



中国民航科学技术研究院
本级部门预算
(2026年)

目 录

第一部分 航科院基本情况

- (一) 主要职能
- (二) 预算单位构成

第二部分 2026 年部门预算表

- (一) 部门收支总表
- (二) 部门收入总表
- (三) 部门支出总表
- (四) 财政拨款收支总表
- (五) 一般公共预算支出表
- (六) 一般公共预算基本支出表
- (七) 政府性基金预算支出表
- (八) 国有资本经营预算支出表
- (九) 财政拨款预算“三公”经费支出表

第三部分 2026 年部门预算情况说明

第四部分 名词解释

第五部分 附件

第一部分 航科院基本情况

一、主要职能

中国民航科学技术研究院（中国民用航空局航空安全技术中心）（以下简称“航科院”）是民航局直属事业单位，是国家科技部批准的综合性科研机构。航科院主要从事民用航空安全和发展的科学技术研究，为民航局的决策和监督管理工作提供技术支持，向民航企事业单位和航空产品制造厂（商）提供技术服务。其主要任务如下：

（一）开展民航行业发展战略、方针政策、法律法规以及规章标准的研究；承担行业重点、热点问题的决策支持研究以及重大、关键性技术问题研究；承担重大项目的预评估和后评价工作；

（二）在民用航空安全、飞行标准、航行技术、适航维修、适航审定、机场运行、空中交通管理、航空安保等领域开展研究，并为民航局提供技术支持；

（三）在民航行业发展规划、航空运输经济与管理、市场管理、环境保护、国际航空权利及事务等领域开展研究，并为民航局提供技术支持；

（四）跟踪研究国内外民航发展动态；负责民航安全信息和经济运行信息的收集、统计与分析，为航空安全和民航发展提供决策支持；

（五）参与组织民用航空事故、事故征候、不安全事件调查，承担重大事件的技术分析、材料失效分析和飞行数据记录分析以及事故

再现工作，为事故调查和重大事件调查提供技术支持；

（六）协助民航局管理民航重大科研项目，组织开展行业科技交流和成果推介；开展民航信息化基础技术和应用研究，承担民航行业信息资源开发、建设和服务工作；

（七）开展民航标准、计量、检验检测、认证理论政策研究；开展国际标准化合作与交流；开展标准化与科技创新、产业发展协同机制研究；开展民航法规政策研究等行业相关工作；

（八）开展以社会效益为主的技术交易服务、科技成果应用、信息服务、专利服务、技术咨询、技术培训、技术检测、实验验证、分析鉴定、项目评估、环境检测等社会中介和公共服务；负责民用航空技术资料、刊物的编辑、出版和发行工作；

（九）承办民航局交办的其他事项。

二、预算单位构成

按照预算管理的有关规定和综合预算的编报原则，2026年纳入航科院部门预算编报范围为：中国民航科学技术研究院（中国民用航空局航空安全技术中心）本级。

第二部分 2026 年部门预算表

部门公开表 1

部门收支总表

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、一般公共预算拨款收入	8,674.39	一、科学技术支出	44,514.71
二、政府性基金预算拨款收入	5,429.98	二、社会保障和就业支出	1,572.63
三、国有资本经营预算拨款收入		三、卫生健康支出	22,070.34
四、事业收入	24,512.98	三、交通运输支出	6,345.96
五、事业单位经营收入	3,800.00	四、住房保障支出	1,957.91
六、其他收入	3,247.09		
本年收入合计	45,664.44	本年支出合计	76,630.55
使用非财政拨款结余	23,004.86	结转下年	
上年结转	7,961.25		
收 入 总 计	76,630.55	支 出 总 计	76,630.55

部门收入总表

单位：万元

合计	上年结转	一般公共预算 拨款收入	政府性基金预算 拨款收入	国有资本经营 预算拨款收入	事业收入		事业单位 经营收入	上级补助收入	附属 单位 上缴 收入	其他收入	使用非财政 拨款结余
					金额	其中：教育收费					
76,630.55	7,961.25	8,674.39	5,429.98		24,512.98		3,800.00	868.68		2,378.41	23,004.86

部门支出总表

单位：万元

科目代码	科目名称	合 计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	事业单位经营支出	对附属单位 补助支出
206	科学技术支出	44,514.71	6,164.51	34,550.20		3,800.00	
20603	应用研究	43,804.59	6,164.51	33,840.08		3,800.00	
2060301	机构运行	6,164.51	6,164.51				
2060302	社会公益研究	37,640.08		33,840.08		3,800.00	
20605	科技条件与服务	710.12		710.12			
2060503	科技条件专项	710.12		710.12			
208	社会保障和就业支出	1,572.63	1,572.63				
20805	行政事业单位养老支出	1,572.63	1,572.63				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	926.75	926.75				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	645.88	645.88				
210	卫生健康支出	22,070.34	22,070.34				
21011	行政事业单位医疗	22,070.34	22,070.34				
2101199	其他行政事业单位医疗支出	22,070.34	22,070.34				

科目代码	科目名称	合 计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	事业单位经营支出	对附属单位 补助支出
214	交通运输支出	6,345.96		6,345.96			
21403	民用航空运输	35.00		35.00			
2140399	其他民用航空运输支出	35.00		35.00			
21469	民航发展基金支出	6,310.96		6,310.96			
2146903	民航安全	5,589.21		5,589.21			
2146909	民航科教和信息建设	529.65		529.65			
2146999	其他民航发展基金支出	192.10		192.10			
221	住房保障支出	1,957.91	1,957.91				
22102	住房改革支出	1,957.91	1,957.91				
2210201	住房公积金	1,496.00	1,496.00				
2210202	提租补贴	56.63	56.63				
2210203	购房补贴	405.28	405.28				
	合 计	76,630.55	31,765.39	41,065.16		3,800.00	

财政拨款收支总表

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	14,104.37	一、本年支出	15,465.62
(一)一般公共预算财政拨款	8,674.39	(一)科学技术支出	6,824.65
(二)政府性基金预算财政拨款	5,429.98	(二)社会保障和就业支出	1,572.63
		(三)交通运输支出	6,345.96
二、上年结转	1,361.25	(四)住房保障支出	553.38
(一)一般公共预算财政拨款	480.27		
(二)政府性基金预算财政拨款	880.98		
		二、结转下年	
收 入 总 计	15,465.62	支 出 总 计	15,465.62

一般公共预算支出表

单位：万元

功能分类科目		2025 年执行数		2026 年预算数				2026 年预算数比 2025 年执行数		2026 年预算数比 2025 年执行数 (扣除中央基建投资)	
科目编码	科目名称	执行数	扣除中央 基建投资 后执行数	年初预算数			扣除中央 基建投资 后预算数	增减额	增减(%)	增减额	增减(%)
				小计	基本支出	项目支出					
206	科学技术支出	6,504.58	6,504.58	6,705.14	4,256.11	2,449.03	6,705.14	200.56	3.08%	200.56	3.08%
20603	应用研究	5,689.93	5,689.93	6,018.37	4,256.11	1,762.26	6,018.37	328.44	5.77%	328.44	5.77%
2060301	机构运行	4,297.93	4,297.93	4,256.11	4,256.11		4,256.11	-41.82	-0.97%	-41.82	-0.97%
2060302	社会公益研究	1,392.00	1,392.00	1,762.26		1,762.26	1,762.26	370.26	26.60%	370.26	26.60%
20605	科技条件与服务	814.65	814.65	686.77		686.77	686.77	-127.88	-15.70%	-127.88	-15.70%
2060503	科技条件专项	814.65	814.65	686.77		686.77	686.77	-127.88	-15.70%	-127.88	-15.70%
208	社会保障和就业支出	1,279.90	1,279.90	1,303.67	1,303.67		1,303.67	23.77	1.86%	23.77	1.86%
20805	行政事业单位养老支出	1,279.90	1,279.90	1,303.67	1,303.67		1,303.67	23.77	1.86%	23.77	1.86%
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	813.62	813.62	829.50	829.50		829.50	15.88	1.95%	15.88	1.95%
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	466.28	466.28	474.17	474.17		474.17	7.89	1.69%	7.89	1.69%
214	交通运输支出	35.00	0.00	0.00			0.00	-35.00	-100.00%	0.00	0.00%
21403	民用航空运输	35.00	0.00	0.00			0.00	-35.00	-100.00%	0.00	0.00%
2140399	其他民用航空运输支出	35.00	0.00	0.00			0.00	-35.00	-100.00%	0.00	0.00%

功能分类科目		2025 年执行数		2026 年预算数			2026 年预算数比 2025 年执行数		2026 年预算数比 2024 年执行数 (扣除中央基建投资)		
科目编码	科目名称	执行数	扣除中央 基建投资 后执行数	年初预算数			扣除中央 基建投资 后预算数	增减额	增减(%)	增减额	增减(%)
				小计	基本支出	项目支出					
221	住房保障支出	549.43	549.43	551.58	551.58		551.58	2.15	0.39%	2.15	0.39%
22102	住房改革支出	549.43	549.43	551.58	551.58		551.58	2.15	0.39%	2.15	0.39%
2210201	住房公积金	345.82	345.82	345.82	345.82		345.82	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2210202	提租补贴	52.68	52.68	54.83	54.83		54.83	2.15	4.08%	2.15	4.08%
2210203	购房补贴	150.93	150.93	150.93	150.93		150.93	0.00	0.00%	0.00	0.00%
合 计		8,448.91	8,413.91	8,674.39	6,111.36	2,563.03	8,674.39	225.48	2.67%	260.48	3.10%

一般公共预算基本支出表

单位：万元

部门预算支出经济分类科目		2026 年基本支出		
科目编码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
301	工资福利支出	5,107.45	5,107.45	
30101	基本工资	2,529.74	2,529.74	
30102	津贴补贴	928.22	928.22	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	829.50	829.50	
30109	职业年金缴费	474.17	474.17	
30113	住房公积金	345.82	345.82	
302	商品和服务支出	988.70		988.70
30201	办公费	1.50		1.50
30205	水费	14.00		14.00
30206	电费	47.20		47.20
30207	邮电费	8.00		8.00
30209	物业管理费	900.00		900.00

部门预算支出经济分类科目		2026 年基本支出		
科目编码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
30231	公务用车运行维护费	18.00		18.00
303	对个人和家庭的补助	15.21	15.21	
30302	退休费	15.21	15.21	
合 计		6,111.36	5,122.66	988.70

政府性基金预算支出表

单位:万元

科目编码	科目名称	2026 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
214	交通运输支出	5,429.98		5,429.98
21469	民航发展基金支出	5,429.98		5,429.98
2146903	民航安全	5,265.00		5,265.00
2146999	其他民航发展基金支出	164.98		164.98
合 计		5,429.98		5,429.98

国有资本经营预算支出表

单位：万元

科目编码	科目名称	2026 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	无			
	合 计			

财政拨款预算“三公”经费支出表

单位：万元

2026 年预算数					
合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行费			公务接待费
		小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
18.00		18.00		18.00	

第三部分 2026 年部门预算情况说明

一、收入支出预算总体情况说明

按照综合核算的原则，航科院所有收入和支出均纳入部门预算管理。2026 年收支总预算 76,630.55 万元。收入包括：一般公共预算拨款收入、政府性基金预算拨款收入、事业收入、事业单位经营收入、其他收入、使用非财政拨款结余、上年结转；支出包括：科学技术支出、社会保障和就业支出、卫生健康支出、交通运输支出、住房保障支出。

二、收入预算情况说明

航科院 2026 年收入预算 76,630.55 万元，其中：一般公共预算拨款收入 8,674.39 万元，占 11.32%；政府性基金预算拨款收入 5,429.98 万元，占 7.09%；事业收入 24,512.98 万元，占 31.99%；事业单位经营收入 3,800.00 万元，占 4.95%；其他收入 3,247.09 万元，占 4.24%；使用非财政拨款结余 23,004.86 万元，占 30.02%；上年结转 7,961.25 万元，占 10.39%。

收入预算

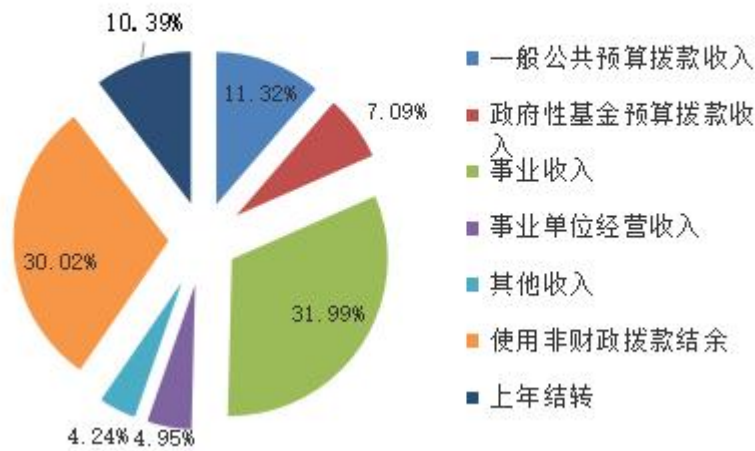


图 1 收入预算

三、支出预算情况说明

航科院 2026 年支出预算 76,630.55 万元，其中：基本支出 31,765.39 万元，占 41.45%；项目支出 41,065.16 万元，占 53.59%；事业单位经营支出 3,800.00 万元，占 4.96%。

支出预算

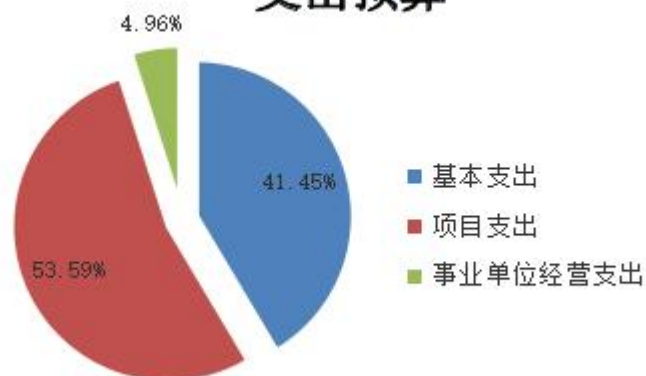


图 2 支出预算

四、财政拨款收支预算总体情况说明

航科院 2026 年财政拨款收支总预算 15,465.62 万元。

收入包括：本年收入 14,104.37 万元，含一般公共预算拨款 8,674.39 万元，占比 61.50%；政府性基金预算拨款 5,429.98 万元，占比 38.50%；上年结转 1,361.25 万元，含一般公共预算拨款 480.27 万元，政府性基金预算拨款 880.98 万元。

支出包括：科学技术支出 6,824.65 万元，占比 44.13%；社会保障和就业支出 1,572.63 万元，占比 10.17%；交通运输支出 6,345.96 万元，占比 41.03%；住房保障支出 553.38 万元，占比 3.58%。

财政拨款支出总预算

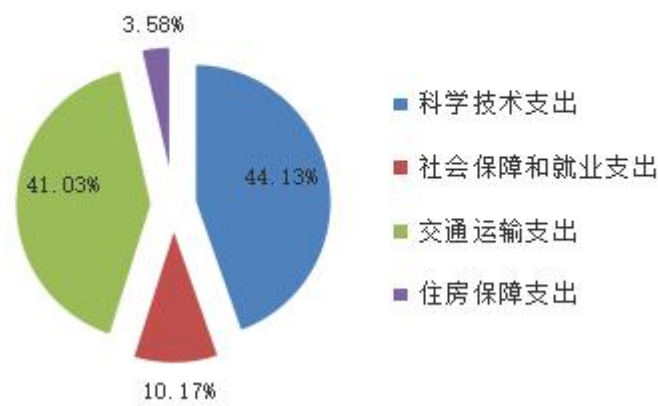


图 3 财政拨款支出总预算

五、一般公共预算支出情况说明

（一）一般公共预算当年财政拨款规模变化情况

航科院 2026 年一般公共预算当年财政拨款 8,674.39 万元，比 2025 年执行数增加 225.48 万元，增长 2.67%。主要是按照党中央、国务院关于落实习惯过紧日子有关要求，厉行节约办一切事业，严控一般性支出。同时坚持有保有压，优化支出结构，合理保障基本科研业务费项目等重点支出需求，体现在有关支出科目中。

按照支出功能分类，2026 年预算数比 2025 年执行数增加较为明显的款级支出科目为 20603 科技条件与服务，2026 年预算数为 6,018.37 万元，比 2025 年执行数增加 328.44 万元，增长 5.77%，主要原因是科研机构基本科研业务费项目支出增加。按照支出功能分类，科学技术支出占部门支出总额的比重较高，主要是 20603 应用研究和 20605 科技条件与服务，2026 年预算数为 6,018.37 万元和 686.77 万元，分别占支出的 69.38%、7.92%，主要用于科研工作支出。

（二）一般公共预算当年拨款结构情况

一般公共预算支出共计 8,674.39 万元，其中科学技术支出 6,705.14 万元，占 77.30%；社会保障和就业支出 1,303.67 万元，占 15.03%；住房保障支出 551.58 万元，占 6.36%。

一般公共预算当年拨款支出预算

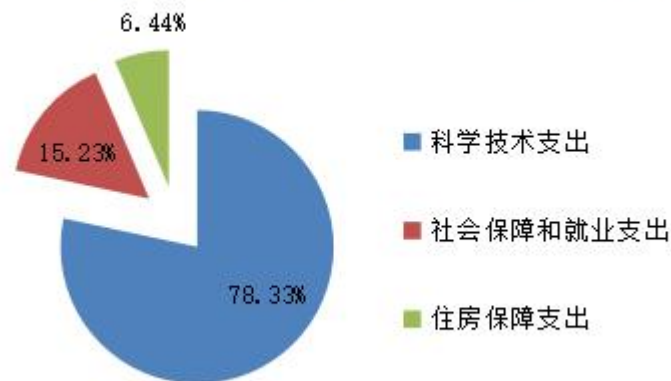


图 4 一般公共预算当年拨款支出预算

(三) 一般公共预算具体使用情况

1. 科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）

2026 年预算数为 4,256.11 万元，比 2025 年的执行数减少 41.82 万元，降低 0.97%。

2. 科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）

2026 年预算数 1,762.26 万元，比 2025 年的执行数增加 370.26 万元，增长 26.60%，主要是科研机构基本科研业务费增加。

3. 科学技术支出（类）科技条件与服务（款）科技条件专项（项）

2026 年预算数 686.77 元，比 2025 年执行数减少 127.88 万元，降低 15.70%，主要原因是科研机构改善科研条件专项支出减少。

4. 社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出

(款) 机关事业单位基本养老保险缴费支出(项) 2026年预算数829.50万元, 比2025年执行数增加15.88万元, 增长1.95%, 主要原因是基本养老保险缴费支出增加。

5. 社会保障和就业支出(类) 行政事业单位养老支出(款) 机关事业单位职业年金缴费支出(项) 2026年预算数474.17万元, 比2025年执行数增加7.89万元, 增长1.69%, 主要原因是职业年金缴费支出增加。

6. 交通运输支出(类) 民用航空运输(款) 其他民用航空运输支出(项) 2026年预算0万元, 比2025年减少35.00万元, 主要是2026年中央基建投资项目预算暂未下达。

7. 住房保障支出(类) 住房改革支出(款) 住房公积金(项) 2026年预算345.82万元, 与2025年执行数持平。

8. 住房保障支出(类) 住房改革支出(款) 提租补贴(项) 2026年预算54.83万元, 比2025年执行数增加2.15万元, 增长4.08%, 主要原因是根据实际需求增加支出金额。

9. 住房保障支出(类) 住房改革支出(款) 购房补贴(项) 2026年预算150.93万元, 与2025年执行数持平。

六、一般公共预算基本支出情况说明

航科院2026年一般公共预算基本支出6,111.36万元, 其中: 人员经费5,122.66万元, 主要包括: 基本工资、津贴补贴、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、住房公积金、退休费。

公用经费988.70万元，主要包括：办公费、水费、电费、邮电费、物业管理费、公务用车运行维护费。

七、政府性基金预算支出情况说明

航科院 2026 年政府性基金预算支出 5,429.98 万元，均为民航发展基金支出，具体安排如下：

（一）**交通运输支出（类）民航发展基金支出（款）民航安全（项）**2026年预算数为5,265.00万元，主要安排用于支持民航安全管理体系建设、安全技术应用推广等安全项目的开展。

（二）**交通运输支出（类）民航发展基金支出（款）其他民航发展基金支出（项）**2026年预算数为164.98万元，主要用于支持院民航发展基金其他项目的开展。

八、财政拨款预算“三公”经费支出情况说明

航科院 2026 年“三公”经费财政拨款预算数为 18.00 万元。其中：公务用车运行费 18.00 万元，主要用于单位公务用车燃料费、维修费、过路过桥费、保险费等支出。

九、其他重要事项说明

（一）委托业务费情况

2026 年委托业务费财政拨款预算 1,906.72 万元，比 2025 年预算增加 28.52 万元，增长 1.52%，主要原因是项目经费支出增加。

（二）政府采购情况

2026年政府采购预算总额8,999.18万元，其中：政府采购货物预算2,436.96万元，政府采购工程预算1,008.12万元，政府采购服务预算5,554.10万元。

（三）国有资产占有使用情况

国有资产占有使用情况说明为：截至2025年7月31日，单位共有车辆12辆，其中：机要通信用车1辆、应急保障用车1辆、其他用车10辆，其他用车主要是除机要通信用车和应急保障用车之外的一般公务用车。单位价值100万元以上设备46台（套）。2026年无新增购置车辆预算安排；购置单位价值100万元以上设备2台（套）。

（四）预算绩效情况

2026年对项目支出全面实施绩效目标管理，涉及预算拨款7,993.01万元，其中：一般公共预算拨款2,563.03万元、政府性基金预算拨款5,429.98万元。根据以前年度绩效评价结果，优化基本科研业务费等项目支出2026年预算安排，并进一步改进管理、完善政策。

航科院在2026年度部门预算中反映的12个项目绩效目标表，见“第五部分附件”。

第四部分 名词解释

一、收入科目

(一) **一般公共预算拨款收入**：指中央财政当年拨付的资金。

(二) **政府性基金预算拨款收入**：指财政当年拨付的民航发展基金。

(三) **事业收入**：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

(四) **事业单位经营收入**：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

(五) **其他收入**：指除上述“一般公共预算拨款收入”、“政府性基金预算拨款收入”、“事业收入”、“事业单位经营收入”等以外的收入。

(六) **使用非财政拨款结余**：指事业单位使用以前年度积累的非财政拨款结余弥补当年收支差额的金额。

(七) **上年结转**：指以前年度安排、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

二、支出科目

(一) **科学技术支出**，反映科学技术方面的支出。

1. **机构运行（应用研究）**，反映中国民航科学技术研究

院的基本支出。

2. **社会公益研究**，反映中国民航科学技术研究院的社会公益专项科研方面的支出。

3. **科技条件专项**，反映国家用于完善民航科技条件的支出，包括科研用房及科研辅助设施的改造、科研仪器设备购置及改造等科技条件专项支出等。

（二）社会保障和就业支出，反映政府在社会保障与就业方面的支出。

1. **机关事业单位基本养老保险缴费支出**，反映民航机关事业单位实施养老保险制度由单位缴纳的基本养老保险费支出。

2. **机关事业单位职业年金缴费支出**，反映民航机关事业单位实施养老保险制度由单位缴纳的职业年金支出。

（三）交通运输支出，反映交通运输方面的支出。

1. **民用航空安全**，反映一般公共预算财政拨款用于民用航空安全方面的支出。

2. **民航科教和信息建设支出**，反映民航发展基金收入安排的基础设施建设项目的相关支出。

3. **其他民航发展基金支出**，反映民航发展基金收入安排的其他项目的相关支出。

（四）住房保障支出，反映政府用于住房方面的支出。

1. **住房公积金**，反映民航行政事业单位按人力资源和社

会保障部、财政部规定的基本工资和津贴补贴以及规定比例为职工缴纳的住房公积金。

2. 提租补贴，反映按房改政策规定的标准，民航行政事业单位向职工发放的租金补贴。

3. 购房补贴，反映按房改政策规定，民航行政事业单位向符合条件职工发放的用于购买住房的补贴。

三、其他

1. “三公”经费：纳入中央财政预决算管理的“三公”经费，是指中央部门用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。其中，因公出国（境）费反映单位公务出国（境）的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置及运行费反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

2. 2025年执行数：为2025年调整后预算数，即2025年年初预算数+调整预算数。

3. 委托业务费：反映因委托外单位办理业务（如委托开展的课题研究、咨询、评审和规划等）而支付的委托业务费。

第五部分 附件

航科院基本科研业务费项目项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称		基本科研业务费项目			
主管部门及代码	[140]中国民用航空局	实施单位	中国民用航空局航空安全技术中心本级		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	1,426.42		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	1,330.26			
	上年结转	96.16			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>加大我院在航空安全、应急救援、航行技术、通航技术、运行技术、适航维修、机场技术、安防安保以及政策智库等板块项目预研和科技成果跟踪。提升科技创新能力,强化科研平台建设,提升科研谋划能力,创新科研攻关模式。增强实验验证能力,加强实验验证平台建设,加快实验验证资质建设,提升实验验证市场竞争力。强化智库支撑能力,优化发展环境条件,加强业务体系集成,健全运行管理机制。推动人才队伍建设,优化人才队伍结构,加强管理体制建设。改善科研保障条件,完善设施空间布局,加快重点项目建设,构建运行保障体系。推进科研机制改革,加快院属企业改革,推动制度体系完善。建立专项智库机构,完善国际交流机制。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	专利、著作权申请数量	≥30 项	15
			高水平论文数	≥20 份	15
		质量指标	验收合格率	≥90%	10
			时效指标	项目按期完成率	≥90%
	效益指标	社会效益指标	服务民航行业单位家数	≥3 家	30
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥90%	10	

航空器（无人机）系统安全性分析实验 平台改善建设项目绩效目标表

（2026 年度）

项目名称	航空器（无人机）系统安全性分析实验平台改善建设				
主管部门及代码	[140]中国民用航空局	实施单位	中国民用航空局航空安全技术中心本级		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	57.00		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款	57.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>1、完成“RAM Commander V 8.6 可靠性包”、“RAM Commander V 8.6 FMECA 模块”和故障数据库等的采购，补足现有系统安全性分析平台的短板。</p> <p>2、根据系统功能要求完成测试，对典型航空器（无人机）开展系统安全性分析工作，基于采购的模块对系统安全性分析底事件失效概率进行准确性核查，支撑相关院基本科研工作，开展可靠性评估。</p> <p>3、基于系统安全性分析结果和相关安全性条款要求，开展航空器（无人机）系统安全性分析的相关科研工作，从可靠性底层数据支撑安全性顶层验证。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	购置产品软件数量	1 套	20
		质量指标	仪器设备正常运行率	≥90.00%	10
	数据库内数据针对国内外主流制造厂商覆盖率		≥90.00%	20	
	效益指标	社会效益指标	提升无人机系统安全性研究能力	具备系统安全性分析全流程研究能力	30
满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥90.00%	10	

鸟击防范技术实验室科研条件改善 项目绩效目标表 (2026 年度)

项目名称		鸟击防范技术实验室科研条件改善			
主管部门及代码		[140]中国民用航空局	实施单位	中国民用航空局航空安全技术中心本级	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	161.00		执行率 分值 (10)
		其中:财政拨款	161.00		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度总体目标	<p>1. 完成超微量紫外分光光度计和基因分析仪的采购, 搭建鸟击物种分子生态学研究平台;</p> <p>2. 完成观鸟望远镜、手持式观驱一体仪和鸟击风险生态调研系统的采购, 搭建机场鸟击风险评价和治理研究平台;</p> <p>3. 实现鸟击航空器残留物微量样本的核酸提取和少于 2 μL 核酸样品的浓度和质量检测;</p> <p>4. 实现鸟击航空器残留物样品目标线粒体 DNA 片段 PCR 扩增产物的批量测序, 将测序分析时间缩短至 2 个工作日内;</p> <p>5. 根据鸟击风险生态调研系统功能要求完成测试, 应用于至少一个机场鸟击防范工作。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	购置专用设备数量	4.00 台/套/件	20
			开发/建设软件系统数量	≥1.00 个	10
		质量指标	仪器设备正常运行率	≥90.00%	10
		时效指标	项目按期完成率	≥90.00%	10
	效益指标	社会效益指标	服务民航行业单位家数	1.00 家	30
满意度指标	服务对象满意度指标	实际使用/受众群体满意度	≥90.00%	10	

航空器噪声测评能力提升平台

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	航空器噪声测评能力提升平台				
主管部门及代码	[140]中国民用航空局	实施单位	中国民用航空局航空安全技术中心本级		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	90.00		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款	90.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>航空器噪声测评能力提升平台新增“航空器的飞行航迹采集”能力一项, 新增“A 计权声暴露级与 A 计权等效连续声压级噪声评价指标”评价与分析能力两项。具体绩效目标如下:</p> <p>(1) 新增 RTK 航迹测量设备 (1 套)、HBK2270 型手持式噪声分析仪 (1 套)、HBKsonoscout 数据记录器 (1 套)、HBK 噪声数据分析平台 (1 台) 等系统和设备的采购;</p> <p>(2) 根据系统功能要求完成测试, 对多个航空器 (2~3 个型号, 如多旋翼、倾转旋翼、复合翼等) 开展噪声测试研究工作, 基于采购的软件平台和工具, 开展噪声测量试验与数据处理, 分析试验结果;</p> <p>(3) 通过搭建航空器噪声测评能力提升平台, 解决无法获取航空器航迹数据的关键问题, 并航空器噪声关键度量指标分析、噪声数据修正算法研究等关键科研问题, 新增噪声评价指标 2 项, 并建立对应数据修正分析能力。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	成本指标	经济成本指标	设备购置成本	≤90.00 万元	20
	产出指标	数量指标	购置产品软件数量	3.00 台/套	10
			质量指标	系统设备正常运行率	≥90.00%
		质量指标	评定无人机型号数量	≥90.00%	10
	时效指标	项目按时完成率	≥95.00%	10	
效益指标	社会效益指标	服务民航行业单位家数	≥1.00 家	20	

基于区域空间数据底座平急结合的机场 预选址技术验证平台项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	基于区域空间数据底座平急结合的机场预选址技术验证平台				
主管部门及代码	[140]中国民用航空局	实施单位	中国民用航空局航空安全技术中心本级		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	87.00		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	87.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>基于区域空间数据底座数据以及相关区域的地形数据、三维模型数据等,开展二/三维环境下的综合分析评估、可视化展现和交互操作,并结合政策法规、社会经济、地形地貌、交通网络、空间环境、资源环境要求等影响因素,开展正常情况和紧急情况下都能满足需求的机场预选址技术研究,最终形成平急结合的机场预选址技术验证能力。开展6台套系统模块或硬件设备的建设,建成“基于区域空间数据底座平急结合的机场预选址技术验证平台”。在能力建成后,面向社会科研单位开展平台的共享共用,建立共享推进机制,提高资源集约使用程度。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	开发/建设软件系统数量	3.00 个	20
			申请软件著作权数量	≥2.00 个	20
		质量指标	设备验收合格率	≥98.00%	10
	效益指标	社会效益指标	技术应用推广单位数	≥1.00 家	30
满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥96.00%	10	

购置直升机译码分析系统

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	购置直升机译码分析系统				
主管部门及代码	[140]中国民用航空局	实施单位	中国民用航空局航空安全技术中心本级		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	95.00		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款	95.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>购置直升机译码分析系统, 提升直升机飞行记录器数据直接读取能力。为飞行事故调查提供有力支撑, 为新型直升机飞行记录器数据文件的分析提供数据基础, 提升事件调查效率, 为不安全事件和事故的调查提供数据保障。使其成为解决复杂科学问题和工程挑战的关键要素。未来随着传感器技术和 AI 的发展, 直升机数据的价值将进一步释放, 推动“低空经济”相关产业的升级。项目设备购置成本不高于 95 万元, 项目按期完成率$\geq 90\%$, 购置软件系统 1 套, 系统验收合格率$\geq 90\%$, 持续提升本部门技术能力, 上级单位满意度$\geq 95\%$。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	购置产品软件数量	1.00 套	30
		质量指标	设备验收合格率	$\geq 90.00\%$	20
	效益指标	社会效益指标	单位科研条件改善情况	提升	30
满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	$\geq 95.00\%$	10	

中国民用航空局航空安全技术中心-安全保障能力提升专项项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	中国民用航空局航空安全技术中心-安全保障能力提升专项				
主管部门及代码	[140]中国民用航空局	实施单位	中国民用航空局航空安全技术中心本级		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	5,589.21		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	5,265.00			
	上年结转	324.21			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>为提升民航安全水平,促进行业安全发展,根据《民航安全能力建设资金管理暂行办法》和《关于印发民航专业项目资金管理实施细则的通知》等相关要求,结合局方相关业务司局工作安排和我院实际,特申请安全保障能力提升专项项目,用于民航安全运行保障能力、民航安全新技术应用和示范推广、民航应急救援体系、民航安全监管能力、民航安全管理体系等方面研究建设研究,为民航安全发展提供技术支持。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	拍摄音视频数量	6部/期	5
			研究报告数量	50份	10
			制定/修订民航标准规范(国家标准、行业标准、技术标准等)数量	11项	5
			发表学术论文篇数	8篇	5
			分析、测试报告数量	8份	5
			开发平台数量	≥2个	5
			专利数量	3个	5
			申请软件著作权数量	≥2个	5
		质量指标	相关论文科技水平	中文核心/非核心	5
	效益指标	社会效益指标	服务民航行业单位家数	≥16家	15
			促进民航安全水平提升	提升	15
	满意度指标	服务对象满意度指标	相关业务司局满意度	≥85%	5
实际使用/受众群体满意度			≥85%	5	

民航专业人员资质能力提升专项（培训）

项目绩效目标表

（2026 年度）

项目名称		民航专业人员资质能力提升专项（培训）			
主管部门及代码		[140]中国民用航空局	实施单位	中国民用航空局航空安全技术中心本级	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	192.10		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	164.98		
		上年结转	27.12		
		其他资金	-		
年度总体目标	根据民航局各司局培训相关安排和要求, 我院高效实施各项专业技能培训, 不断提升行政事业单位以及企业相关人员服务质量管理培训、事件调查培训、安全信息管理人员培训等方面专项技能, 积累实战经验, 提高业务能力, 促进民航整体安全管理水平的提高, 保障民航行业高质量可持续发展。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	印刷课件	≥600 套	15
			开展培训人次	≥700 人次	15
			开展专项技术培训	≥10 次	10
		质量指标	人才培养合格率	≥90%	10
	效益指标	社会效益指标	培训是否达到预期效果	达到	15
			向民航输送人才数量	≥350 人	15
满意度指标	服务对象满意度指标	参训人员满意度	≥90%	10	