



# 咨询通告

中国民用航空局飞行标准司

---

编 号:AC-66-07

下发日期:2016年6月7日

## 民用航空器维修人员维修经历记录

---

# 民用航空器维修人员维修经历记录

## 1. 依据和目的

本咨询通告依据《民用航空器维修人员执照管理规则》(CCAR-66R2)第 66.10、66.12、66.14、66.20、66.22、66.24 条关于民用航空器维修人员执照申请人的维修经历相关要求制定,目的是对 CCAR-66 部民用航空器维修人员执照申请人维修经历的记录及管理进行规范。

本咨询通告所指的维修经历包括民用航空器维修及民用航空器部件修理有关的工作经历。

## 2. 适用范围

本咨询通告适用于中国民用航空局、民航地区管理局、民用航空器维修人员执照考试管理中心、以及申请执照基础部分、机型/项目签署以及续签的人员。

2017 年 1 月 1 日后开始从事民用航空器维修/部件修理工作或者开始在 147 机构参加民用航空器维修/部件修理基础培训的学员,在申请执照基础部分、机型/项目部分签署、续签时应提供维修经历记录。

2017 年 1 月 1 日起,已经持有执照基础部分的人员,在申请执照机型/项目部分签署、执照续签时应提供维修经历记录。

2018 年 1 月 1 日起,所有申请执照基础部分、机型/项目部分

签署、执照续签的人员,应提供维修经历记录。

### 3.生效与撤销

本咨询通告自颁发之日起生效。

撤销:备用。

### 4.说明

#### 4.1.背景

必要的维修工作经历是维修人员专业素质及技术水平的重要基础与保障,也是国际民航组织以及 CCAR-66 部规章附件的基本要求。长期以来,由于维修有关的工作岗位和人员数量众多,结构复杂,对于维修经历的工作项目缺乏明确与具体的规定,不利于判定维修人员的实际维修经历,而积累必要的航空器维修项目经验对于保证维修人员的水平与航空安全是非常必要的;因此,在广泛参考英国、加拿大等国关于维修人员相应维修经历记录管理方法的基础上,结合我国民航维修业的实际状况,制定本咨询通告。

#### 4.2.维修经历记录的 3 个部分

本咨询通告将申请人的维修经历记录按照申请类别分为 3 个部分进行了要求:

- 1.执照基础部分申请;
- 2.机型/项目部分签署申请;
- 3.执照续签申请。

同时对于 CCAR-66 部规章关于上述 3 个部分申请人的具体维修经历要求进行了明确和细化,以统一标准,落实关于申请人维

修经历的相关要求,促使其具备较充分的工作经验。

民用航空器维修人员执照申请人应根据本咨询通告的要求完成并记录相应的维修项目;维修项目需由满足本通告要求的证明人进行证明后方视为可接受的维修经历;维修项目具有唯一固定的项目识别号,以便规范增加执照专业/类别时的维修项目要求。

民用航空器部件修理人员执照申请人暂无具体的维修项目要求,但应按照本通告附件 11、12、13 的要求记录有关维修经历并由符合要求的证明人进行证明后方视为可接受的维修经历。

#### 4.3. 维修项目的完成要求

维修项目的完成应保证人员的安全、合理的劳动强度以及项目完成的质量,并满足以下要求:

1.附件 2 中的基本技能维修项目,在完成后应有相应的维修工作记录;该记录应至少包含完成该项目的地点、具体工作内容描述、所参考的技术文件信息等内容。

2.附件 4 至附件 8 中的航空器维修项目,应在与所申请执照类别相同且处于适航状态的民用航空器上完成,并有相应的维修工作记录;该记录应至少包含完成该项目的地点、具体工作内容描述、所参考的技术文件信息等内容。

3.维修人员在参加“民用航空器机型培训”课程期间所完成的航空器维修项目,因其在实施标准,参与深度上与实际维修工作存在差异,不被视为可接受的航空器维修项目。

#### 4.4. 申请人和证明人要求

#### 4.4.1. 申请人

申请人指申请执照基础部分、机型/项目签署及续签的自然人。

申请人应根据本咨询通告的要求完成维修项目,填写维修经历记录,并协调证明人进行证明。

#### 4.4.2. 证明人

证明人指对执照申请人或持有人的相关维修经历进行证明的自然人。

证明人应基于个人诚信以及专业能力对申请人的维修经历情况进行如实证明;证明人进行证明时在中国民航维修人员不安全事件及工作诚信记录管理有关系统中的分值不得低于 0 分。

(1) 维修人员执照基础部分基本技能维修项目的证明人应满足以下条件之一:

a. 在具有与申请人所申请执照类别相同的基础/基本技能培训项目批准的 CCAR-147 机构内,具有相应基本技能项目教员授权且直接参与或指导申请人完成相关基本技能维修项目。

b. 直接指导申请人或与之共同完成相关基本技能维修项目,持有有效的 CCAR-66 部“民用航空器维修人员执照”;且持有执照的专业/类别所对应的基本技能维修项目包含被证明的维修项目。

(2) 维修人员执照基础部分航空器维修项目的证明人应满足以下条件:

a.在具有与申请人所申请执照专业/类别相同且处于适航状态的民用航空器上直接指导或与申请人共同完成了相关维修项目。

b.持有有效的 CCAR-66 部“民用航空器维修人员执照”。

c.持有执照的专业/类别所对应的航空器维修项目包含被证明的航空器维修项目。

(3)执照基础部分申请、机型/项目签署及执照续签维修经历的证明人应满足该部分证明人的岗位或职位要求。

## 5.维修经历记录的形式

维修经历证明记录包含电子及纸质两部分,两个部分的内容应完全一致。

维修经历记录的电子部分由申请人及证明人在民航局指定的系统上进行记录与证明。维修经历记录的纸质部分由申请人从民航局指定的系统中打印并由申请人手写签字确认并在申请时向局方提交。申请人及证明人应对维修经历记录内容的真实性与准确性负责。

## 6.维修项目完成比例及记录时限要求

### 6.1.执照基础部分申请

申请人应完成“维修人员执照基础部分基本技能维修项目要求”中相应专业/类别执照的全部维修项目,以及“执照基础部分航空器维修项目要求”中相应专业/类别执照全部维修项目的70%(不含)以上。

为保证维修经历记录的准确性,在申请执照基础部分时,申请人应于该项工作完成后 10 日内完成维修经历记录填报,证明人应于记录填报完成后 10 日内完成证明。

## 6.2.机型/项目签署及执照续签申请

申请机型/项目签署及执照续签时,申请人应在申请前完成记录的电子部分并由证明人完成证明,打印纸质部分签字确认并在申请时根据 CCAR-66R2 第 66.13、66.14、66.23、66.24 条的要求提交。

## 7.维修经历记录内容要求

### 7.1.维修/部件修理人员执照申请人基本信息内容要求

按照本咨询通告附件 1 填报。

### 7.2.维修人员执照基础部分维修经历记录内容要求

按照本咨询通告附件 2 填报。

### 7.3.维修人员执照基础部分基本技能维修项目要求

按照本咨询通告附件 3 填报。

### 7.4.ME-TA 类执照基础部分航空器维修项目要求

按照本咨询通告附件 4 填报。

### 7.5.ME-PA 类执照基础部分航空器维修项目要求

按照本咨询通告附件 5 填报。

### 7.6.ME-TH 类执照基础部分航空器维修项目要求

按照本咨询通告附件 6 填报。

### 7.7.ME-PH 类执照基础部分航空器维修项目要求

按照本咨询通告附件 7 填报。

**7.8.AV 类执照基础部分航空器维修项目要求**

按照本咨询通告附件 8 填报。

**7.9.维修人员执照机型部分维修经历记录内容要求**

按照本咨询通告附件 9 填报。

**7.10.维修人员执照续签维修经历记录内容要求**

按照本咨询通告附件 10 填报。

**7.11.部件修理人员执照基础部分维修经历记录内容要求**

按照本咨询通告附件 11 填报。

**7.12.部件修理人员执照项目部分维修经历记录内容要求**

按照本咨询通告附件 12 填报。

**7.13.部件修理人员执照续签维修经历记录内容要求**

按照本咨询通告附件 13 填报。



### 附件1：维修/部件修理人员执照申请人基本信息内容要求

个人基本信息：

全名：	出生日期：
性别：	联系方式：
国籍：	身份证件号码：
固定居住地址：	
邮政编码：	联系电话：
固定住址的变更情况	
1：	2：
3：	4：

劳动关系信息：		
所在机构名称：		
从：       年   月   日	至：       年   月   日	岗位名称：
工作内容：		
申请人工作的飞机型号（含发动机型号）：		
申请人姓名：		
签名：		
日期：		

附件2：维修人员执照基础部分维修经历记录内容要求

考管中心负责审核该部分维修经历记录，申请人在局方指定的系统中填报并提交本人签字的纸质部分。

维修经历信息：

序号	起止时间	工作内容	飞机型号	所在机构	签字栏
1		航线维修 <input type="checkbox"/> 定检 <input type="checkbox"/> 质量控制 <input type="checkbox"/> 质量管理 <input type="checkbox"/> 工程技术 <input type="checkbox"/> 生产计划 <input type="checkbox"/> 维修计划和控制 <input type="checkbox"/> 维修专业教学 <input type="checkbox"/> 适航维修管理 <input type="checkbox"/> 147 基础学员 <input type="checkbox"/> 其他： 以下仅限民用航空器生产制造机构： 维修工程分析 <input type="checkbox"/> 持续适航文件编制 <input type="checkbox"/> 现场维修支援 <input type="checkbox"/>			
2		同上			

申请人与 121,135, 91 运营人存在固定劳动关系的，证明人为其维修系统质量负责人；申请人与 145

维修单位存在固定劳动关系的，证明人为其质量经理。

如维修人员与 121,135,91 运营人及 145 维修单位均无固定劳动关系，证明人为与其共同完成维修工作的人员或安排其工作的人员，申请人同时提供无固定劳动关系声明（时间段精确到月份），由考管中心认可后颁发执照基础部分。

### 附件3: 维修人员执照基础部分基本技能维修项目要求

序号(项目识别号)	工作内容	工作地点	完成日期	适用类别	签字栏
	<b>外场和车间的安全防护</b>				
1 (J001)	了解并能够使用维修工作中的燃油、液压油、滑油, 气体, 用电和化工品时的安全防护措施			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
2 (J002)	具备在飞机上工作的安全意识——包括但不限于噪声, 热, 运动中的舵面, 螺旋桨, 进气管, 排气管等			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
	<b>维修手册及维修文件</b>				
3 (J003)	维修手册/文件的使用			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
4 (J004)	正确使用飞机维护相关的技术手册(如航空器维护手册(AMM)、线路图手册(WDM)、系统简图手册(SSM)、图解零件目录手册(IPC)、故障隔离手册(FIM)等)			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
5 (J005)	正确理解并使用工作单/卡完成维修工作			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
	<b>常用工具和量具的使用</b>				
6 (J006)	正确识别和保养常用工具			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:

7 (J007)	识别计量器具的校验标识			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
8 (J008)	正确选择和使用常用手工工具(如、扳手、 螺丝刀、锉, 锯、保险钳, 等)			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
9 (J009)	正确选择和使用常用动力工具			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
10 (J010)	常用精密测量工具的使用			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
	<b>正确选择和使用常用电子电气测试设备</b>				
11 (J011)	正确选择和使用模拟和数字万用表			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
12 (J012)	正确选择和使用毫欧表、兆欧表和气压仪 表			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
13 (J013)	正确选择和使用示波器			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
14 (J014)	正确选择和使用 L、C、R 测量表			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:

15 (J015)	正确选择和使用大气数据仪表校验设备			AV	申请人:
16 (J016)	正确选择和使用频率计数器			AV	申请人:
	<b>静电敏感元器件/部件的防护</b>				
17 (J017)	静电放电的产生原理和静电对航空器元器件的危害; 航空器上 ESDS 标识和 ESDS 设备的保护措施; ESDS 静电敏感元器件/部件的拆装要求; 静电护腕的正确使用与检测; 静电敏感元器件/部件包装和运送。			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
	<b>线路标准施工</b>				
18 (J018)	通过查找维修手册识别电缆及电子器件/部件符号			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
19 (J019)	查找导线、电缆; 标记导线束			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
20 (J020)	按照 SWPM 正确捆扎, 支撑, 敷设与防护导线束			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
21 (J021)	按照 SWPM 选择适当的夹接工具和导线, 制作插头/插座			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:

22 (J022)	在导线修理工作中正确选择使用热缩管及工具 (如热风枪等)			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
23 (J023)	修理屏蔽电缆, 制作屏蔽防波地线, 进行接地和绝缘测试			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
24 (J024)	正确识别和安装插头/插座			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
25 (J025)	正确选用工具夹接和退送插钉/孔			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
26 (J026)	正确制作常用高频插头和信号电缆插头			AV	申请人:
	<b>简单电子线路制作</b>				
27 (J027)	按照电子线路图册测量飞机电子线路连接导通性			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
28 (J028)	焊接导线到多针的连接器和线路板			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
	<b>航空电瓶</b>			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
29 (J029)	检测电瓶容量			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:



	<b>紧固件拆装和保险</b>				
30 (J030)	识别标准紧固件（如螺栓，螺帽，开口销等），使用正确的工具（至少包含力矩扳手）完成拆装工作			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人：
31 (J031)	使用保险丝给紧固件打保险			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人：
	<b>钳工</b>				
32 (J032)	使用锯，锉，钻等工具加工零件达到±0.01 英寸/0.25 毫米精度			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人：
	<b>钣金加工</b>				
33 (J033)	根据手册，使用工具在铝板上打凸头和埋头铆钉，其间距精度为±0.03 英寸/±0.75 毫米			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人：
34 (J034)	使用工具弯曲铝合金板材到±0.5 的弯曲角精度，±0.03 英寸/±0.75 毫米的尺寸精度			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人：
35 (J035)	使用金属板材制作一个简单的机身结构部件（包括隔框，长桁，蒙皮）			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人：
	<b>硬/软管路施工</b>				
36 (J036)	识别，安装与更换软管和硬管			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH	申请人：

	<b>传动部件的拆装与检查</b>				
37 (J037)	使用张力表等工具调节钢索张力			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH	申请人:
38 (J038)	检查钢索的腐蚀、断丝和磨损			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH	申请人:
39 (J039)	拆装和调节推拉杆			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH	申请人:
	<b>轴承的维护</b>				
40 (J040)	润滑, 拆装和检查轴承			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH	申请人:
	<b>油脂、油膏和油液</b>				
41 (J041)	在拆装部件过程中正确识别和使用油脂、油膏、油液和防咬剂			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH	申请人:
	<b>密封和防腐</b>				
42 (J042)	正确在结构件上使用密封胶			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
43 (J043)	正确拆装封严件			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
	<b>焊接和粘接</b>				

44 (J044)	常见焊接工作任务			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
45 (J045)	常见粘接工作任务			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH, AV	申请人:
	<b>航空器部件(设备)的拆装</b>				
46 (J046)	正确拆装航空器机械部件(包括工作单(工卡)、维修资料、工具和设备的正确使用; 功能测试或检查; 部件保护, 静电防护(如适用), 安全等)			ME-TA, ME-PA, ME-TH, ME-PH	申请人:
47 (J047)	正确拆装航空器电子部件(包括工作单(工卡)、维修资料、工具和设备的正确使用; 功能测试或检查; 部件保护, 静电防护(如适用), 安全等)			AV	申请人:

#### 附件4：ME-TA类执照基础部分航空器维修项目要求

ATA 章节：00 通用类维护工作

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
1（0001）	维修工作的准备工作；如：梯架、灯光、工具、设备、飞机接地等				申请人：
2（0002）	盖板/整流罩的拆装				申请人：
3（0003）	结构，附件，导线束等被滑油，液力油，燃油等污染后的清洁				申请人：
4（0004）	识别 MEL 中的 M 项工作				申请人：

ATA 章节：05 时限/维修检查

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
5（0501）	一般绕机检查				申请人：
6（0502）	参与 A,B,C 等字母检或者/日历日/ 飞行小时/飞行循环等定检				申请人：
7（0503）	雷击后的检查				申请人：

ATA 章节：06 尺寸及区域划分

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
8（0601）	通过飞机区域划分，站位号对部件位置进行定位				申请人：

ATA 章节：07 顶起和支撑

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
9（0701）	通过前起落架和/或主起落架顶升飞机				申请人：
10（0702）	顶升整个飞机				

ATA 章节：08 校水平和称重

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
11（0801）	飞机水平校准				申请人：
12（0802）	飞机称重				申请人：



ATA 章节：09 牵引和滑行

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
13（0901）	飞机牵引操作				申请人：

ATA 章节：10 停放和系留

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
14（1001）	系留飞机				申请人：
15（1002）	停留、保护和遮盖飞机、发动机				申请人：

ATA 章节：11 标牌和标识

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
16（1101）	飞机内、外部标牌识别				申请人：
17（1102）	飞机内、外部标识识别				申请人：

## ATA 章节：12 勤务

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
18（1201）	压力加油（人工/自动）				申请人：
19（1203）	为飞机放泄燃油				申请人：
20（1204）	轮胎压力检查/勤务				申请人：
21（1205）	发动机、APU 滑油量检查/勤务				申请人：
22（1207）	液压油量检查/勤务				申请人：
23（1208）	连接地面气源				申请人：
24（1209）	飞机加注润滑油/脂				申请人：

## ATA 章节：21 空调

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
25（2101）	空调系统主要部件位置识别				申请人：
26（2102）	空调系统指示识别				申请人：
27（2103）	更换空气循环机				申请人：
28（2104）	更换客舱再循环风扇气滤				申请人：
29（2105）	清洁、更换热交换器				申请人：
30（2106）	驾驶舱、客舱空调系统操作检查				申请人：
31（2107）	货舱通风、空调系统操作检查				申请人：
32（2108）	电子舱通风/设备冷却系统操作检查				申请人：
33（2109）	外流活门操作检查				申请人：
34（2110）	地面空调设备连接				申请人：
35（2113）	空调系统故障隔离				申请人：

ATA 章节：22 自动飞行

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
36（2201）	自动飞行控制系统主要部件位置识别				申请人：
37（2202）	飞行控制组件 FCU/方式控制板 MCP 操作				申请人：
38（2203）	自动驾驶/飞行指引的衔接和切断				申请人：
39（2204）	自动油门衔接和切断				申请人：
40（2205）	检查偏航阻尼器的操作				申请人：
41（2206）	水平安定面的配平操作				申请人：
42（2207）	自动飞行系统警告的识别				申请人：

ATA 章节：23 通讯

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
43（2301）	通讯系统主要部件位置识别				申请人：
44（2302）	飞行内话操作				申请人：
45（2303）	勤务内话操作				申请人：
46（2304）	操作旅客广播系统				申请人：
47（2305）	检查话音记录器电池有效期				申请人：
48（2306）	话音记录器测试				申请人：

ATA 章节：24 电源

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
49（2401）	电源系统主要部件位置识别				申请人：
50（2402）	地面电源连接和供电				申请人：
51（2403）	APU 发电机电源的供电				申请人：
52（2404）	电源系统的指示				申请人：
53（2405）	拆卸和安装飞机电瓶				申请人：
54（2406）	整体驱动发电机（IDG）勤务				申请人：
55（2407）	更换整体驱动发电机（IDG）				申请人：
56（2408）	整体驱动发电机（IDG）脱开和衔接的功能测试				申请人：



## ATA 章节：25 设备/装饰

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
57（2501）	设备/装饰系统主要部件位置识别				申请人：
58（2502）	机组座椅操作检查				申请人：
59（2503）	旅客座椅操作检查				申请人：
60（2504）	机组、旅客座椅安全带检查/更换				申请人：
61（2505）	应急设备检查				申请人：
62（2506）	货仓装载系统操作检查				申请人：
63（2507）	逃离滑梯气瓶压力检查				申请人：
64（2508）	逃离滑梯的隔离操作				申请人：

ATA 章节：26 防火

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
65（2601）	防火系统主要部件位置的识别				申请人：
66（2602）	测试 APU、发动机火警探测系统				申请人：
67（2603）	厕所烟雾探测器测试				申请人：
68（2604）	灭火瓶爆炸帽操作测试				申请人：

ATA 章节：27 飞行操纵

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
69（2701）	飞行操纵系统主要部件位置识别				申请人：
70（2702）	飞行操纵系统指示识别				申请人：
71（2703）	襟/缝翼操作检查				申请人：
72（2704）	副翼/扰流板操作检查				申请人：
73（2705）	升降舵操作检查				申请人：
74（2706）	方向舵操作检查				申请人：
75（2707）	水平安定面操作检查				申请人：
76（2708）	操纵面安全锁定操作				申请人：

## ATA 章节：28 燃油

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
77（2801）	燃油系统主要部件位置的识别				申请人：
78（2802）	燃油取样				申请人：
79（2803）	检查 APU 燃油套管放泄桅杆				申请人：
80（2804）	拆卸/安装燃油系统活门				申请人：
81（2805）	操作检查通气油箱释压活门				申请人：
82（2806）	测试发动机燃油关断活门				申请人：
83（2807）	检查燃油泵和连接结构之间的搭接				申请人：
84（2808）	油箱之间的燃油传输				申请人：
85（2809）	压力抽油				申请人：
86（2810）	压力加油（人工/自动）				申请人：

ATA 章节：29 液压

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
87（2901）	液压系统主要部件位置识别				申请人：
88（2902）	液压系统指示识别				申请人：
89（2903）	检查液压油滤旁通指示器				申请人：
90（2904）	更换液压油滤				申请人：
91（2905）	液压系统操作				申请人：
92（2906）	液压油箱增压、释压				申请人：
93（2907）	液压系统部件外部渗漏检查				申请人：

ATA 章节：30 防冰和排雨

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
94（3001）	防冰系统主要部件位置识别				申请人：
95（3002）	拆卸/安装大翼防冰活门				申请人：
96（3003）	测试发动机防冰系统				申请人：
97（3004）	操作检查数据探头防冰				申请人：
98（3005）	检查风挡防冰系统的工作				申请人：
99（3006）	拆卸/安装风挡雨刷马达				申请人：
100（3007）	操作测试大翼防冰系统				申请人：

ATA 章节：31 指示/记录系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
101（3101）	指示/记录系统主要部件位置识别				申请人：
102（3102）	多功能显示器显示转换				申请人：
103（3103）	显示器信号源转换				申请人：
104（3104）	执行静电防护（ESD）程序				申请人：
105（3105）	仪表指示上电检查				申请人：

## ATA 章节：32 起落架

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
106（3201）	起落架系统主要部件位置识别				申请人：
107（3202）	起落架系统指示识别				申请人：
108（3203）	停留刹车操作				申请人：
109（3204）	刹车组件磨损检查				申请人：
110（3205）	更换机轮和刹车组件				申请人：
111（3206）	减震支柱渗漏检查				申请人：
112（3207）	减震支柱油/气勤务				申请人：
113（3208）	前轮转弯操作检查				申请人：
114（3209）	起落架舱门地面操作				申请人：
115（3210）	刹车储压器压力检查/勤务				申请人：



ATA 章节：33 灯光

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
116（3301）	灯光系统主要部件位置识别				申请人：
117（3302）	客舱灯光操作控制				申请人：
118（3303）	更换灯组件				申请人：
119（3304）	检查应急灯光系统				申请人：
120（3305）	测试外部灯光				申请人：

ATA 章节：34 导航

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
121（3401）	导航系统主要部件位置识别				申请人：
122（3402）	校准惯导系统				申请人：
123（3403）	目视检查雷达罩避雷条				申请人：
124（3404）	TCAS 的系统测试				申请人：
125（3405）	ATC 应答机的系统测试				申请人：

## ATA 章节：35 氧气

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
126（3501）	氧气系统主要部件位置识别				申请人：
127（3502）	更换氧气发生器				申请人：
128（3503）	测试机组氧气系统				申请人：
129（3504）	进行旅客氧气系统人工释放测试				申请人：
130（3505）	检查机外氧气释放指示				申请人：
131（3506）	检查手提氧气瓶				申请人：

## ATA 章节：36 气源

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
132（3601）	气源系统主要部件位置识别				申请人：
133（3602）	气源系统指示识别				申请人：
134（3603）	更换引气活门				申请人：
135（3604）	APU 引气操作				申请人：
136（3605）	交输引气操作				申请人：
137（3606）	发动机引气操作				申请人：

## ATA 章节：38 水/污水

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
138（3801）	饮用水和污水系统主要部件位置识别				申请人：
139（3802）	检查水量指示				申请人：
140（3803）	拆卸/安装饮用水箱增压泵				申请人：
141（3804）	拆卸/安装真空泵				申请人：
142（3805）	拆卸/安装厕所水加温器				申请人：
143（3806）	水系统勤务				申请人：

ATA 章节：45 中央维护系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
144（4501）	通过 CDU/MCDU，执行系统测试				申请人：
145（4504）	机载计算机在位测试				申请人：

ATA 章节：46 信息系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
146（4601）	系统主要部件位置识别				申请人：

ATA 章节：47 惰性气体系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
147（4701）	主要部件位置识别				申请人：
148（4702）	惰性气体系统维护/状态信息识别				申请人：



ATA 章节：49 机载辅助动力

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
149（4901）	APU 主要部件位置识别				申请人：
150（4902）	APU 指示识别				申请人：
151（4903）	APU 起动、停车操作				申请人：
152（4904）	APU 紧急停车操作				申请人：
153（4905）	APU 滑油滤检查、更换				申请人：

ATA 章节： 51 标准施工/结构

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
154（5101）	进行结构损伤识别/评估				申请人：

## ATA 章节：52 门

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
155（5201）	舱门系统主要部件位置识别				申请人：
156（5202）	舱门系统指示识别				申请人：
157（5203）	助推气瓶压力检查、勤务和更换				申请人：
158（5204）	客舱门正常开关操作				申请人：
159（5205）	客舱门预位/解除预位操作				申请人：
160（5206）	应急门开关操作				申请人：
161（5207）	货舱门正常开关操作				申请人：
162（5208）	货舱门人工开关操作				申请人：
163（5209）	电子舱门开关操作				申请人：
164（5210）	客舱门助推气瓶隔离操作				申请人：

ATA 章节： 56 窗户

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
165（5601）	驾驶舱滑动窗操作				申请人：

ATA 章节：57 机翼

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
166（5701）	机翼上表面可踩踏区域识别				申请人：

ATA 章节：71 动力装置

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
167（7101）	发动机危险区域识别				申请人：
168（7102）	发动机整流罩开关操作				申请人：
169（7103）	发动机渗漏标准识别				申请人：
170（7104）	发动机吊装，油封和启封				申请人：
171（7105）	正常起动发动机				申请人：
172（7106）	发动机冷转				申请人：

ATA 章节：72 发动机

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
173（7101）	检查风扇叶片				申请人：
174（7102）	清洁/润滑风扇叶片				申请人：
175（7103）	协助执行发动机孔探检查				申请人：
176（7105）	发动机站位识别				申请人：

ATA 章节：73 发动机燃油和控制

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
177（7301）	发动机燃油系统位置识别				申请人：
178（7302）	发动机控制系统传感器位置识别				申请人：
179（7303）	发动机电子控制组件（EEC/ECU）系统测试				申请人：
180（7304）	检查/更换燃油滤				申请人：



ATA 章节：74 点火

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
181（7401）	点火系统部件位置识别				申请人：
182（7402）	点火系统操作测试				申请人：
183（7403）	检查/更换点火插头				申请人：

ATA 章节：75 空气

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
184（7501）	空气系统部件位置识别				申请人：
185（7502）	检查防喘放气活门状态				申请人：

ATA 章节：76 发动机控制

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
186（7601）	发动机控制系统部件位置识别				申请人：
187（7602）	推力指示识别				申请人：

ATA 章节：77 发动机指示

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
188（7701）	发动机指示系统传感器位置识别				申请人：
189（7702）	发动机重要参数超限警告识别/复位				申请人：
190（7703）	更换 EGT 传感器				申请人：
191（7704）	N1（风扇）振动配平				申请人：

ATA 章节：78 排气

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
192（7801）	反推系统部件位置识别				申请人：
193（7802）	反推指示识别				申请人：
194（7803）	反推失效放行				申请人：
195（7804）	反推地面收放测试				申请人：

ATA 章节：79 滑油

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
196（7901）	发动机滑油系统部件位置识别				申请人：
197（7902）	发动机滑油系统警告识别				申请人：
198（7903）	检查/更换滑油滤				申请人：
199（7904）	磁堵检查				申请人：

ATA 章节：80 起动

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
200（8001）	发动机起动系统部件位置识别				申请人：
201（8002）	人工超控起动活门				申请人：
202（8003）	起动机滑油勤务				申请人：

附件5: ME-PA类执照基础部分航空器维修项目要求

ATA 章节: 00 通用类维护工作

序号 (项目识别号)	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
1 (0001)	维修工作的准备工作; 如: 梯架、灯光、工具、设备、飞机接地等				申请人:
2 (0002)	盖板/整流罩的拆装				申请人:
3 (0003)	结构, 附件, 导线束等被滑油, 液力油, 燃油等污染后的清洁				申请人:



ATA 章节：05 时限/维修检查

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
4（0501）	一般绕机检查				申请人：
5（0502）	参与 A,B,C 等字母检或者/日历日/ 飞行小时/飞行循环等定检				申请人：
6（0503）	雷击后的检查				申请人：
7（0504）	重着陆后的检查				申请人：

ATA 章节：06 尺寸及区域划分

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
8（0601）	通过飞机区域划分，站位号对部件位置进行定位				申请人：

ATA 章节：07 顶起和支撑

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
9（0701）	通过前起落架和/或主起落架顶升飞机				申请人：
10（0702）	顶升整个飞机				申请人：

ATA 章节：08 校水平和称重

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
11（0801）	飞机水平校准				申请人：

ATA 章节：09 牵引和滑行

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
12（0901）	飞机牵引操作				申请人：

ATA 章节：10 停放和系留

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
13（1001）	系留飞机				申请人：
14（1003）	停留、保护和遮盖飞机				申请人：

ATA 章节：11 标牌和标识

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
15（1101）	飞机内、外部标牌识别				申请人：
16（1102）	飞机内、外部标识识别				申请人：

ATA 章节：12 勤务

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
17（1202）	加燃油				申请人：
18（1203）	为飞机放泄燃油				申请人：
19（1204）	轮胎压力检查/勤务				申请人：
20（1206）	发动机滑油量检查/勤务				申请人：
21（1207）	液压油量检查/勤务				申请人：
22（1209）	飞机加注润滑油/脂				申请人：



ATA 章节：21 空调

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
23（2101）	空调系统主要部件位置识别				申请人：
24（2106）	驾驶舱、客舱空调系统操作检查				申请人：
25（2109）	外流活门操作检查				申请人：
26（2111）	通风或空调系统检查				申请人：
27（2112）	电子设备通风/冷却检查				申请人：

ATA 章节：23 通讯

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
28（2301）	通讯系统主要部件位置识别				申请人：
29（2302）	飞行内话操作				申请人：
30（2316）	甚高频通信系统操作测试				申请人：
31（2317）	音频控制系统操作测试				申请人：

ATA 章节：24 电源

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
32（2401）	电源系统主要部件位置识别				申请人：
33（2402）	地面电源连接和供电				申请人：
34（2405）	拆卸和安装飞机电瓶				申请人：
35（2411）	电源系统功能检查				申请人：
36（2412）	更换发电机				申请人：

ATA 章节：25 设备/装饰

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
37（2501）	设备/装饰系统主要部件位置识别				申请人：
38（2510）	座椅操作检查				申请人：
39（2511）	座椅安全带检查/更换				申请人：
40（2512）	ELT 设备检查				申请人：

ATA 章节：26 防火

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
41（2605）	灭火瓶检查				申请人：

ATA 章节：27 飞行操纵

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
42（2701）	飞行操纵系统主要部件位置识别				申请人：
43（2702）	飞行操纵系统指示识别				申请人：
44（2705）	升降舵操作检查				申请人：
45（2706）	方向舵操作检查				申请人：
46（2707）	水平安定面操作检查				申请人：
47（2708）	操纵面安全锁定操作				申请人：
48（2710）	传动系统部件（如钢索、滑轮、拉杆等）状态检查				申请人：
49（2711）	襟翼操作检查				申请人：
50（2712）	副翼操作检查				申请人：

ATA 章节：28 燃油

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
51（2801）	燃油系统主要部件位置的识别				申请人：
52（2802）	燃油取样				申请人：
53（2804）	拆卸/安装燃油系统活门				申请人：
54（2813）	油箱状态检查				申请人：
55（2814）	检查燃油泵和燃油管路				申请人：

ATA 章节：30 防冰和排雨

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
56（3001）	防冰系统主要部件位置识别				申请人：
57（3002）	拆卸/安装大翼防冰活门				申请人：
58（3003）	测试发动机防冰系统				申请人：
59（3009）	空速管防冰功能测试				申请人：



ATA 章节：31 指示/记录系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
60（3101）	指示/记录系统主要部件位置识别				申请人：
61（3102）	多功能显示器显示转换				申请人：
62（3105）	仪表指示上电检查				申请人：

## ATA 章节：32 起落架

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
63（3201）	起落架系统主要部件位置识别				申请人：
64（3202）	起落架收放功能测试				申请人：
65（3203）	停留刹车操作				申请人：
66（3204）	刹车组件磨损检查				申请人：
67（3205）	更换机轮和刹车组件				申请人：
68（3206）	减震支柱渗漏检查				申请人：
69（3207）	减震支柱油/气勤务				申请人：

ATA 章节：33 灯光

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
70（3301）	灯光系统主要部件位置识别				申请人：
71（3303）	更换灯组件				申请人：
72（3306）	测试内/外部灯光				申请人：

ATA 章节：34 导航

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
73（3401）	导航系统主要部件位置识别				申请人：

ATA 章节：51 标准施工/结构

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
74（5101）	进行结构损伤识别/评估				申请人：

ATA 章节：52 门

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
75（5201）	舱门系统主要部件位置识别				申请人：
76（5211）	舱门锁机构检查				申请人：

ATA 章节：56 窗户

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
77 (5603)	窗状态检查				申请人：

ATA 章节：57 机翼

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
78（5702）	机翼外观检查				申请人：



ATA 章节：61 螺旋桨

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
79（6101）	更换螺旋桨				申请人：
80（6102）	更换/调节调速器				申请人：
81（6103）	进行静态功能检查				申请人：
82（6104）	检查轨迹				申请人：
83（6105）	根据 AMM 评估并去除桨叶损伤				申请人：

ATA 章节：71 动力装置

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
84（7101）	发动机危险区域识别				申请人：
85（7104）	发动机吊装，油封和启封				申请人：
86（7105）	正常起动发动机				申请人：
87（7107）	发动机整流罩拆装				申请人：

ATA 章节：72 发动机

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
88（7206）	检查气缸压缩性				申请人：
89（7207）	发动机操作控制功能检查				申请人：
90（7208）	摇臂间隙检查				申请人：
91（7209）	校准转速				申请人：
92（7210）	进行地面试车				申请人：

ATA 章节：73 发动机燃油和控制

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
93（7306）	更换发动机驱动泵				申请人：
94（7307）	清洗燃油喷嘴				申请人：
95（7308）	更换起动管路				申请人：
96（7309）	安装调节汽化器、燃油调节器				申请人：

ATA 章节：74 点火

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
97（7404）	磁电机外定时				申请人：
98（7405）	更换火花塞				申请人：
99（7406）	检查高压导线				申请人：

ATA 章节：77 发动机指示

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
100（7701）	发动机指示系统传感器位置识别				申请人：
101（7702）	发动机重要参数超限警告识别/复位				申请人：
102（7703）	更换 EGT /CHT 传感器				申请人：

ATA 章节：78 排气

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
103（7805）	检查排气系统管路				申请人：

ATA 章节：79 滑油

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
104（7901）	发动机滑油系统部件位置识别				申请人：
105（7903）	检查/更换滑油滤				申请人：



ATA 章节：80 起动

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
106（8001）	发动机起动系统部件位置识别				申请人：
107（8002）	起动机拆装				申请人：

附件6: ME-TH类执照基础部分航空器维修项目要求

ATA 章节: 00 通用类维护工作

序号 (项目识别号)	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
1 (0001)	维修工作的准备工作; 如: 梯架、灯光、工具、设备、飞机接地等				申请人:
2 (0002)	盖板/整流罩的拆装				申请人:
3 (0003)	结构, 附件, 导线束等被滑油, 液压油, 燃油等污染后的清洁				申请人:
4 (0004)	识别 MEL 中与维修有关的项目				申请人:

ATA 章节：05 时限/维修检查

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
5（0501）	一般绕机检查				申请人：
6（0502）	参与 A,B,C 等字母检或者/日历日/ 飞行小时/飞行循环等定检				申请人：
7（0503）	雷击后的检查程序				申请人：
8（0504）	重着陆后的检查				申请人：
9（0505）	寿命件或翻修件的更换				申请人：

ATA 章节：06 尺寸及区域划分

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
10（0601）	通过飞机区域划分，站位号对部件位置进行定位				申请人：

ATA 章节：07 顶起和支撑

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
11（0701）	通过前起落架和/或主起落架顶升飞机				申请人：
12（0702）	顶升整个飞机				申请人：

ATA 章节：08 校水平和称重

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
13（0802）	飞机称重				申请人：

ATA 章节：09 牵引和滑行

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
14（0901）	飞机牵引操作				申请人：

ATA 章节：10 停放和系留

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
15（1001）	系留飞机				申请人：
16（1002）	停留、保护和遮盖飞机、发动机				申请人：



ATA 章节：11 标牌和标识

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
17（1101）	飞机内、外部标牌识别				申请人：
18（1102）	飞机内、外部标识识别				申请人：

ATA 章节：12 勤务

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
19（1201）	加燃油				申请人：
20（1203）	为飞机放泄燃油				申请人：
21（1204）	轮胎压力检查/勤务				申请人：
22（1205）	发动机、APU 滑油量检查/勤务				申请人：
23（1207）	液压油量检查/勤务				申请人：
24（1209）	飞机加注润滑油/脂				申请人：

ATA 章节：18 振动与平衡

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
25（1801）	桨叶的锥体检查及调整				申请人：
26（1802）	桨叶动平衡检查				申请人：
27（1803）	振动平衡测试仪的安装与使用				申请人：
28（1804）	机载振动监控系统部件识别并认知 检查程序				申请人：
29（1805）	轨迹检查				申请人：

## ATA 章节：21 空调

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
30（2101）	空调系统主要部件位置识别				申请人：
31（2102）	空调系统指示识别				申请人：
32（2105）	清洁、更换热交换器				申请人：
33（2106）	驾驶舱、客舱空调系统操作检查				申请人：
34（2108）	电子舱通风/设备冷却系统操作检查				申请人：

ATA 章节：22 自动飞行

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
35（2201）	自动飞行控制系统主要部件位置识别				申请人：
36（2202）	飞行控制组件 FCU/方式控制板 MCP 操作				申请人：
37（2203）	自动驾驶/飞行指引的衔接和切断				申请人：
38（2205）	检查偏航阻尼器的操作				申请人：
39（2207）	自动飞行系统警告的识别				申请人：
40（2209）	俯仰/横滚/偏航/总距通道配平操作				申请人：

## ATA 章节：23 通讯

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
41（2301）	通讯系统主要部件位置识别				申请人：
42（2302）	飞行内话操作				申请人：
43（2303）	勤务内话操作				申请人：
44（2304）	操作旅客广播系统				申请人：
45（2305）	检查话音记录器电池有效期				申请人：
46（2306）	话音记录器测试				申请人：

ATA 章节：24 电源

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
47（2401）	电源系统主要部件位置识别				申请人：
48（2402）	地面电源连接和供电				申请人：
49（2403）	APU 发电机电源的供电				申请人：
50（2404）	电源系统的指示				申请人：
51（2405）	拆卸和安装飞机电瓶				申请人：
52（2413）	更换启动发电机				申请人：

ATA 章节：25 设备/装饰

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
53（2501）	设备/装饰系统主要部件位置识别				申请人：
54（2502）	机组座椅操作检查				申请人：
55（2503）	旅客座椅操作检查				申请人：
56（2504）	机组、旅客座椅安全带检查/更换				申请人：
57（2505）	应急设备检查				申请人：
58（2509）	浮筒功能测试，浮筒包的渗漏检查， 浮筒气瓶的压力检查				申请人：



ATA 章节：26 防火

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
59（2601）	防火系统主要部件位置的识别				申请人：
60（2602）	测试 APU、发动机火警探测系统				申请人：
61（2604）	灭火瓶爆炸帽操作测试				申请人：

## ATA 章节：28 燃油

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
62（2801）	燃油系统主要部件位置的识别				申请人：
63（2802）	燃油取样				申请人：
64（2804）	拆卸/安装燃油系统活门				申请人：
65（2805）	操作检查通气油箱释压活门				申请人：
66（2806）	测试发动机燃油关断活门				申请人：
67（2807）	检查燃油泵和连接结构之间的搭接				申请人：
68（2808）	油箱之间的燃油传输				申请人：
69（2809）	压力抽油				申请人：

ATA 章节：29 液压

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
70（2901）	液压系统主要部件位置识别				申请人：
71（2902）	液压系统指示识别				申请人：
72（2903）	检查液压油滤旁通指示器				申请人：
73（2904）	更换液压油滤				申请人：
74（2905）	液压系统操作				申请人：
75（2906）	液压油箱增压、释压				申请人：
76（2907）	液压系统部件外部渗漏检查				申请人：

ATA 章节：30 防冰和排雨

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
77（3001）	防冰系统主要部件位置识别				申请人：
78（3002）	拆卸/安装大翼防冰活门				申请人：
79（3003）	测试发动机防冰系统				申请人：
80（3005）	检查风挡防冰系统的工作				申请人：
81（3006）	拆卸/安装风挡雨刷马达				申请人：
82（3008）	拆卸/安装旋翼防冰组件				申请人：

ATA 章节：31 指示/记录系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
83（3101）	指示/记录系统主要部件位置识别				申请人：
84（3102）	多功能显示器显示转换				申请人：
85（3103）	显示器信号源转换				申请人：
86（3104）	执行静电防护（ESD）程序				申请人：
87（3105）	仪表指示上电检查				申请人：

## ATA 章节：32 起落架

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
88（3201）	起落架系统主要部件位置识别				申请人：
89（3202）	起落架系统指示识别				申请人：
90（3203）	停留刹车操作				申请人：
91（3204）	刹车组件磨损检查				申请人：
92（3205）	更换机轮和刹车组件				申请人：
93（3206）	减震支柱渗漏检查				申请人：
94（3207）	减震支柱油/气勤务				申请人：
95（3209）	起落架舱门地面操作				申请人：
96（3210）	刹车储压器压力检查/勤务				申请人：
97（3213）	滑撬组件检查				申请人：

ATA 章节：33 灯光

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
98（3301）	灯光系统主要部件位置识别				申请人：
99（3302）	客舱灯光操作控制				申请人：
100（3303）	更换灯组件				申请人：
101（3304）	检查应急灯光系统				申请人：
102（3305）	测试外部灯光				申请人：

ATA 章节：34 导航

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
103（3401）	导航系统主要部件位置识别				申请人：
104（3402）	校准惯导系统				申请人：
105（3403）	目视检查雷达罩避雷条				申请人：
106（3405）	ATC 应答机的系统测试				申请人：



ATA 章节：49 机载辅助动力

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
107（4901）	APU 主要部件位置识别				申请人：
108（4902）	APU 指示识别				申请人：
109（4903）	APU 起动、停车操作				申请人：
110（4904）	APU 紧急停车操作				申请人：
111（4905）	APU 滑油滤检查、更换				申请人：
112（4906）	APU 故障隔离				申请人：

ATA 章节：51 标准施工/结构

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
113（5101）	进行结构损伤识别/评估				申请人：

## ATA 章节：52 门

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
114（5201）	舱门系统主要部件位置识别				申请人：
115（5202）	舱门系统指示识别				申请人：
116（5204）	客舱门正常开关操作				申请人：
117（5206）	应急门开关操作				申请人：
118（5207）	货舱门正常开关操作				申请人：

ATA 章节：56 窗户

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
119（5602）	窗口性能检查				申请人：

## ATA 章节：62 主旋翼

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
120（6201）	安装旋翼组件				申请人：
121（6202）	更换桨叶				申请人：
122（6203）	更换阻尼附件				申请人：
123（6204）	变距连杆检查				申请人：
124（6205）	防挥舞限制器检查				申请人：
125（6206）	斜盘检查				申请人：
126（6207）	弹胶体轴承检查				申请人：
127（6208）	旋翼刹车检查				申请人：

ATA 章节：63 旋翼驱动器

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
128（6301）	拆装减速齿轮箱				申请人：
129（6302）	减速齿轮箱滑油检查/补充滑油				申请人：
130（6303）	减速齿轮箱金属屑探测器功能测试				申请人：

ATA 章节：64 尾桨

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
131（6401）	安装旋翼附件				申请人：
132（6402）	更换桨叶				申请人：

ATA 章节：67 旋翼操纵系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
133（6701）	周期杆/总距杆/脚蹬操作检查				申请人：
134（6702）	混合摇臂的检查				申请人：
135（6703）	直升机增稳系统检查				申请人：
136（6704）	操纵钢索检查/拆装				申请人：
137（6705）	伺服作动筒检查				申请人：



ATA 章节：71 动力装置

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
138（7101）	发动机危险区域识别				申请人：
139（7102）	发动机整流罩开关操作				申请人：
140（7103）	发动机渗漏标准识别				申请人：
141（7104）	发动机吊装，油封和启封				申请人：
142（7105）	正常起动发动机				申请人：
143（7106）	发动机冷转				申请人：

ATA 章节：72 发动机

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
144（7201）	检查风扇叶片				申请人：
145（7202）	清洁/润滑风扇叶片				申请人：
146（7203）	协助执行发动机孔探检查				申请人：
147（7204）	发动机部件识别				申请人：

ATA 章节：73 发动机燃油和控制

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
148（7301）	发动机燃油系统位置识别				申请人：
149（7302）	发动机控制系统传感器位置识别				申请人：
150（7303）	发动机电子控制组件（EEC/ECU）系统测试				申请人：
151（7304）	检查/更换燃油滤				申请人：

ATA 章节：74 点火

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
152（7401）	点火系统部件位置识别				申请人：
153（7402）	点火系统操作测试				申请人：
154（7403）	检查/更换点火激励器				申请人：

ATA 章节：75 空气

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
155（7501）	空气系统部件位置识别				申请人：
156（7502）	检查防喘放气活门状态				
157（7503）	发动机空气系统故障隔离				

ATA 章节：76 发动机控制

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
158（7601）	发动机控制系统部件位置识别				申请人：
159（7603）	发动机控制系统故障隔离				申请人：

ATA 章节：77 发动机指示

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
160（7701）	发动机指示系统传感器位置识别				申请人：
161（7702）	发动机重要参数超限警告识别/复位				申请人：
162（7706）	N1 指示/扭矩/排气温度识别				申请人：
163（7707）	N1/扭矩/排气温度传感器更换				申请人：

ATA 章节：79 滑油

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
164（7901）	发动机滑油系统部件位置识别				申请人：
165（7902）	发动机滑油系统警告识别				申请人：
166（7903）	检查/更换滑油滤				申请人：
167（7904）	磁堵检查				申请人：



ATA 章节：80 起动

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
168（8001）	发动机起动系统部件位置识别				申请人：
169（8003）	起动机滑油勤务				申请人：

## 附件7：ME-PH类执照基础部分航空器维修项目要求

ATA 章节：00 通用类维护工作

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
1（0001）	维修工作的准备工作；如：梯架、灯光、工具、设备、飞机接地等				申请人：
2（0002）	盖板/整流罩的拆装				申请人：
3（0003）	结构，附件，导线束等被滑油，液力油，燃油等污染后的清洁				申请人：

ATA 章节：05 时限/维修检查

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
4（0501）	一般绕机检查				申请人：
5（0502）	参与 A,B,C 等字母检或者/日历日/ 飞行小时/飞行循环等定检				申请人：
6（0503）	雷击后的检查程序				申请人：
7（0504）	重着陆后的检查程序				申请人：

ATA 章节：06 尺寸及区域划分

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
8（0601）	通过飞机区域划分，站位号对部件位置进行定位				申请人：

ATA 章节：07 顶起和支撑

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
9（0702）	顶升整个飞机				申请人：

ATA 章节：08 校水平和称重

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
10（0801）	飞机水平校准				申请人：

ATA 章节：09 牵引和滑行

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
11（0901）	飞机牵引操作				申请人：

ATA 章节：10 停放和系留

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
12（1001）	飞机及旋翼系留				申请人：
13（1003）	停留、保护和遮盖飞机				申请人：



ATA 章节：11 标牌和标识

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
14（1101）	飞机内、外部标牌识别				申请人：
15（1102）	飞机内、外部标识识别				申请人：

## ATA 章节：12 勤务

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
16（1202）	加燃油				申请人：
17（1203）	为飞机放泄燃油				申请人：
18（1204）	轮胎压力检查/勤务				申请人：
19（1206）	发动机滑油量检查/勤务				申请人：
20（1207）	液压油量检查/勤务				申请人：
21（1209）	飞机加注润滑油/脂				申请人：

## ATA 章节：21 空调

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
22（2109）	外流活门操作检查				申请人：
23（2111）	通风或空调系统检查				申请人：
24（2112）	电子设备通风/冷却检查				申请人：

ATA 章节：23 通讯

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
25（2301）	通讯系统主要部件位置识别				申请人：
26（2302）	飞行内话操作				申请人：
27（2316）	甚高频通信系统操作测试				申请人：
28（2317）	音频控制系统操作测试				申请人：

ATA 章节：24 电源

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
29（2401）	电源系统主要部件位置识别				申请人：
30（2402）	地面电源连接和供电				申请人：
31（2405）	拆卸和安装飞机电瓶				申请人：
32（2411）	电源系统功能检查				申请人：
33（2412）	更换发电机				申请人：

## ATA 章节：25 设备/装饰

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
34（2501）	设备/装饰系统主要部件位置识别				申请人：
35（2510）	座椅操作检查				申请人：
36（2511）	座椅安全带检查/更换				申请人：
37（2512）	ELT 设备检查				申请人：

ATA 章节：26 防火

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
38（2605）	灭火瓶检查				申请人：

ATA 章节：28 燃油

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
39（2801）	燃油系统主要部件位置的识别				申请人：
40（2802）	燃油取样				申请人：
41（2804）	拆卸/安装燃油系统活门				申请人：
42（2813）	油箱状态检查				申请人：
43（2814）	检查燃油泵和燃油管路				申请人：



ATA 章节：31 指示/记录系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
48（3101）	指示/记录系统主要部件位置识别				申请人：
49（3105）	仪表指示上电检查				申请人：

ATA 章节：32 起落架

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
50（3206）	减震支柱渗漏检查				申请人：
51（3207）	减震支柱油/气勤务				申请人：
52（3212）	滑橇主要部件位置识别				申请人：

## ATA 章节：33 灯光

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
53（3301）	灯光系统主要部件位置识别				申请人：
54（3303）	更换灯组件				申请人：
55（3306）	测试内/外部灯光				申请人：

ATA 章节：34 导航

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
56（3401）	导航系统主要部件位置识别				申请人：

ATA 章节：51 标准施工/结构

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
57（5101）	进行结构损伤识别/评估				申请人：

ATA 章节：52 门

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
58（5201）	舱门系统主要部件位置识别				申请人：
59（5211）	舱门锁机构检查				申请人：

ATA 章节：56 窗户

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
60（5603）	窗状态检查				申请人：

ATA 章节：62 主旋翼

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
61（6209）	旋翼外观检查/硬币敲击检查				申请人：
62（6210）	检查轨迹				申请人：



ATA 章节：63 旋翼驱动器

序号 (项目识别号)	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
63 (6304)	润滑离合器/自由飞轮组件				申请人:
64 (6305)	更换驱动皮带				申请人:
65 (6306)	检查齿轮箱金属屑探测器				申请人:

ATA 章节：64 尾桨

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
66（6403）	检查/润滑尾桨附件				申请人：

ATA 章节：65 尾桨驱动器

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
67（6501）	检查金属屑探测器				申请人：
68（6502）	检查柔性连接器				申请人：
69（6503）	检查驱动轴对准				申请人：
70（6504）	安装并校装驱动轴				申请人：

ATA 章节：67 旋翼操纵系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
71（6706）	调节变距连杆				申请人：
72（6707）	检查操纵杆的组装和锁定				申请人：
73（6708）	检查操纵杆的操作和灵敏度				申请人：
74（6709）	油门超控位置检查				申请人：

ATA 章节：71 动力装置

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
75（7101）	发动机危险区域识别				申请人：
76（7104）	发动机吊装，油封和启封				申请人：
77（7107）	发动机整流罩拆装				申请人：

ATA 章节：72 发动机

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
78（7206）	检查气缸压缩性				申请人：
79（7207）	发动机操作控制功能检查				申请人：
80（7208）	摇臂间隙检查				申请人：
81（7209）	校准转速				申请人：

ATA 章节：73 发动机燃油和控制

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
82（7301）	发动机燃油系统位置识别				申请人：
83（7306）	更换发动机驱动泵				申请人：
84（7307）	清洗燃油喷嘴				申请人：
85（7308）	更换起动管路				申请人：
86（7309）	安装调节汽化器、燃油调节器				申请人：

ATA 章节：74 点火

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
87（7404）	磁电机外定时				申请人：
88（7405）	更换火花塞				申请人：
89（7406）	检查高压导线				申请人：



ATA 章节：77 发动机指示

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
90（7701）	发动机指示系统传感器位置识别				申请人：
91（7702）	发动机重要参数超限警告识别/复位				申请人：
92（7705）	更换 EGT/CHT 传感器				申请人：

ATA 章节：78 排气

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
93（7805）	检查排气系统管路				申请人：

ATA 章节：79 滑油

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
94（7901）	发动机滑油系统部件位置识别				申请人：
95（7903）	检查/更换滑油滤				申请人：

ATA 章节：80 起动

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
96（8001）	发动机起动系统部件位置识别				申请人：
97（8002）	起动机拆装				申请人：

## 附件8：AV类执照基础部分航空器维修项目要求

ATA 章节：00 通用类维护工作

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
1（0001）	维修工作的准备工作；如：梯架、灯光、工具、设备、飞机接地等				申请人：
2（0002）	整流罩/盖板的拆装				申请人：
3（0003）	结构，附件，导线束等被滑油，液力油，燃油等污染后的清洁				申请人：
4（0004）	识别 MEL 中的 M 项工作				申请人：

ATA 章节：05 时限/维修检查

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
5（0501）	一般绕机检查				申请人：
6（0502）	参与 A,B,C 等字母检或者/日历日/ 飞行小时/飞行循环等定检				申请人：
7（0503）	雷击后的检查程序				申请人：

ATA 章节：06 尺寸及区域划分

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
8（0601）	通过飞机区域划分，站位号对部件位置进行定位				申请人：

ATA 章节：07 顶起和支撑

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
9（0701）	通过前起落架和/或主起落架顶升飞机				申请人：
10（0702）	顶升整个飞机				申请人：



ATA 章节：08 校水平和称重

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
11（0801）	飞机水平校准				申请人：

ATA 章节：09 牵引和滑行

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
12（0901）	飞机牵引操作				申请人：

ATA 章节：10 停放和系留

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
13（1001）	系留飞机				申请人：
14（1002）	停留、保护和遮盖飞机、发动机				申请人：

ATA 章节：11 标牌和标识

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
15（1101）	飞机内、外部标牌识别				申请人：
16（1102）	飞机内、外部标识识别				申请人：

ATA 章节：12 勤务

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
17（1201）	压力加油（人工/自动）				申请人：
18（1203）	为飞机放泄燃油				申请人：
19（1204）	轮胎压力检查/勤务				申请人：
20（1205）	发动机、APU 滑油量检查/勤务				申请人：
21（1207）	液压油量检查/勤务				申请人：
22（1208）	连接地面气源				申请人：
23（1209）	飞机加注润滑油/脂				申请人：

## ATA 章节：21 空调

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
24（2101）	空调系统主要部件位置识别				申请人：
25（2102）	空调系统指示识别				申请人：
26（2106）	驾驶舱、客舱空调系统操作检查				申请人：
27（2107）	货舱通风、空调系统操作检查				申请人：
28（2108）	电子舱通风/设备冷却系统操作检查				申请人：
29（2109）	外流活门操作检查				申请人：
30（2110）	地面空调设备连接				申请人：

ATA 章节：22 自动飞行

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
31（2201）	自动飞行控制系统主要部件位置识别				申请人：
32（2203）	自动驾驶/飞行指引的衔接和切断				申请人：
33（2204）	自动油门衔接和切断				申请人：
34（2205）	检查偏航阻尼器的操作				申请人：
35（2206）	水平安定面的配平操作				申请人：
36（2207）	自动飞行系统警告的识别				申请人：
37（2208）	自动着陆能力验证				申请人：
38（2209）	自动飞行的操作				申请人：

## ATA 章节：23 通讯

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
39（2301）	通讯系统主要部件位置识别				申请人：
40（2302）	飞行内话操作				申请人：
41（2303）	勤务内话操作				申请人：
42（2304）	操作检查旅客广播功能				申请人：
43（2305）	检查语音记录器电池有效期				申请人：
44（2306）	语音记录器测试				申请人：
45（2307）	更换 HF、VHF 收发机				申请人：
46（2308）	更换 VHF、HF 天线及天线封严				申请人：
47（2309）	更换放电刷				申请人：
48（2310）	操作检查无线电通讯功能				申请人：
49（2311）	卫星通讯系统操作				申请人：
50（2312）	ACARS 系统操作				申请人：
51（2313）	选呼系统功能检查				申请人：
52（2314）	ELT 的测试				申请人：
53（2315）	旅客服务、娱乐系统操作				申请人：



ATA 章节：24 电源

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
54（2401）	电源系统主要部件位置识别				申请人：
55（2402）	地面电源连接和供电				申请人：
56（2403）	APU 发电机电源的供电				申请人：
57（2404）	电源系统的指示				申请人：
58（2405）	拆卸和安装飞机电瓶				申请人：
59（2406）	整体驱动发电机（IDG）勤务				申请人：
60（2407）	更换整体驱动发电机（IDG）				申请人：
61（2408）	整体驱动发电机（IDG）脱开和衔接的功能测试				申请人：
62（2409）	安装电气插头				申请人：
63（2410）	静变流机的工作测试				申请人：

ATA 章节：25 设备/装饰

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
64（2501）	设备/装饰系统主要部件位置识别				申请人：
65（2502）	机组座椅操作检查				申请人：
66（2503）	旅客座椅操作检查				申请人：
67（2505）	应急设备检查				申请人：
68（2507）	逃离滑梯气瓶压力检查				申请人：

ATA 章节：26 防火

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
69（2601）	防火系统主要部件位置的识别				申请人：
70（2602）	测试 APU、发动机火警探测系统				申请人：
71（2603）	厕所烟雾探测器测试				申请人：
72（2604）	灭火瓶爆炸帽操作测试				申请人：

ATA 章节：27 飞行操纵

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
73（2701）	飞行操纵系统主要部件位置识别				申请人：
74（2702）	飞行操纵系统指示识别				申请人：
75（2703）	襟/缝翼操作				申请人：
76（2704）	副翼/扰流板操作				申请人：
77（2705）	升降舵操作				申请人：
78（2706）	方向舵操作				申请人：
79（2707）	水平安定面操作				申请人：
80（2709）	飞行操纵系统故障隔离				申请人：

## ATA 章节：28 燃油

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
81（2801）	燃油系统主要部件位置的识别				申请人：
82（2807）	检查燃油泵和连接结构之间的搭接				申请人：
83（2808）	油箱之间的燃油传输				申请人：
84（2809）	压力抽油				申请人：
85（2810）	压力加油（人工/自动）				申请人：
86（2811）	操作检查中央油箱增压泵自动关断系统				申请人：
87（2812）	对燃油泵进行绝缘电阻值测量				申请人：

ATA 章节：29 液压

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
88（2901）	液压系统主要部件位置识别				申请人：
89（2902）	液压系统指示识别				申请人：
90（2905）	液压系统增压系统操作				申请人：
91（2906）	液压油箱增压、释压				申请人：

ATA 章节：30 防冰和排雨

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
92（3001）	防冰系统主要部件位置识别				申请人：
93（3002）	拆卸/安装大翼防冰活门				申请人：
94（3003）	测试发动机防冰系统				申请人：
95（3004）	操作检查数据探头防冰				申请人：
96（3005）	检查风挡防冰系统的工作				申请人：
97（3006）	拆卸/安装风挡雨刷马达				申请人：
98（3007）	操作测试大翼防冰系统				申请人：

ATA 章节：31 指示/记录系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
99 (3101)	指示/记录系统主要部件位置识别				申请人：
100 (3102)	多功能显示器显示转换				申请人：
101 (3103)	显示器信号源转换				申请人：
102 (3104)	执行静电防护（ESD）程序				申请人：
103 (3105)	仪表指示上电检查				申请人：
104 (3106)	更换飞行记录器（FDR）				申请人：
105 (3107)	飞机状态监控（ACMS、QAR）				申请人：
106 (3108)	更换时钟				申请人：



ATA 章节：32 起落架

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
107（3201）	起落架系统主要部件位置识别				申请人：
108（3202）	起落架系统指示识别				申请人：
109（3203）	停留刹车操作				申请人：
110（3204）	刹车组件磨损检查				申请人：
111（3206）	减震支柱渗漏检查				申请人：
112（3208）	前轮转弯操作检查				申请人：
113（3209）	起落架舱门地面操作				申请人：
114（3210）	刹车储压器压力检查/勤务				申请人：
115（3211）	飞机空地状态模拟				申请人：

ATA 章节：33 灯光

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
116（3301）	灯光系统主要部件位置识别				申请人：
117（3302）	客舱灯光操作控制				申请人：
118（3303）	更换灯组件				申请人：
119（3304）	检查应急灯光系统				申请人：
120（3305）	测试外部灯光				申请人：

## ATA 章节：34 导航

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
121 (3401)	导航系统主要部件位置识别				申请人：
122 (3402)	校准惯导系统				申请人：
123 (3403)	目视检查雷达罩避雷条				申请人：
124 (3404)	TCAS 的系统测试				申请人：
125 (3405)	ATC 应答机的系统测试				申请人：
126 (3406)	更换空速指示器				申请人：
127 (3407)	更换高度表				申请人：
128 (3408)	更换大气数据计算机				申请人：
129 (3409)	更换 VOR 组件				申请人：
130 (3410)	更换 ADI 和 HSI				申请人：
131 (3411)	检查陀螺仪的指示				申请人：
132 (3412)	气象雷达的系统测试				申请人：
132 (3413)	(E) GPWS 的系统测试				申请人：
133 (3414)	DME 的系统测试				申请人：
134 (3415)	ILS 的系统测试				申请人：
136 (3416)	惯导系统测试				申请人：
137 (3417)	升级导航数据库				申请人：
138 (3418)	检查皮托管和静压口				申请人：
139 (3419)	检查指点信标系统				申请人：
140 (3420)	罗盘更换和校准				申请人：
141 (3421)	GPS 系统测试				申请人：
142 (3422)	ADF 应答机系统测试				申请人：
143 (3423)	导航系统天线更换和封严				申请人：

## ATA 章节：35 氧气

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
144	氧气系统主要部件位置识别				申请人：
145	更换氧气发生器				申请人：
146	测试机组氧气系统				申请人：
147	进行旅客氧气系统人工释放测试				申请人：
148	检查机外氧气释放指示				申请人：
149	检查手提氧气瓶				申请人：

## ATA 章节：36 气源

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
150（3601）	气源系统主要部件位置识别				申请人：
151（3602）	气源系统指示识别				申请人：
152（3604）	APU 引气操作				申请人：
153（3605）	交输引气操作				申请人：

ATA 章节：38 水/污水

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
154（3801）	饮用水和污水系统主要部件位置识别				申请人：
155（3802）	检查水量指示				申请人：
156（3806）	水系统勤务				申请人：

ATA 章节：45 中央维护系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
157（4501）	通过 CDU/MCDU 执行系统测试				申请人：
158（4502）	读取和提取 CMS 系统数据				申请人：
159（4503）	更换打印纸				申请人：
160（4504）	机载计算机在位测试				申请人：
161（4505）	中央维护系统操作使用				申请人：

ATA 章节：46 信息系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
162（4601）	系统主要部件位置识别				申请人：
163（4602）	信息系统注册和初始化				申请人：
164（4603）	软件更新				申请人：



ATA 章节：47 惰性气体系统

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
165（4701）	主要部件位置识别				申请人：
166（4702）	惰性气体系统维护/状态信息识别				申请人：

ATA 章节：49 机载辅助动力

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
167（4901）	APU 主要部件位置识别				申请人：
168（4902）	APU 指示识别				申请人：
169（4903）	APU 起动、停车操作				申请人：
170（4904）	APU 紧急停车操作				申请人：

## ATA 章节：52 门

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
171（5201）	舱门系统主要部件位置识别				申请人：
172（5202）	舱门系统指示识别				申请人：
173（5204）	客舱门正常开关操作				申请人：
174（5205）	客舱门预位/解除预位操作				申请人：
175（5206）	应急门开关操作				申请人：
176（5207）	货舱门正常开关操作				申请人：
177（5209）	电子舱门开关操作				申请人：

ATA 章节：56 窗户

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
178（5601）	驾驶舱滑动窗操作				申请人：

ATA 章节：57 机翼

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
179（5701）	机翼上表面可踩踏区域识别				申请人：

ATA 章节：71 动力装置

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
180（7101）	发动机危险区域识别				申请人：
181（7102）	发动机整流罩开关操作				申请人：
182（7103）	发动机渗漏标准识别				申请人：

ATA 章节：72 发动机

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
183（7205）	发动机站位识别				申请人：

ATA 章节：73 发动机燃油和控制

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
184（7301）	发动机燃油系统位置识别				申请人：
185（7301）	发动机控制系统传感器位置识别				申请人：
186（7303）	发动机电子控制组件（EEC/ECU）系统测试				申请人：
187（7305）	发动机程序插钉识别				申请人：



## ATA 章节：74 点火

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
188（7401）	点火系统部件位置识别				申请人：
189（7402）	点火系统操作测试				申请人：
190（7403）	检查/更换点火激励器				申请人：

ATA 章节：75 空气

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
191（7501）	空气系统部件位置识别				申请人：

ATA 章节：76 发动机控制

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
192（7601）	发动机控制系统部件位置识别				申请人：
193（7602）	推力指示识别				申请人：

ATA 章节：77 发动机指示

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
194（7701）	发动机指示系统传感器位置识别				申请人：
195（7702）	发动机重要参数超限警告识别/复位				申请人：
196（7703）	更换 EGT 传感器				申请人：

ATA 章节：78 排气

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
197（7801）	反推系统部件位置识别				申请人：
198（7802）	反推指示识别				申请人：
199（7803）	反推失效放行				申请人：
200（7804）	反推地面收放测试				申请人：

ATA 章节：79 滑油

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
201（7901）	发动机滑油系统部件位置识别				申请人：
202（7902）	发动机滑油系统警告识别				申请人：

ATA 章节：80 起动

序号（项目识别号）	工作内容	完成日期	飞机型号/机号	工作地点	签字栏
203（8001）	发动机起动系统部件位置识别				申请人：
204（8004）	人工超控起动活门				申请人：

附件9：维修人员执照机型部分维修经历记录内容要求

地区管理局负责审核该部分维修经历记录，申请人在局方指定的系统中填报并提交本人签字的纸质部分。

维修经历：

序号	起止时间	工作内容	飞机型号	所在机构	签字栏
1		航线维修 <input type="checkbox"/> 定检 <input type="checkbox"/> 质量控制 <input type="checkbox"/> 质量管理 <input type="checkbox"/> 工程技术 <input type="checkbox"/> 生产计划 <input type="checkbox"/> 维修计划和控制 <input type="checkbox"/> 维修专业教学 <input type="checkbox"/> 适航维修管理 <input type="checkbox"/> 147 基础学员 <input type="checkbox"/> 其他： 以下仅限民用航空器生产制造机构： 维修工程分析 <input type="checkbox"/> 持续适航文件编制 <input type="checkbox"/> 现场维修支援 <input type="checkbox"/>			
2		同上			



申请人与 121,135, 91 运营人存在固定劳动关系的，证明人为其维修系统质量负责人、部门负责人；  
申请人与 145 维修单位存在固定劳动关系的，证明人为其质量经理。

如维修人员与 121,135,91 运营人及 145 维修单位均无固定劳动关系，证明人为与其共同完成维修工作的人员或安排其工作的人员，申请人同时提供无固定劳动关系声明（时间段精确到月份），由地区管理局认可后签署机型部分。

附件10: 维修人员执照续签维修经历记录内容要求

考管中心负责审核该部分维修经历记录, 申请人在局方指定的系统中填报并提交本人签字的纸质部分。

维修经历信息:

序号	起止时间	工作内容	飞机型号	所在机构	签字栏
1		航线维修 <input type="checkbox"/> 定检 <input type="checkbox"/> 质量控制 <input type="checkbox"/> 质量管理 <input type="checkbox"/> 工程技术 <input type="checkbox"/> 生产计划 <input type="checkbox"/> 维修计划和控制 <input type="checkbox"/> 维修专业教学 <input type="checkbox"/> 适航维修管理 <input type="checkbox"/> 147 基础学员 <input type="checkbox"/> 其他: 以下仅限民用航空器生产制造机构: 维修工程分析 <input type="checkbox"/> 持续适航文件编制 <input type="checkbox"/> 现场维修支援 <input type="checkbox"/>			
2		同上			

申请人与 121, 135, 91 运营人存在固定劳动关系的, 证明人为其维修系统质量负责人; 申请人与 145

维修单位存在固定劳动关系的，证明人为其质量经理。

如维修人员与 121,135,91 运营人及 145 维修单位均无固定劳动关系，证明人为与其共同完成维修工作的人员或安排其工作的人员，申请人同时提供无固定劳动关系声明（时间段精确到月份），由考管中心认可后续签执照。

附件11: 部件修理人员执照基础部分维修经历记录内容要求

考管中心负责审核该部分维修经历记录,申请人在局方指定的系统中填报并提交本人签字的纸质部分。

维修经历:

序号	起止时间	工作内容	飞机型号	所在机构	签字栏
1		部/附件修理 <input type="checkbox"/> 质量控制 <input type="checkbox"/> 质量管理 <input type="checkbox"/> 工程技术 <input type="checkbox"/> 生产计划 <input type="checkbox"/> 维修计划和控制 <input type="checkbox"/> 部件修理专业教学 <input type="checkbox"/> 适航维修管理 <input type="checkbox"/> 147 基础学员 <input type="checkbox"/> 其他: 以下仅限民用航空器生产制造机构: 维修工程分析 <input type="checkbox"/> 持续适航文件编制 <input type="checkbox"/> 现场维修支援 <input type="checkbox"/>			
2		同上			

申请人与 121,135, 91 运营人存在固定劳动关系的,证明人为其维修系统质量负责人;申请人与 145 维修单位存在固定劳动关系的,证明人为其质量经理。

如维修人员与 121,135,91 运营人及 145 维修单位均无固定劳动关系，证明人为与其共同完成维修工作的人员或安排其工作的人员，申请人同时提供无固定劳动关系声明（时间段精确到月份），由考管中心认可后颁发执照基础部分。

附件12: 部件修理人员执照项目部分维修经历记录内容要求

地区管理局负责审核该部分维修经历记录, 申请人在局方指定的系统中填报并提交本人签字的纸质部分。

维修经历信息:

序号	起止时间	工作内容	飞机型号	所在机构	签字栏
1		部/附件修理 <input type="checkbox"/> 质量控制 <input type="checkbox"/> 质量管理 <input type="checkbox"/> 工程技术 <input type="checkbox"/> 生产计划 <input type="checkbox"/> 维修计划和控制 <input type="checkbox"/> 部件修理专业教学 <input type="checkbox"/> 适航维修管理 <input type="checkbox"/> 147 基础学员 <input type="checkbox"/> 其他: 以下仅限民用航空器生产制造机构: 维修工程分析 <input type="checkbox"/> 持续适航文件编制 <input type="checkbox"/> 现场维修支援 <input type="checkbox"/>			
2		同上			

申请人与 121,135, 91 运营人存在固定劳动关系的, 证明人为其维修系统质量负责人; 申请人与 145

维修单位存在固定劳动关系的，证明人为其质量经理。

如维修人员与 121,135,91 运营人及 145 维修单位均无固定劳动关系，证明人为与其共同完成维修工作的人员或安排其工作的人员，申请人同时提供无固定劳动关系声明（时间段精确到月份），由地区管理局认可后签署项目部分。

附件13: 部件修理人员执照续签维修经历记录内容要求

考管中心负责审核该部分维修经历记录,申请人在局方指定的系统中填报并提交本人签字的纸质部分。

维修经历:

序号	起止时间	工作内容	飞机型号	所在机构名称	签字栏
1		部/附件修理 <input type="checkbox"/> 质量控制 <input type="checkbox"/> 质量管理 <input type="checkbox"/> 工程技术 <input type="checkbox"/> 生产计划 <input type="checkbox"/> 维修计划和控制 <input type="checkbox"/> 部件修理专业教学 <input type="checkbox"/> 适航维修管理 <input type="checkbox"/> 147 基础学员 <input type="checkbox"/> 其他: 以下仅限民用航空器生产制造机构: 维修工程分析 <input type="checkbox"/> 持续适航文件编制 <input type="checkbox"/> 现场维修支援 <input type="checkbox"/>			
2		同上			

申请人与 121,135, 91 运营人存在固定劳动关系的,证明人为其维修系统质量负责人;申请人与 145 维修单位存在固定劳动关系的,证明人为其质量经理。



如维修人员与 121,135,91 运营人及 145 维修单位均无固定劳动关系，证明人为与其共同完成维修工作的人员或安排其工作的人员，申请人同时提供无固定劳动关系声明（时间段精确到月份），由考管中心认可后续签执照。