

广东省再就业与创业发展促进会

《无人机驾驶员执照》招生简章

一、本会招生资质与优势

1.1 本就会开展无人机招生业务，考点单位是广东省再就业与创业发展促进会的实训基地，各项招生资质齐全，符合法律法规要求。实施实训的单位占地300余亩，设专用无人机起降跑道，可同时完成多机型多机位同时训练任务，批准合法空域500m，半径6km，可开展无人机相关培训、试飞验证和应用测试等项目。

实训基地位于广东省广州市增城区，毗邻广州中心区、东莞、深圳、惠州、香港五个超大城市，辐射人口超七千万、交通便捷，是国内一流的无人机实践训练场地。

1.2 在本会报考优势：学员考取证书后，本会推荐学员就业。

二、开班类别、时间、等级、周期及流程

2.1 开班类别

全日制（20-25天）、周六日（每周六日开班）

2.2 开班时间

★（全日制）

城市	地点	等级	开班时间	考试时间
广州	增城	视距内驾驶员	5 日/月	28 日/当月
		超视距驾驶员	28 日/月	28 日/月
		教员	28 日/月	28 日/月
具体开班时间也可根据客户实际需求而定				

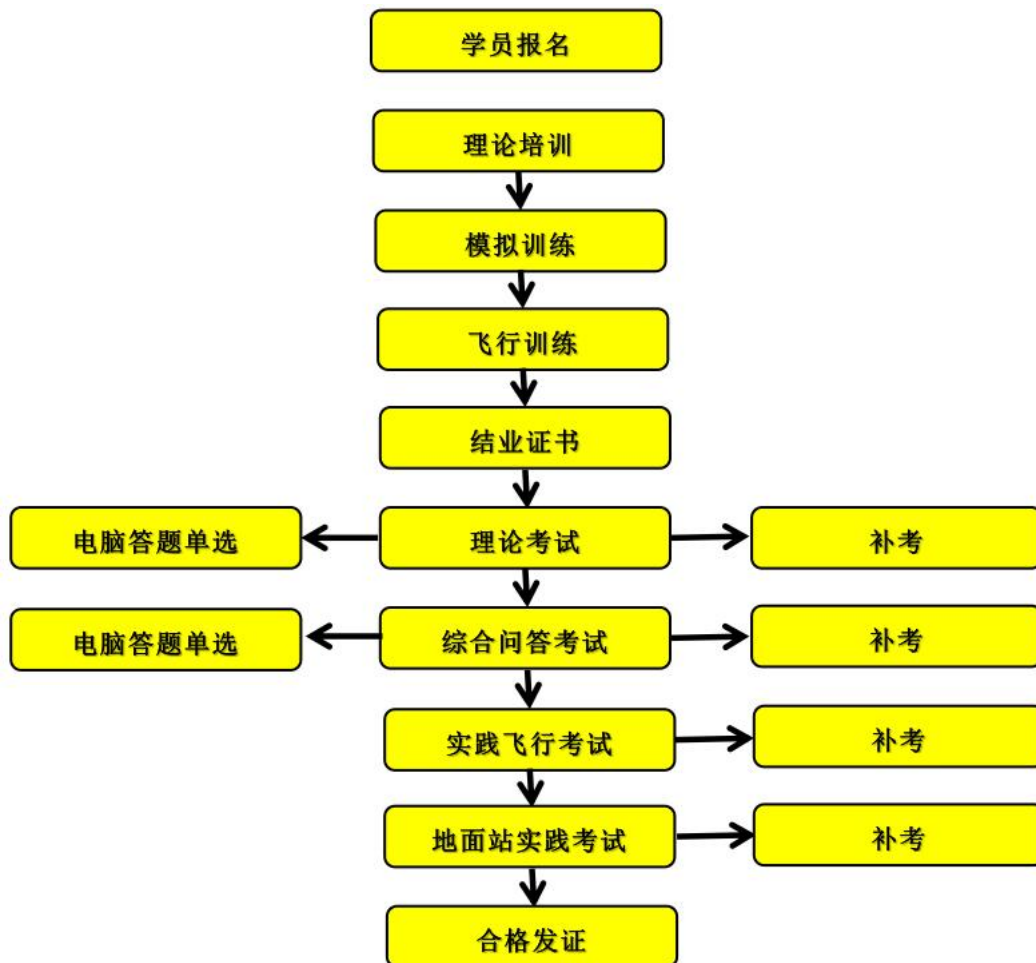
★（周六日）

城市	地点	等级	开班时间	考试时间
广州	天河、白云	视距内驾驶员	周六日	培训后
		超视距驾驶员	周六日	培训后
		教员	周六日	培训后
具体开班时间也可根据客户实际需求而定				

2.3 培训类别、等级、周期

培训类别、等级及周期				
级别	类别	等级	类型	周期
III& IV类	多旋翼	视距内驾驶员	全日制	20~25 天
		超视距驾驶员		25~30 天
	固定翼	视距内驾驶员		20~25 天
		超视距驾驶员		25~30 天
	垂直起降	视距内驾驶员		10~20 天
		超视距驾驶员		
	直升机	视距内驾驶员		20~25 天
		超视距驾驶员		25~30 天
	各类别	教员		25~30 天

三、培训流程



四、报名须知

4.1 报名条件

4.1.1 中国公民年满 16 周岁；

4.1.2 无刑事犯罪记录（视距内驾驶员要求 3 年内，超视距驾驶员、教员要求 5 年内）；

4.1.3 具有初中或者初中以上文化程度；

4.1.4 小二寸白底照片：电子版及纸质版；

4.1.5 填写提交《无人机驾驶执照培训报名表》，见附件一。

4.1.6 报名要求信息来源于民航局咨询通告：AC-61-FS-2018-20R2，民用无人机驾驶员管理规定。

4.2 考取证件考试通过后，获得由民航局飞行标准司签发的无人机驾驶执照（电子版）：

五、考试说明

5.1 飞行器平台分类

A. 多旋翼：主要由三个及以上动力驱动的旋翼产生，其运动状态改变的操纵一般通过改变旋翼转速来实现；

B. 固定翼：飞行升力主要由给定飞行条件下保持不变的翼面产生；

C. 垂直起降固定翼：垂直起降时由与直升机、多旋翼类似起降方式或直接推力等方式实现，水平飞行由固定翼飞行方式实现，且垂直起降与水平飞行方式可在空中自由转换。

D. 直升机：直升机发动机驱动旋翼提供升力，把直升机举托在空中，单旋翼直升机的主发动机同时也输出动力至尾部的小螺旋桨，机载陀螺仪能侦测直升机回转角度并反馈至尾桨，通过调整小螺旋桨的螺距可以抵消大螺旋桨产生的不同转速下的反作用力。双旋翼直升机通常采用旋翼相对反转的方式来抵消旋翼产生的不平衡升力。

5.2 等级分类

分类	全机重量（千克）	起飞全机重量（千克）
I	$0 < W \leq 0.25$	
II	$0.25 < W \leq 4$	$1.5 < W \leq 7$
III	$4 < W \leq 15$	$7 < W \leq 25$
IV	$15 < W \leq 116$	$25 < W \leq 150$
V	植保类无人机	
XI	$116 < W \leq 5700$	$150 < W \leq 5700$
XII	$W > 5700$	

说明：

1. 以下情况由无人机系统驾驶员自行负责，无需证照管理：

A. 在室内运行的无人机；

B. I、II类无人机：（需备案及在线法规测试）；

C. 在人烟稀少、空旷的非人口密集区进行试验的无人机。

2. 以下情况由官方实施管理：

A. 在隔离空域内运行的除 I、II 类以外的无人机；

B. 在隔离空域内运行的 III、IV、V、XI、XII 类无人机。

六、无人机驾驶员执照考试考核标准：

6.1 理论考试：考试题目为 3 选 1 选择题，共 100 道题，需在 120 分钟内作答；视距内驾驶员需达到 70 分，超视距驾驶员需达到 80 分。理论考试未通过的学员，不能进入下一环节的考试，需在 28 天后参加补考。

6.2 综合问答考试：考试题目为 10 道题，需在 20 分钟内作答，

7 分以上者通过考试；未通过考试的学员不能进入下一环节的考试，需在 14 天后参加补考；

6.3 实践飞行考试：

6.3.1 多旋翼：360° 自旋、水平 8 字及地面站考核，未通过的学员在 14 天后参加补考；

6.3.2 固定翼：水平 8 字、模拟发动机失效及地面站考核，未通过的学员在 14 天后参加补考；

6.3.3 实践飞行的具体考试流程如下：

(1) 实践飞行考试

(2) 地面站考试

1) 按照考官给定题目及相关要求，在 6 分钟内规划好航线；

2) 考官下达可以起飞命令后，1 分钟内飞机要起飞；

3) 飞行过程中按照考官指令完成各项动作（变高、变点、返航等）；

(3) 30 秒内单一航点变高；

(4) 60 秒内单一航点的增减或位置变更；

(5) 30 秒内修改平飞速度。

★ 考试通过，结束考试后第 7 个工作日可在“无人机云执照”系统查询到“电子执照”。

七、无人机考试其他规定

7.1 成绩保留规定：

学员的理论考试成绩保留 2 年，实践考试成绩保留 60 天，过期后

考试系统中数据将被清除所有学员。一定要在 60 天内完成并通过所有考试项目，逾期未通过者需重新申请考试项目。

7.2 补考规定：

参加培训学员如果没有通过无人机驾驶员执照考试，依据培训协议及其他相关规定，我们在 6 个月内提供后续补充培训及考试服务，学员需交纳相应补考费。

八、培训费用

类别	级别	等级	班型	价格（元）
多旋翼	III 类	视距内驾驶员	全日制	9800
		超视距驾驶员	全日制	13800
		教员	全日制	18800
	IV 类	视距内驾驶员	全日制	12800
		超视距驾驶员	全日制	18800
		教员	全日制	22800
固定翼	III 类	视距内驾驶员	全日制	18800
		超视距驾驶员	全日制	22800
		教员	全日制	29800
	IV 类	视距内驾驶员	全日制	22800
		超视距驾驶员	全日制	28800
		教员	全日制	32800
垂直起降 固定翼	III 类	视距内驾驶员	全日制	19800
		超视距驾驶员	全日制	22800
		教员	全日制	29800
	IV 类	视距内驾驶员	全日制	22800
		超视距驾驶员	全日制	28800
		教员	全日制	35800

直升机	Ⅲ类	视距内驾驶员	全日制	18800
		超视距驾驶员	全日制	22800
		教员	全日制	29800
	Ⅳ类	视距内驾驶员	全日制	20800
		超视距驾驶员	全日制	25800
		教员	全日制	32800
植保多旋翼	Ⅴ类	视距内驾驶员	全日制	5000
植保直升机	Ⅴ类	视距内驾驶员	全日制	8000

九、培训场地、交通及生活配套

9.1 培训场地

9.1.1 实践飞行场地：

实践飞行场地占地超 300 余亩，场地平整视线开阔，拥有合法空域可进行无人机的教学测试、考核等，设有固定翼跑道和多旋翼训练场地，固定翼以及垂直起降固定翼无人机起降跑道：长 880 米、宽 250 米的草坪硬化跑道；旋翼训练场地：长 25 米、宽 25 米训练场地共 5 个。

9.2 生活配套

9.2.1 住宿：酒店客房有标准双人间、标准三人间及经济上下铺，总床位逾 400 张；

9.2.2 餐饮：标准三餐亦可自主订餐，餐厅菜品搭配合理主营粤菜，可容纳 600 人左右。

9.2.3 住宿及餐饮价格表

住宿标准		
房型	标价	备注

标准间	288 元/间/晚	——
标准三人房	398 元/间/晚	——
经济上下铺	60 元/床位/晚	需 8 人起住
餐饮标准		
三餐	标价	备注
早餐	25 元/餐	——
午餐	35 元/餐	——
晚餐	35 元/餐	——

十、报名地点和报名联系人

广东省广州市白云区三元里大道 268 号宏泰大厦 905~907 室

十一、选择优势

11.1 国内一流的无人训练场，占地 300 余亩，使用无人机起降跑道；

11.2 驾驶员飞行俱乐部和人才库提升技能；

11.3 每月按时开班，考试时间每月固定；

11.4 教练员经验丰富，教学严谨，成效高；

11.5 各类机型均有开课；

11.6 食宿环境好；

11.7 价格按规定收费，无任何额外收费；

11.8 推荐实习、就业服务，如未能获得实习就业岗位，将退还学费的 10%；

十二、无人机目前行业发展方向

行业	是否需要行业资质	就业方向	薪酬待遇
航拍	是	商业航拍、影视航拍	8K-1W+/月
救援	是	消防、应急救援	8K-1W+/月
植保	是	农业播种、打药、紧急救援	8K-1W+/月
公安	是	公共安全系统、道路安全监督	8K-1W+/月
巡检	是	电力巡视、石油管道巡视、建筑安全检查	8K-1W+/月
测绘	是	海事监管、各行业测绘	8K-1W+/月

附件：

无人机驾驶员执照培训报名表

编号：JCH _____ 号

姓名		性别		2 寸白底 免冠照片
出生日期		身份证号		
学历		联系电话		
民族		电子邮箱		
考证机型 (必填)	☐ 固定翼 ☐ 多旋翼 ☐ 垂起固定翼 ☐ 直升机 ☐ 植保多旋翼 ☐ 植保直升机 (请在考证机型前方框打√)			
证照级别 (必填)	☐ 视距内驾驶员 ☐ 超视距驾驶员 ☐ 教员			
执照制证 地址 (必填)				