

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



中國航空科技工業股份有限公司

AviChina Industry & Technology Company Limited*

(於中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)

(股份代號：2357)

二零二五年中期業績公告

財務摘要

董事會宣佈，二零二五年上半年本公司各項業務穩步開展，收入持續增長。

- 截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本集團實現收入為人民幣 374.65 億元，較上年同期收入人民幣 336.21 億元增加人民幣 38.44 億元，增幅為 11.43%。
- 截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本公司歸屬於母公司所有者的淨利潤為人民幣 10.30 億元，較上年同期本公司歸屬於母公司所有者的淨利潤人民幣 12.51 億元減少人民幣 2.21 億元，降幅為 17.67%。

中國航空科技工業股份有限公司（「本公司」）董事會（「董事會」）謹此宣佈，本公司及附屬公司（合稱「本集團」）截至二零二五年六月三十日止六個月期間（「報告期」、「本期」）按照中國企業會計準則編製之未經審計之中期業績如下：

中期合併利潤表

截至二零二五年六月三十日止六個月

單位：人民幣元

項目	附注	2025 年度 1-6 月 (未經審計)	2024 年度 1-6 月 (未經審計) (經重列)
一、營業總收入		37,465,251,870	33,621,275,690
其中：營業收入	3	37,465,251,870	33,621,275,690
利息收入			
已賺保費			
手續費及傭金收入			
二、營業總成本		34,711,799,167	30,226,289,082
其中：營業成本	3	29,889,477,932	25,574,288,373
利息支出			
手續費及傭金支出			
退保金			
賠付支出淨額			
提取保險責任準備金淨額			
保單紅利支出			
分保費用			
稅金及附加		304,314,255	208,468,059
銷售費用	5	339,100,579	328,679,494
管理費用	6	2,064,480,752	2,159,104,061
研發費用	7	2,169,891,803	2,031,219,848
財務費用	8	-55,466,154	-75,470,753
其中：利息費用		182,201,581	160,994,925
利息收入		218,033,859	247,246,409
加：其他收益	9	531,824,475	344,608,191
投資收益（損失以“-”號填列）	10	219,167,880	188,078,586
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益		134,484,683	116,195,129
以攤餘成本計量的金融資產終止 確認收益		-395,833	-2,851,330
匯兌收益（損失以“-”號填列）			
淨敞口套期收益（損失以“-”號填列）			
公允價值變動收益（損失以“-”號填列）	11	2,896,081	-4,798,832
信用減值損失（損失以“-”號填列）	12	-297,045,637	-117,292,249
資產減值損失（損失以“-”號填列）	13	-102,856,346	-94,862,293
資產處置收益（損失以“-”號填列）		962,971	3,373,908
三、營業利潤（虧損以“-”號填列）		3,108,402,127	3,714,093,919
加：營業外收入		49,096,668	31,503,428
減：營業外支出		58,465,472	16,441,412
四、利潤總額（虧損總額以“-”號填列）		3,099,033,323	3,729,155,935
減：所得稅費用	14	292,374,224	339,236,869

五、淨利潤（淨虧損以“-”號填列）		2, 806, 659, 099	3, 389, 919, 066
（一）按經營持續性分類			
1. 持續經營淨利潤（淨虧損以“-”號填列）		2, 806, 659, 099	3, 389, 919, 066
2. 終止經營淨利潤（淨虧損以“-”號填列）			
（二）按所有權分類			
1. 歸屬於母公司所有者的淨利潤（淨虧損以“-”號填列）		1, 030, 426, 079	1, 251, 336, 293
2. 少數股東損益（淨虧損以“-”號填列）		1, 776, 233, 020	2, 138, 582, 773
六、其他綜合收益的稅後淨額		243, 805, 880	-105, 568, 824
歸屬母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額		81, 276, 810	-46, 033, 541
（一）不能重分類進損益的其他綜合收益		81, 219, 439	-45, 351, 551
1. 重新計量設定受益計劃變動額			
2. 權益法下不能轉損益的其他綜合收益		-24, 557	-375, 000
3. 其他權益工具投資公允價值變動		81, 243, 996	-44, 976, 551
4. 企業自身信用風險公允價值變動			
5. 其他			
（二）將重分類進損益的其他綜合收益		57, 371	-681, 990
1. 權益法下可轉損益的其他綜合收益		-8, 307	-7, 079
2. 其他債權投資公允價值變動			
3. 金融資產重分類計入其他綜合收益的金額			
4. 其他債權投資信用減值準備			
5. 現金流量套期儲備（現金流量套期損益的有效部分）			
6. 外幣財務報表折算差額		65, 678	-674, 911
7. 其他			
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		162, 529, 070	-59, 535, 283
七、綜合收益總額		3, 050, 464, 979	3, 284, 350, 242
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		1, 111, 702, 889	1, 205, 302, 752
歸屬於少數股東的綜合收益總額		1, 938, 762, 090	2, 079, 047, 490
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	16	0. 129	0. 157
（二）稀釋每股收益（元/股）	16	0. 129	0. 157

中期合併資產負債表

於二零二五年六月三十日

單位：人民幣元

項目	附注	2025 年 6 月 30 日 (未經審計)	2024 年 12 月 31 日 (經審計)
流動資產：			
貨幣資金		32,144,032,350	41,322,143,789
結算備付金			
拆出資金			
交易性金融資產		2,527,371,647	3,310,715,928
衍生金融資產			
應收票據	17	5,047,189,906	10,583,863,253
應收賬款	18	55,992,857,993	48,629,459,534
應收款項融資		433,771,154	687,378,756
預付款項		6,249,365,944	6,662,957,422
應收保費			
應收分保賬款			
應收分保合同準備金			
其他應收款		477,580,822	429,196,895
其中：應收利息			
應收股利		19,819,575	10,756,337
買入返售金融資產			
存貨		40,905,715,406	37,807,694,703
合同資產		9,989,265,674	8,157,185,629
持有待售資產			
一年內到期的非流動資產			
其他流動資產		1,805,180,922	1,170,768,033
流動資產合計		155,572,331,818	158,761,363,942
非流動資產：			
發放貸款和墊款			
債權投資			
其他債權投資			
長期應收款		94,391	144,391
長期股權投資		2,890,168,349	2,819,712,703
其他權益工具投資		4,651,849,445	4,362,842,667
其他非流動金融資產		3,444,547	3,444,547
投資性房地產		447,200,185	459,693,522
固定資產		25,433,655,426	25,039,976,932
在建工程		4,208,403,816	4,240,450,534
生產性生物資產			
油氣資產			
使用權資產		443,379,563	478,328,387
無形資產		3,931,835,838	4,019,662,385
開發支出			
商譽		93,193,010	93,193,010
長期待攤費用		109,077,949	103,881,511
遞延所得稅資產		1,070,076,307	1,005,956,811
其他非流動資產		677,670,633	655,455,608
非流動資產合計		43,960,049,459	43,282,743,008
資產總計		199,532,381,277	202,044,106,950

中期合併資產負債表（續）

於二零二五年六月三十日

單位：人民幣元

項目	附注	2025年6月30日 (未經審計)	2024年12月31日 (經審計)
流動負債：			
短期借款		11,982,214,664	9,346,288,157
向中央銀行借款			
拆入資金			
交易性金融負債			
衍生金融負債			
應付票據	19	10,979,037,565	12,623,278,147
應付賬款	20	50,389,483,617	45,902,193,249
預收款項		59,007,665	52,280,917
合同負債		11,556,149,976	15,777,767,019
賣出回購金融資產款			
吸收存款及同業存放			
代理買賣證券款			
代理承銷證券款			
應付職工薪酬		1,563,886,143	3,485,938,083
應交稅費		863,741,375	1,772,624,231
其他應付款		2,711,817,678	2,629,792,314
其中：應付利息			
應付股利		100,291,080	61,485,432
應付手續費及傭金			
應付分保賬款			
持有待售負債			
一年內到期的非流動負債		2,694,698,090	3,089,757,164
其他流動負債		943,088,248	1,053,483,038
流動負債合計		93,743,125,021	95,733,402,319
非流動負債：			
保險合同準備金			
長期借款		4,181,504,182	5,164,267,863
應付債券			
其中：優先股			
永續債			
租賃負債		381,011,118	400,607,954
長期應付款		-1,485,565,435	-918,199,341
長期應付職工薪酬		1,590,542,562	1,817,724,969
預計負債		337,378,060	377,723,958
遞延收益		1,226,232,770	1,191,325,208
遞延所得稅負債		816,372,792	762,789,551
其他非流動負債		998,642,610	866,252,591
非流動負債合計		8,046,118,659	9,662,492,753
負債合計		101,789,243,680	105,395,895,072

股東權益：			
股本		7,972,854,242	7,972,854,242
其他權益工具			
其中：優先股			
永續債			
資本公積		13,985,808,787	14,364,198,634
減：庫存股			
其他綜合收益		528,104,831	449,480,586
專項儲備		601,758,596	498,545,247
盈餘公積		534,461,130	534,461,130
一般風險準備			
未分配利潤		10,717,668,244	10,328,427,841
歸屬於母公司股東權益合計		34,340,655,830	34,147,967,680
少數股東權益		63,402,481,767	62,500,244,198
股東權益合計		97,743,137,597	96,648,211,878
負債和股東權益總計		199,532,381,277	202,044,106,950

附注：

1. 公司資料

中國航空科技工業股份有限公司（以下簡稱**本公司**，在包含附屬公司時統稱**本集團**）系由原中國航空工業第二集團公司（簡稱**中航二集團**）所屬企業進行重組，在中華人民共和國（簡稱**中國**）北京市註冊的股份有限公司，於二零零三年四月三十日成立，取得北京市市場監督管理局頒發的統一社會信用代碼為 91110000710931141J 的營業執照。本公司註冊資本為人民幣 797,285.4242 萬元；法定代表人：閔靈喜；註冊地址：北京經濟技術開發區西環南路 26 號院 27 號樓 2 層。本公司於二零零三年十月三十日在香港聯合交易所有限公司（簡稱**香港聯交所**）上市。

本集團主要經營活動為：航空產品的研究、開發、生產和銷售，以及提供航空工程規劃、設計、諮詢、建設和運營等服務。

本公司的控股股東為中國航空工業集團有限公司（簡稱**中國航空工業集團**），最終控制人為中國航空工業集團。本公司設有董事會，對公司重大決策和日常工作實施管理和控制。

本財務報表的批准報出者為董事會，批准報出日為二零二五年八月二十九日。

下列所披露的財務報表資料，截至二零二四年六月三十日止六個月期間的資料為經重列未經審計資料，截至二零二五年六月三十日止六個月期間的資料為未經審計資料。

本財務報表附注除特別注明外，均以人民幣元列示。

2. 財務報表的編制基礎

本財務報表以本公司持續經營為基礎，根據實際發生的交易和事項，按照財政部頒佈的《企業會計準則》及相關規定，並基於本公司會計政策和估計編制。

本公司在編制財務報表過程中，已全面評估本公司自資產負債表日起未來 12 個月的持續經營能力。本集團有近期獲利經營的歷史且有財務資源支持，認為以持續經營為基礎編制財務報表是合理的。

本集團編制的截至二零二五年六月三十日止之中期合併財務報表使用的會計政策與編制本集團截至二零二四年十二月三十一日止之年度合併財務報表所遵循的會計政策保持一致，符合企業會計準則的要求，真實、完整地反映了本公司及本集團的財務狀況、經營成果和現金流量等有關信息。

二零二四年十月，本公司之附屬公司天津航空機電有限公司通過簽訂股權代管協議，對處於本公司控股股東中國航空工業集團控制下的企業中航表面處理技術（天津）有限公司達到控制，納入合併範圍。本集團對二零二四年六月三十日止六個月期間的相關報表資料進行了重列。

二零二四年十二月，財政部發佈了《企業會計準則解釋第 18 號》（財會〔2024〕24 號）（以下簡稱“**準則解釋第 18 號**”），準則解釋第 18 號規定，“不屬於單項履約義務的保證類品質保證”內容自 2024 年 1 月 1 日起施行。本集團對二零二四年六月三十日止六個月期間的合併利潤表進行了重列，調增上個期間主營業務成本人民幣 98,116,381 元，調減銷售費用人民幣 98,116,381 元。

就因同一控制下企業合併而重列上個期間之合併財務報表及執行準則解釋第 18 號對本集團上期已呈列報表影響如下：

項目	此前呈列 2024 年 1-6 月	準則解釋第 18 號	同一控制下 企業合併	經重列 2024 年 1-6 月
營業收入	33,617,168,702		4,106,988	33,621,275,690
營業總成本	30,221,379,574		4,909,508	30,226,289,082
其中：營業成本	25,474,480,954	98,116,381	1,691,038	25,574,288,373
銷售費用	426,116,463	-98,116,381	679,412	328,679,494
管理費用	2,156,611,852		2,492,209	2,159,104,061
研發費用	2,031,219,848			2,031,219,848
財務費用	-75,472,090		1,337	-75,470,753
營業利潤	3,714,639,246		-545,327	3,714,093,919
淨利潤	3,390,465,393		-546,327	3,389,919,066
歸屬於母公司所有者的淨利潤	1,251,336,293			1,251,336,293

3. 營業收入、營業成本

項目	2025 年 1-6 月		2024 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	36,826,838,364	29,376,744,360	33,035,071,261	25,144,142,211
其他業務	638,413,506	512,733,572	586,204,429	430,146,162
合計	37,465,251,870	29,889,477,932	33,621,275,690	25,574,288,373

注：本集團 2025 年 1-6 月確認的收入中，包含年初已經計入合同負債的金額為人民幣 7,547,201,804 元。

4. 分部資料

執行董事被視作主要經營決策者，負責審閱本集團的內部報告以評估業績並分配資源。管理層根據該等內部報告確定營運分部的劃分。

執行董事將業務劃分為三個報告分部：

1. 航空整機—製造、組裝、銷售及維修直升機、教練機及其他飛機；

2. 航空配套系統及相關業務－製造及銷售航空配套系統及相關業務；及

3. 航空工程服務－提供航空工程規劃、設計、諮詢、建設和運營等服務。

本集團位於中國境內，其大部分外部客戶收入均來自中國，其主要資產亦位於中國。

2025年1-6月/2025年 6月30日	航空整機	航空配套系統及 相關業務	航空工程服務	抵銷	合計
對外交易收入	10,339,465,510	22,582,925,462	4,542,860,898		37,465,251,870
分部間交易收入		2,313,679,841	237,325,533	-2,551,005,374	
對聯營和合營企業的投資收益	-4,791,362	123,207,474	16,068,571		134,484,683
資產減值損失及信用減值損失	-31,396,797	-359,460,462	-8,458,164	-586,560	-399,901,983
折舊費和攤銷費	380,161,118	1,164,160,725	28,329,559		1,572,651,402
利潤總額	438,629,437	2,609,040,597	187,974,971	-136,611,682	3,099,033,323
所得稅費用	31,602,320	245,115,247	9,909,022	5,747,635	292,374,224
淨利潤	407,027,117	2,363,925,350	178,065,949	-142,359,317	2,806,659,099
資產總額	60,018,331,726	148,707,453,546	11,329,062,395	-20,522,466,390	199,532,381,277
負債總額	38,275,130,229	61,135,713,764	8,161,885,036	-5,783,485,349	101,789,243,680
折舊費、攤銷費及資產減值損失 以外的其他非現金費用	34,031,544	104,558,626			138,590,170
對聯營企業和合營企業的長期股 權投資	435,569,834	1,593,052,580	506,806,050		2,535,428,464
長期股權投資以外的其他非流動 資產增加額	-214,317,465	703,421,179	-4,010,584	121,757,675	606,850,805

2024年1-6月/2024年 6月30日	航空整機	航空配套系統及 相關業務	航空工程服務	抵銷	合計
對外交易收入	7,654,514,985	21,385,766,282	4,580,994,423		33,621,275,690
分部間交易收入		2,616,504,501	484,948,104	-3,101,452,605	
對聯營和合營企業的投資收益	1,790,463	98,259,292	16,145,374		116,195,129
資產減值損失及信用減值損失	-44,954,118	-170,553,130	3,317,189	35,517	-212,154,542
折舊費和攤銷費	357,642,259	1,087,213,837	26,107,221		1,470,963,317
利潤總額	265,049,885	3,416,523,261	205,061,211	-157,478,421	3,729,155,935
所得稅費用	34,181,942	284,434,604	17,227,216	3,393,107	339,236,869
淨利潤	230,867,943	3,132,088,657	187,833,995	-160,871,528	3,389,919,066
資產總額	59,183,433,262	136,906,271,032	10,441,656,134	-20,848,895,043	185,682,465,385
負債總額	41,067,050,451	52,881,321,883	7,497,630,083	-5,585,547,432	95,860,454,985
折舊費、攤銷費及資產減值損失 以外的其他非現金費用	2,774,065	200,697,716			203,471,781
對聯營企業和合營企業的長期股 權投資	447,849,887	1,511,739,513	478,253,377		2,437,842,777
長期股權投資以外的其他非流動 資產增加額	-279,073,665	1,255,541,345	25,307,922	68,731,882	1,070,507,484

5. 銷售費用

項目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
職工薪酬費用	172,814,985	157,573,108
差旅費	58,466,608	56,028,172
廣告宣傳及展覽費	33,792,498	29,667,021
銷售服務費	28,641,015	26,616,667
辦公費	5,507,066	3,977,835
折舊費和攤銷費用	5,435,537	2,309,434
運輸費	3,731,158	3,499,322
包裝費	2,056,710	1,343,133
其他	28,655,002	47,664,802
合計	339,100,579	328,679,494

6. 管理費用

項目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
職工薪酬費用	1,252,186,093	1,185,191,826
折舊費和攤銷費用	296,382,483	284,950,026
勞動保護費	73,772,750	49,696,848
股權激勵當期攤銷	70,577,690	132,205,699
維護修理費用	54,220,266	53,451,642
物業費和綠化費	46,830,122	45,967,057
辦公費	45,067,307	32,039,507
差旅費	39,870,052	44,168,474
動力燃料費用	34,069,492	38,784,522
業務招待費	32,966,997	40,008,101
專業服務費	27,129,063	35,771,949
租金	15,556,772	23,089,692
保險費	6,824,649	10,060,532
宣傳費	6,484,392	11,340,978
會議費	6,250,911	10,063,537
運輸費	5,424,954	5,443,842
物料攤銷及低值易耗品耗用	4,726,232	5,605,246
審計費	2,468,419	5,965,543
其他	43,672,108	145,299,040
合計	2,064,480,752	2,159,104,061

7. 研發費用

項目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
職工薪酬費用	859,178,231	828,486,723
材料費	594,603,039	542,454,369
試驗及專用費	302,118,533	214,719,103
外協費	108,480,786	126,394,091
折舊及攤銷費	69,794,062	81,913,693
交通及差旅費	60,671,892	52,545,535
管理費	50,030,391	45,679,550
股權激勵當期攤銷	33,980,936	68,492,017
燃料動力費	18,792,596	23,207,806
設計費	17,039,486	10,935,237
其他	55,201,851	36,391,724
合計	2,169,891,803	2,031,219,848

8. 財務費用

項目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
利息支出	182,863,091	161,372,884
減：利息收入	218,033,859	247,246,409
減：利息資本化	661,510	377,959
加：匯兌損益	-28,246,495	-8,433,169
加：其他支出	8,612,619	19,213,900
合計	-55,466,154	-75,470,753

9. 其他收益

產生其他收益的來源	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
增值稅加計抵減	367,489,440	181,426,097
科技創新獎勵	26,983,600	
財政補貼	21,460,000	19,650,663
增值稅即征即退稅款	15,647,273	2,847,921
維持維護費	11,710,000	56,280,000
某工業和信息化局政府補助	10,000,000	
發展專項資金	9,940,554	15,254,853
個稅手續費返還	8,270,239	9,035,596
政府搬遷補償款	7,890,864	8,776,142
工程補貼	5,108,605	18,254,815
生產線補助經費	4,575,107	4,563,713

產生其他收益的來源	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
援企穩崗補貼	4,038,021	8,779,375
專精特新專項資金	3,400,000	1,100,000
高新津貼	316,000	1,820,000
先進技術應用專題扶持資金		3,000,000
某連接器研發及產業化項目補助		1,147,500
其他項目補貼	34,994,772	12,671,516
合計	531,824,475	344,608,191

10. 投資收益

項目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
權益法核算的長期股權投資收益	134,484,683	116,195,129
處置長期股權投資產生的投資收益		344,047
交易性金融資產在持有期間的投資收益		702,296
處置交易性金融資產及其他金融資產取得的投資收益	26,327,306	14,666,810
其他權益工具投資在持有期間取得的股利收入	19,306,501	16,493,901
債務重組收益	25,775,814	18,751,280
以攤餘成本計量的金融資產終止確認收益	-395,833	-2,851,330
其他	13,669,409	23,776,453
合計	219,167,880	188,078,586

注：債務重組收益主要為本公司部分附屬公司清償供貨款時獲取的現金折扣。

11. 公允價值變動收益

產生公允價值變動收益的來源	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
交易性金融資產	2,896,081	-2,047,187
其中：衍生金融工具產生的公允價值變動收益		
交易性金融負債		-2,751,645
合計	2,896,081	-4,798,832

12. 信用減值損失

項目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
應收賬款壞賬損失	-360,401,223	-185,440,096
應收票據壞賬損失	75,506,904	74,787,091
其他應收款壞賬損失	-10,243,492	-6,825,741
其他壞賬損失	-1,907,826	186,497
合計	-297,045,637	-117,292,249

13. 資產減值損失

項目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
存貨跌價損失及合同履約成本減值損失	-92,443,780	-42,328,751
合同資產減值損失	-10,412,566	-38,365,563
固定資產減值損失		-14,167,979
合計	-102,856,346	-94,862,293

14. 所得稅費用

項目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
當期所得稅費用	369,193,249	396,435,804
遞延所得稅費用	-76,819,025	-57,198,935
合計	292,374,224	339,236,869

15. 股息

項目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
確認作為 2024 年末期股息分配的股息：每股人民幣 0.081 元（2023 年末期股息：每股人民幣 0.088 元）	645,801,194	701,611,173

本公司董事會建議截至二零二五年六月三十日止六個月期間不進行中期股息分配（截至二零二四年六月三十日止六個月期間：無）。

16. 每股收益

按照中國證券監督管理委員會《公開發行證券的公司資訊披露編報規則第 9 號——淨資產收益率和每股收益的計算及披露（2010 年修訂）》的規定，本集團 2025 年度 1-6 月份基本每股收益和稀釋每股收益如下：

報告期利潤	每股收益（元/股）	
	基本每股收益	稀釋每股收益
歸屬於母公司股東的淨利潤	0.129	0.129
扣除非經常性損益後歸屬於母公司股東的淨利潤	0.120	0.120

17. 應收票據

（1）應收票據分類列示

項目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
銀行承兌匯票	2,119,586,968	3,322,807,413
商業承兌匯票	2,927,602,938	7,261,055,840
合計	5,047,189,906	10,583,863,253

(2) 已用於質押的應收票據

項目	2025 年 6 月 30 日已質押金額
銀行承兌匯票	737,059,477
商業承兌匯票	228,325,994
合計	965,385,471

(3) 按壞賬計提方法分類列示

類別	2025 年 6 月 30 日				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例(%)	
按單項計提壞賬準備					
按組合計提壞賬準備	5, 111, 745, 193	100. 00	64, 555, 287	1. 26	5, 047, 189, 906
合計	5, 111, 745, 193	——	64, 555, 287	——	5, 047, 189, 906

類別	2024 年 12 月 31 日				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
按單項計提壞賬準備					
按組合計提壞賬準備	10,723,925,444	100.00	140,062,191	1.31	10,583,863,253
合計	10,723,925,444	——	140,062,191	——	10,583,863,253

1) 按組合計提應收票據壞賬準備

名稱	2025 年 6 月 30 日		
	賬面餘額	壞賬準備	計提比例 (%)
銀行承兌匯票	2,119,748,048	161,080	0.01
商業承兌匯票	2,991,997,145	64,394,207	2.15
合計	5,111,745,193	64,555,287	——

名稱	2024 年 12 月 31 日		
	賬面餘額	壞賬準備	計提比例 (%)
銀行承兌匯票	3,323,517,256	709,843	0.02
商業承兌匯票	7,400,408,188	139,352,348	1.88
合計	10,723,925,444	140,062,191	——

(4) 本期計提、收回、轉回的應收票據壞賬準備

類別	2024 年 12 月 31 日	本期變動金額				2025 年 6 月 30 日
		計提	收回或轉回	轉銷或核銷	其他原因減少	
按組合計提的應收票據壞賬準備	140,062,191	-75,506,904				64,555,287
合計	140,062,191	-75,506,904				64,555,287

(5) 本集團本期無實際核銷的應收票據。

18. 應收賬款

項目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
應收賬款	58,442,055,658	50,720,744,268
減：減值準備	2,449,197,665	2,091,284,734
應收賬款淨額	55,992,857,993	48,629,459,534

(1) 應收賬款按壞賬計提方法分類列示

組合分類	2025 年 6 月 30 日			
	原值	壞賬準備比例(%)	壞賬準備	賬面價值
按單項計提壞賬準備的應收賬款	253,310,411	99.64	252,400,892	909,519
按組合計提壞賬準備的應收賬款	58,188,745,247	3.78	2,196,796,773	55,991,948,474
其中：按信用風險特徵組合計提壞賬準備的應收賬款	58,188,745,247	3.78	2,196,796,773	55,991,948,474
合計	58,442,055,658	—	2,449,197,665	55,992,857,993

組合分類	2024 年 12 月 31 日			
	原值	壞賬準備比例(%)	壞賬準備	賬面價值
按單項計提壞賬準備的應收賬款	253,152,654	99.64	252,243,135	909,519
按組合計提壞賬準備的應收賬款	50,467,591,614	3.64	1,839,041,599	48,628,550,015
其中：按信用風險特徵組合計提壞賬準備的應收賬款	50,467,591,614	3.64	1,839,041,599	48,628,550,015
合計	50,720,744,268	—	2,091,284,734	48,629,459,534

1) 單項計提壞賬準備的前五大應收賬款

名稱	2025 年 6 月 30 日			
	賬面餘額	壞賬準備	計提比例(%)	計提理由
單位 1	82,527,118	82,527,118	100.00	預計全部無法收回
單位 2	23,561,105	23,561,105	100.00	預計全部無法收回
單位 3	16,636,397	16,636,397	100.00	預計全部無法收回
單位 4	14,842,000	14,842,000	100.00	預計全部無法收回
單位 5	11,763,924	11,763,924	100.00	預計全部無法收回
合計	149,330,544	149,330,544	—	—

2) 按組合計提應收賬款壞賬準備

賬齡	2025 年 6 月 30 日		
	賬面餘額	壞賬準備	計提比例(%)
1 年以內 (含 1 年)	47,210,152,619	423,943,431	0.90
1-2 年	8,512,376,131	686,684,728	8.07
2-3 年	1,366,818,161	433,966,307	31.75
3 年以上	1,099,398,336	652,202,307	59.32
合計	58,188,745,247	2,196,796,773	—

賬齡	2024 年 12 月 31 日		
	賬面餘額	壞賬準備	計提比例(%)
1 年以內 (含 1 年)	42,225,594,428	377,503,171	0.89
1-2 年	6,322,765,775	571,806,030	9.04
2-3 年	959,678,250	297,694,532	31.02
3 年以上	959,553,161	592,037,866	61.70
合計	50,467,591,614	1,839,041,599	—

(2) 根據交易日期, 應收賬款的賬齡如下

賬齡	2025 年 6 月 30 日		
	應收賬款	壞賬準備	壞賬準備比例(%)
1 年以內 (含 1 年)	47,289,186,442	521,463,429	1.10
1-2 年	8,522,348,802	693,687,387	8.14
2-3 年	1,383,099,378	444,052,538	32.11
3-4 年	415,282,978	201,280,825	48.47
4-5 年	207,072,897	139,051,608	67.15
5 年以上	616,065,161	449,661,878	72.99
合計	58,442,055,658	2,449,197,665	—

賬齡	2024 年 12 月 31 日		
	應收賬款	壞賬準備	壞賬準備比例 (%)
1 年以內 (含 1 年)	42,312,732,848	461,389,186	1.09
1-2 年	6,329,925,273	580,027,053	9.16
2-3 年	982,047,492	320,833,093	32.67
3-4 年	326,833,202	158,686,797	48.55
4-5 年	216,001,923	134,625,821	62.33
5 年以上	553,203,530	435,722,784	78.76
合計	50,720,744,268	2,091,284,734	——

(3) 本期計提、收回、轉回的應收賬款壞賬準備

類別	2024 年 12 月 31 日	本期變動金額				2025 年 6 月 30 日
		計提	收回或轉回	轉銷或核銷	其他原因減少	
應收賬款	2,091,284,734	360,535,328	134,105	2,424,669	63,623	2,449,197,665
壞賬準備						
合計	2,091,284,734	360,535,328	134,105	2,424,669	63,623	2,449,197,665

(4) 本期實際核銷的應收賬款

項目	核銷金額
實際核銷的應收賬款	2,424,669

19. 應付票據

票據種類	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
銀行承兌匯票	6,763,460,671	7,622,243,602
商業承兌匯票	4,215,576,894	5,001,034,545
合計	10,979,037,565	12,623,278,147

20. 應付賬款

(1) 應付賬款列示

項目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
應付材料款	42,399,500,901	38,932,470,839
應付工程款	5,417,182,653	3,976,416,871
應付設備款	788,282,864	1,187,299,654
其他	1,784,517,199	1,806,005,885
合計	50,389,483,617	45,902,193,249

(2) 根據交易日期，應付賬款的賬齡如下

賬齡	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
1 年以內（含 1 年）	40,112,956,430	39,087,143,580
1-2 年	7,384,310,403	4,717,965,470
2-3 年	1,489,843,586	772,097,146
3 年以上	1,402,373,198	1,324,987,053
合計	50,389,483,617	45,902,193,249

管理層討論及分析

業務回顧

二零二五年上半年，我國經濟運行總體平穩、穩中向好，但外部不穩定不確定因素較多。面對極富挑戰的形勢，中國航空工業集團有限公司（「**中國航空工業集團**」）準確把握高質量發展總要求，以高質量發展的確定性應對外部環境急劇變化的不確定性。

二零二五年上半年，本集團聚焦發展戰略，緊抓低空經濟戰略機遇，致力於引領直升機產業及低空經濟產業的科技創新、先進創造、開放合作，不斷優化產業布局，各項業務穩步開展，高質量發展穩步推進。

直升機業務緊抓發展機遇持續增強核心競爭力。AC332 直升機完成多項試飛，適航取證穩步推進。AC 系列直升機持續打造空中遊覽、城市管理等應用場景，推進航空應急救援體系化建設，進一步激活低空經濟發展生態圈。AC312E 直升機完成亞冬會傷員轉運演練，直 8 與 AC311A 直升機協同實施立體化森林滅火，AC311 直升機完成新疆等地山洪救援任務。

教練機業務實施精益改進。江西洪都航空工業股份有限公司加快條件保障能力建設和數字航空能力建設，推動基礎制造及生產交付能力有效提升。

航空配套系統及相關業務持續推動科技成果轉化。中航光電科技股份有限公司（「**中航光電**」）民機與工業互連產業園正式落成投產，推動產業創新升級；成都凱天電子股份有限公司配套「新舟」700 大氣數據計算機與起落架控制單元完成安全試驗；蘭州飛行控制有限責任公司交付大型貨運無人飛機高升力系統裝機件；慶安集團有限公司、太原航空儀錶有限公司配套 AS700D 電動型飛艇首飛成功；天津航空機電有限公司 AG600 四型機載軟件通過中國民航局審查。

航空工程服務業務平穩發展。中國航空規劃設計研究總院有限公司聚焦勘察設計業務數字化、智能化、綠色化轉型升級，優化產業布局，加快拓展新質新域市場。應用「預制鋼管混凝土疊合長柱」專利技術，推動建築業高質量綠色發展；中標民航發動機維修基地項目，穩固發展民航發動機維修工程諮詢設計領域；實施西安碑林博物館文物防震預防性保護項目，助力重型文物防震保護。

持續推進公司治理體系現代化建設，品牌價值不斷提升。本集團以「雙碳」戰略為牽引，推動全產業鏈綠色低碳轉型，加快科研生產模式向高端化、智能化、綠色化升級；堅持回報股東，切實維護投資者權益；堅定履行社會責任，充分發揮航空科技、產業和文化優勢，探索開展應急救援、低空經濟等航空產業融合項目，促進地區經濟發展。

業務前景

二零二五年下半年，國際環境複雜多變，我國發展環境面臨深刻複雜變化，戰略機遇和風險挑戰並存，不確定難預料因素增多。新質生產力正在成為推動中國經濟高質量發展的重要動力，低空經濟是培育和發展新質生產力的重要領域，已成為重塑區域競爭格局、培育經濟增長新動能的關鍵賽道。隨著低空經濟領域政策

體系不斷完善、技術創新持續突破和資本市場深度參與，中國低空經濟產業將進一步釋放活力與潛力。作為低空經濟發展中的「主力軍」，本公司將緊抓低空經濟給航空產業帶來的新發展機遇，培育競爭新優勢、打造增長新引擎、開闢產業新賽道，全力推動現代航空工業體系建設。

二零二五年下半年，本集團將保持戰略定力，堅定不移發展新質生產力，以科技創新引領產業發展，更好地發揮科技創新、產業控制、安全支撐作用，全力建設世界一流的航空高科技產業集團：

- 1.積極謀劃「十五五」發展規劃。持續優化產業結構，培育壯大新興產業，布局建設未來產業，以科技創新激活新質生產力培育；
- 2.持續提升直升機核心競爭力。強化技術攻關，持續增強技術研發能力；加強市場需求捕獲，打造具有行業引領力的明星產品，提升品牌影響力和傳播力；
- 3.加速低空經濟產業布局。積極與地方政府合作，建立低空經濟應用示範中心；推動產學研深度融合，高效整合資源，強化協同創新，加快推進低空經濟創新產品佈局；持續拓展應用場景，賦能低空經濟快速發展；
- 4.強化科技創新。優化創新生態，推動創新聯合體建設，加快科技成果轉化應用，推進科技創新和產業創新深度融合發展；
- 5.不斷提升可持續競爭力。加強資源協同，鞏固機載系統業務領先優勢；推動智能制造創新升級，積極推進數智化轉型；
- 6.推進企業治理體系現代化建設。系統推進現代化轉型，不斷提升企業治理能力和治理水平；推動綠色航空發展，構建開放融合的綠色航空產業體系；及
- 7.提升品牌價值。加強市值管理，維護投資者合法權益；宣揚航空文化，講好航空故事，持續提升品牌形象。

財務回顧

本集團將業務劃分為航空整機板塊、航空配套系統及相關業務板塊及航空工程服務板塊。

由於二零二四年十月合併範圍調整，根據相關規定，本集團對上年同期相關財務資料進行重列。除文中另有所指，本公告中所引述的上年同期相關資料均已重列。

收入

截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本集團實現收入為人民幣 374.65 億元，較上年同期收入人民幣 336.21 億元增加人民幣 38.44 億元，增幅為 11.43%，主要是本期直升機及航空配套系統產品收入同比增長。

板塊資料

截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本集團航空整機板塊收入為人民幣 103.39 億元，較上年同期增長 35.06%，主要是本期直升機產品銷量同比增加；航空整機板塊收入佔本集團全部收入的比重為 27.60%。本集團航空配套系統及相關業務板塊收入為人民幣 225.83 億元，較上年同期增長 5.60%，主要是本期本公司附屬公司中航光電收入同比增長；航空配套系統及相關業務板塊收入佔本集團全部收入的比重為 60.28%。本集團航空工程服務板塊收入為人民幣 45.43 億元，與

上年同期基本持平；航空工程服務板塊收入佔本集團全部收入的比重為 12.12%。

截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本集團航空整機板塊的分部利潤為人民幣 4.39 億元，較上年同期航空整機板塊的分部利潤人民幣 2.65 億元增加人民幣 1.74 億元，增幅為 65.66%，主要是本期增值稅加計抵減政策收益有所增加；本集團航空配套系統及相關業務板塊的分部利潤為人民幣 26.09 億元，較上年同期航空配套系統及相關業務板塊的分部利潤人民幣 34.17 億元減少人民幣 8.08 億元，降幅為 23.65%，主要是本期航空配套系統產品收入結構變化，導致毛利率同比下降，毛利額同比減少；本集團航空工程服務板塊的分部利潤為人民幣 1.88 億元，較上年同期航空工程服務業板塊的分部利潤人民幣 2.05 億元減少人民幣 0.17 億元，降幅為 8.29%。

毛利額

截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本集團實現毛利額為人民幣 75.76 億元，較上年同期毛利額人民幣 80.47 億元減少人民幣 4.71 億元，降幅為 5.85%，主要是本期收入結構變化，導致毛利率同比下降，毛利額同比減少。本期綜合毛利率為 20.22%，較上年同期綜合毛利率 23.93%下降 3.71 個百分點。

銷售費用

截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本集團共發生銷售費用人民幣 3.39 億元，較上年同期銷售費用人民幣 3.29 億元增加人民幣 0.10 億元，增幅為 3.04%，主要是本期部分附屬公司銷售人員薪酬同比增加。本期銷售費用佔收入的比重為 0.90%，較上年同期銷售費用佔收入比重的 0.98%下降 0.08 個百分點。

管理費用

截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本集團共發生管理費用人民幣 20.64 億元，較上年同期管理費用人民幣 21.59 億元減少人民幣 0.95 億元，降幅為 4.40%，主要是本公司附屬公司中航光電本期股權激勵攤銷費用同比下降。本期管理費用佔收入的比重為 5.51%，較上年同期管理費用佔收入比重的 6.42%下降 0.91 個百分點。

研發費用

截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本集團共發生研發費用人民幣 21.70 億元，較上年同期研發費用人民幣 20.31 億元增加人民幣 1.39 億元，增幅為 6.84%，主要是本期部分附屬公司加大研發投入所致。本期研發費用佔收入的比重為 5.79%，較上年同期研發費用佔收入比重的 6.04%下降 0.25 個百分點。

財務費用

截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本集團共發生財務費用人民幣-0.55 億元，較上年同期財務費用人民幣-0.75 億元增加人民幣 0.20 億元，增幅為 26.67%。主要是由於本期平均存量資金減少及存款利率下降使得利息收入同比減少，同時本期部分附屬公司債務融資增加導致利息費用同比增長。詳情載於財務報告附注 8。

歸屬於母公司所有者的淨利潤

截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本公司歸屬於母公司所有者的淨利潤

為人民幣 10.30 億元，較上年同期本公司歸屬於母公司所有者的淨利潤人民幣 12.51 億元減少人民幣 2.21 億元，降幅為 17.67%，主要是本期收入結構變化，導致毛利率同比下降，毛利額同比減少。

流動資金及資金來源

於二零二五年六月三十日，本集團的現金及現金等價物為人民幣 303.90 億元，現金及現金等價物主要來源於年初現金、銀行存款及本期營業運作所得。

於二零二五年六月三十日，本集團總借款為人民幣 191.96 億元，其中：短期借款為人民幣 123.51 億元，即期部分的長期借款為人民幣 25.96 億元，非即期部分的長期借款為人民幣 42.49 億元。

於二零二五年六月三十日，本集團銀行借款為人民幣 71.92 億元，平均利率為 2.2%，較期初增加人民幣 24.61 億元；其他借款為人民幣 120.04 億元，平均利率為 2.2%，較期初減少人民幣 10.23 億元。

資產抵押及質押情況

於二零二五年六月三十日，本集團抵押及質押借款為人民幣 1.99 億元，其中：人民幣 0.92 億元借款的抵押物為房屋建築物，賬面淨值為人民幣 0.07 億元，人民幣 1.07 億元借款的質押物為應收票據，賬面淨值為人民幣 1.07 億元。

資本負債率

於二零二五年六月三十日，本集團資本負債率為 9.62%（於二零二四年十二月三十一日為 8.79%），以二零二五年六月三十日的借款總額除以資產總額計算。

匯率風險

本集團主要在中國經營業務，大部分交易均以人民幣結算。本集團涉及匯兌風險的資產和負債及營運中產生的交易，主要與美元、歐元和港幣有關。董事認為本集團的匯率風險不會對本集團的財務產生重大不利影響。

報告期內，本集團並無外幣對沖工具。

或有負債

於二零二五年六月三十日，本集團無重大或有負債。

僱員

於二零二五年六月三十日，本集團有 75,142 名僱員。截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本集團共發生員工成本為人民幣 66.69 億元，較上年同期員工成本人民幣 66.35 億元增加人民幣 0.34 億元，增幅為 0.51%。

本公司的薪酬政策和員工培訓計劃與本公司於二零二五年四月二十四日所發佈的二零二四年度報告披露的內容一致。

董事、監事及高級管理人員之變動

自二零二五年三月二十八日起，胡世偉女士不再擔任審計及風險管理委員會委員，獲委任為提名委員會委員；周訓文先生獲委任為審計及風險管理委員會委員。

因工作安排原因，於二零二五年五月二十日，徐崗先生向董事會申請辭任本公司非執行董事職務，其辭任於二零二五年五月二十日生效。

董事及監事進行證券交易的標準守則

本公司已採納香港聯交所證券上市規則（「上市規則」）附錄 C3「上市公司董事進行證券交易的標準守則」（「標準守則」）及本公司「董事、監事、高級管理人員及員工股票買賣管理辦法」為本公司董事、監事、高級管理人員及員工證券交易之守則。經作出特別查詢後，本公司所有董事、監事均已確認其於截至二零二五年六月三十日止六個月期間已遵守標準守則。

審計及風險管理委員會

董事會已成立審計及風險管理委員會，履行協助董事會獨立監督公司財務運作、審計程序及風險管理工作的職責，並根據本公司實際情況及香港會計師公會頒佈之「審核委員會有效運作指引」及上市規則附錄 C1（「企業管治守則」）第二部分（以不時經修訂的為準）的規定，制定並修訂了《審計及風險管理委員會工作細則》。

本集團截至二零二五年六月三十日止六個月期間之未經審計中期合併財務報表已經審計及風險管理委員會審閱。

企業管治守則

本公司嚴格執行各項適用監管法律、法規和《公司章程》，規範運作。經檢討本公司截至二零二五年六月三十日止六個月期間採納有關企業管治的安排，董事會認為本公司已遵守企業管治守則第二部分列載的原則及守則條文。

其他事項

於二零二四年十二月二十五日，本公司與哈爾濱飛機工業集團有限責任公司（「哈飛集團」）簽訂股權轉讓協議，據此，哈飛集團將其持有的中航直升機股份有限公司（「中直股份」）全部 19,186,952 股 A 股（佔中直股份總股本的 2.34%）轉讓予本公司，轉讓價格為每股中直股份 A 股人民幣 39.76 元（「股權轉讓」）。股權轉讓於二零二五年三月完成後，本公司直接持有中直股份的股份數量增至 417,354,803 股 A 股，直接持股比例進一步增至 50.90%。詳情謹請參閱本公司於二零二四年十二月二十五日發佈之公告。除非文義另有所指，本段所採用詞彙與該公告所界定者具有相同涵義。

於二零二五年三月二十八日，本公司董事會決議，建議在保持對中直股份控股的前提下，以本公司持有的中直股份部分 A 股股票為標的非公開發行可交換公司債

券（「**建議發行可交換公司債券**」）。於建議發行可交換公司債券發行結束後，本公司將向上海證券交易所申請該等可交換公司債券（「**可交換公司債券**」）掛牌轉讓。建議發行可交換公司債券的擬發行期限不超過 3 年（含），擬募集資金規模不超過人民幣 10 億元（含），募集資金用途擬用於補充流動資金。在滿足換股條件下，可交換公司債券的持有人有權在換股期內將其所持有的可交換公司債券交換為中直股份 A 股股票。於二零二五年三月二十八日，本公司直接持有中直股份 50.90% 的權益。預計可交換公司債券完全轉股後，中直股份仍將為本公司非全資附屬公司。詳情謹請參閱本公司於二零二五年三月二十八日發布之公告。除非文義另有所指，本段所採用詞匯與該公告所界定者具有相同涵義。

購買、出售及贖回上市證券

截至二零二五年六月三十日止六個月期間，本公司及其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券（包括出售庫存股份）。

於二零二五年六月三十日，本公司並無持有任何庫存股份。

於香港聯交所披露易網站披露資料

本公告之電子版本於香港聯交所披露易網站（www.hkexnews.hk）及本公司網站（www.avichina.com）刊登。本公司將於適當時候於香港聯交所披露易網站及本公司網站登載截至二零二五年六月三十日止六個月期間之中期報告，當中載有上市規則附錄 D2 要求之所有資料。

承董事會命
中國航空科技工業股份有限公司
董事長
閆靈喜

北京，二零二五年八月二十九日

於本公告日，董事會由執行董事閆靈喜先生和孫繼忠先生，非執行董事徐東升先生、周訓文先生和胡世偉女士，以及獨立非執行董事劉威武先生、毛付根先生和林貴平先生組成。

*僅供識別