

北京乐业地信会务有限公司 国家测绘地理信息局职业技能鉴定指导中心 中国测绘地理信息学会

乐业地信发〔2017〕6号

关于举办 2017 年第二期无人机 航摄操控员培训班的通知

各有关单位及个人：

为满足广大学员及用人单位的培训需求，提高无人机航摄从业人员技术水平，保障无人机航摄作业安全，更好地促进无人机在测绘航空摄影领域的规范管理与有序发展，北京乐业地信会务有限公司、国家测绘地理信息局职业技能鉴定指导中心、中国测绘地理信息学会联合举办 2017 年第二期无人机航摄操控员培训班，现将有关事项通知如下：

一、培训时间与地点

时间：通用课程 2017 年 6 月 5—10 日，共计 50 学时；

AOPA 课程 2017 年 6 月 5—15 日，共计 90 学时；

地点：吉林省敦化市

二、培训目的

通过培训，使学员了解无人机飞行操作理论知识，掌握无人机操控技术，熟悉无人机组装调试，学习无人机航摄操控技能，掌握后期数据传输与处理等应用技能，并根据国家测绘地理信息局《测绘资质管理规定》《测绘资质分级标准》等，以及中国民用航空局《民用无人驾驶航空器系统驾驶员管理暂行规定》，取得相关资格证书。

三、培训对象

1、已领取测绘航空摄影专业测绘资质的行业测绘单位的技术人员。

2、有意领取测绘航空摄影专业测绘资质的行业测绘单位的技术人员。

3、参加无人机生产厂家或社会其他相关机构培训，现从事无人机测绘航空摄影工作的人员等。

4、无人机飞行操控爱好者。

四、培训内容

1、相关民航无人机法规、无人机概述、系统组成及介绍、飞行原理与飞行性能、气象、空域与起降场、任务规划、系统检查程序、任务执行指挥、无人机航空摄影测量飞行线路规划、后期数据处理技术等相关理论课程。

2、模拟飞行训练、无人机装机调试实践、无人机装置设置、地面站航点航线规划应急链路通讯、起飞与降落训练、无人机的维修及保养、充电设备和电池的使用、无人机系统安全运行管理、

应急处置练习等实践课程。

五、考核与颁发证书

1、完成通用培训课程并通过考核的学员，可取：①人力资源社会保障部颁发的国家职业资格证书；②国家测绘地理信息局国土测绘司监制、中国测绘地理信息学会颁发的《无人机测绘航空摄影专业培训合格证书》；③无人机销售方出具的厂家培训证书。

2、完成全部培训课程并通过中国民用航空局主管的中国航空器拥有者及驾驶员协会（AOPA-China）相关理论考试和实践操作考试的学员，可取得民用无人驾驶航空器系统驾驶员合格证。

3、培训结业后将统一在国家测绘地理信息局网站将本期培训结业的学员名单进行公示。

六、收费标准

	领取国家职业资格证书、无人机测绘航空摄影专业培训合格证书、厂家培训证书		领取 AOPA 合格证、国家职业资格证书、无人机测绘航空摄影专业培训合格证书、厂家培训证书	
	个人	团体 (4人以上)	个人	团体 (4人以上)
旋翼机型 培训费用	20000 元/人	19000 元/人	30000 元/人	28000 元/人
固定翼机型 培训费用	20000 元/人	19000 元/人	30000 元/人	28000 元/人
旋翼机型+ 固定翼机型 培训费用	38000 元/人	36000 元/人	58000 元/人	54000 元/人

1、培训费用包含培训费、资料费、考试费和工本费等费用。

2、培训结束后，未通过理论考试和实践操作考试的学员不

发证书，培训费用不退。

3、培训期间食宿可统一安排，费用自理。

4、敦化站及延吉机场可安排接站服务；

长春机场不安排接站服务，可凭机票信息报销市区机场巴士以及长春至敦化高铁二等座车票。

汇款账号

公司名称：北京乐业地信会务有限公司

银行名称：工行北京万寿路南口支行

账 号：0200 1864 0920 0045 027

七、其他事项

1、本次培训由吉林省国遥博诚科技股份有限公司提供技术支持。

2、每位学员请自备电脑参加培训，并在报到时提交测绘地理信息行业特有职业技能鉴定申报表（见附件1），携带身份证原件及复印件一份、4张1寸白底照片、3张2寸彩色证件照片（照片背面注明姓名及省份），发送电子证件照片、无人机测绘航空摄影专业培训合格证书登记表（见附件2）至联系人邮箱。

3、请各有关单位及个人根据工作需要统筹安排好参加培训的人员，于2017年5月19日前将报名回执（见附件3）电邮到北京乐业地信会务有限公司。

联系人：李 琚：13910750163 010-88619552

喻家敏：15726694243

邮 箱：298647691@qq.com

附件 1:

测绘地理信息行业特有职业技能鉴定申报表

姓名		性别		民族		照片
出生年月		文化程度				
工作单位 (所在院校)						
通讯地址						
联系电话				邮政编码		
身份证号						
参加工作时间			专业技术职务			
原职业/等级			原证书编号			
申报职业			从业年限			申报等级
个人 简历						
鉴定 意见	鉴定职业			盖章 年 月 日		
	鉴定等级					
	理论考试成绩					
	技能操作成绩					
国家测 绘地理 信息局 职业技 能鉴定 指导中 心意见						盖章 年 月 日

附件 3:

报 名 回 执

姓名	性别	民族	单位及职务	手机	住宿需求	培训需求
					<input type="checkbox"/> 单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 自行安排	<input type="checkbox"/> 国家职业资格证书 无人机测绘航空摄影专业培训合格证书 厂家培训证书 <input type="checkbox"/> AOPA 合格证(固定翼/旋翼) 国家职业资格证书 无人机测绘航空摄影专业培训合格证书 厂家培训证书
					<input type="checkbox"/> 单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 自行安排	<input type="checkbox"/> 国家职业资格证书 无人机测绘航空摄影专业培训合格证书 厂家培训证书 <input type="checkbox"/> AOPA 合格证(固定翼/旋翼) 国家职业资格证书 无人机测绘航空摄影专业培训合格证书 厂家培训证书
					<input type="checkbox"/> 单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 自行安排	<input type="checkbox"/> 国家职业资格证书 无人机测绘航空摄影专业培训合格证书 厂家培训证书 <input type="checkbox"/> AOPA 合格证(固定翼/旋翼) 国家职业资格证书 无人机测绘航空摄影专业培训合格证书 厂家培训证书

注：请详细填写报名信息回执并发送回执电子版至联系人邮箱：298647691@qq.com。