

# 6月1日起将对无人机实施实名制管理

□据 新华社北京5月16日电

民航局16日引人注目地宣布了一系列加强无人机管理的举措:自6月1日起民用无人机将实行实名登记注册;正在建立无人机实名登记数据共享和查询制度,实现与无人机运行云平台的实时交联;发布民用机场保护范围数据;逐步规范无人机开展商业运营的市场秩序;开展无人机专项整治工作。

## 1 无人机可洞穿飞机,“黑飞”有坠落伤人和泄露隐私风险

目前,无人机在拍摄、监测、农业、救援等领域得到广泛应用,与此同时,无人机“黑飞”也在严重干扰着正常社会秩序。

据业内人士介绍,如果重量为10公斤的无人机与飞行速度每小时900公里的飞机相撞,冲击力将达到125万牛顿,其能量不亚于一颗小口径炮弹,会直接洞穿机体,造成机毁人亡的惨剧。机场一旦发现无人机等航空器靠近飞机,会紧急采取措施,在确保安全后,航班才能恢复正常起降。

事实上,除造成航班延误外,已经出现无人机违法违规飞行直接威胁公共安全的事件。今年1月15日下午,杭州萧山机场附近有人使用无人机近距离拍摄飞行中的客机。业内人士分析,无人机当时距离民航客机仅百米左右,已严重威胁航空安全。

在机场净空区域以外,无人机“黑飞”也频频出现意外。2015年7月1日,深圳市福田区一架无人机突然从高空坠落,将当地一户居民的私家车砸坏。

“即使是小型无人机,从高空坠落也足以伤人。另外,无人机‘黑飞’也有可能造成隐私泄露。一些较为专业的无人机,在技术上能从高空清晰拍摄小到汽车牌照的物体,因此可轻松获取很多私人画面,更不用说在一二百米的距离内拍清人脸了。”宁夏银川一名持证无人机驾驶员说。

## 2 市场爆发式增长,产业“野蛮生长”

据中国航空器拥有者及驾驶员协会执行秘书长柯玉宝介绍,近年,我国无人机市场规模年均增速在50%以上,已进入爆发式增长阶段。艾瑞咨询发布的《2016年中国无人机行业研究报告》指出,预计到2025年,我国无人机市场总规模将达到750亿元。

专家表示,在无人机销售环节,目前没有相应的准入制度,购买门槛不高,埋下不少隐患。

记者近日在淘宝、京东等电商网站,以“无人机”为关键词进行搜索,发现价位从

数百元到数十万元的无人机产品有100页之多,包含市面上常见的各种品牌、型号的无人机。记者在一款“四轴高清航拍无人机”的页面上看到,该产品月成交量达2911笔。记者尝试下单购买后发现,购买无人机和购买衣服一样简单。

根据现有制度,要使用无人机,须事前向相关部门提出飞行计划申请并得到批准,操控者还须有无人机驾驶执照,但现实中,多地无人机操控者接受采访时表示,平时操控无人机飞行,“只要不出事,基本没人管”。

## 3 民航局将实施无人机实名登记注册,发布民用机场保护范围数据

根据国家空管委的要求,民航局已经召开了全行业电视电话会议,专题布置无人机专项整治任务。

民航局空管办副主任张瑞庆16日表示,民用无人机的实名登记注册制度是国际上普遍采取的一种管理方式,是无人机管理的基础。民航局已经初步完成了民用无人机实名登记注册系统的开发,将于5月18日上线运行,自6月1日起正式对质量在250克以上的无人机实施实名登记注册。同时,正在积极建立无人

机实名登记数据共享和查询制度,实现与无人机运行云平台的实时交联。

此外,民航局将发布民用机场保护范围数据。为保证机场及周边飞行安全,民航局按照国际民航组织标准,收集、整理了机场禁飞区域数据,更有效地利用电子围栏等技术保障安全,提高社会对无人机限制飞行区域的认知并在此基础上开发更多的技防手段。民航局将于5月18日发布首批155个机场保护范围数据。



长安铃木  
非凡·等你发现

## 非凡挑战 等你征服

专业级 SUV  
ALLGRIP 智能全时四驱系统

- 45年专业SUV血统
- 1.4T BOOSTERJET涡轮增压发动机
- 传承专业的SUV底盘技术

VITARA 维特拉

洛阳达飞汽车销售有限公司  
销售热线: 0379-65278880

公司地址: 洛阳市九都东路名车苑  
服务热线: 0379-65278881



## 爱在心田 惠享大迈

### 巨划算,“礼享”从0开始

#### 0购置税 0利息 0首付

选大迈X5就购了!

5月21日“爱在心田 惠享大迈”超级团购会  
大迈X7 10.49万元起 购车即送终身免费保养

洛阳大迈汽车销售服务有限公司

<p>机场路4S店 销售热线: 0379-65185666 地址: 王城大道与机场路转盘东北角</p>	<p>林安专营店 销售热线: 0379-65182288 地址: 龙门大道林安汽车城北排3号厅</p>
<p>东花坛专营店 销售热线: 0379-65182299 地址: 启明南路与九都路交叉口南50米路西</p>	<p>偃师直营店 销售热线: 0379-65095677 地址: 偃师市龙腾汽车城B区4号厅</p>

Damy 众泰大迈 为大众 更出众