26.1 本集团作为承租人 (续)

26.1.5 售后租回交易

本集团作为卖方及承租人

本集团按照收入准则的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。该资产转让不属于销售的，本集团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，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本集团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。

26.2 本集团作为出租人

26.2.1 租赁的分类

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为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

本集团作为出租人记录经营租赁业务

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计入当期损益。

26.2.2 转租赁

本集团作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。本集团基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

27. 公允价值的计量

除特别声明外，本集团按下述原则计量公允价值：

本集团估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征(包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等)，并采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法和收益法。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

- 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。
- 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。
- 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

28. 日常维修及飞机大修准备

本集团持有的若干以租赁方式租入的飞机，根据相关租赁协议，本集团需要对其定期开展维修工作，以保证归还飞机时达到约定状态。除附注三、26.1.1中已于租赁期开始日初始计量使用权资产时所确认的退租检准备，其他与退租相关的大修成本按飞机已飞行小时为基准计算并在租赁期间内计提。计提的退租大修准备与大修实际支出之间的差额计入进行大修期间的当期损益。

飞机及发动机需要在大修时更换的大修件的成本及相关人工支出等予以资本化，并在预计大修周期内计提折旧。上一次大修支出的任何剩余账面金额一次性计入当期损益。

例行保养、维修费用在发生时于当期损益内列支。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

29. 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在各单项产品或劳务的性质、生产过程的性质、产品或劳务的客户类型、销售产品或提供劳务的方式、生产产品及提供劳务受法律及行政法规的影响等方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部。本集团以经营分部为基础考虑重要性原则后确定报告分部。

本集团在编制分部报告时，分部间交易收入按实际交易价格为基础计量。编制分部报告所采用的会计政策与编制本集团财务报表所采用的会计政策一致。

30. 重要会计判断和估计

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

除附注十一载有关于金融工具公允价值的假设和风险因素的数据外，其他重要估计金额的不确定因素如下：

商誉减值

本集团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，本集团需预计该资产组或者资产组组合产生的未来现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

除金融资产之外的非流动资产减值 (除商誉外)

本集团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，当存在减值迹象时进行减值测试。除此之外，对使用寿命不确定的无形资产每年进行减值测试。资产或资产组的可收回金额根据资产或资产组的预计未来现金流量的现值与其公允价值减去处置费用后的净额之间较高者确定。在估计其预计未来现金流量的现值时，预计资产或资产组的未来现金流量并采用折现率折现后确定。管理层在合理和有依据的基础上对资产的使用情况进行会计估计并预测未来现金流量，并采用反映当前市场的货币时间价值和与该资产有关的特定风险的折现率确定未来现金流量的现值。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

30. 主要会计判断和估计 (续)

飞机退租大修准备

飞机的退租大修准备在租赁期间进行预提并记入当期损益，退租大修准备的计算涉及多项可变因素及假设，包括飞机的预计使用情况和预计维修成本等。这些可变因素及假设在很大程度上是根据以往修理相同或相似型号的飞机的历史数据进行判断及估计的。不同的判断及估计可能会影响预提的退租大修准备金额并影响当期损益。

常旅客奖励计划

本集团实行常旅客奖励计划，本集团根据运输服务与奖励里程单独售价的相对比例，将收到的价款在运输服务和奖励里程之间进行分配，将奖励里程分配的金额确认为合同负债(预计一年后到期部分计入其他非流动负债)，运输服务分配的金额在服务提供时确认为当期收入，因此需要对奖励里程的单独售价进行估计。奖励里程单独售价的厘定涉及对兑换率的估计。预计兑换率是根据历史数据并考虑未来年度预计兑换的情况确定的，因此不同的判断及估计可能会影响合同负债、其他非流动负债及当期损益的金额。

预计超期票证收入

超期票证是旅客购票后并未按照票面所载的承运日期旅行且未改签为新的日期，但旅客仍有权利在未来一定时期内使用该客票并要求本集团提供运输服务。当本集团出售的机票款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本集团预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额按照客户行使合同权利的模式按比例确认为收入。本集团根据过往的历史经验估计旅客最终未行使的合同权利的比例，不同的判断及估计可能会影响当期预计的超期票证收入金额，本集团于2023年12月31日的票证结算金额已考虑相关调整的影响。

递延所得税资产

在估计未来期间能够取得足够的应纳税所得额用以利用可抵扣暂时性差异时，本集团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，并以预期收回该资产期间的适用所得税税率为基础计算并确认相关递延所得税资产。本集团需要运用判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，并根据现行的税收政策及其他相关政策对未来的适用所得税税率进行合理的估计和判断，以决定应确认的递延所得税资产的金额。如果未来期间实际产生的利润的时间和金额或者实际适用所得税税率与管理层的估计存在差异，该差异将对递延所得税资产的金额产生影响。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

三、 重要会计政策和会计估计 (续)

30. 主要会计判断和估计 (续)

与收购相关的可辨认净资产公允价值确定及商誉确认

如附注三、5所述，本集团对非同一控制下的企业合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量，合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。本集团需要运用判断和估计来评估可辨认资产及负债的公允价值以及确认商誉。

31. 重要会计政策变更

财政部于2022年11月30日发布了《企业会计准则解释第16号》(以下简称“解释16号”)，规范了关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税初始确认豁免的会计处理。

解释16号对《企业会计准则第18号——所得税》中递延所得税初始确认豁免的范围进行了修订，明确对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用《企业会计准则第18号——所得税》关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。该规定自2023年1月1日起施行，可以提前执行。

本集团于本年执行该规定，经评估，本集团认为执行该规定对本集团财务报表并无重大影响，仅分别增加本集团抵销前递延所得税资产和递延所得税负债的披露金额，详见附注五、17。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注
 2023年12月31日
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

四、 税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	注
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入(主要包括运输及地面服务收入)为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、9%或13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	5%或 7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计征	2%
关税	租赁飞机及进口的飞机整机	
	- 15 - 45 吨	5%
	- 45 吨以上	1%
	飞机机载设备、机舱设备及零部件	按《中华人民共和国海关进出口税则》的税率

注： 本集团内除附注四、2(3)和(4) 所载的分公司及子公司适用15%的优惠税率政策外，所有位于中国内地的集团内公司均适用25%的企业所得税率。

本公司的子公司中航兴业有限公司(以下简称“中航兴业”)及Air China Development Corporation (Hong Kong) Limited (以下简称“香港发展”)于中国香港注册成立。按中国香港法定的所得税税率16.5% 计算缴纳企业所得税。Air Macau Company Limited(以下简称“澳门航空”)于中国澳门注册成立，按中国澳门法定的所得税率12% 计算缴纳企业所得税。

2. 税收优惠及批文

- (1) 根据《财政部、国家税务总局关于将铁路运输和邮政业纳入营业税改征增值税试点的通知》(财税[2013]106号)，2013年8月1日起，国际及地区运输服务收入的国际及地区段适用增值税零税率。根据《国家税务总局关于发布<适用增值税零税率应税服务退(免) 税管理办法>的公告》(国家税务总局公告[2014]11号)，自2014年1月1日起，国际及地区运输服务的国内段部分同样适用增值税零税率。2016年全面“营改增”后，根据《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)要求，相关政策继续适用。
- (2) 根据《财政部、国家税务总局关于飞机维修增值税问题的通知》(财税[2000]102号)，本公司的子公司飞机维修公司、山东太古飞机工程有限公司及山东翔宇航空技术服务有限责任公司的飞机维修劳务增值税实际税负超过6%的部分享受税务机关即征即退的政策。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

四、 税项 (续)

2. 税收优惠及批文 (续)

- (3) 根据《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》(国家税务总局[2012]12号)，以及《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部、税务总局、国家发展改革委公告2020年第23号)，本公司之西南、重庆及新疆分公司、本公司之子公司中国国际航空内蒙古有限公司(以下简称“内蒙航空”)、本公司之子公司成都富凯飞机工程服务有限公司(以下简称“成都富凯”)、本公司之子公司昆明航空有限公司(以下简称“昆明航空”)、本公司之子公司飞机维修公司下属的部分分公司、本公司之子公司山东航空股份有限公司(以下简称“山航股份”)下属重庆分公司因符合西部大开发减免条件，自2021年1月1日至2030年12月31日，可享受西部大开发企业所得税优惠政策减按15%的税率征收企业所得税。
- (4) 本公司之子公司山东翔宇航空技术服务有限责任公司于2023年向山东省科学技术厅、财政厅、税务局申请并最终认定为高新技术企业，2023年至2025年按15%的优惠税率缴纳企业所得税；本公司之子公司山东太古飞机工程有限公司于2021年向山东省科学技术厅、财政厅、税务局申请并最终认定为高新技术企业，2021年起至2023年按15%的优惠税率缴纳企业所得税。
- (5) 根据《关于2021-2030年支持民用航空维修用航空器材进口税收政策的通知》(财关税[2021]15号)，自2021年1月1日至2030年12月31日，在中国民航局、工业和信息化部、财政部、海关总署制定印发的免税进口的维修用航空器材清单中，对民用飞机整机设计制造企业、国内航空公司、维修单位、航空器材分销商进口国内不能生产或性能不能满足需求的维修用航空器材，免征进口关税。

五、 合并财务报表主要项目注释

1. 货币资金

	2023年12月31日	2022年12月31日
库存现金	2,615	3,940
银行存款	15,534,949	11,380,016
其他货币资金	90,932	51,921
合计	15,628,496	11,435,877
其中：存放在境外的款项总额	854,571	360,652

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注
 2023年12月31日
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

1. 货币资金 (续)

于 2023 年 12 月 31 日，本集团所有权受到限制的货币资金约为人民币 611,692 千元(2022 年 12 月 31 日：约人民币 828,166 千元)，主要为存放中国人民银行法定准备金、质押银行存款、保证金以及到期日为三个月以上的定期存款。

其他货币资金主要为在途货币资金和保证金。

货币资金中主要包括以下外币余额：

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	原币金额	汇率	折合人民币	原币金额	汇率	折合人民币
美元	655,385	7.0827	4,641,895	604,783	6.9646	4,212,072
港币	161,283	0.9062	146,155	245,501	0.8933	219,306
欧元	5,811	7.8592	45,670	12,981	7.4229	96,357

2. 应收账款

	2023年12月31日	2022年12月31日
应收账款	3,357,916	1,794,464
减：减值准备	(175,119)	(145,108)
	<u>3,182,797</u>	<u>1,649,356</u>

(1) 应收账款的账龄分析如下：

	2023年12月31日	2022年12月31日
1 年以内	3,144,541	1,646,397
1 至 2 年	44,004	24,471
2 至 3 年	38,786	28,622
3 年以上	130,585	94,974
	<u>3,357,916</u>	<u>1,794,464</u>
减：减值准备	(175,119)	(145,108)
	<u>3,182,797</u>	<u>1,649,356</u>

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

2. 应收账款 (续)

(2) 应收账款减值准备变动如下:

	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)	合计
2023年1月1日	18,783	126,325	145,108
企业合并增加	15,712	2,766	18,478
转入已发生信用减值	(4,236)	4,236	-
本年计提	13,339	13,007	26,346
本年转回	-	(3,561)	(3,561)
核销	-	(11,314)	(11,314)
外币财务报表折算差额	15	47	62
2023年12月31日	<u>43,613</u>	<u>131,506</u>	<u>175,119</u>

于2023年12月31日，本集团应收账款减值准备的确认标准和计提方法见附注十一、与金融工具相关的风险。

(3) 本年度核销已发生信用减值的应收账款账面余额为人民币11,314千元，减值准备金额为人民币11,314千元。

(4) 本集团应收账款的风险敞口分布在多个合同方和多个客户，于2023年12月31日，本集团对前五大客户的应收账款余额为人民币1,610,097千元，占应收账款余额的48%。

于2023年12月31日，按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况：

	与本集团关系	金额	账龄	占应收账款余额 的比例 (%)
中国国际货运航空股份有限公司 (以下简称“国货航”) (附注八、7(1))				
客户1	关联方	568,326	1年以内	17
中航集团(附注八、7(1))	第三方	430,377	1年以内	13
客户2	关联方	353,478	1年以内	11
客户3	第三方	179,590	1年以内	5
		<u>78,326</u>	1年以内	<u>2</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注
 2023年12月31日
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

1,610,097

48

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

2. 应收账款 (续)

(5) 应收账款中主要包括以下外币余额:

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	原币金额	汇率	折合人民币	原币金额	汇率	折合人民币
美元	74,216	7.0827	525,650	27,560	6.9646	191,944
欧元	11,764	7.8592	92,456	2,638	7.4229	19,582
港币	40,786	0.9062	36,961	35,048	0.8933	31,308

3. 预付款项

(1) 预付款项按性质分类如下:

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
预付航油款	99,925	85,077
预付航材款	51,167	125,804
其他	263,339	157,811
	<u>414,431</u>	<u>368,692</u>

(2) 预付款项的账龄情况如下:

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	401,960	97	331,714	90
1 至 2 年	5,780	1	22,657	6
2 至 3 年	3,583	1	9,899	3
3 年以上	3,108	1	4,422	1
	<u>414,431</u>	<u>100</u>	<u>368,692</u>	<u>100</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注
 2023年12月31日
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

3. 预付款项 (续)

(3) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款项情况

	与本集团关系	金额	账龄	款项性质	占预付款项余额的比例 (%)
供应商1	第三方	69,379	1年以内	预付航油款	17
供应商2	第三方	45,147	1年以内	预付其他款项	11
供应商3	第三方	23,037	1年以内	预付其他款项	6
供应商4	第三方	20,364	1年以内	预付航材款	5
供应商5	第三方	13,806	1年以内	预付其他款项	3
		<u>171,733</u>			<u>42</u>

4. 其他应收款

(1) 其他应收款按性质分类如下:

	2023年12月31日	2022年12月31日
应收航线补贴款	1,104,866	849,324
应收购买飞机及发动机回扣款	567,759	456,026
租赁押金	241,163	180,910
应收股利	1,529	7,798
其他	4,314,232	1,965,559
	<u>6,229,549</u>	<u>3,459,617</u>
减: 减值准备	(791,635)	(651,891)
	<u>5,437,914</u>	<u>2,807,726</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注
 2023年12月31日
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

4. 其他应收款 (续)

(2) 其他应收款的账龄情况如下:

	2023年12月31日	2022年12月31日
1 年以内	4,437,828	1,559,275
1 至 2 年	261,210	413,857
2 至 3 年	220,628	422,019
3 年以上	1,309,883	1,064,466
	6,229,549	3,459,617
减: 减值准备	(791,635)	(651,891)
	5,437,914	2,807,726

(3) 其他应收款减值准备的变动如下:

	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)	合计
2023年1月1日	10,069	5,073	636,749	651,891
企业合并增加	14,887	18,117	103,451	136,455
本年计提	-	4,510	10	4,520
本年转回	(1,211)	-	-	(1,211)
核销	-	-	(24)	(24)
外币财务报表折算差额	4	-	-	4
2023年12月31日	23,749	27,700	740,186	791,635

于2023年12月31日，本集团其他应收款减值准备的确认标准和计提方法见附注十一、与金融工具相关的风险。

已发生信用减值的其他应收款主要为本公司之子公司深圳航空有限责任公司(以下简称“深圳航空”)应收深圳市深航房地产开发有限责任公司(以下简称“深航房地产”)及其下属子公司的往来款项，截至2023年12月31日，本集团应收深航房地产的款项为人民币293,685千元，已全额计提减值准备。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

4. 其他应收款 (续)

(4) 按欠款方归集的年末账面价值前五名的其他应收款情况:

	与本集团 关系	金额	账龄	占其他应收款 余额的比例 (%)
客户1	第三方	1,922,456	0 - 5年以上	31
客户2	第三方	440,313	1年以内	7
客户3	第三方	302,105	4年以内	5
国货航(附注八、7(2))	关联方	189,829	1年以内	3
客户4	第三方	123,757	1年以内	2
		<u>2,978,460</u>		<u>48</u>

(5) 其他应收款中主要包括以下外币余额:

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	原币金额	汇率	折合人民币	原币金额	汇率	折合人民币
美元	305,583	7.0827	2,164,353	37,043	6.9646	257,990
欧元	1,791	7.8592	14,076	1,398	7.4229	10,377

5. 存货

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	账面金额	跌价准备	账面价值	账面金额	跌价准备	账面价值
航材消耗件	2,387,777	(203,721)	2,184,056	1,332,714	(196,112)	1,136,602
在产品	1,330,531	(33,464)	1,297,067	1,260,165	(17,190)	1,242,975
机上供应品	101,531	-	101,531	78,418	-	78,418
普通器材	8,067	(414)	7,653	7,854	(414)	7,440
其他	96,201	(3,687)	92,514	95,297	(2,909)	92,388
	<u>3,924,107</u>	<u>(241,286)</u>	<u>3,682,821</u>	<u>2,774,448</u>	<u>(216,625)</u>	<u>2,557,823</u>

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

5. 存货 (续)

本年存货跌价准备的变动情况如下：

	航材消耗件	在产品	普通器材	其他	合计
2023年1月1日	196,112	17,190	414	2,909	216,625
本年计提	17,999	21,624	-	940	40,563
本年转回	(2)	(5,350)	-	(162)	(5,514)
本年转销	(11,051)	-	-	-	(11,051)
外币财务报表折算差额	663	-	-	-	663
2023年12月31日	<u>203,721</u>	<u>33,464</u>	<u>414</u>	<u>3,687</u>	<u>241,286</u>

本集团的存货主要为航材消耗件，其可存放的时间一般较长。本集团于2023年12月31日没有用于债务担保和其他所有权受到限制的存货。

6. 其他流动资产

	2023年12月31日	2022年12月31日
增值税留抵税额	3,503,185	2,458,518
对关联方发放贷款(附注八、7(3))	265,217	120,107
其他债务工具	99,365	793,677
其他	17,173	47,272
	<u>3,884,940</u>	<u>3,419,574</u>
减：减值准备	(11,311)	(6,100)
	<u>3,873,629</u>	<u>3,413,474</u>

对关联方发放贷款为本公司之子公司中国航空集团财务有限责任公司(以下简称“中航财务公司”)发放予本集团关联企业的贷款，贷款年利率为2.50%至3.30% (2022年12月31日：3.20%至3.60%)。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注
 2023年12月31日
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

7. 其他债权投资

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
已上市债务工具	<u>1,397,310</u>	<u>1,360,982</u>
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的 金融资产(包含其他债务工具(附注五、6)):		
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	16,245	7,107
应计利息	27,881	31,453
已计提减值准备金额	<u>1,950</u>	<u>8,638</u>

8. 长期应收款

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
租赁飞机押金	579,521	611,319
应收关联方款项(附注八、7(5))	<u>328,886</u>	<u>-</u>
	908,407	611,319
减：减值准备	<u>-</u>	<u>-</u>
减：一年内到期的长期应收款	<u>(61,134)</u>	<u>(71,695)</u>
	<u>847,273</u>	<u>539,624</u>

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注
2023年12月31日
(除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

9. 长期股权投资

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
按权益法核算的股权投资		
- 占合营企业之权益	(1) 2,413,799	2,177,809
- 占联营企业之权益	(2) <u>12,725,992</u>	<u>10,396,564</u>
减：长期股权投资减值准备	<u>(2,888)</u>	<u>-</u>
	<u>15,136,903</u>	<u>12,574,373</u>

本集团于 2023 年 12 月 31 日的长期股权投资中，除上表所列示的长期股权投资减值准备以外，不存在其他重大的由于被投资单位经营状况变化等原因而导致其可收回金额低于投资的账面价值的情况，故无需额外计提长期股权投资减值准备。

各长期股权投资的变现及境外投资收益汇回不存在重大限制。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注
 2023年12月31日
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

9. 长期股权投资 (续)

(1) 占合营企业之权益

2023 年度本集团应占合营企业之权益明细:

合营企业	2023年 1月1日	本年增减变动			2023年 12月31日	在被投资 单位持股 比例(%)	
		追加或 减少投资	权益法下确认 的投资收益	现金股利			
四川国际航空发动机维修有限公司(以下简称“四川维修公司”)	991,512	-	151,497	(36,000)	1,107,009	60.00	注 1
上海浦东国际机场西区公共货运站有限公司(以下简称“上海货站”)	473,590	-	87,500	(69,414)	491,676	39.00	注 2
北京航空发动机维修有限公司(以下简称“北京维修”)	177,755	61,838	(19,418)	-	220,175	50.00	
其他	534,952	-	59,987	-	594,939		
合计	2,177,809	61,838	279,566	(105,414)	2,413,799		

注1: 按公司章程规定, 对公司经营活动中重大事项的决议均需本公司与合营方达到或超过 80%表决权通过方可生效, 为此认定为合营企业。

注2: 按公司章程规定, 对公司经营活动中重大事项的决议均需本公司或本公司子公司与合营方一致通过方可生效, 为此认定为合营企业。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注
 2023年12月31日
 (除特别注明外，金额单位为人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

9. 长期股权投资 (续)

(2) 占联营企业之权益

2023 年度本集团应占联营企业之权益明细:

联营企业	本年增减变动							2023年 12月31日	在被投资 单位持股 比例 (%)
	2023年 1月1日	企业 合并增加	追加或 减少投资	权益法下确认 的投资收益	现金股利	其他 综合收益	计提 减值准备		
国泰航空有限公司(以下简称“国泰航空”)	10,223,933	-	-	2,432,112	-	(199,880)	-	12,456,165	29.99
山东航空集团有限公司(以下简称“山航集团”)	-	-	-	-	-	-	-	-	注
山航股份	-	-	-	-	-	-	-	-	注
成都民航西南凯亚有限责任公司 (以下简称“西南凯亚”)	64,700	-	-	5,281	-	-	-	69,981	35.00
Menzies Macau Airport Service Limited (以下简称“明捷澳门”)	42,285	-	-	45,541	(28,903)	698	-	59,621	41.00
其他	65,646	3,576	-	71,478	(475)	-	(2,888)	137,337	
合计	<u>10,396,564</u>	<u>3,576</u>	<u>-</u>	<u>2,554,412</u>	<u>(29,378)</u>	<u>(199,182)</u>	<u>(2,888)</u>	<u>12,723,104</u>	

注： 如附注六所述，2023年3月20日，本公司已取得山航集团控制权，对山航集团的持股比例由49.4067%变更为66%，山航集团及山航股份自此成为本公司的子公司。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

10. 其他权益工具投资

项目	2023年 1月1日	企业 合并增加	追加或 减少投资	本年计入其他综合 收益的利得(损失)	2023年 12月31日	本年确认的 股利收入	累计计入其他综合 收益的利得(损失)
四川航空股份有限公司	-	329,849	600,000	281	930,130	-	281
中国民航信息网络股份有限公司	208,893	181,994	-	(60,379)	330,508	1,684	138,916
民航数据通信有限公司	1,331	-	-	128,559	129,890	6,337	128,559
济南国际机场股份有限公司	-	39,528	-	(13,475)	26,053	-	(13,475)
航联保险经纪有限公司	11,691	5,448	-	21,855	38,994	4,620	27,546
深圳民航凯亚有限公司	2,588	-	-	53,374	55,962	1,561	53,374
河南航空有限公司 (以下简称“河南航空”)(注)	-	-	-	-	-	-	-
其他	19,257	197	-	19,038	38,492	84	19,038
合计	<u>243,760</u>	<u>557,016</u>	<u>600,000</u>	<u>149,253</u>	<u>1,550,029</u>	<u>14,286</u>	<u>354,239</u>

上述投资属于非交易性权益工具并且本集团预计不会在可预见的未来出售，因此本集团将上述权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

注： 河南航空原为本公司之子公司深圳航空的合营企业。2011年，河南省郑州市中级人民法院(以下简称“郑州中院”)裁定准许河南航空进行破产重整程序。由此深圳航空与其他股东丧失了对河南航空的财务和经营政策施加共同控制或重大影响的权力。2020年10月19日，郑州中院判决批准河南航空破产重整计划，截至到期日2021年1月19日重整计划尚未执行。目前河南航空仍处于破产重整中，等待法院下一步裁决。根据河南航空的公司章程规定，深圳航空对河南航空的负债以其出资额为限承担偿付责任。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

11. 投资性房地产

	<u>房屋及建筑物</u>	<u>土地使用权</u>	<u>合计</u>
原值			
2023年1月1日	171,592	-	171,592
企业合并增加(附注六)	142,269	85,400	227,669
本年转入固定资产	(72)	-	(72)
本年减少	(1,662)	-	(1,662)
2023年12月31日	<u>312,127</u>	<u>85,400</u>	<u>397,527</u>
累计折旧和累计摊销			
2023年1月1日	65,474	-	65,474
本年计提	10,420	2,212	12,632
本年转入固定资产	(58)	-	(58)
本年减少	(1,348)	-	(1,348)
2023年12月31日	<u>74,488</u>	<u>2,212</u>	<u>76,700</u>
账面价值			
2023年12月31日	<u>237,639</u>	<u>83,188</u>	<u>320,827</u>
2023年1月1日	<u>106,118</u>	<u>-</u>	<u>106,118</u>

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

12. 固定资产

	飞机及发动机	房屋及建筑物	高价周转件	其他设备	合计
原值:					
2023年1月1日	148,950,621	15,202,821	11,649,572	11,606,133	187,409,147
企业合并增加(附注六)	3,565,649	2,250,124	419,074	283,831	6,518,678
本年增加	715,353	2,189	759,457	329,408	1,806,407
在建工程转入	14,184,696	2,351,893	14,303	956,477	17,507,369
使用权资产转入	8,230,018	-	-	147,229	8,377,247
投资性房地产转入	-	72	-	-	72
划分至持有待售资产	(1,745,995)	-	-	-	(1,745,995)
本年处置或报废	(3,424,146)	(504,302)	(166,639)	(620,523)	(4,715,610)
外币财务报表折算差额	27,010	-	7,763	3,315	38,088
2023年12月31日	<u>170,503,206</u>	<u>19,302,797</u>	<u>12,683,530</u>	<u>12,705,870</u>	<u>215,195,403</u>
累计折旧:					
2023年1月1日	78,545,305	5,896,134	8,302,838	7,741,067	100,485,344
本年增加	9,152,356	660,939	821,097	819,715	11,454,107
使用权资产转入	3,085,065	-	-	34,099	3,119,164
投资性房地产转入	-	58	-	-	58
划分至持有待售资产	(1,484,763)	-	-	-	(1,484,763)
本年处置或报废	(2,980,784)	(269,673)	(106,058)	(526,505)	(3,883,020)
外币财务报表折算差额	8,128	-	6,245	2,859	17,232
2023年12月31日	<u>86,325,307</u>	<u>6,287,458</u>	<u>9,024,122</u>	<u>8,071,235</u>	<u>109,708,122</u>
减值准备:					
2023年1月1日	535,562	-	18,487	-	554,049
本年计提	177,726	-	-	-	177,726
划分至持有待售资产	(152,705)	-	-	-	(152,705)
本年转销	(62,584)	-	(8)	-	(62,592)
2023年12月31日	<u>497,999</u>	<u>-</u>	<u>18,479</u>	<u>-</u>	<u>516,478</u>
账面价值:					
2023年12月31日	<u>83,679,900</u>	<u>13,015,339</u>	<u>3,640,929</u>	<u>4,634,635</u>	<u>104,970,803</u>
2023年1月1日	<u>69,869,754</u>	<u>9,306,687</u>	<u>3,328,247</u>	<u>3,865,066</u>	<u>86,369,754</u>

于2023年12月31日, 本集团以账面价值约为人民币839,029千元(2022年12月31日: 约人民币1,995,756千元)的固定资产(飞机及建筑物)作为银行借款的抵押。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

12. 固定资产 (续)

于2023年12月31日, 本集团正在为账面价值总计约人民币7,389,763千元(2022年12月31日: 约人民币4,853,832千元)的若干房屋申请产权证明及登记过户房产至本集团名下。本公司管理层认为本集团有权合法、有效地占用并使用上述房屋, 并且本公司管理层认为上述事项不会对本集团于2023年12月31日的整体财务状况构成任何重大不利影响。

本年度, 本集团对若干架即将退役的飞机计提了人民币177,726千元的减值准备。上述减值准备是对应资产的可收回金额人民币173,840千元低于其账面价值人民币351,566千元的差额。可收回金额基于该等资产的公允价值减去处置费用。其中, 公允价值参考出售协议约定价格或第三方评估机构对该等飞机及相关设备的评估值。

除上述即将退役飞机外, 本集团下属各航空公司分别将其飞机等运营相关资产作为资产组(包括固定资产、使用权资产、投资性房地产、在建工程 and 无形资产)进行减值测试, 采用预计未来现金流量的现值确定相关资产组的可收回金额。其预计现金流量根据管理层批准的五年期现金流量预测为基础来确定, 在计算预计未来现金流量现值时, 本集团根据预计的飞机使用效率及预计市场情况确定预计毛利。五年预测期以后的现金流量根据长期平均增长率2.5%(2022年: 2.5%)推断得出, 各资产组使用的折现率范围为9%-11.5%(2022年: 9%-11%), 该折现率系反映相关资产组特定风险的税前折现率。由于各航空公司资产组的可收回金额均高于其账面价值, 故无需计提减值准备。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

13. 使用权资产

	<u>飞机及发动机</u>	<u>房屋及建筑物</u>	<u>其他</u>	<u>合计</u>
原值：				
2023年1月1日	197,636,294	3,291,540	476,005	201,403,839
企业合并增加(附注六)	10,631,781	62,158	-	10,693,939
本年增加	1,253,435	346,015	54,089	1,653,539
在建工程转入	2,061,865	-	-	2,061,865
本年减少	(4,576,768)	(260,804)	(22,183)	(4,859,755)
转入固定资产	(8,230,018)	-	(147,229)	(8,377,247)
外币财务报表折算差额	84,700	2,481	-	87,181
2023年12月31日	<u>198,861,289</u>	<u>3,441,390</u>	<u>360,682</u>	<u>202,663,361</u>
累计折旧：				
2023年1月1日	76,801,110	1,856,483	154,453	78,812,046
本年增加	14,419,495	835,601	106,211	15,361,307
本年减少	(4,490,941)	(257,657)	(22,126)	(4,770,724)
转入固定资产	(3,085,065)	-	(34,099)	(3,119,164)
外币财务报表折算差额	35,715	1,278	-	36,993
2023年12月31日	<u>83,680,314</u>	<u>2,435,705</u>	<u>204,439</u>	<u>86,320,458</u>
账面价值：				
2023年12月31日	<u>115,180,975</u>	<u>1,005,685</u>	<u>156,243</u>	<u>116,342,903</u>
2023年1月1日	<u>120,835,184</u>	<u>1,435,057</u>	<u>321,552</u>	<u>122,591,793</u>

本集团租赁了多项资产，主要为飞机及发动机。本集团有在租赁期结束时按低于市价的价格行使购买部分飞机及发动机的选择权。

本年度计入当期损益的简化处理的短期租赁费用为人民币832,461千元(2022年：人民币577,538千元)，低价值资产租赁费用为人民币7,261千元(2022年：人民币344千元)。

于2023年12月31日，本集团与出租人已签订租赁合同但租赁期尚未开始的不可撤销租赁的未折现租赁付款承诺为人民币2,285千元(2022年12月31日：人民币275,285千元)。

本年度与租赁相关的总现金流出为人民币26,239,904千元(2022年：人民币18,139,766千元)。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

14. 在建工程

(1) 在建工程情况

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
飞机及发动机预付款	26,522,638	-	26,522,638	20,597,971	-	20,597,971
发动机替换件	9,088,454	-	9,088,454	8,377,075	-	8,377,075
其他	2,803,337	(6,440)	2,796,897	3,933,505	-	3,933,505
	<u>38,414,429</u>	<u>(6,440)</u>	<u>38,407,989</u>	<u>32,908,551</u>	<u>-</u>	<u>32,908,551</u>

(2) 在建工程项目本期变动情况

	预算款 (人民币 百万元)	2023年 1月1日	企业合并 增加(附注六)	本年增加	本年转入			其他减少 注2	本年计提 减值准备	2023年 12月31日	资金来源	工程
					固定资 附注五、12	使用权资 附注五、13	无形资 附注五、15					投入占 预算比例
飞机及发动机预付款	98,935	20,597,971	4,912,566	13,310,541	(10,825,387)	(713,353)	-	(759,700)	-	26,522,638	借款及自筹	不适用
发动机替换件	-	8,377,075	-	4,848,974	(2,843,626)	(1,142,474)	-	(151,495)	-	9,088,454	借款及自筹	不适用
其他	-	3,933,505	581,635	3,128,624	(3,838,356)	(206,038)	(621,817)	(174,216)	(6,440)	2,796,897	借款及自筹	不适用
		<u>32,908,551</u>	<u>5,494,201</u>	<u>21,288,139</u>	<u>(17,507,369)</u>	<u>(2,061,865)</u>	<u>(621,817)</u>	<u>(1,085,411)</u>	<u>(6,440)</u>	<u>38,407,989</u>		

注1: 于2023年12月31日, 本集团在建工程中无用作银行借款的抵押物(2022年12月31日: 无)。

注2: 本年的其他减少主要是飞机的引进方式转变所致。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

14. 在建工程 (续)

(3) 在建工程利息资本化情况如下:

	利息资本化 累计金额 (注)	本年 利息资本化 (附注五、41)	本年利息 资本化率
飞机预付款	994,447	191,948	2.40%-3.09%
其他项目	258,699	72,478	2.79%-4.45%
	<u>1,253,146</u>	<u>264,426</u>	

注: 该金额为截至 2023年12月31日止在建工程中的利息资本化的累计金额。

于 2023年 12 月 31 日, 除上表所列示的在建工程减值准备以外, 本集团其他在建工程项目不存在重大预计可收回金额低于其账面价值的情况, 故不需额外计提在建工程减值准备。

15. 无形资产

	土地使用权	电脑软件	星空联盟入盟权	其他	合计
原值:					
2023年 1 月 1 日	4,582,853	1,624,760	35,031	550,621	6,793,265
企业合并增加(附注六)	863,396	94,820	-	71,553	1,029,769
本年新增	215,003	15,639	-	-	230,642
在建工程转入	500,732	121,085	-	-	621,817
本年减少	(87,865)	(41,554)	-	-	(129,419)
2023年12月31日	<u>6,074,119</u>	<u>1,814,750</u>	<u>35,031</u>	<u>622,174</u>	<u>8,546,074</u>
累计摊销:					
2023年 1 月 1 日	1,031,227	1,335,588	-	126,234	2,493,049
本年增加	116,894	157,567	-	18,630	293,091
本年减少	(16,899)	(40,311)	-	-	(57,210)
2023年12月31日	<u>1,131,222</u>	<u>1,452,844</u>	<u>-</u>	<u>144,864</u>	<u>2,728,930</u>
减值准备:					
2023年 12 月 31 日 及2023年1月1日	-	-	-	-	-
账面价值:					
2023年12月31日	<u>4,942,897</u>	<u>361,906</u>	<u>35,031</u>	<u>477,310</u>	<u>5,817,144</u>
2023年 1 月 1 日	<u>3,551,626</u>	<u>289,172</u>	<u>35,031</u>	<u>424,387</u>	<u>4,300,216</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

15. 无形资产 (续)

于 2023年12 月31 日，本集团账面价值约为人民币24,221千元(2022年12 月31 日：约人民币25,008千元)的土地使用权作银行借款的抵押，账面价值约人民币6,105千元(2022年12 月31 日：无)的专利权用作银行借款的质押。

截至 2023 年12 月31 日，本集团正在为账面价值总计约为人民币595,112千元(2022 年12 月31 日：人民币840,757千元)的若干土地申请产权证明及登记过户至本集团名下。本公司管理层认为本集团有权合法、有效地占用并使用上述土地，上述事项不会对本集团于 2023 年 12 月 31 日的整体财务状况构成任何重大不利影响。

16. 商誉

	收购山航集团		本年减少	2023年12月31日
	2023年1月1日	新增(附注六)		
山航集团	-	2,995,757	-	2,995,757
深圳航空	1,099,975	-	-	1,099,975
其他	131,945	-	-	131,945
	<u>1,231,920</u>	<u>2,995,757</u>	-	<u>4,227,677</u>
减：减值准备	(129,735)	-	-	(129,735)
合计	<u>1,102,185</u>	<u>2,995,757</u>	-	<u>4,097,942</u>

于 2023 年12 月31 日，商誉的成本主要为本集团对深圳航空和山航集团进行企业合并时产生的商誉。在进行商誉减值测试时，本公司将子公司深圳航空和山航集团分别视为一个独立的资产组，并将对深圳航空和山航集团的商誉归入该资产组进行减值测试。深圳航空和山航集团可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定，其预计现金流量根据管理层批准的五年期现金流量预测为基础来确定，五年预测期以后的现金流量根据长期平均增长率均为2.5% (2022 年：深圳航空2.5%) 推断得出。现金流量预测使用的折现率为11.0%-11.5% (2022 年：深圳航空11%)，该折现率系反映相关资产组特定风险的税前折现率。在计算预计未来现金流量现值时，本公司根据预计的飞机使用效率及预计市场情况确定预计毛利。

中国国际航空股份有限公司

财务报表附注 (续)

2023年12月31日

(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

17. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	可抵扣	递延	可抵扣	递延
	暂时性差异	所得税资产	暂时性差异	所得税资产
资产减值准备/信用减值准备	1,500,148	375,037	1,176,728	294,182
可抵扣亏损	31,060,540	7,452,665	25,181,424	6,295,356
集团内部交易未实现利润	955,292	238,823	889,880	222,470
未支付的预提费用	22,248,752	5,562,188	13,255,852	3,313,963
租赁负债/预计负债	37,995,736	9,498,934	33,981,468	8,495,367
其他债权投资信用减值损失	1,950	487	8,638	2,159
交易性金融资产公允价值变动	905	227	12	3
	<u>93,763,323</u>	<u>23,128,361</u>	<u>74,494,002</u>	<u>18,623,500</u>

(2) 未经抵销的递延所得税负债

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	应纳税	递延	应纳税	递延
	暂时性差异	所得税负债	暂时性差异	所得税负债
固定资产折旧税务会计差异	5,489,876	1,372,469	5,275,020	1,318,755
使用权资产	30,992,912	7,748,228	27,048,396	6,762,099
非同一控制下企业合并资产评估增值	172,312	43,078	-	-
其他权益工具投资公允价值变动	821,706	205,426	204,988	51,247
其他债权投资公允价值变动	16,252	4,064	7,114	1,779
其他债权投资信用减值损失	1,950	487	8,638	2,159
未实现股权投资收益	489,136	122,284	468,132	117,033
其他	1,105,092	276,273	1,105,092	276,273
	<u>39,089,236</u>	<u>9,772,309</u>	<u>34,117,380</u>	<u>8,529,345</u>

(3) 未确认递延所得税资产的项目如下:

	注	2023年12月31日	2022年12月31日
可抵扣亏损	(i)	59,112,856	47,280,705
可抵扣暂时性差异		326,651	490
		<u>59,439,507</u>	<u>47,281,195</u>

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

17. 递延所得税资产/递延所得税负债 (续)

(3) 未确认递延所得税资产的项目如下: (续)

(i) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期:

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
2023 年	-	445,810
2024 年	302,295	302,295
2025 年	450,281	450,281
2026 年	9,696,642	7,437,825
2027 年	39,300,103	33,417,818
2028 年	9,335,472	5,197,212
无到期年限(注)	28,063	29,464
	<u>59,112,856</u>	<u>47,280,705</u>

注: 本公司于中国香港注册成立的子公司, 可抵扣亏损无到期年限。

(4) 抵销后的递延所得税资产和递延所得税负债净额列示如下:

	<u>2023年12月31日</u>	
	<u>互抵金额</u>	<u>抵销后金额</u>
递延所得税资产	9,424,399	13,703,962
递延所得税负债	9,424,399	347,910

18. 短期借款

	原币	<u>2023 年 12 月 31 日</u>		<u>2022 年 12 月 31 日</u>	
		<u>原币金额</u>	<u>折合人民币</u>	<u>原币金额</u>	<u>折合人民币</u>
信用借款	澳门币	-	-	500,723	434,678
	人民币		21,353,178		19,511,469
			<u>21,353,178</u>		<u>19,946,147</u>
质押借款	人民币		10,000		-
			<u>21,363,178</u>		<u>19,946,147</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

18. 短期借款 (续)

于 2023 年12 月31 日, 本集团的短期借款年利率为2.00%至3.80% (2022 年12 月31 日: 2.00%至4.05%), 没有任何未按期偿还的短期借款。

19. 应付账款

	2023年12月31日	2022年12月31日
应付航材及修理款	4,903,481	3,780,334
应付起降服务款	3,394,360	1,672,104
应付航油款	3,358,787	922,483
应付电脑订座费等暂估款	2,965,941	2,042,910
应付餐食供应品款	824,782	130,366
应付销售折让款	175,420	457,247
其他	2,972,304	2,623,167
	18,595,075	11,628,611

应付账款不计息, 并通常在 3 个月内清偿。

于 2023年12月31日, 账龄超过1 年的应付账款约人民币21亿元(2022年12月31日: 约人民币 25亿元), 主要为应付起降服务款、航材及修理款、电脑订座费和训练费等, 本集团与对方继续发生业务往来, 上述账款尚未结清。

应付账款中主要包括以下外币余额:

	2023 年12月31日			2022 年12月31日		
	原币金额	汇率	折合人民币	原币金额	汇率	折合人民币
美元	254,929	7.0827	1,805,586	182,828	6.9646	1,273,324
欧元	118,186	7.8592	928,847	71,040	7.4229	527,323

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

20. 合同负债

合同负债按照合同的类型列示如下:

	2023年12月31日	2022年12月31日
常旅客积分奖励计划(预计一年内到期的部分)	508,138	605,379
其他	1,014,354	489,806
	1,522,492	1,095,185

常旅客积分奖励计划变动如下:

	2023年12月31日	2022年12月31日
年初余额	2,028,222	2,706,173
本年增加	1,598,477	805,257
本年减少	(1,454,574)	(1,483,208)
年末余额	2,172,125	2,028,222
减: 预计一年内到期的部分	(508,138)	(605,379)
	1,663,987	1,422,843

预计一年以后到期的常旅客积分奖励计划产生的合同负债计入其他非流动负债。

21. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

	2023年 1月1日余额	企业合并增加	本年增加	本年减少	2023年 12月31日余额
短期薪酬	2,468,124	406,128	25,468,593	25,833,174	2,509,671
离职后福利 - 设定提存计划	1,822,985	166,964	3,602,184	5,038,259	553,874
因解除劳动关系给予的补偿	2,821	-	15,145	14,935	3,031
一年内到期的长期应付职工薪酬	23,808	-	21,630	23,194	22,244
合计	4,317,738	573,092	29,107,552	30,909,562	3,088,820

中国国际航空股份有限公司

财务报表附注 (续)

2023年12月31日

(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

21. 应付职工薪酬 (续)

(2) 短期薪酬

	2023年				2023年
	1月1日余额	企业合并增加	本年增加	本年减少	12月31日余额
工资、奖金、津贴	2,152,512	306,268	21,048,520	21,284,551	2,222,749
职工福利费	66,021	28	761,619	760,615	67,053
社会保险费	133,512	14,406	1,625,241	1,720,648	52,511
其中: 医疗保险费	81,666	9,099	1,474,104	1,516,391	48,478
工伤保险费	51,846	5,307	151,137	204,257	4,033
住房公积金	5,379	6,973	1,564,380	1,570,222	6,510
工会经费和职工教育经费	110,700	78,453	468,833	497,138	160,848
合计	<u>2,468,124</u>	<u>406,128</u>	<u>25,468,593</u>	<u>25,833,174</u>	<u>2,509,671</u>

(3) 离职后福利 - 设定提存计划

	2023年				2023年
	1月1日余额	企业合并增加	本年增加	本年减少	12月31日余额
基本养老保险费	939,886	136,932	2,273,779	3,268,752	81,845
失业保险费	30,396	5,446	71,758	105,113	2,487
企业年金计划 (注)	<u>852,703</u>	<u>24,586</u>	<u>1,256,647</u>	<u>1,664,394</u>	<u>469,542</u>
合计	<u>1,822,985</u>	<u>166,964</u>	<u>3,602,184</u>	<u>5,038,259</u>	<u>553,874</u>

注: 根据国务院国资委 2009 年 12 月 30 日对中航集团试行定额供款的企业年金制度的批复, 中航集团及所属的航空主业及相关专业公司及其在职员工可自愿加入企业年金计划。自2019年1月1日起, 企业按不超过上一年度企业工资总额的8%向年金计划缴款。本公司及子公司飞机维修公司、深圳航空、北京航空有限责任公司(以下简称“北京航空”)、大连航空有限责任公司(以下简称“大连航空”)、内蒙航空、中航财务公司、国航进出口有限公司(以下简称“国航进出口”)、成都富凯、北京金凤凰人力资源服务有限公司(以下简称“金凤凰”)及浙江航空服务有限公司(以下简称“浙江航服”)已建立企业年金账户。

2023年3月20日, 本公司已完成对山航集团的收购, 山航集团亦建立了企业年金计划, 企业按不超过上一年度企业工资总额的8%向年金计划缴款。

2023年, 根据本集团实际情况, 本公司、国航进出口及北京航空于本年度开始暂停缴纳企业年金。

中国国际航空股份有限公司

财务报表附注 (续)

2023年12月31日

(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

22. 应交税费

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
民航发展基金	180,023	37,754
企业所得税	76,662	9,359
增值税	56,555	13,252
其他	258,598	215,565
	<u>571,838</u>	<u>275,930</u>

23. 其他应付款

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
吸收存款(附注八、9(2)) (注1)	7,088,514	7,790,663
应付中航集团及其他关联公司款项 (附注八、9(2)) (注2)	4,816,157	1,756,126
应付工程款	1,715,427	1,484,480
代理商押金	512,378	307,024
应付代收税金	452,370	139,319
应付股利	98,000	98,000
公共住房维修基金	65,675	53,574
其他	1,336,880	1,502,558
	<u>16,085,401</u>	<u>13,131,744</u>

注1: 于2023年12月31日, 吸收存款为中航集团及其他关联方存放于本公司之子公司中航财务公司的款项, 存款按年利率0.35%至1.89% (2022年12月31日: 0.35%至2.10%)计息。

注2: 于2023年12月31日, 应付中航集团及其他关联方款项主要为资金拆借款, 按年利率2.19%至3.54% (2022年12月31日: 2.75%至3.50%)计息。

其他应付款中主要包括以下外币余额:

	<u>2023年12月31日</u>			<u>2022年12月31日</u>		
	原币金额	汇率	折合人民币	原币金额	汇率	折合人民币
美元	6,366	7.0827	45,088	4,828	6.9646	33,625
欧元	2,666	7.8592	20,953	242	7.4229	1,796

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

24. 一年内到期的非流动负债

一年内到期的非流动负债分项目情况如下:

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
一年内到期的长期借款(附注五、25)	19,830,432	11,929,968
一年内到期的应付债券(附注五、26)	2,204,075	8,001,994
一年内到期的长期应付款(附注五、27)	4,232	3,003
一年内到期的租赁负债(附注五、28)	18,175,349	17,085,829
预计一年内到期的预计负债	10,000	243,739
	<u>40,224,088</u>	<u>37,264,533</u>

于 2023 年 12 月 31 日, 本集团没有任何未按期偿还的逾期借款。

25. 长期借款

	原币	2023年12月31日		2022年12月31日	
		原币金额	折合人民币	原币金额	折合人民币
抵押借款	美元	-	-	16,673	116,117
	欧元	15,474	121,611	15,474	114,859
	人民币		<u>616,851</u>		<u>1,084,215</u>
			<u>738,462</u>		<u>1,315,191</u>
信用借款	澳门币	552,014	487,814	275,393	239,069
	港币	-	-	451,487	403,299
	人民币		<u>99,381,955</u>		<u>76,841,183</u>
			<u>99,869,769</u>		<u>77,483,551</u>
		<u>100,608,231</u>		<u>78,798,742</u>	
减: 一年内到期的长期借款 (附注五、24)			<u>(19,830,432)</u>		<u>(11,929,968)</u>
			<u>80,777,799</u>		<u>66,868,774</u>

于 2023 年12 月31 日, 本集团的长期借款年利率为2.00% 至4.45% (2022 年12 月 31 日: 2.00% 至5.79%), 没有任何未按期偿还的长期借款。

中国国际航空股份有限公司

财务报表附注 (续)

2023年12月31日

(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

26. 应付债券

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
应付债券	11,400,907	19,195,336
减: 一年内到期的应付债券(附注五、24)	<u>(2,204,075)</u>	<u>(8,001,994)</u>
	<u>9,196,832</u>	<u>11,193,342</u>

于 2023年 12 月 31 日, 应付债券余额列示如下:

	发行人	发行面值	起息日期	债券期限	年末余额
2022年第一期中期票据	本公司	3,000,000	2022年09月23日	3年	3,020,876
2021年第一期中期票据	深圳航空	2,000,000	2021年08月23日	3年	2,022,242
2022年第一期中期票据	深圳航空	1,500,000	2022年02月18日	3年	1,538,030
2022年面向专业投资者非公开发行 公司债券(第一期)	深圳航空	1,500,000	2022年02月25日	3年	1,540,063
2022年面向专业投资者非公开发行 公司债券(第二期)	深圳航空	1,000,000	2022年03月21日	3年	1,026,566
2022年面向专业投资者非公开发行 公司债券(第三期)	深圳航空	1,500,000	2022年04月07日	3年	1,537,082
2022年面向专业投资者非公开发行 公司债券(第四期)	深圳航空	<u>700,000</u>	2022年04月26日	3年	<u>716,048</u>
合计		<u>11,200,000</u>			<u>11,400,907</u>

27. 长期应付款

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
飞机退租大修准备	13,738,819	6,421,325
应付中航集团款项(附注八、9(3))(注1)	14,785,000	14,785,000
吸收存款(附注八、9(3))	-	3,000
其他	<u>873,533</u>	<u>38,500</u>
	29,397,352	21,247,825
减: 一年内到期的飞机退租大修准备 及其他(注2)	(640,777)	(693,065)
一年内到期的其他非流动负债(附注五、24)	<u>(4,232)</u>	<u>(3,003)</u>
	<u>28,752,343</u>	<u>20,551,757</u>

注1: 于 2023年12月31日, 应付中航集团款项主要为应付中航集团的资金拆借款, 按年利率2.00%至3.54%(2022年12月31日: 2.00%至3.54%)计息。

注2: 一年内到期的飞机退租大修准备已含在应付账款中。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

28. 租赁负债

	2023年12月31日	2022年12月31日
租赁负债	82,229,316	93,983,176
减: 一年内到期的租赁负债(附注五、24)	(18,175,349)	(17,085,829)
	64,053,967	76,897,347

租赁负债的到期期限分析如下:

	2023年12月31日	2022年12月31日
未折现租赁付款额		
1 年以内(含 1 年)	20,663,819	20,023,361
1 至 2 年以内(含 2 年)	17,712,432	18,618,357
2 至 5 年以内(含 5 年)	35,082,619	40,807,251
5 年以上	16,889,125	25,190,894
小计	90,347,995	104,639,863
减: 未确认融资费用	(8,118,679)	(10,656,687)
	82,229,316	93,983,176

租赁负债中主要包括以下外币余额:

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	原币金额	汇率	折合人民币	原币金额	汇率	折合人民币
美元	5,085,473	7.0827	36,018,880	5,726,601	6.9646	39,883,482
日元	6,920,937	0.0502	347,521	9,179,943	0.0524	481,029

本集团租赁负债主要为就租赁飞机而应付出租方的款项, 这些租赁安排通常为期 5至20 年。于 2023 年 12 月 31 日, 本集团租赁负债使用的折现率为 0.37%至 8.31% (2022 年 12 月 31 日: 0.32%至 4.90%)。

本集团未面临重大的与租赁负债相关的流动性风险。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

29. 预计负债

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
河南航空未投入的资本(注)	204,000	204,000
租赁资产的复原成本	4,098,940	2,877,158
其他	<u>9,720</u>	<u>9,807</u>
	<u><u>4,312,660</u></u>	<u><u>3,090,965</u></u>

注： 河南航空注册资本为人民币500,000千元，本公司子公司深圳航空认缴注册资本人民币255,000千元，截至2023年12月31日，深圳航空共投入资本金为人民币51,000千元，尚未投入资本金为人民币204,000千元。2011年河南航空进入破产重整程序。2020年10月19日，郑州中院判决批准河南航空破产重整计划，截至破产重整计划执行到期日2021年1月19日，重整计划尚未执行。目前河南航空仍处于破产重整中，等待法院下一步裁决。根据目前破产重整的进程，深圳航空管理层认为，鉴于深圳航空资本未完全投入，深圳航空很可能需按持股比例(即51%)继续承担河南航空的累计损失，以认缴的出资金额为限。因此，深圳航空根据持股比例累计确认预计负债人民币204,000千元。

30. 递延收益

	2023年			2023年
	1月1日	本年增加	本年减少	12月31日
与资产相关的政府补助(注)	317,993	56,829	(66,507)	308,315
其他	<u>100,207</u>	<u>-</u>	<u>(4,419)</u>	<u>95,788</u>
	<u><u>418,200</u></u>	<u><u>56,829</u></u>	<u><u>(70,926)</u></u>	<u><u>404,103</u></u>

注： 该政府补助主要为财政部下发的飞机改装经费支出，用于本集团飞机改装以满足其特定的标准，作为与资产相关的政府补助，因此确认为递延收益。该递延收益在相关资产使用寿命内平均摊销，计入当期损益。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

31. 股本

本公司的股份每股面值人民币1元, 其种类及其结构如下:

	2023年			2023年
	1月1日	本年增加 (注1)	本年减少 (注2)	12月31日
有限售条件的股份:				
-人民币普通股	-	1,675,977,653	(1,061,452,503)	614,525,150
有限售条件股份合计	-	1,675,977,653	(1,061,452,503)	614,525,150
无限售条件的股份:				
-人民币普通股	9,962,131,821	-	1,061,452,503	11,023,584,324
-境外上市的外资股	4,562,683,364	-	-	4,562,683,364
无限售条件股份合计	14,524,815,185	-	1,061,452,503	15,586,267,688
合计	14,524,815,185	1,675,977,653	-	16,200,792,838

注1: 2023年1月3日, 本公司以每股人民币8.95元的发行价格向特定投资者非公开发行A股股票1,675,977,653股, 扣减发行费用(不含增值税)计人民币6,983千元后, 募集资金净额为人民币14,993,017千元, 增加股本人民币1,675,978千元, 募集资金净额超过股本的金额人民币13,317,039千元计入资本公积。本次非公开发行完成后, 控股股东中航集团认购的股份自登记上市之日起 18 个月内不得转让, 除本公司控股股东中航集团之外, 其余发行对象所认购的股份自登记上市之日起 6 个月内不得转让或出售。

注2: 于2023 年7月17日, 除本公司控股股东中航集团之外, 其余发行对象所认购的股份共计 1,061,452,503 股解除限售。

32. 资本公积

	2023年	非公开发	与少数股东的	其他	2023年
	1月1日	行A股股票	的权益性交易		12月31日
公司成立时折合的资本公积	2,518,414	-	-	-	2,518,414
股本溢价	23,325,142	13,317,039	(133)	-	36,642,048
其他	427,285	-	-	20	427,305
合计	26,270,841	13,317,039	(133)	20	39,587,767

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

33. 其他综合收益

	2023年							2023年 12月31日
	2023年 1月1日	本年 发生额	减: 前期计入 其他综合 收益当期 转入损益	减: 所得税费用	税后 归属于 母公司	税后 归属于 少数股东	减: 其他综合 收益结转 留存收益	
不能重分类进损益的其他综合收益								
其中: 重新计量设定受益计划变动额	(42,209)	(912)	-	-	(684)	(228)	-	(42,893)
权益法下不能转损益的其他综合收益	898,454	43,458	-	-	43,458	-	146,162	795,750
其他权益工具投资公允价值变动	52,694	149,253	-	37,313	120,932	(8,992)	-	173,626
将重分类进损益的其他综合收益								
其中: 权益法下可转损益的其他综合收益	930,841	(472,484)	-	-	(472,484)	-	-	458,357
外币财务报表折算差额	(1,424,734)	250,817	-	-	248,494	2,323	-	(1,176,240)
其他债权投资公允价值变动	2,724	8,480	(658)	2,285	3,495	3,358	-	6,219
其他债权投资信用减值准备	3,305	(915)	5,773	(1,672)	(2,558)	(2,458)	-	747
合计	<u>421,075</u>	<u>(22,303)</u>	<u>5,115</u>	<u>37,926</u>	<u>(59,347)</u>	<u>(5,997)</u>	<u>146,162</u>	<u>215,566</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

34. 盈余公积

	<u>法定盈余公积</u>	<u>任意盈余公积</u>	<u>合计</u>
2023年12月31日及 2022年12月31日	<u>5,679,413</u>	<u>5,884,874</u>	<u>11,564,287</u>

35. 未分配利润

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
年初未分配利润	(29,309,022)	9,315,969
归属于母公司股东的净亏损	(1,046,382)	(38,619,499)
减：提取法定盈余公积	-	-
提取任意盈余公积及其他	335	260
提取一般风险准备	16,609	5,222
加：其他综合收益结转留存收益(附注六)	146,162	(10)
加：少数股东减资(附注七、1(1)注)	<u>(268,952)</u>	<u>-</u>
年末未分配利润	<u>(30,495,138)</u>	<u>(29,309,022)</u>

根据本公司的公司章程，可供分配利润为按中国企业会计准则编制的报表数与按国际财务报告准则编制的报表数两者中孰低的金额。

本公司于 2023年 5 月 25 日召开股东大会审议通过了2022年度利润分配方案的议案，本公司 2022 年度实现归属于母公司股东的净利润为负值，故2022年度不进行利润分配。

36. 营业收入及成本

营业收入列示如下：

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
主营业务收入	139,104,111	50,908,322
其他业务收入	<u>1,996,123</u>	<u>1,989,262</u>
	<u>141,100,234</u>	<u>52,897,584</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

36. 营业收入及成本 (续)

营业成本列示如下：

	<u>2023 年</u>	<u>2022 年</u>
主营业务成本	132,940,248	81,470,428
其他业务成本	<u>1,074,434</u>	<u>1,341,837</u>
	<u>134,014,682</u>	<u>82,812,265</u>

营业收入的类别如下：

	<u>2023 年</u>	<u>2022 年</u>
与客户之间的合同产生的商品及服务收入	140,721,730	52,612,867
租赁收入(计入航空营运分部收入)	<u>378,504</u>	<u>284,717</u>
	<u>141,100,234</u>	<u>52,897,584</u>

与客户之间的合同产生的商品及服务收入按类型分类如下：

2023年：

	航空营运		其他	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
客运	130,516,558	125,201,410	-	-
货运及邮运	4,164,743	4,032,705	-	-
飞机维修	-	-	4,238,926	3,578,411
其他	<u>1,704,339</u>	<u>1,023,884</u>	<u>97,164</u>	<u>64,008</u>
	<u>136,385,640</u>	<u>130,257,999</u>	<u>4,336,090</u>	<u>3,642,419</u>

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

36. 营业收入及成本 (续)

与客户之间的合同产生的商品及服务收入按类型分类如下: (续)

2022年:

	航空营运		其他	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
客运	38,296,190	61,954,660	-	-
货运及邮运	10,084,634	16,419,035	-	-
飞机维修	-	-	2,505,219	2,981,138
其他	1,621,602	1,288,437	105,222	67,126
	<u>50,002,426</u>	<u>79,662,132</u>	<u>2,610,441</u>	<u>3,048,264</u>

与客户之间的合同产生的商品及服务收入按地区分类如下:

	航空营运		其他	
	2023年	2022年	2023年	2022年
中国内地	108,050,710	35,606,207	4,336,090	2,610,441
中国香港、澳门及台湾	4,126,997	1,097,125	-	-
国际	24,207,933	13,299,094	-	-
	<u>136,385,640</u>	<u>50,002,426</u>	<u>4,336,090</u>	<u>2,610,441</u>

本年末, 分摊至尚未履行的常旅客奖励计划的交易价格约为人民币2,172,125千元(2022年12月31日: 人民币约2,028,222千元)。预计将在三年有效期内会员兑换里程或里程失效时结转至当期损益。

37. 税金及附加

	2023年	2022年
房产税	159,957	135,431
其他	206,887	20,852
	<u>366,844</u>	<u>156,283</u>

计缴标准参见附注四。

中国国际航空股份有限公司

财务报表附注 (续)

2023年12月31日

(金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

38. 销售费用

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
工资、薪金及福利	1,727,523	1,750,997
电脑订座费等	1,291,760	590,051
代理业务手续费	1,198,177	341,128
租赁费	76,993	39,911
其他	1,038,661	808,114
	<u>5,333,114</u>	<u>3,530,201</u>

39. 管理费用

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
工资、薪金及福利	3,395,619	3,286,535
折旧费	403,976	391,204
办公、能源及系统维护费	394,078	322,641
租赁费	56,590	72,031
其他	832,347	726,306
	<u>5,082,610</u>	<u>4,798,717</u>

40. 研发费用

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
工资、薪金及福利	294,270	177,459
其他	79,212	66,117
	<u>373,482</u>	<u>243,576</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

41. 财务费用

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
利息支出	7,207,513	6,753,587
减：利息资本化(附注五、14)	264,426	280,967
减：利息收入	605,004	228,720
汇兑损失净额	1,035,197	4,088,655
其他	79,643	2,933
	<u>7,452,923</u>	<u>10,335,488</u>

利息资本化金额已从利息支出中扣除，并计入在建工程。

财务费用中于本年度确认租赁负债利息费用为人民币3,328,563千元(2022年：人民币3,363,993千元)。

42. 其他收益

<u>种类</u>	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>	<u>计入当年非经常性损益的金额</u>
合作航线收入(注1)	3,546,441	2,263,211	-
航线补贴(注2)	414,740	266,310	-
其他	489,469	370,422	352,837
	<u>4,450,650</u>	<u>2,899,943</u>	<u>352,837</u>

注1： 合作航线收入系本集团为支持地方经济发展，加强和地方政府合作，根据双方协议约定开辟的合作航线，并依据协议所获得的收益。

注2： 航线补贴包含相关主管部门给予的若干国际国内航线的补贴资金。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

43. 投资收益(损失)

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
占合营企业本年净利润(附注五、9(1))	279,566	376,872
占联营企业本年净利润(损失)(附注五、9(2))	2,554,412	(477,414)
债务重组收益	152,577	-
其他债权投资的投资收益	46,033	59,637
其他权益工具投资的投资收益(附注五、10)	14,286	9,368
股权处置投资收益	-	4,746
交易性金融资产的投资收益	484	257
	3,047,358	(26,534)

本集团相关收益的汇回均无重大限制。

44. 资产减值损失

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
固定资产减值损失(附注五、12)	(177,726)	(62,584)
存货减值损失(附注五、5)	(35,049)	(3,168)
在建工程减值损失(附注五、14)	(6,440)	-
长期股权投资减值损失(附注五、9)	(2,888)	-
	(222,103)	(65,752)

45. 信用减值(损失)利得

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
应收账款减值(损失)利得	(22,785)	3,705
其他应收款减值(损失)利得	(3,309)	5,854
其他流动资产减值(损失)利得	(5,211)	1,322
其他债权投资减值利得	6,688	3,275
其他	-	6,628
	(24,617)	20,784

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

46. 资产处置收益

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
处置固定资产及无形资产	926,458	67,597
处置持有待售资产	18,519	(6,774)
处置其他长期资产	3,946	4,946
	<u>948,923</u>	<u>65,769</u>

47. 营业外收入

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>	<u>计入当期非经常 性损益的金额</u>
违约金收入	411,144	112,196	411,144
其他(注)	1,383,082	231,922	1,383,082
合计	<u>1,794,226</u>	<u>344,118</u>	<u>1,794,226</u>

注： 其他主要为本集团获得的飞机运营补偿。

48. 营业外支出

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>	<u>计入当期非经常 性损益的金额</u>
非流动资产处置损失	34,213	40,641	34,213
其他	96,317	98,472	96,317
合计	<u>130,530</u>	<u>139,113</u>	<u>130,530</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

49. 所得税费用

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
本年所得税费用	214,771	27,735
对以前年度所得税的调整	13,600	1,310
递延所得税的变动	<u>(319,559)</u>	<u>(732,694)</u>
	<u>(91,188)</u>	<u>(703,649)</u>

所得税费用与亏损总额的关系列示如下：

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
亏损总额	(1,660,407)	(45,879,563)
按法定税率计算的所得税费用	(415,102)	(11,469,891)
归属于合营企业和联营企业的(收益)亏损的影响	(703,457)	98,907
某些附属公司适用不同税率的影响	85,063	676,241
无须纳税的收入	(18,395)	(8,112)
不可抵扣的费用	139,600	259,889
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异 和可抵扣亏损的影响	1,005,444	9,734,551
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性 差异和可抵扣亏损的影响	(197,941)	(1,188)
对以前年度所得税的调整	13,600	1,310
其他	<u>-</u>	<u>4,644</u>
本年所得税费用	<u>(91,188)</u>	<u>(703,649)</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

50. 每股亏损

基本每股亏损按照归属于本公司普通股股东的本年净亏损，除以发行在外普通股的加权平均数计算。

基本每股亏损的具体计算如下：

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
亏损		
归属于本公司普通股股东的本年净亏损	(1,046,382)	(38,619,499)
股份(千股)		
本公司发行在外的普通股加权平均数	16,191,609	14,524,815
因与国泰航空交叉持股抵销的股数	<u>(789,854)</u>	<u>(789,854)</u>
	15,401,755	13,734,961
每股亏损(人民币元)	(0.07)	(2.81)

截至 2023年12月31日，本公司不存在稀释性潜在普通股。

于 2023年12月31日，本集团拥有国泰航空29.99%的股权(2022年12月31日：29.99%)，而国泰航空则拥有本公司16.26%的股权(2022年12月31日：18.13%)。因此，国泰航空持有本公司股权中的29.99% 部分以股本扣减形式作为库存股调整。

51. 现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

其中大额的现金流量列示如下：

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
补贴收入	4,594,394	2,764,822
存放央行法定准备金的净减少	223,804	-
地面服务收入	203,691	123,488
其他杂项收入	<u>210,067</u>	<u>179,487</u>
	<u>5,231,956</u>	<u>3,067,797</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

51. 现金流量表项目注释 (续)

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

其中大额的现金流量列示如下：

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
系统及代理业务手续费	1,442,963	304,087
电脑订座费	739,308	460,405
系统维护使用费	475,174	459,175
租赁费及地面运输费等	97,248	118,125
存放央行法定准备金的净增加	-	58,262
发放贷款的净增加	145,000	40,000
吸收存款的净减少	705,149	3,542,942
支付其他销售及管理费用	945,171	640,590
	4,550,013	5,623,586

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

其中大额的现金流量列示如下：

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
利息收入	605,004	228,720

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

51. 现金流量表项目注释 (续)

(4) 筹资活动产生的各项负债的变动

	<u>2023年1月1日</u>	<u>企业合并增加</u>	<u>现金增加</u>	<u>现金减少</u>	<u>其他变动</u>	<u>2023年12月31日</u>
短期借款	19,946,147	6,647,400	14,171,703	(19,379,571)	(22,501)	21,363,178
应付短期融资券	2,006,149	-	-	(2,000,000)	(6,149)	-
其他应付款(附注八、9(2))	1,072,912	-	2,800,000	-	1,171	3,874,083
长期借款(含1年内到期)	78,798,742	10,245,054	34,254,326	(22,655,884)	(34,007)	100,608,231
应付债券(含1年内到期)	19,195,336	1,027,106	-	(8,500,000)	(321,535)	11,400,907
长期应付款	14,785,000	-	-	-	-	14,785,000
租赁负债(含1年内到期)	93,983,176	9,876,072	-	(25,400,182)	3,770,250	82,229,316
	<u>229,787,462</u>	<u>27,795,632</u>	<u>51,226,029</u>	<u>(77,935,637)</u>	<u>3,387,229</u>	<u>234,260,715</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

51. 现金流量表项目注释 (续)

(5) 以净额列报现金流量的说明

项目	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
发放贷款的净增加	145,000	40,000
存放央行法定准备金的净减少(增加)	223,804	(58,262)
其他债权投资的净减少(增加)	657,984	(281,025)
吸收存款的净减少	705,149	3,542,942

(6) 将净利润调节为经营活动现金流量

	<u>附注五</u>	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
净亏损		(1,569,219)	(45,175,914)
加：资产减值损失	44	222,103	65,752
信用减值损失(利得)	45	24,617	(20,784)
投资性房地产折旧和摊销	11	12,632	5,215
固定资产折旧	12	11,454,107	8,669,421
使用权资产折旧	13	15,361,307	12,347,567
无形资产摊销	15	293,091	223,254
长期待摊费用摊销		79,025	68,296
处置及报废非流动资产净收益		(919,238)	(26,733)
公允价值变动损失(收益)		893	(168)
财务费用		7,373,280	10,332,555
投资(收益)损失	43	(3,047,358)	26,534
递延所得税资产增加		(226,811)	(716,898)
递延所得税负债减少		(92,748)	(15,796)
存货的增加		(623,648)	(468,187)
经营性应收项目的(增加)减少		(5,284,237)	2,894,224
经营性应付项目的增加(减少)		12,360,674	(4,970,395)
经营活动产生的现金流量净额		<u>35,418,470</u>	<u>(16,762,057)</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

五、 合并财务报表主要项目注释 (续)

51. 现金流量表项目注释 (续)

(6) 将净利润调节为经营活动现金流量 (续)

不涉及现金的重大投资和筹资活动

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
租入固定资产	3,715,404	17,056,378

(7) 本年取得子公司收到的现金净额

	<u>2023年</u>
本年发生的企业合并于本年支付的现金或现金等价物	32,963
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	5,425,076
取得子公司收到的现金净额	5,392,113

(8) 现金和现金等价物

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
货币资金		
库存现金	2,615	3,940
可随时用于支付的银行存款	14,942,874	10,572,042
可随时用于支付的其他货币资金	71,315	31,729
使用受限制的货币资金	611,692	828,166
年末货币资金余额	15,628,496	11,435,877
减：使用受限制的货币资金	(611,692)	(828,166)
年末可随时变现的现金及现金等价物余额	15,016,804	10,607,711

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

六、 合并范围的变更

非同一控制下企业合并

(1) 本年发生的非同一控制下企业合并

被合并方名称	持股比例	股权取得方式	购买日	购买日确定的依据	购买日至年末	购买日至年末	购买日至年末
					被购买方的收入	被购买方的净利润	被购买方的现金流量
山航集团(注)	66%	股权购买 及增资	2023年 3月20日	本公司于购买日取得 对被合并方的控制权	15,674,953	906,335	(3,007,213)

注： 于2022年12月30日，本公司与山钢金控资产管理(深圳)有限公司(以下简称“山钢金控”)和青岛市企发商贸有限公司(以下简称“青岛企发”)分别签订《股权转让协议》，拟以人民币20,064,883.27元的价格受让山钢金控持有的山航集团1.4067%的股权(对应人民币8,159,085.92元注册资本)，拟以人民币12,898,394.49元的价格受让青岛企发持有的山航集团0.9043%的股权(对应人民币5,245,126.68元注册资本)。本次股权转让完成后，本公司持有山航集团51.7178%股权。同日，本公司、山东省财金投资集团有限公司(以下简称“山东财金”)、山东高速集团有限公司(以下简称“山东高速”)和山航集团签署《关于山东航空集团有限公司之增资协议》(以下简称“增资协议”)，并约定在前述股权转让协议完成的前提下，本公司、山东高速拟共同向山航集团增资，本公司投资人民币66亿元，山东高速投资人民币34亿元。本次增资完成后，本公司持有山航集团66%股权，山东高速和山东财金合计持有山航集团34%股权。截至2023年3月20日，本次股权转让已完成工商变更登记并完成交割，本公司取得对山航集团的控制权。上述股权转让与增资构成一揽子交易。购买日前，本公司持有山航集团49.4067%股权，持有山航股份22.8%股权，作为联营公司采用权益法核算。2023年3月22日，本公司向山航股份除本公司、山航集团以外的其他股东所持有的股份发出全面要约，要约价格为每股港币金额2.62元，要约期满共计收购5,832股上市流通股份，共计支付要约收购对价人民币13千元。上述要约收购交易构成本公司与少数股东的权益性交易。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

六、 合并范围的变更 (续)

非同一控制下企业合并 (续)

(2) 合并成本及商誉

	<u>山航集团</u>
原持有山航集团49.4067%股权	-
原持有山航股份22.8%股权	-
收购山航集团2.311%股权现金对价	32,963
对山航集团现金增资	<u>6,600,000</u>
合计	6,632,963
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	<u>3,637,206</u>
商誉	<u>2,995,757</u>

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

	<u>山航集团</u>	
	<u>购买日公允价值</u>	<u>购买日账面价值</u>
资产：		
货币资金	5,445,995	5,445,995
应收账款	378,666	378,666
其他应收款	10,392,935	10,392,935
存货	476,996	452,614
其他流动资产	171,283	171,364
投资性房地产	227,669	142,302
固定资产	6,518,678	6,187,727
在建工程	5,494,201	5,409,889
使用权资产	10,693,939	10,662,287
无形资产	1,029,769	615,704
递延所得税资产	3,059,699	3,083,703
其他非流动资产	<u>606,116</u>	<u>1,069,079</u>
资产合计	<u>44,495,946</u>	<u>44,012,265</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

六、 合并范围的变更 (续)

非同一控制下企业合并 (续)

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债 (续)

	山航集团	
	购买日公允价值	购买日账面价值
负债：		
短期借款	6,647,400	6,647,400
应付账款	3,150,603	3,150,603
一年内到期的非流动负债	7,496,773	7,496,773
其他流动负债	1,837,820	1,838,061
长期借款	6,261,350	6,261,350
租赁负债	7,390,109	7,390,109
长期应付款	6,499,423	6,499,423
预计负债	1,087,333	1,087,333
递延收益	-	88,838
递延所得税负债	79,843	-
其他非流动负债	4,617	4,617
负债合计	40,455,271	40,464,507
净资产	4,040,675	3,547,758
减：少数股东权益	403,469	170,747
取得的净资产	3,637,206	3,377,011

(4) 购买日前本公司原持有山航集团和山航股份股权相关的不可重分类进损益的其他综合收益人民币146,162千元转入未分配利润。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

七、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 于 2023 年 12 月 31 日，本公司重要子公司的情况如下：

<u>被投资单位名称</u>	<u>注册地</u>	<u>业务性质 及经营范围</u>	<u>注册资本 / 实收资本</u>	<u>持股 比例</u>
<u>通过设立或投资等方式取得的子公司：</u>				
中航兴业	中国香港	投资控股	港币 331,268,000 元	100%
国航进出口	中国北京	产品及技术 进出口业务	人民币 95,080,786 元	100%
浙江航服	中国杭州	客舱及餐饮服务	人民币 20,000,000 元	100%
香港发展	中国香港	机票代理服务	港币 9,379,010 元	95%
中国国际航空汕头实业发展公司	中国汕头	航空相关业务	人民币 18,000,000 元	51%
金凤凰	中国北京	招聘 / 管理 / 咨询等劳务服务	人民币 2,000,000 元	100%
Total Transform Group Ltd (以下简称“国航海外控股”)	英属维尔京 群岛	投资控股	港币 13,765,440,000 元	100%
澳门航空	中国澳门	航空运输 及航空器代管	澳门币 842,042,000元	66.9%
北京航空	中国北京	航空运输 及航空器代管	人民币 1,000,000,000 元	51%
大连航空	中国大连	航空运输 及相关服务业务	人民币 3,000,000,000 元	80%
内蒙航空	中国 呼和浩特	航空运输 及相关服务业务	人民币 1,000,000,000 元	80%
<u>同一控制下企业合并取得的子公司：</u>				
中航财务公司	中国北京	非银行 金融机构	人民币 1,127,961,864 元	51%
<u>非同一控制下企业合并取得的子公司：</u>				
成都富凯	中国成都	飞机设备 维修服务	人民币 80,000,000元	60%
深圳航空	中国深圳	航空运输	人民币 5,360,000,000 元	51%
昆明航空	中国昆明	航空运输	人民币 1,064,000,000 元	100% (注)
飞机维修公司	中国北京	飞机发动机 修理	美元 300,052,800 元	75%

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

七、 在其他主体中的权益 (续)

1. 在子公司中的权益 (续)

(1) 于2023年12月31日，本公司重要子公司的情况如下：(续)

<u>被投资单位名称</u>	<u>注册地</u>	<u>业务性质及经营范围</u>	<u>注册资本 / 实收资本</u>	<u>持股比例</u>
<u>非同一控制下企业合并取得的子公司(续):</u>				
山航集团	中国济南	航空相关业务	人民币 10,454,489,846.24 元	66%
山航股份	中国济南	航空运输	人民币 400,000,000 元	64.8%

注： 于2023年4月18日，由于少数股东减资，本公司之子公司深圳航空对昆明航空的持股比例由80%变为100%。于2023年11月29日，本公司之子公司深圳航空对昆明航空增加注册资本人民币10亿元，上述注册资本于2023年12月4日完成实缴。

(2) 重要的非全资子公司

<u>子公司名称</u>	<u>少数股东的持股比例</u>	<u>本年归属于少数股东的损益</u>	<u>本年向少数股东支付的股利</u>	<u>本年少数股东持股比例下降的影响</u>	<u>年末累计少数股东权益</u>
深圳航空	49%	(855,954)	-	252,952	(5,155,650)
山航集团	34%	326,024	7,339	120	710,618

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

七、 在其他主体中的权益 (续)

1. 在子公司中的权益 (续)

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

下表列示了上述子公司的主要财务信息，该子公司的主要财务信息是集团内部交易抵销前的金额，但是经过了合并日公允价值以及统一会计政策的调整：

	深圳航空		山航集团	
	2023年12月31日	2022年12月31日	2023年12月31日	2023年3月20日
流动资产	5,121,868	4,043,309	4,962,693	16,865,875
非流动资产	58,049,688	60,266,673	26,812,919	27,630,071
资产合计	<u>63,171,556</u>	<u>64,309,982</u>	<u>31,775,612</u>	<u>44,495,946</u>
流动负债	27,502,925	22,057,983	9,207,792	19,132,596
非流动负债	46,202,653	51,028,062	17,650,278	21,322,675
负债合计	<u>73,705,578</u>	<u>73,086,045</u>	<u>26,858,070</u>	<u>40,455,271</u>

	深圳航空		山航集团
	2023年	2022年	购买日至2023年 12月31日止期间
营业收入	29,988,128	12,540,728	15,674,953
净(亏损)利润	(1,734,168)	(11,428,498)	906,335
综合收益总额	<u>(1,741,959)</u>	<u>(11,379,944)</u>	<u>879,751</u>

2. 在合营企业和联营企业中的权益

	2023年12月31日	2022年12月31日
合营企业		
- 不重要合营企业	2,413,799	2,177,809
联营企业		
- 重要的联营企业	12,456,165	10,223,933
- 不重要的联营企业	<u>269,827</u>	<u>172,631</u>
减：长期股权投资减值准备	<u>(2,888)</u>	-
	<u>15,136,903</u>	<u>12,574,373</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

七、 在其他主体中的权益 (续)

2. 在合营企业和联营企业中的权益 (续)

(1) 合营企业和联营企业：

	<u>注册地</u>	<u>业务性质</u>	<u>注册资本/已发行股本</u>
<u>合营企业</u>			
上海货站	中国上海	货运服务	人民币 680,000,000 元
四川维修公司	中国成都	飞机发动机维修	美元 88,000,000 元
北京集安航空资产管理有限公司 (以下简称“北京集安”)	中国北京	航空器 零部件批发和进口	美元 10,000,000 元
上海国际机场地面服务有限公司 (以下简称“上海地服”)	中国上海	地面服务	人民币 360,000,000 元
无锡市祥翼发展有限公司 (以下简称“无锡祥翼”)	中国无锡	房地产开发与经营	人民币 20,000,000 元
北京维修	中国北京	飞机发动机维修	美元 190,000,000 元
<u>联营企业</u>			
国泰航空	中国香港	航空运输	港币 28,822百万元
明捷澳门	中国澳门	地面服务	澳门币 10,000,000 元
重庆民航凯亚信息技术有限公司 (以下简称“重庆凯亚”)	中国重庆	航空信息技术咨询	人民币 14,800,000 元
西南凯亚	中国成都	航空信息技术咨询	人民币 10,000,000 元
西藏航空有限公司 (以下简称“西藏航空”)	中国拉萨	航空运输	人民币 280,000,000 元
郑州飞机维修工程有限公司 (以下简称“郑州飞机维修”)	中国郑州	飞机发动机维修	人民币 150,000,000 元
重庆中航食品有限责任公司 (以下简称“重庆航食”)	中国重庆	航空配餐	人民币 80,000,000 元
北京山太公务机维修技术有限公司 (以下简称“北京山太”)	中国北京	飞机发动机维修	人民币 5,000,000 元
山东航空彩虹公务机有限公司	中国济南	航空运输	人民币 50,000,000 元

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位：人民币千元)

七、 在其他主体中的权益 (续)

2. 在合营企业和联营企业中的权益 (续)

(2) 重要联营企业的主要财务信息：

下表列示了本集团重要联营企业的主要财务信息，其主要财务信息是按投资时公允价值为基础的
调整以及统一会计政策调整后的金额。此外，下表还列示了这些财务信息按照权益法调
整至本集团对联营企业投资账面价值的调节过程：

	国泰航空	
	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产	20,615,599	23,525,160
非流动资产	137,170,897	138,079,890
资产合计	157,786,496	161,605,050
流动负债	41,226,666	38,769,705
非流动负债	62,156,724	65,769,684
负债合计	103,383,390	104,539,389
	国泰航空	
	2023年	2022年
净资产	54,403,106	57,065,661
- 归属于国泰航空普通股股东权益	44,911,357	37,887,154
- 归属于国泰航空优先股股东权益	9,008,733	18,703,287
- 归属于国泰航空子公司少数股东的权益	6,344	5,360
- 已发行可转换债券的权益部分	476,672	469,860
按持股比例计算的净资产份额	13,468,916	11,362,357
加：取得投资时形成的商誉	2,571,825	2,535,073
减：未实现的内部交易损益抵销	(139,919)	(139,919)
交叉持股抵销	(3,444,657)	(3,533,578)
对联营企业投资的账面价值	12,456,165	10,223,933
存在公开报价的对联营企业投资的年末公允价值	14,275,696	14,692,504

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

七、 在其他主体中的权益 (续)

2. 在合营企业和联营企业中的权益 (续)

(2) 重要联营企业的主要财务信息 (续)

	国泰航空	
	2023年	2022年
营业收入	85,012,406	43,657,981
净利润(亏损)	8,741,428	(5,600,533)
其他综合损失	(1,667,227)	(1,555,181)
综合收益总额	7,074,201	(7,155,714)
本年收到的来自联营企业的股利	-	-

(3) 不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息如下:

	2023年	2022年
下列各项按持股比例计算的合计数:		
不重要合营企业		
- 净利润	279,566	376,872
- 综合收益总额	279,566	376,872
不重要联营企业		
- 净利润(亏损)	122,300	(729,401)
- 其他综合收益	698	3,821
- 综合收益总额	122,998	(725,580)

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

八、关联方关系及其交易

1. 母公司

母公司名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	对本公司 持股比例	对本公司 表决权比例	统一社会 信用代码
中航集团	有限责任 国有独资	北京	马崇贤	投资控股、 飞机租赁 及设备维修	人民币 15,500,000,000元	40.53%	40.53%	91110000710930392Y

此外,中航集团通过于中国香港成立的全资子公司中国航空(集团)有限公司(以下简称“中航有限”)持有本公司9.61%的股权。本公司的母公司和最终控制公司均为中航集团。

2. 子公司

本公司的重要子公司详见附注七、1。

3. 合营企业和联营企业情况

合营企业和联营企业的基本情况及相关信息详见附注七、2。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

4. 其他关联方情况

公司名称	关联方关系
中航有限	本公司的另一股东及属同一母公司控制
国泰航空	本公司的另一股东同时亦为本公司的联营企业
国货航	母公司控制的公司
浙江中宇航空发展有限公司(以下简称“浙江中宇”)	母公司控制的公司
北京航空货运公司	母公司控制的公司
中国航空集团建设开发有限公司(以下简称“中航建设开发”)	母公司控制的公司
民航快递有限责任公司(以下简称“民航快递”)	母公司控制的公司
中航(澳门)航空有限公司(以下简称“中航澳门”)	母公司控制的公司
北京国风航空旅游服务有限公司	母公司控制的公司
Easy Advance Ltd.	母公司控制的公司
中国航空集团旅业有限公司(以下简称“中航旅业”)	母公司控制的公司
中国航空传媒有限责任公司(以下简称“中航传媒”)	母公司控制的公司
成都中航货站有限公司(以下简称“成都中航货站”)	母公司控制的公司
北京凤凰航空实业有限公司	母公司控制的公司
机场货运站(香港)有限公司	母公司控制的公司
国航物业酒店管理有限公司(以下简称“国航物业”)	母公司控制的公司
中国航空集团资产管理有限公司	母公司控制的公司
重庆航食	母公司控制的公司同时亦为本公司的联营企业
中国航空快递(香港)有限公司	母公司控制的公司
Fortune Sign Property Corp.	母公司控制的公司
北京航空食品有限公司(以下简称“北京航食”)	母公司控制的公司
西南航空食品有限公司(以下简称“西南航食”)	母公司控制的公司
四川中航建开物业管理有限责任公司(以下简称“四川中航建开”)	母公司控制的公司
国航成都天府机场基地建设有限公司	母公司控制的公司
上海机场中航佳美航空食品有限公司(以下简称“佳美航食”)	母公司控制的公司
中航(北京)融资租赁有限公司(以下简称“中航融资租赁”)	母公司控制的公司
中国航空资本控股有限责任公司(以下简称“中航资本控股”)	母公司控制的公司
中翼航空投资有限公司	母公司控制的公司
Wise Advice Limited	母公司控制的公司
中银三星人寿保险有限公司(以下简称“三星人寿”)	母公司的联营企业
成都双流国际机场股份有限公司(以下简称“成都双流机场”)	母公司的联营企业
中国航空器材有限责任公司	母公司的联营企业
怡中航空服务有限公司(以下简称“怡中航服”)	母公司的联营企业
中国飞机服务有限公司	母公司的联营企业
德国汉莎航空膳食服务(香港)有限公司	母公司的联营企业
大连民航快递有限公司	母公司的联营企业
中航假期有限公司	母公司的联营企业
中国民航信息网络股份有限公司(以下简称“中航信”)	母公司的联营企业
西安咸阳国际机场股份有限公司(以下简称“西安咸阳机场”)	原母公司的联营企业
山航集团	原本公司的联营企业
山航股份	原本公司的联营企业

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

5. 本集团与关联方的主要交易

(1) 出售商品/提供劳务

关联交易 内容	关联交易 类型	关联方	2023年	2022年
提供机票和 机票销售 代理服务	提供劳务	其他关联方	<u>9,397</u>	<u>398</u>
客机货运独家 经营收入	提供劳务	国货航	<u>3,411,895</u>	<u>9,665,584</u>
提供政府 包机服务	提供劳务	中航集团	<u>382,960</u>	<u>252,041</u>
提供飞机 维修服务	提供劳务	国货航	271,088	311,115
	提供劳务	其他关联方	<u>136,450</u>	<u>105,168</u>
			<u>407,538</u>	<u>416,283</u>
销售餐食、 机上供应品 和航材	出售商品	其他关联方	<u>54,270</u>	<u>21,458</u>
提供地勤服务	提供劳务	国货航	121,182	106,632
	提供劳务	国泰航空	14,584	8,462
	提供劳务	山航股份	13,642	42,679
	提供劳务	其他关联方	<u>33,452</u>	<u>19,783</u>
			<u>182,860</u>	<u>177,556</u>
租出房屋及土 地使用权	租赁收入	国货航	132,920	145,320
		其他关联方	<u>54,341</u>	<u>9,108</u>
			<u>187,261</u>	<u>154,428</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

5. 本集团与关联方的主要交易 (续)

(1) 出售商品/提供劳务 (续)

关联交易 内容	关联交易 类型	关联方	2023年	2022年
媒体占用	提供劳务	中航传媒	<u>13,881</u>	<u>13,162</u>
常旅客收入	提供劳务	国泰航空	<u>4,886</u>	<u>1,236</u>
飞行员转让收入	提供劳务	国货航	<u>189,610</u>	<u>172,051</u>
其他劳务收入	提供劳务	国货航	271,677	406,748
	提供劳务	民航快递	3,852	4,713
	提供劳务	中航集团	6,185	7,072
	提供劳务	其他关联方	<u>14,361</u>	<u>5,071</u>
			<u>296,075</u>	<u>423,604</u>
保险代理手续费 收入	提供劳务	三星人寿	<u>762</u>	<u>506</u>
航空通讯费收入	提供劳务	国货航	<u>21,460</u>	<u>30,157</u>

本集团向关联方出售商品或提供劳务的价格由交易双方参照市场价格后协商确定。

除上述各项外，本集团还向中航集团若干业务单位及其他关联方提供其他服务，所涉及之交易金额相对本集团各期之业绩并不重大。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

5. 本集团与关联方的主要交易 (续)

(2) 采购商品/接受劳务

关联交易 内容	关联交易 类型	关联方	2023年	2022年
接受机票和				
机票销售				
代理服务	接受劳务	国货航	865	1,191
	接受劳务	西藏航空	308	296
	接受劳务	国泰航空	69	-
	接受劳务	其他关联方	4	6
			<u>1,246</u>	<u>1,493</u>
采购航食及				
机上用品	采购商品	北京航食	645,591	167,349
	采购商品	西南航食	318,342	103,011
	采购商品	佳美航食	120,954	29,127
	采购商品	重庆航食	96,565	35,080
	采购商品	浙江中宇	89,578	36,326
	采购商品	其他关联方	12,446	3,145
			<u>1,283,476</u>	<u>374,038</u>
行政管理				
服务支出	接受劳务	中航有限	5,459	5,512
		中航澳门	3,275	3,307
			<u>8,734</u>	<u>8,819</u>
接受飞机发动				
机及航材				
等维修服务	接受劳务	四川维修公司	2,396,119	485,102
	接受劳务	其他关联方	59,700	55,978
			<u>2,455,819</u>	<u>541,080</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

5. 本集团与关联方的主要交易 (续)

(2) 采购商品/接受劳务 (续)

关联交易 内容	关联交易 类型	关联方	2023年	2022年
接受机场和 地勤服务	接受劳务	国货航	486,367	472,207
	接受劳务	成都双流机场	415,689	247,653
	接受劳务	上海地服	245,484	92,108
	接受劳务	怡中航服	188,058	31,807
	接受劳务	成都中航货站	64,609	24,061
	接受劳务	明捷澳门	64,295	16,956
	接受劳务	国泰航空	10,025	7,253
	接受劳务	其他关联方	88,576	82,451
			<u>1,563,103</u>	<u>974,496</u>
其它采购与 维修支出	接受劳务	民航快递	50,322	30,752
	接受劳务	西南航食	56,397	24,061
	接受劳务	四川中航建开	39,778	27,998
	接受劳务	成都中航货站	27,765	15,693
	接受劳务	浙江中宇	24,998	16,550
	接受劳务	国货航	23,716	13,330
	接受劳务	中航旅业	19,021	10,418
	接受劳务	北京集安	15,344	3,933
	接受劳务	其他关联方	358,734	209,986
			<u>616,075</u>	<u>352,721</u>
媒体广告制作费	接受劳务	中航传媒	109,185	114,559
	接受劳务	其他关联方	18,963	31,273
			<u>128,148</u>	<u>145,832</u>
航空通讯费	接受劳务	中航信	672,626	235,687
	接受劳务	其他关联方	5,834	5,166
			<u>678,460</u>	<u>240,853</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

5. 本集团与关联方的主要交易 (续)

(2) 采购商品/接受劳务 (续)

关联交易 内容	关联交易 类型	关联方	2023年	2022年
建设工程管理费	接受劳务	中航建设开发	8,367	10,413
接受物业 管理服务	接受劳务	四川中航建开	205,560	281,153
	接受劳务	其他关联方	155,267	13,965
			<u>360,827</u>	<u>295,118</u>
劳务费支出	接受劳务	中航建设开发	31,470	31,810
	接受劳务	四川中航建开	2,527	3,314
	接受劳务	其他关联方	7,107	6,212
			<u>41,104</u>	<u>41,336</u>
常旅客支出	借款	国泰航空	1,459	-
利息支出	借款	中航集团	362,644	317,985
	借款	中航资本控股	73	23,700
	借款	中航有限	29,574	10,714
			<u>392,291</u>	<u>352,399</u>
支付关键管理人员 劳务薪酬	接受劳务	关键管理人员	12,158	12,563

本集团采购关联方产品或接受关联方提供的劳务的价格由交易双方参照市场价格后协商确定。

除上述各项外，中航集团若干业务单位及其他关联方向本集团提供运输、酒店及其他服务，所涉及之交易金额相对本集团各期之业绩并不重大。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

5. 本集团与关联方的主要交易 (续)

(3) 商标许可使用收入

<u>关联交易内容</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
商标许可使用	国货航	9,320	-

注： 本公司与国货航签署《商标许可使用协议》，约定本公司授权国货航使用凤凰系列商标。

(4) 关联方资产转让

<u>关联交易内容</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
出售飞机	国货航	108,434	-

(5) 关联方资产购入

<u>关联交易内容</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
购置资产	北京航食	332,104	-

(6) 关联方租赁情况

本集团作为出租人的关联方租赁交易参见附注八、5(1)；本集团作为承租人的关联方租赁交易如下：

<u>关联交易内容</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年度</u>	<u>2022年度</u>
短期租赁租金支出	成都双流机场	29,277	57,716
	中航融资租赁	275	506
	西藏航空	21	37
	其他关联方	37,986	30,804
			<u>67,559</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

5. 本集团与关联方的主要交易 (续)

(6) 关联方租赁情况(续)

<u>关联交易内容</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年度</u>	<u>2022年度</u>
支付房屋及土地 使用权租金	国航物业	26,761	30,045
	中航建设开发	10,538	5,623
	国货航	4,373	4,048
	其他关联方	69,090	55,564
		<u>110,762</u>	<u>95,280</u>
支付飞机、发动机 及航材租金	中航融资租赁	<u>2,467,334</u>	<u>2,059,314</u>
使用权资产/租赁负债 当期新增	中航融资租赁	850,461	4,931,073
	其他关联方	130,458	112,353
		<u>980,919</u>	<u>5,043,426</u>
租赁利息支出	中航融资租赁及其他关联方	<u>464,896</u>	<u>418,957</u>

本集团与关联方之间的租赁交易由双方参照市场价格后协商确定。

(7) 向关联方借入款项

<u>关联交易内容</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
资金拆借	中航资本控股	300,000	1,100,000
资金拆借	中航有限	-	730,000
资金拆借	中航集团	2,500,000	21,885,000

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

5. 本集团与关联方的主要交易 (续)

(8) 中航财务公司与关联方的关联交易

<u>关联交易内容</u>	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
吸收存款净减少	(705,149)	(3,542,942)
发放贷款净增加	145,000	40,000
发放贷款利息收入	5,440	2,556
吸收存款利息支出	64,690	87,418

上述关联方交易为本公司之子公司中航财务公司与本集团关联方之间的关联交易，其贷款利率由交易双方参照中国人民银行该类型贷款规定的利率上限后协商确定；存款利率由交易双方参照中国人民银行就该种类存款规定的利率下限后协商确定。

(9) 其他关联交易

于 2004 年 8 月 25 日，中航有限与中航兴业订立两项许可协议，据此，中航有限同意向中航兴业授出许可，给予中航兴业按免收使用费基准分别在香港及澳门使用若干商标的权利，前提是中航兴业为中航集团的直接或间接子公司。2022 年及 2023 年均未支付该商标使用费。

本公司与中航集团订立数项协议，对本公司将商标授予中航集团使用、中航建设开发提供建筑工程管理服务、向中航集团提供包机服务、财务服务、与中航集团之间的物业租赁、提供订票及货运服务、与中航传媒订立的传媒业务合作、与中航集团订立的相互提供服务协议及与中航有限订立的服务协议作出限定。

6. 本集团与关联方之承诺

(1) 投资承诺

本集团对联营企业和合营企业承担的投资承诺详见附注十、2。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

6. 本集团与关联方之承诺 (续)

(2) 资本承诺

资本承诺主要为本集团与中航建设开发签署的建筑承包合同。

<u>已签约但未拨备</u>	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
对其他关联方的资本承诺	526,042	406,639

7. 关联方应收款项余额

(1) 应收账款

<u>关联方性质</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
合营企业	四川维修公司	366	435
	其他合营企业	170	68
		536	503
联营企业	国泰航空	38,557	3,162
	山航股份	-	19,809
	其他联营企业	18,142	21,268
		56,699	44,239
股东	中航集团(注)(附注五、2)	353,478	402,634
其他关联方	国货航(附注五、2)	568,326	307,752
	其他关联方	39,170	24,009
		607,496	331,761

注： 应收股东款主要为向中航集团提供包机服务所产生的应收款项。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

7. 关联方应收款项余额 (续)

(2) 其他应收款

<u>关联方性质</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
联营企业	山航股份	-	59,863
	其他联营企业	11	5,060
		<u>11</u>	<u>64,923</u>
合营企业	其他合营企业	<u>-</u>	<u>44</u>
股东	中航集团	<u>-</u>	<u>2,560</u>
其他关联方	国货航(附注五、4)	189,829	319,145
	其他关联方	72,070	2,475
		<u>261,899</u>	<u>321,620</u>

(3) 其他流动资产(附注五、6)

<u>关联方</u>	<u>性质</u>	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
北京航食	发放贷款	150,121	60,055
西南航食	发放贷款	60,050	40,040
佳美航食	发放贷款	55,046	20,012
		<u>265,217</u>	<u>120,107</u>

(4) 预付款项

<u>关联方性质</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
其他关联方	其他关联方	<u>2,118</u>	<u>10</u>

(5) 长期应收款

<u>关联方性质</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
其他关联方	北京航食	<u>321,809</u>	<u>-</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

8. 关联方合同负债余额

合同负债

<u>关联方性质</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
合营企业	其他合营企业	51	-
联营企业	其他联营企业	268	14,468
其他关联方	其他关联方	72,427	23,355

9. 关联方应付款项余额

(1) 应付账款

<u>关联方性质</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
合营企业	四川维修公司	663,553	4,603
	其他合营企业	77,537	26,826
		<u>741,090</u>	<u>31,429</u>
联营企业	国泰航空	6,392	2,589
	山航股份	-	19,778
	其他联营企业	17,056	13,014
		<u>23,448</u>	<u>35,381</u>
其他关联方	中航信	819,661	403,932
	国货航	264,088	492,206
	北京航食	112,338	22,015
	其他关联方	468,460	248,507
		<u>1,664,547</u>	<u>1,166,660</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

9. 关联方应付款项余额 (续)

(2) 其他应付款

吸收存款(附注五、23)

关联方	性质	2023年12月31日	2022年12月31日
中航集团	吸收存款	689,083	805,571
合营企业	吸收存款	41,964	173,014
联营企业	吸收存款	-	189
其他关联方	吸收存款	6,357,467	6,811,889
		<u>7,088,514</u>	<u>7,790,663</u>

资金拆借

关联方	性质	2023年12月31日	2022年12月31日
中航集团	资金拆借	2,512,166	11,068
中航有限	资金拆借	1,061,844	1,061,844
中航资本控股	资金拆借	300,073	-
		<u>3,874,083</u>	<u>1,072,912</u>

其他应付款项

关联方性质	关联方	2023年12月31日	2022年12月31日
股东	中航集团	<u>22,240</u>	<u>39,706</u>
合营企业	无锡祥翼	<u>216,666</u>	<u>216,666</u>
联营企业	郑州飞机维修	19,639	24,042
	其他联营企业	-	4,896
		<u>19,639</u>	<u>28,938</u>
其他关联方	中航传媒	33,943	113,932
	国货航	316,910	45,792
	其他关联方	332,676	238,180
		<u>683,529</u>	<u>397,904</u>

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

八、 关联方关系及其交易 (续)

9. 关联方应付款项余额 (续)

(3) 长期应付款

资金拆借(附注五、27)

<u>关联方</u>	<u>性质</u>	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
中航集团	资金拆借	14,785,000	14,785,000

吸收存款(附注五、27)

<u>关联方</u>	<u>性质</u>	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
浙江中宇	吸收存款	-	3,000

吸收存款和发放贷款为中航财务公司为中航集团及其关联方提供的金融财务服务, 该类金融财务服务基于正常商业条款。

除吸收存款、发放贷款和资金拆借以外, 上述各项应收及应付合营企业款项、联营企业款项、股东款项及其他关联方款项均不计利息及无抵押。此外, 除部分款项有固定还款期外, 其他款项均无固定还款期。

(4) 租赁负债

<u>关联方性质</u>	<u>关联方</u>	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
其他关联方	中航融资租赁	14,513,522	15,441,321
	其他关联方	206,421	185,143
		<u>14,719,943</u>	<u>15,626,464</u>

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

九、 或有事项

根据中航集团为筹备本公司 H 股在香港联交所及伦敦证券交易所上市而进行的重组, 本公司与中航集团及中航有限于 2004 年 11 月 20 日订立重组协议(以下简称“重组协议”)。根据重组协议, 除由本公司于重组后所从事业务构成或产生或与其有关的负债外, 本公司并无承担任何负债及无需对中航集团与中航有限重组前引致的债务(无论独自或共同)承担责任。本公司亦承诺就中航集团及中航有限因本公司违反任何重组协议条文而蒙受或引致的任何损失向中航集团及中航有限提供补偿保证。

十、 承诺事项

1. 资本承诺

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
购建长期资产承诺	<u>72,078,516</u>	<u>58,508,783</u>

2. 投资承诺

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
对合营企业的投资承诺	<u>456,834</u>	<u>511,898</u>

于2012年, 本公司与其一家合营企业签订投资协议, 承诺向其出资美元5,000千元。截至2023年12月31日, 已投入美元1,500千元, 仍有美元3,500千元投资款项未支出。

于2022年, 本公司与其一家合营企业签订投资协议, 承诺向其出资美元95,000千元。截至2023年12月31日, 已投入美元34,000千元, 仍有美元61,000千元投资款项未支出。

于2023年 12 月 31 日, 除上述已披露的事项外, 本集团无其他须作披露的重大承诺事项。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位：人民币千元)

十一、与金融工具相关的风险

本集团的金融工具，主要包括货币资金、银行借款、公司债券、租赁负债、其他计息借款等。这些金融工具的主要目的在于为本集团的运营融资。本集团具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、应付票据和其他应付款等。

本集团的金融工具导致的主要风险是流动性风险、汇率风险、利率风险及信用风险。本集团的整体风险管理策略是减缓这些波动对财务业绩的影响。

本集团从事风险管理的目标是降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策并设计相应的内部控制程序，以辨别和分析本集团所面临的风险。本集团会定期复核这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本集团的信用风险主要来自货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款项、对关联方发放贷款(于其他流动资产列示)、债权投资(于其他流动资产列示)、债务工具(于其他流动资产列示)和其他债权投资。本集团所承受的最大信用风险敞口为该等金融资产的账面金额。本集团没有提供任何可能令本集团承受重大信用风险的担保。管理层会持续监控信用风险的敞口。

于2023年12月31日，本集团对前五大客户的应收账款和前五名的其他应收款情况详见附注五、2及附注五、4。

本集团货币资金包括库存现金、银行存款和其他货币资金，本集团的信用风险管理政策要求将货币资金主要存放于具有高信用等级的国有与非国有银行。截止 2023年 12 月 31 日，本集团管理层认为货币资金面临的信用风险为低风险且具备较强的流动性，预计未来 12 个月内的预期信用损失极小。

应收账款为本集团依据收入准则而产生的无条件的收款权利，本集团对于已经发生信用减值的应收账款按照单项资产考虑预期信用损失，对于其他的应收账款按照共同的信用风险特征划分组合，按组合基础采用减值矩阵确定相关应收账款的信用损失。本集团持续对客户的财务状况进行信用评估，以对应收账款计提充分预期信用损失准备。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

十一、与金融工具相关的风险 (续)

1. 信用风险 (续)

于 2023 年 12 月 31 日和 2022 年 12 月 31 日, 已经发生信用减值的应收账款情况如下:

2023年12月31日	账面余额	减值准备	计提比例(%)	理由
代理人销售等	131,506	131,506	100	存在部分购票人拒付情况
2022年12月31日	账面余额	减值准备	计提比例(%)	理由
代理人销售等	126,325	126,325	100	存在部分购票人拒付情况

于 2023 年 12 月 31 日和 2022 年 12 月 31 日, 尚未发生信用减值但按信用风险特征组合计提减值准备的应收账款如下:

客户组合	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	预期平均 损失率%	账面余额	减值准备	预期平均 损失率%	账面余额	减值准备
地面服务款	1	32,551	326	1	11,522	115
境外客票销售款	1	110,617	1,106	1	19,942	199
其他(注)	0.05-4	3,083,242	42,181	0.05-4	1,636,675	18,469
		<u>3,226,410</u>	<u>43,613</u>		<u>1,668,139</u>	<u>18,783</u>

注: 其他中主要包括应收国货航货运仓位销售款、应收中航集团款项、应收本集团参与国际航空协会组织的“开账与结算计划”的代理人销售的机票款(“开账与结算计划”为航空公司及销售代理人之间的结算组织)。于 2023 年 12 月 31 日, 本集团应收国货航及中航集团款项余额请见附注八、7, 应收“开账与结算计划”的代理人结余为人民币6.89亿元(2022年 12 月 31 日: 人民币2.42亿元)。本集团持续关注以上款项及其余应收账款余额的信用集中风险。

本集团对于资产负债表日的信用风险相比初始确认日并未显著增加的其他应收款项按照单项资产估计其未来12个月内的预期信用损失计提减值准备; 在信用风险已显著增加时, 对于上述金融资产按照其整个存续期内估计的信用损失计提减值准备。

本集团其他债权投资主要为已上市债券, 本集团于各个资产负债表日定期监控该类债券的外部信用评级。于 2023 年 12 月 31 日, 其他债权投资中的已上市债券的信用评级均为AAA。

本集团评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的具体方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等参见附注三、10。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

十一、与金融工具相关的风险 (续)

2. 流动性风险

流动性风险,是指本集团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的资金短缺的风险。

本集团流动资金主要依靠充足的营运现金流入以应付其到期的债务承担,以及依靠获得外部融资来应付承诺的未来资本支出。就未来资本承诺及其他融资要求,本公司于2023年12月31日已获得中国的多家银行提供总计为人民币2,176.83亿元的银行授信额度,其中约人民币925.30亿元已经使用,约人民币1,251.53亿元尚未使用。

下表概括了本集团金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析:

	2023年12月31日					
	1年内或 实时偿还	1至2年	2至5年	5年以上	合计	账面价值
	短期借款	21,572,603	-	-	-	21,572,603
应付票据	500,160	-	-	-	500,160	500,160
应付账款	17,954,298	-	-	-	17,954,298	17,954,298
其他应付款	15,616,622	-	-	-	15,616,622	15,541,424
长期借款(含一年内到期)	22,366,382	45,765,228	33,336,204	4,483,142	105,950,956	100,608,231
应付债券(含一年内到期)	2,343,401	9,479,401	-	-	11,822,802	11,400,907
租赁负债(含一年内到期)	20,663,819	17,712,432	35,082,619	16,889,125	90,347,995	82,229,316
长期应付款	-	14,185,916	1,115,608	-	15,301,524	14,785,000
	<u>101,017,285</u>	<u>87,142,977</u>	<u>69,534,431</u>	<u>21,372,267</u>	<u>279,066,960</u>	<u>264,382,514</u>
	2022年12月31日					
	1年内或 实时偿还	1至2年	2至5年	5年以上	合计	账面价值
	短期借款	20,122,592	-	-	-	20,122,592
应付短期融资债券	2,026,877	-	-	-	2,026,877	2,006,149
应付账款	10,935,546	-	-	-	10,935,546	10,935,546
其他应付款	12,940,254	-	-	-	12,940,254	12,912,443
长期借款(含一年内到期)	14,071,819	21,687,014	47,688,624	212,761	83,660,218	78,798,742
应付债券(含一年内到期)	8,211,156	2,346,656	9,482,656	-	20,040,468	19,195,336
租赁负债(含一年内到期)	20,023,361	18,618,357	40,807,251	25,190,894	104,639,863	93,983,176
长期应付款	-	3,070	15,641,924	-	15,644,994	14,788,000
	<u>88,331,605</u>	<u>42,655,097</u>	<u>113,620,455</u>	<u>25,403,655</u>	<u>270,010,812</u>	<u>252,565,539</u>

3. 市场风险

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

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位：人民币千元)

十一、与金融工具相关的风险 (续)

3. 市场风险 (续)

汇率风险

除在附注五、1、2、4、18、19、23、25及28中披露的外币余额外，本集团其他金融资产和金融负债大部分均以人民币结算。

人民币不可自由兑换成外币。所有涉及人民币的外汇交易必须通过中国人民银行或其他获授权买卖外汇的机构或交换中心进行。

本集团的若干资产及负债主要以美元为单位，本集团的若干费用亦以人民币以外的货币为单位。本集团的海外办事处通过售票产生的外币收入及时汇回国内，用于支付集团日常经营产生的外币费用和偿还一年内的外币债务。如有缺口，本集团及时以人民币购汇用于支付。然而，人民币对美元的汇率于报告期内的波动，成为本集团在报告期内确认汇兑差额的主要原因。

敏感性分析

假定除汇率以外的其他风险变量不变，本集团于2023年12月31日人民币兑美元汇率变动使人民币升值1% 将导致净利润和股东权益的变动增加/ (减少) 情况如下，此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币列示。

<u>2023年12月31日</u>	<u>净利润</u>	<u>股东权益</u>
美元	<u>229,032</u>	<u>229,032</u>
<u>2022年12月31日</u>	<u>净利润</u>	<u>股东权益</u>
美元	<u>273,963</u>	<u>273,963</u>

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

十一、与金融工具相关的风险 (续)

3. 市场风险 (续)

汇率风险 (续)

敏感性分析 (续)

于2023年12月31日,在假定其他变量保持不变的前提下,人民币兑美元的汇率变动使人民币贬值1%将导致净利润和股东权益的变化和上表列示的金额相同但方向相反。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动,以变动后的汇率对资产负债表日本集团持有的、面临外汇风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币财务报表折算差额。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团的净利润受利率变动的影 响,即短期存款、其他计息金融资产及负债的利息收入及费用均受利率变动的影 响。

在利率风险管理方面,本集团合理搭配付息债务固定利率和浮动利率的比例,规避利率风险。本集团于资产负债表日持有的计息金融工具的利率及金额请参考附注五、1、6、7、18、23、25、26、27及28。

下表为利率变动的敏感性分析,反映了在其他变量恒定的假设下,利率发生可能的增加/(减少)时,将导致净利润和股东权益的变动情况((减少)/增加)如下:

	<u>净利润</u>	<u>股东权益</u>
2023年12月31日		
假定利率增加50个基点	(288,306)	(288,306)
2022年12月31日		
假定利率增加50个基点	(337,204)	(337,204)

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

十一、与金融工具相关的风险 (续)

4. 公允价值

下表列示了本集团在每个资产负债表日持续和非持续以公允价值计量的资产和负债于本报告期末的公允价值信息及其公允价值计量的层次。

于 2023 年度，公允价值的计量没有在第一层级与第二层级之间的转换，也没有转入或者转出到第三级的情况。本年度，本集团金融工具的公允价值的估值技术并未发生改变。

以公允价值计量的资产的年末公允价值

	2023 年12月31日			合计
	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	
交易性金融资产	2,505	-	-	2,505
其他债权投资	-	1,397,310	-	1,397,310
其他流动资产 (其他债务工具)	-	99,365	-	99,365
其他权益工具投资	-	-	1,550,029	1,550,029
持续以公允价值 计量的资产总额	2,505	1,496,675	1,550,029	3,049,209
	2022 年12月31日			
	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
交易性金融资产	3,398	-	-	3,398
其他债权投资	-	1,360,982	-	1,360,982
其他流动资产 (其他债务工具)	-	793,677	-	793,677
其他权益工具投资	-	-	243,760	243,760
持续以公允价值 计量的资产总额	3,398	2,154,659	243,760	2,401,817

对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，其公允价值计量主要使用活跃市场的买入报价加上流动性折扣的调整。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

十一、与金融工具相关的风险 (续)

4. 公允价值 (续)

不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

除下表所列的项目外, 本集团管理层认为, 财务报表中按摊余成本计量的金融资产及金融负债的账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

	<u>账面价值</u>	<u>公允价值</u>
2023年 12 月 31 日		
应付债券	11,400,907	11,183,499
2022年 12 月 31 日		
应付债券	19,195,336	18,834,464

应付债券的公允价值归属于第二层次, 其公允价值是根据现金流量折现的方法进行计算, 关键输入值是能够反映发行方信用风险的折现率。

十二、资本管理

本集团资本管理的主要目标是保障本集团的持续经营, 能够通过制定与风险水平相当的产品和服务价格并确保以合理融资成本获得融资的方式, 持续为股东提供回报。

本集团定期复核和管理自身的资本结构, 力求达到最理想的资本结构和股东回报。本集团考虑的因素包括: 本集团未来的资金需求、资本效率、现实的及预期的盈利能力、预期的现金流、预期资本支出等。如果经济状况发生改变并影响本集团, 本集团将会调整资本结构。

本集团通过资产负债率(总负债除以总资产)来监管集团的资本结构, 保持稳定。

本集团根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对该比例进行调整。为维持或调整该比例, 本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本集团不受外部强制性资本要求的约束。本集团本年度的资本管理的目标、政策或程序与2022年一致。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

十二、 资本管理 (续)

于 2023 年 12 月 31 日, 本集团的资产负债率如下:

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
总负债	300,014,685	273,451,149
总资产	335,302,681	295,011,335
资产负债率	<u>89.48%</u>	<u>92.69%</u>

十三、 其他重要事项

1. 分部报告

经营分部

出于管理目的, 本集团根据产品和服务划分成业务单元, 本集团有如下两个报告分部:

- (1) 航空营运分部主要指以提供航空客运及货邮运服务为主业的业务单元;
- (2) 其他分部主要指以提供除航空客运及货邮运以外服务为主业的业务单元。

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的, 对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩, 以利润总额为基础进行评价。本集团在核算分部财务信息时所采用的会计政策与合并财务报表的会计政策一致。

经营分部间的交易定价, 参照与第三方进行交易所采用的公允价格制定。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

十三、 其他重要事项 (续)

1. 分部报告 (续)

经营分部 (续)

2023 年度及2022 年度的分部信息

	2023 年				2022 年			
	航空营运	其他	抵销	合计	航空营运	其他	抵销	合计
对外交易收入	136,764,144	4,336,090	-	141,100,234	50,287,143	2,610,441	-	52,897,584
分部间交易收入	206,970	7,909,425	(8,116,395)	-	211,473	5,134,296	(5,345,769)	-
对合营企业及联营企业的投资收益(损失)	2,501,992	331,986	-	2,833,978	(484,499)	383,957	-	(100,542)
资产减值(损失)利得	(192,203)	(29,900)	-	(222,103)	(66,278)	526	-	(65,752)
信用减值(损失)利得	(18,271)	41,094	(47,440)	(24,617)	7,239	(4,760)	18,305	20,784
折旧和摊销费用	26,839,044	437,075	(154,982)	27,121,137	20,902,720	475,483	(132,746)	21,245,457
(亏损)利润总额	(2,084,670)	475,041	(50,778)	(1,660,407)	(44,354,029)	(1,418,775)	(106,759)	(45,879,563)
所得税费用	(254,127)	170,957	(8,018)	(91,188)	(336,326)	(337,427)	(29,896)	(703,649)

于 2023 年12 月31 日及2022 年12 月31 日的分部信息

	2023 年				2022 年			
	航空营运	其他	抵销	合计	航空营运	其他	抵销	合计
资产总额	323,324,926	30,250,454	(18,272,699)	335,302,681	284,165,518	26,473,501	(15,627,684)	295,011,335
负债总额	294,072,306	23,748,047	(17,805,668)	300,014,685	268,114,481	20,560,734	(15,224,066)	273,451,149
其他披露								
对合营企业及联营企业的投资	12,559,126	2,656,782	(79,005)	15,136,903	10,257,014	2,389,058	(71,699)	12,574,373
长期股权投资以外的								
其他非流动资产增加额	25,053,588	346,788	(17,211)	25,383,165	26,238,224	367,171	(39,835)	26,565,560

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

十三、 其他重要事项 (续)

1. 分部报告 (续)

集团信息

产品和劳务信息

<u>对外交易收入</u>	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
航空客运	130,516,558	38,296,190
航空货运及邮运	4,164,743	10,084,634
其他	6,418,933	4,516,760
	<u>141,100,234</u>	<u>52,897,584</u>

地理信息

<u>对外交易收入</u>	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
中国内地	112,765,304	38,501,365
其他国家和中国香港、澳门及台湾	28,334,930	14,396,219
	<u>141,100,234</u>	<u>52,897,584</u>

本集团主要收入来源于飞机资产，它们大部分均于中国注册。由于本集团应业务需要灵活调配机队以配合航线网络需要，故并没有适当的基准按地区分配这些资产。

主要客户信息

本年未有达到或超过本集团收入10%的客户(2022年：达到或超过本集团收入10%的客户为中航集团及其附属公司，其收入占本集团收入的21%，详见附注八、5)。

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

十四、 资产负债表日后事项

根据本公司于2023年12月22日召开的第六届董事会第二十五次会议及于2024年1月26日召开的2024年第一次临时股东大会审议通过的《关于公司2023年度向特定对象发行H股股票方案的议案》，以及本公司之母公司中航集团《关于同意公司2023年度向特定对象发行H股股票事项的批复文件》(中航集团发〔2024〕13号)的相关规定，公司向特定对象发行H股股票不超过392,927,308股，每股面值人民币1元，中航集团全资子公司中航有限以现金方式一次性全额认购)。截至2024年2月7日止，本公司以5.09港元/股的发行价格向中航有限发行H股普通股392,927,308股，以港币现金缴纳，募集资金总额港币1,999,999,997.72元已汇入H股募集资金账户，以实际资金划至本公司账户日港币兑人民币汇率中间价折合人民币1,816,859,997.93元，扣减发行费用(不含增值税)计人民币1,117,545.07元后，本公司本次实际募集资金净额人民币1,815,742,452.86元。

十五、 公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
应收账款	2,256,300	1,159,719
减: 减值准备	<u>(65,683)</u>	<u>(64,629)</u>
	<u>2,190,617</u>	<u>1,095,090</u>

(1) 应收账款的账龄分析如下:

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
1 年以内	2,124,706	1,014,658
1 至 2 年	53,212	58,192
2 至 3 年	23,221	52,121
3 年以上	<u>55,161</u>	<u>34,748</u>
	2,256,300	1,159,719
减: 减值准备	<u>(65,683)</u>	<u>(64,629)</u>
	<u>2,190,617</u>	<u>1,095,090</u>

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

十五、 公司财务报表主要项目注释 (续)

1. 应收账款 (续)

(2) 应收账款减值准备的变动如下:

	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)	合计
2023年1月1日	4,311	60,318	64,629
本年计提	3,366	163	3,529
本年转回	-	(496)	(496)
本年核销	-	(1,979)	(1,979)
2023年12月31日	<u>7,677</u>	<u>58,006</u>	<u>65,683</u>

(3) 于2023年12月31日和2022年12月31日, 已经发生信用减值的应收账款情况如下:

<u>2023年12月31日</u>	<u>账面余额</u>	<u>减值准备</u>	<u>计提比例 (%)</u>	<u>理由</u>
代理人销售等	<u>58,006</u>	<u>58,006</u>	100	存在部分购票人拒付情况

<u>2022年12月31日</u>	<u>账面余额</u>	<u>减值准备</u>	<u>计提比例 (%)</u>	<u>理由</u>
代理人销售等	<u>60,318</u>	<u>60,318</u>	100	存在部分购票人拒付情况

(4) 尚未发生信用减值但按信用风险特征组合计提减值准备的应收账款如下:

作为本公司信用风险管理的一部分, 本公司对尚未发生信用减值的应收账款按照共同的信用风险特征划分客户组合并在组合基础上确定预期信用损失。该类客户应收账款的信用风险与预期信用损失情况如下:

客户组合	预期平均 损失率%	2023年12月31日		预期平均 损失率%	2022年12月31日	
		<u>账面余额</u>	<u>减值准备</u>		<u>账面余额</u>	<u>减值准备</u>
地面服务款	1	32,551	326	1	11,522	115
境外客票销售款	1	110,617	1,106	1	19,942	199
其他	0.05-4	2,055,126	6,245	0.05-4	1,067,937	3,997
		<u>2,198,294</u>	<u>7,677</u>		<u>1,099,401</u>	<u>4,311</u>

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

十五、 公司财务报表主要项目注释 (续)

1. 应收账款 (续)

(5) 本年度核销的已发生信用减值的应收账款账面余额为人民币1,979千元, 减值准备为人民币1,979千元。

(6) 于2023年12月31日, 应收账款金额前五名如下:

	2023年12月31日	2022年12月31日
前五名欠款金额合计	1,251,624	791,097
占应收账款余额比例	55%	68%

(7) 应收账款中主要包括以下外币余额:

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	原币金额	汇率	折合人民币	原币金额	汇率	折合人民币
美元	11,382	7.0827	80,615	2,635	6.9646	18,352
欧元	11,121	7.8592	87,402	2,634	7.4229	19,552

2. 其他应收款

(1) 其他应收款按性质分类如下:

	2023年12月31日	2022年12月31日
应收航线补贴款	427,627	343,075
应收购买飞机及发动机回扣款	414,157	351,983
应收股利	103,106	109,798
租赁押金	99,708	108,150
其他	2,121,589	1,539,261
	3,166,187	2,452,267
减: 减值准备	(4,164)	(2,967)
	3,162,023	2,449,300

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

十五、 公司财务报表主要项目注释 (续)

2. 其他应收款 (续)

(2) 其他应收款的账龄情况如下:

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
1 年以内	2,373,110	1,482,195
1 至 2 年	227,404	201,841
2 至 3 年	108,756	413,611
3 年以上	456,917	354,620
	<u>3,166,187</u>	<u>2,452,267</u>
减: 减值准备	<u>(4,164)</u>	<u>(2,967)</u>
	<u>3,162,023</u>	<u>2,449,300</u>

(3) 其他应收款减值准备的变动如下:

	未来 12 个月 <u>预期信用损失</u>	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)	合计
2023 年 1 月 1 日	-	-	2,967	2,967
本年计提	-	1,211	10	1,221
本年核销	-	-	<u>(24)</u>	<u>(24)</u>
2023 年 12 月 31 日	<u>-</u>	<u>1,211</u>	<u>2,953</u>	<u>4,164</u>

(4) 于 2023 年 12 月 31 日, 其他应收款金额前五名如下:

	<u>2023 年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
前五名欠款金额合计	<u>1,695,047</u>	<u>1,306,500</u>
占其他应收款余额比例	54%	53%

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

十五、 公司财务报表主要项目注释 (续)

2. 其他应收款 (续)

(5) 本公司其他应收款余额中包括应收子公司款、应收联营企业款等分别如下:

	2023年12月31日	2022年12月31日
应收股东款	-	2,310
应收子公司款	801,676	785,554
应收联营企业款	11	59,169
应收其他关联方	259,822	319,769
	1,061,509	1,166,802

上述其他应收关联公司款项为正常的关联交易款项, 无抵押且不计利息, 还款期于一年以内或无固定还款期。

(6) 其他应收账款中主要包括以下外币余额:

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	原币金额	汇率	折合人民币	原币金额	汇率	折合人民币
美元	111,663	7.0827	790,876	21,362	6.9646	148,778

3. 长期股权投资

	2023年12月31日	2022年12月31日
按成本法核算的股权投资		
- 子公司	(1) 28,867,939	22,234,963
按权益法核算的股权投资		
- 占合营企业之权益	(2) 1,933,838	1,724,271
- 占联营企业之权益	(3) 197,012	119,756
	30,998,789	24,078,990
减: 长期股权投资减值准备	(4) (129,735)	(129,735)
	30,869,054	23,949,255

本公司于 2023 年 12 月 31 日的长期股权投资中, 除对子公司中航兴业的投资以外, 不存在重大的由于被投资单位经营状况变化等原因而导致其可收回金额低于投资的账面价值的情况, 故不需计提长期股权投资减值准备。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

十五、 公司财务报表主要项目注释 (续)

3. 长期股权投资 (续)

各长期股权投资的变现及境外投资收益汇回不存在重大限制。本公司子公司的相关信息参见附注七、1。

(1) 子公司:

被投资企业名称:	股权投资成本			
	2023年1月1日	本年增加	本年减少	2023年12月31日
中航兴业	2,086,881	-	-	2,086,881
国航进出口	93,955	-	-	93,955
浙江航服	20,872	-	-	20,872
香港发展	8,873	-	-	8,873
金凤凰	1,700	-	-	1,700
国航海外控股	13,181,085	-	-	13,181,085
成都富凯	7,813	-	-	7,813
深圳航空	682,144	-	-	682,144
北京航空	510,000	-	-	510,000
大连航空	2,400,000	-	-	2,400,000
内蒙航空	800,000	-	-	800,000
飞机维修公司	1,621,223	-	-	1,621,223
中航财务公司	808,945	-	-	808,945
山航集团(附注六)	-	6,632,963	-	6,632,963
山航股份(附注六)	-	13	-	13
其他	11,472	-	-	11,472
	<u>22,234,963</u>	<u>6,632,976</u>	<u>-</u>	<u>28,867,939</u>

中国国际航空股份有限公司

财务报表附注 (续)

2023年12月31日

(金额单位: 人民币千元)

十五、 公司财务报表主要项目注释 (续)

3. 长期股权投资 (续)

(2) 占合营企业之权益:

2023 年度本公司应占合营企业之权益明细:

合营企业	2023年 1月1日	本年增减变动				2023年 12月31日	在被投资 单位持股 比例(%)
		追加或 减少投资	权益法下确认 的投资损益	现金股利	其他 综合收益		
四川维修公司	991,512	-	151,497	(36,000)	-	1,107,009	60.00
上海货站	473,590	-	87,500	(69,414)	-	491,676	39.00
北京维修	177,755	61,838	(19,418)	-	-	220,175	50.00
其他	81,414	-	33,564	-	-	114,978	
合计	1,724,271	61,838	253,143	(105,414)	-	1,933,838	

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位：人民币千元)

十五、 公司财务报表主要项目注释 (续)

3. 长期股权投资 (续)

(3) 占联营企业之权益：

2023 年度本公司应占联营企业之权益明细：

联营企业	2023 年 1月1日	本年增减变动			2023年 12月31日	在被投资 单位持股 比例(%)
		追加或 减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合收益		
山航集团	-	-	-	-	-	注
山航股份	-	-	-	-	-	注
西南凯亚	64,700	-	5,281	-	69,981	35.00
重庆凯亚	15,062	-	1,441	(475)	16,028	24.50
重庆航食	6,910	-	1,129	-	8,039	6.25
西藏航空	33,084	-	69,880	-	102,964	31.00
合计	119,756	-	77,731	(475)	197,012	

注： 如附注六所述，2023年3月20日，本公司已取得山航集团控制权，对山航集团的持股比例由49.4067%变更为66%，山航集团及山航股份自此成为本公司的子公司。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表附注 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

十五、 公司财务报表主要项目注释 (续)

3. 长期股权投资 (续)

(4) 长期股权投资减值准备

被投资企业名称:

	<u>2023年12月31日</u>	<u>2022年12月31日</u>
中航兴业	<u>129,735</u>	<u>129,735</u>

4. 营业收入及成本

营业收入列示如下:

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
主营业务收入	84,427,216	34,619,474
其他业务收入	<u>2,548,174</u>	<u>2,160,516</u>
	<u>86,975,390</u>	<u>36,779,990</u>

营业成本列示如下:

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
主营业务成本	82,830,366	55,651,874
其他业务成本	<u>650,474</u>	<u>1,051,602</u>
	<u>83,480,840</u>	<u>56,703,476</u>

营业收入的类别如下:

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
与客户之间的合同产生的商品及服务收入	86,115,739	36,228,878
租赁收入	<u>859,651</u>	<u>551,112</u>
	<u>86,975,390</u>	<u>36,779,990</u>

中国国际航空股份有限公司
财务报表附注 (续)
2023年12月31日
(金额单位: 人民币千元)

十五、 公司财务报表主要项目注释 (续)

4. 营业收入及成本 (续)

与客户之间的合同产生的商品及服务收入按商品分类如下:

	2023年		2022年	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
客运	81,039,256	79,681,823	24,953,890	40,481,671
货运及邮运	3,387,960	3,331,211	9,665,584	15,680,080
其他	1,688,523	424,939	1,609,404	494,291
	<u>86,115,739</u>	<u>83,437,973</u>	<u>36,228,878</u>	<u>56,656,042</u>

与客户之间的合同产生的商品及服务收入按地区分类如下:

	航空营运	
	2023年	2022年
中国内地	62,825,064	22,746,789
中国香港、澳门及台湾	1,740,144	567,251
国际	21,550,531	12,914,838
	<u>86,115,739</u>	<u>36,228,878</u>

5. 投资收益(损失)

	2023年	2022年
权益法核算的长期股权投资收益(损失)	330,874	(598,809)
成本法核算的长期股权投资收益	40,092	483
其他权益工具投资的股利收入	7,202	4,978
股权投资处置收益	-	4,599
	<u>378,168</u>	<u>(588,749)</u>

本公司投资收益的汇回均无重大限制。

中国国际航空股份有限公司
财务报表补充资料
2023年12月31日
(金额单位：人民币千元)

一、 非经常性损益明细表

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
非流动资产处置净收益	919,238	26,733
处置长期股权投资收益	-	4,746
非金融企业持有金融资产产生的公允价值变动损益	(893)	168
计入本年损益的政府补助	352,837	370,422
单独进行减值测试的应收款项		
减值准备转回	3,561	17,383
债务重组损益	152,577	-
其他营业外收支净额	<u>1,693,381</u>	<u>244,041</u>
小计	3,120,701	663,493
非经常性损益的所得税影响数	<u>(119,865)</u>	<u>(19,090)</u>
少数股东损益影响额(税后)	<u>(870,315)</u>	<u>(80,393)</u>
合计	<u><u>2,130,521</u></u>	<u><u>564,010</u></u>

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

中国国际航空股份有限公司

财务报表补充资料 (续)

2023年12月31日

(金额单位：人民币千元)

二、按中国企业会计准则及国际财务报告准则编报差异调节表

按中国企业会计准则编制的合并财务报表与按国际财务报告准则编制的合并财务报表的主要差异如下：

归属于母公司的净利润

	注	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
按中国企业会计准则编制的			
财务报表		(1,046,382)	(38,619,499)
递延税项	(i)	(2,657)	(668)
固定资产等长期资产价值差异	(ii)	<u>10,628</u>	<u>2,672</u>
按国际财务报告准则编制的			
财务报表		<u>(1,038,411)</u>	<u>(38,617,495)</u>

归属于母公司的股东权益

	注	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
按中国企业会计准则编制的			
财务报表		37,229,962	23,609,134
递延税项	(i)	53,218	55,875
固定资产等长期资产价值差异	(ii)	(217,124)	(227,752)
出售港龙航空有限公司			
的未实现利润	(iii)	<u>139,919</u>	<u>139,919</u>
按国际财务报告准则编制的			
财务报表		<u>37,205,975</u>	<u>23,577,176</u>

本公司境外审计师为德勤·关黄陈方会计师行。

注：

- i. 递延税项的差异主要是由于准则差异对净利润及净资产的影响而引起的。
- ii. 该价值差异主要由于以下原因：根据国际财务报告准则下制定的会计政策，长期资产均按历史成本记账，因此按中国企业会计准则所要求记账的长期资产评估增减值及其摊销与减值，于根据国际财务报告准则编制的财务报表应予以冲回。上述准则差异会随相关资产的折旧、报废或处置而递减。

中国国际航空股份有限公司
 财务报表补充资料 (续)
 2023年12月31日
 (金额单位: 人民币千元)

二、 按中国企业会计准则及国际财务报告准则编报差异调节表 (续)

按中国企业会计准则编制的合并财务报表与按国际财务报告准则编制的合并财务报表的主要差异如下: (续)

注: (续)

- iii. 因国际财务报告准则与中国企业会计准则对当时出售联营企业港龙航空有限公司给国泰航空有限公司(以下简称“国泰航空”)所产生的处置收益不同而引起的未实现利润的差异。该准则差异会在本集团处置国泰航空的股权投资之时消除。

三、 净资产收益率和每股收益

本集团按照证监会颁布的《公开发行证券公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010 年修订)以及会计准则相关规定计算的净资产收益率和每股亏损如下:

<u>2023年</u>	<u>加权平均净资产 收益率(%)</u>	<u>基本 每股亏损 (人民币元)</u>
归属于公司普通股股东的净亏损	(2.77)	(0.07)
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股 股东的净亏损	(8.41)	(0.21)
<u>2022年</u>	<u>加权平均净资产 收益率(%)</u>	<u>基本 每股亏损 (人民币元)</u>
归属于公司普通股股东的净亏损	(90.86)	(2.81)
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股 股东的净亏损	(92.18)	(2.85)

本公司无稀释性潜在普通股。



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

9131000005587870XB

证照编号: 00000002202304140008

扫描市场主体身份码了解更多登记、备案、许可、监管信息, 体验更多应用服务。



名称 德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 外商投资特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 付建超

出资额 人民币8990.00000万

成立日期 2012年10月19日

主要经营场所 上海市黄浦区延安东路222号30楼

经营范围

审查企业会计报表, 出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训; 法律、法规规定的其他业务。
【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】



2023年04月14日

登记机关

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

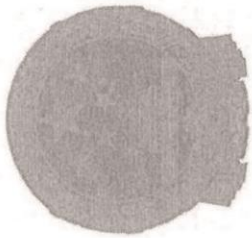
国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0004082

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》。

项目使用



会计师事务所 执业证书

名称: 德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)





首席合伙人: 付建超

经营场所: 上海市延安东路222号30楼

组织形式: 特殊的普通合伙企业
 执业证书编号: 31000012
 批准执业文号: 财会函(2012)40号
 批准执业日期: 二〇一二年九月十四日

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





姓 名: 郭静
Full name: 郭静



性 别: 女
Sex: 女



出生日期: 1985-05-20
Date of birth: 1985-05-20

工作单位: 德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)北京分所
Working unit: 德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)北京分所

身份证号码: 610102198505203567
Identity card No. 610102198505203567

年度检验登记
Annual Renewal Registration





证书编号: 310000120110
No. of Certificate: 310000120110


北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPA: 北京注册会计师协会

2013 年 05 月 09 日
Date of Issuance: 2013 年 05 月 09 日



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



郭静

年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

年 月 日



姓名	冯虹茜
Full name	_____
性别	女
Sex	_____
出生日期	1987-11-27
Date of birth	_____
工作单位	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)北京分所
Working unit	_____
身份证号码	120109198711275526
Identity card No.	_____

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



证书编号 /
No. of Certificate: 310000125101

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

发证日期:
Date of Issuance: 2014 年 12 月 26 日



年 /y 月 /m 日 /d

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



姓名：冯虹茜
证书编号：310000125101

年 月 日
/ /

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



冯虹茜

年 月 日
/ /

证券代码：601111

证券简称：中国国航

中国国际航空股份有限公司

2024 年第一季度报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证季度报告中财务信息的真实、准确、完整。

第一季度财务报表是否经审计

是 否

一、主要财务数据

(一) 主要会计数据和财务指标

单位：千元 币种：人民币

项目	本报告期	本报告期比上年同期增减 变动幅度(%)
营业收入	40,065,742	59.83%
归属于上市公司股东的净利润	-1,674,456	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	-1,713,176	不适用
经营活动产生的现金流量净额	9,407,344	38.42%
基本每股收益（元/股）	-0.11	不适用
稀释每股收益（元/股）	不适用	不适用

加权平均净资产收益率 (%)		-4.47%	上升 3.56 个百分点
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减变动幅度 (%)
总资产	341,316,757	335,302,681	1.79%
归属于上市公司股东的所有者权益	37,343,846	37,229,962	0.31%

(二)非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:千元 币种:人民币

非经常性损益项目	本期金额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-3,507
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	29,046
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	34
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	947
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	21,322
减:所得税影响额	5,803
少数股东权益影响额(税后)	3,319
合计	38,720

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的,以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□适用 √不适用

(三)主要会计数据、财务指标发生变动的情况、原因

√适用 □不适用

项目名称	变动比例 (%)	主要原因
营业收入	59.83	公司积极增投增产,提升收益管理能力,营业收入同比大幅提升
归属于上市公司股东的净利润	不适用	营业收入同比大幅提升,同时公司加强成本管控,同比大幅减亏
归属于上市公司股东的扣除非经常性	不适用	营业收入同比大幅提升,同时公司

损益的净利润		加强成本管控，同比大幅减亏
经营活动产生的现金流量净额	38.42	主要由于营业收入同比大幅提升
基本每股收益（元/股）	不适用	主要由于同比大幅减亏

二、股东信息

（一）普通股股东总数和表决权恢复的优先股股东数量及前十名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	167,174	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	/			
前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）						
股东名称	股东性质	持股数量	持股比例（%）	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
中国航空集团有限公司	国有法人	6,566,761,847	39.57	614,525,150	冻结	127,445,536
国泰航空有限公司	境外法人	2,633,725,455	15.87	0	无	0
中国航空（集团）有限公司	境外法人	1,949,262,228	11.75	392,927,308	冻结	36,454,464
香港中央结算（代理人）有限公司	境外法人	1,689,255,335	10.18	0	无	0
中国证券金融股份有限公司	其他	311,302,365	1.88	0	无	0
中国航空油料集团有限公司	国有法人	238,524,158	1.44	0	无	0
香港中央结算有限公司	境外法人	188,468,149	1.14	0	无	0
中国国有企业结构调整基金股份有限公司	国有法人	67,039,106	0.40	0	无	0
中国银行股份有限公司—招商安华债券型证券投资基金	其他	50,906,800	0.31	0	无	0
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	其他	50,008,602	0.30	0	无	0
前10名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
		股份种类	数量			

中国航空集团有限公司	5,952,236,697	人民币普通股	5,952,236,697
国泰航空有限公司	2,633,725,455	境外上市外资股	2,633,725,455
香港中央结算(代理人)有限公司	1,689,255,335	境外上市外资股	1,689,255,335
中国航空(集团)有限公司	1,556,334,920	人民币普通股	1,332,482,920
		境外上市外资股	223,852,000
中国证券金融股份有限公司	311,302,365	人民币普通股	311,302,365
中国航空油料集团有限公司	238,524,158	人民币普通股	238,524,158
香港中央结算有限公司	188,468,149	人民币普通股	188,468,149
中国国有企业结构调整基金股份有限公司	67,039,106	人民币普通股	67,039,106
中国银行股份有限公司一招商安华债券型证券投资基金	50,906,800	人民币普通股	50,906,800
中国工商银行股份有限公司一华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	50,008,602	人民币普通股	50,008,602
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国航空(集团)有限公司是中国航空集团有限公司的全资子公司,故中国航空集团有限公司直接和间接合计持有本公司51.32%的股份。		
前10名股东及前10名无限售股东参与融资融券及转融通业务情况说明(如有)	中国工商银行股份有限公司一华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金开通转融通业务,报告期期初出借余量为322,600股,截至报告期末出借余量为0股。		

1、香港中央结算(代理人)有限公司是香港联合交易所下属子公司,其主要业务为以代理人身份代其他公司或个人股东持有股票。其持有本公司1,689,255,335股H股中不包含代中航有限持有的166,852,000股。

2、依据《境内证券市场转持部分国有股充实全国社会保障基金实施办法》(财企〔2009〕94号)和财政部、国务院国有资产监督管理委员会、中国证监会、全国社会保障基金理事会公告(2009年第63号)规定,公司控股股东中航集团公司和中航有限分别持有的127,445,536和36,454,464股股份目前处于冻结状态。

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

√适用 □不适用

单位:股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	34,327,902	0.21	322,600	0.002	50,008,602	0.30	0	0

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

三、其他提醒事项

需提醒投资者关注的关于公司报告期经营情况的其他重要信息

适用 不适用

本公司于 2023 年 12 月 22 日召开第六届董事会第二十五次会议，并于 2024 年 1 月 26 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了公司 2023 年度向特定对象发行 A 股和 H 股股票方案等相关议案。2024 年 2 月 7 日，公司完成向特定对象中国航空（集团）有限公司发行 H 股股票，发行数量为 392,927,308 股，发行价格为 5.09 港元/股。详情请见公司于 2023 年 12 月 23 日、2024 年 1 月 27 日、2024 年 2 月 8 日在上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn/>）及《中国证券报》《上海证券报》和《证券日报》上刊登的相关公告。公司 2023 年度向特定对象发行 H 股股票完成后，公司股本及股东权益变动情况如下：

股东名称		发行前		发行后	
		持股数（股）	占总股本比例（%）	持股数（股）	占总股本比例（%）
中航集团	中航集团及其一致行动人	8,123,096,767	50.14	8,516,024,075	51.32
	其中，中航集团直接持有 A 股	6,566,761,847	40.53	6,566,761,847	39.57
	通过中航 A 股及 H 股	1,556,334,920	9.61	1,949,262,228	11.75

	有限持有	其中，A股	1,332,482,920	8.22	1,332,482,920	8.03
		H股	223,852,000	1.38	616,779,308	3.72
国泰航空股份有限公司			2,633,725,455	16.26	2,633,725,455	15.87
其他A股股东			3,738,864,707	23.08	3,738,864,707	22.53
其他H股股东			1,705,105,909	10.52	1,705,105,909	10.28
合计			16,200,792,838	100.00	16,593,720,146	100.00

四、季度财务报表

(一) 审计意见类型

□适用 √不适用

(二) 财务报表

合并资产负债表

2024年3月31日

编制单位：中国国际航空股份有限公司

单位：千元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2024年3月31日	2023年12月31日
流动资产：		
货币资金	22,467,149	15,628,496
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	2,538	2,505
衍生金融资产		
应收票据	420	3,601
应收账款	4,333,047	3,182,797
应收款项融资		
预付款项	733,252	414,431
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,574,631	5,437,914
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	4,580,834	3,682,821
其中：数据资源		
合同资产		

持有待售资产	42,046	108,527
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,899,107	3,873,629
流动资产合计	40,633,024	32,334,721
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资	1,268,306	1,397,310
长期应收款	843,275	847,273
长期股权投资	15,889,735	15,136,903
其他权益工具投资	1,451,704	1,550,029
其他非流动金融资产		
投资性房地产	318,469	320,827
固定资产	106,464,568	104,970,803
在建工程	36,211,168	38,407,989
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	114,375,183	116,342,903
无形资产	5,726,750	5,817,144
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	4,097,942	4,097,942
长期待摊费用	311,220	286,247
递延所得税资产	13,683,858	13,703,962
其他非流动资产	41,555	88,628
非流动资产合计	300,683,733	302,967,960
资产总计	341,316,757	335,302,681
流动负债：		
短期借款	22,312,335	21,363,178
应付短期融资债券	2,000,502	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	112,514	500,160
应付账款	22,045,204	18,595,075
票证结算	8,260,485	8,366,222
预收款项		
合同负债	1,498,490	1,522,492
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		

代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	2,559,324	3,088,820
应交税费	409,388	571,838
其他应付款	17,957,020	16,085,401
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	45,957,595	40,224,088
其他流动负债		
流动负债合计	123,112,857	110,317,274
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	82,075,691	80,777,799
应付债券	5,197,624	9,196,832
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	62,415,770	64,053,967
长期应付款	26,329,913	28,752,343
长期应付职工薪酬	189,361	187,810
预计负债	4,321,942	4,312,660
递延收益	388,492	404,103
递延所得税负债	349,167	347,910
其他非流动负债	1,896,009	1,663,987
非流动负债合计	183,163,969	189,697,411
负债合计	306,276,826	300,014,685
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	16,593,720	16,200,793
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	41,010,582	39,587,767
减：库存股		
其他综合收益	188,164	215,566
专项储备	2,940	2,940
盈余公积	11,564,287	11,564,287
一般风险准备	153,747	153,747
未分配利润	-32,169,594	-30,495,138
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	37,343,846	37,229,962

2024年第一季度报告

少数股东权益	-2,303,915	-1,941,966
所有者权益（或股东权益）合计	35,039,931	35,287,996
负债和所有者权益（或股东权益）总计	341,316,757	335,302,681

公司负责人：马崇贤

主管会计工作负责人：孙玉权

会计机构负责人：吕凌飞








合并利润表

2024年1—3月

编制单位：中国国际航空股份有限公司

单位：千元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2024年第一季度	2023年第一季度
一、营业总收入	40,065,742	25,067,711
其中：营业收入	40,065,742	25,067,711
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	43,614,326	29,749,323
其中：营业成本	38,728,738	26,319,512
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	64,522	69,991
销售费用	1,740,842	1,120,191
管理费用	1,290,115	1,110,720
研发费用	85,305	69,676
财务费用	1,704,804	1,059,233
其中：利息费用	1,679,074	1,684,838

利息收入	133,626	109,982
加：其他收益	993,501	628,577
投资收益（损失以“-”号填列）	621,078	737,421
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	610,519	725,728
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	34	-271
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-9,998	-4,422
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,690	25,361
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-1,946,659	-3,294,946
加：营业外收入	31,779	23,216
减：营业外支出	11,274	10,703
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-1,926,154	-3,282,433
减：所得税费用	75,743	-8,785
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-2,001,897	-3,273,648
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-2,001,897	-3,273,648
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	-1,674,456	-2,926,407
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-327,441	-347,241
六、其他综合收益的税后净额	-61,910	-362,071
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-27,402	-350,014
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	-37,439	-19,768
（1）重新计量设定受益计划变动额		
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		
（3）其他权益工具投资公允价值变动	-37,439	-19,768
（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	10,037	-330,246
（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	1,873	-748

(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	-47	-405
(5)现金流量套期储备		
(6)外币财务报表折算差额	8,211	-329,093
(7)其他		
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-34,508	-12,057
七、综合收益总额	-2,063,807	-3,635,719
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额	-1,701,858	-3,276,421
(二)归属于少数股东的综合收益总额	-361,949	-359,298
八、每股收益：		
(一)基本每股收益(元/股)	-0.11	-0.19
(二)稀释每股收益(元/股)	不适用	不适用

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：马崇贤

主管会计工作负责人：孙玉权

会计机构负责人：吕凌飞



Signature of Sun Yurou (孙玉权) and a red square seal (孙玉权印).

Signature of Lyu Lingfei (吕凌飞) and a red square seal (吕凌飞印).

合并现金流量表

2024年1—3月

编制单位：中国国际航空股份有限公司

单位：千元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2024年第一季度	2023年第一季度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	41,114,724	28,280,057
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		

保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	460,145	583,713
收到其他与经营活动有关的现金	3,141,718	1,340,351
经营活动现金流入小计	44,716,587	30,204,121
购买商品、接受劳务支付的现金	23,737,346	12,538,632
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付的现金	8,970,554	7,184,047
支付的各项税费	374,919	353,582
支付其他与经营活动有关的现金	2,226,424	3,331,702
经营活动现金流出小计	35,309,243	23,407,963
经营活动产生的现金流量净额	9,407,344	6,796,158
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	126,906	231,633
取得投资收益收到的现金	19,286	24,479
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	74,069	22,930
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	137,851	5,513,783
投资活动现金流入小计	358,112	5,792,825
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,215,067	2,266,548
投资支付的现金	648,991	94,801
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	4,326	3,397
投资活动现金流出小计	2,868,384	2,364,746
投资活动产生的现金流量净额	-2,510,272	3,428,079
三、筹资活动产生的现金流量：		
发行债券收到的现金	2,000,000	
吸收投资收到的现金	1,815,742	14,993,017
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	11,220,916	13,814,652
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	15,036,658	28,807,669
偿还债务支付的现金	8,768,304	4,505,775
偿还债券支付的现金		6,000,000
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,735,230	1,936,187
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	4,501,831	5,120,329
筹资活动现金流出小计	15,005,365	17,562,291
筹资活动产生的现金流量净额	31,293	11,245,378
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-9,865	-25,125
五、现金及现金等价物净增加额	6,918,500	21,444,490
加：期初现金及现金等价物余额	15,016,804	10,607,711
六、期末现金及现金等价物余额	21,935,304	32,052,201



公司负责人：马崇贤

主管会计工作负责人：孙玉权

会计机构负责人：吕凌飞








(三)2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

特此公告



中国国际航空股份有限公司董事会

2024年4月26日

母公司资产负债表

2024年3月31日

编制单位：中国国际航空股份有限公司

单位：千元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2024年3月31日	2023年12月31日
流动资产：		
货币资金	7,401,992	6,873,010
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	2,538	2,505
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	3,513,018	2,190,617
应收款项融资		
预付款项	102,702	94,848
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,592,895	3,162,023
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	71,870	75,541
合同资产		
持有待售资产	42,046	108,527
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,788,497	2,270,693
流动资产合计	15,515,558	14,777,764
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	882,399	910,915
长期股权投资	31,085,643	30,869,054
其他权益工具投资	196,110	196,110
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	75,957,423	74,572,866
在建工程	21,207,140	22,839,284
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	74,252,799	76,551,102

无形资产	3,624,122	3,658,777
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	201,278	172,764
递延所得税资产	7,938,618	7,938,618
其他非流动资产		
非流动资产合计	215,345,532	217,709,490
资产总计	230,861,090	232,487,254
流动负债：		
短期借款	18,830,304	17,812,963
应付短期融资债券	2,000,502	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	13,230,860	11,926,167
票证结算	6,732,800	6,530,022
预收款项		
合同负债	823,295	903,374
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	584,734	1,011,443
应交税费	127,193	146,446
其他应付款	9,604,621	8,201,327
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	19,223,770	21,301,894
其他流动负债		
流动负债合计	71,158,079	67,833,636
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	54,312,784	55,322,211
应付债券	3,000,000	3,000,000
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	39,189,043	40,444,416

长期应付款	15,157,634	18,035,183
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,350,504	2,374,046
递延收益	178,659	190,785
递延所得税负债		
其他非流动负债	1,852,100	1,565,882
非流动负债合计	116,040,724	120,932,523
负债合计	187,198,803	188,766,159
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	16,593,720	16,200,793
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	45,358,534	43,935,719
减：库存股		
其他综合收益	412,970	412,970
专项储备		
盈余公积	11,527,181	11,527,181
一般风险准备		
未分配利润	-30,230,118	-28,355,568
所有者权益（或股东权益）合计	43,662,287	43,721,095
负债和所有者权益（或股东权益）总计	230,861,090	232,487,254

公司负责人：马崇贤先生 主管会计工作负责人：孙玉权先生 会计机构负责人：吕凌飞先生








母公司利润表

2024年1-3月

编制单位：中国国际航空股份有限公司

单位：千元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2024年第一季度	2023年第一季度
一、营业收入	24,397,913	15,932,214
减：营业成本	23,989,695	17,316,892
税金及附加	25,064	45,602
销售费用	1,149,451	797,592
管理费用	517,097	532,872
研发费用	38,241	29,763
财务费用	1,068,044	713,522
其中：利息费用	1,039,229	1,168,521
利息收入	57,380	86,751
加：其他收益	432,051	246,873
投资收益（损失以“-”号填列）	67,597	22,948
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	67,597	22,948
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	34	-271
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-4,804	5,448
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-1,894,801	-3,229,031
加：营业外收入	22,851	12,195
减：营业外支出	2,600	7,735
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-1,874,550	-3,224,571
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-1,874,550	-3,224,571
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-1,874,550	-3,224,571
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		

2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-1,874,550	-3,224,571
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)		
(二) 稀释每股收益(元/股)		

公司负责人：马崇贤先生 主管会计工作负责人：孙玉权先生 会计机构负责人：吕凌飞先生



马崇贤

马崇贤印



孙玉权

孙玉权印



吕凌飞

吕凌飞印

母公司现金流量表

2024年1-3月

编制单位：中国国际航空股份有限公司

单位：千元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2024年第一季度	2023年第一季度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	24,568,423	17,484,394
收到的税费返还	438,283	578,400
收到其他与经营活动有关的现金	1,711,476	742,353
经营活动现金流入小计	26,718,182	18,805,147
购买商品、接受劳务支付的现金	15,648,963	7,210,348
支付给职工及为职工支付的现金	4,750,531	4,038,600
支付的各项税费	132,783	126,130
支付其他与经营活动有关的现金	1,191,341	1,514,710
经营活动现金流出小计	21,723,618	12,889,788
经营活动产生的现金流量净额	4,994,564	5,915,359
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		419
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	68,944	9,147
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	57,380	86,751
投资活动现金流入小计	126,324	96,317
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,776,276	2,291,030
投资支付的现金	148,991	94,801
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	1,925,267	2,385,831
投资活动产生的现金流量净额	-1,798,943	-2,289,514
三、筹资活动产生的现金流量：		
发行债券收到的现金	2,000,000	
吸收投资收到的现金	1,815,742	14,993,017
发行债务收到的现金		
取得借款收到的现金	1,500,000	11,919,000
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	5,315,742	26,912,017
偿还债务支付的现金	5,070,100	4,904,216

偿还债券支付的现金		5,000,000
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	846,165	1,201,370
支付其他与筹资活动有关的现金	2,055,856	4,012,300
筹资活动现金流出小计	7,972,121	15,117,886
筹资活动产生的现金流量净额	-2,656,379	11,794,131
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-10,288	-21,921
五、现金及现金等价物净增加额	528,954	15,398,055
加：期初现金及现金等价物余额	6,842,157	6,057,863
六、期末现金及现金等价物余额	7,371,111	21,455,918

公司负责人：马崇贤先生 主管会计工作负责人：孙玉权先生 会计机构负责人：吕凌飞先生



