

山东



◀5月7日,V750无人直升机在山东潍坊试飞成功。
新华社发

体重757公斤,最大航程500公里

国内最大无人直升机首飞成功



本报潍坊5月7日讯(记者 周锦江) 7日早晨6点30分,中国最大的无人直升机V750在山东省潍坊市坊子区首次试飞成功。该机体重757公斤,最大航程可达500公里,既可以人工遥控也可以程序控制自主飞行,续航时间可超过4小时。

5月7日早上,在潍坊天翔航空工业有限公司的试飞场上,停放着一架灵巧的紫红色无人直升机,机身上喷有白色V750字样。试飞指挥员一声令下,发动机立即轰鸣,接着无人机进入程控自主飞行。只见无人机轻轻升起,稳稳地悬停在空中。由于场地限制,不适宜做大

动作。十几分钟后,无人机平稳着陆。人群中爆发出了热烈的掌声。

据潍坊天翔公司相关负责人介绍,V750是目前我国最大的无人直升机。V750无人直升机的研制成功,是我国航空制造与无人机控制技术上一个新的突破,填补了我国中型无人直升机的空白,标志着我国无人机制造水平又迈上了一个新的台阶。

V750无人直升机由潍坊天翔航空工业有限公司、青岛海利直升机制造有限公司与中航技进出口有限责任公司、中航工业西安飞行自动控制研究所、中国电子科技集

团第十研究所联合研制,研发制造历时一年半时间。

记者了解到,该机起飞重量为757公斤,任务载荷大于80公斤。最大平飞速度为每小时161公里,最大航程为500公里,续航时间大于4小时。该机可外控飞行(人工遥控),也可以程控自主飞行。两种飞行模式在飞行过程中可以相互切换,即第三种飞行模式——混控飞行。V750无人直升机的控制半径超过150公里,使用升限为3000米。

该型号无人直升机是一种多用途无人直升机,具备良好的飞行性能。可从简易机场、野外场地、舰

船甲板起降,还可用机载或舰载方式远程部署。由于V750无人直升机的任务载荷量大,所以该机可携带多种任务设备。具有较强的任务能力、较高的地域适应性和可靠性。V750无人直升机可针对特定地面及海域的固定和活动目标实施全天时的航拍、侦察、监视和地面毁伤效果评估等。

据介绍,在民用方面,V750无人直升机可完成森林防火监察、电力系统高压巡线、海岸船舶监控、海上及山地搜救、打击走私监控、城市规划航测、昼夜交通管制、科学探险考察等任务。

威海进口干红 检出重金属超标

本报威海5月7日讯(记者 冯砚农 通讯员 熊艳 胡巧茹) 近日,威海检验检疫局从1批西班牙进口的高级干红葡萄酒中检出重金属铜超标,检测值为1.65mg/L,而国家标准GB15037-2006中规定的限量要求为≤1.0mg/L。该批货物共300纸箱,1800瓶,货值5357.15欧元。这是该局首次检出欧盟进口不合格葡萄酒类产品,该批货物将作销毁处理。

铜是葡萄酒酿造过程中不可避免的金属元素,波尔多液等含铜农药的使用,发酵过程中与含铜容器的接触等,都能够增加发酵液中的铜含量浓度。

全省10万残疾人 将领手机

本报济南5月7日讯(记者 刘爽) 7日上午,省残联、省残疾人福利基金会、省大舜影视传媒中心、中国移动山东公司在济南举行“爱在‘舜’间·乐善助残工程”捐赠仪式。活动将向全省范围内10万名残疾人发放手机,办理手机卡等。

17市残联代表、受助残疾人代表、助残志愿者300余人在现场参加活动。活动现场,山东省大舜影视传媒中心捐赠手机10万部,价值3000万元;中国移动山东公司捐赠3000万元通讯费。

今起三天我省大范围降雨降温

主要强降雨集中在周一,降雨时伴有雷暴

本报济南5月7日讯(记者 刘红杰) 立夏刚过,我省就迎来阴雨绵绵,省气象台预报,8日起三天,我省雨水不断,部分地区有暴雨。随着雨水的到来,气温也逐日下降。

省气象台预报称,受西南暖湿气流和冷空气共同影响,预计5月8日白天到10日我省将出现大范围明显的降雨天气过程。气温也逐日走低,天气较为凉爽。

周六夜间到周日白天,我省大

部有雷雨或阵雨,雨量分布不均,主要强降雨时段在9日白天到夜间。过程降雨量:聊城、济南、泰安、莱芜、淄博、潍坊、青岛、临沂、日照九市,济宁北部,德州和滨州市的南部有大到暴雨,其他地区有中到大雨。降雨时伴有雷暴和7~8级阵风。

具体天气预报为:

周日白天,全省天气多云转阴,鲁西南、鲁西北和鲁中西部地

区有雷雨或阵雨。北风转南风3~4级,雷雨地区雷雨时阵风7~8级。最低气温:内陆地区18℃左右,沿海地区13℃左右。最高气温:鲁南地区27℃左右,其他内陆地区23℃左右,沿海地区20℃左右。

周日夜间到周一白天,全省天气阴,鲁西北西部和鲁中地区有大到暴雨,其他地区有中到大雨,并伴有雷电。南风转东北风3~4级,雷雨地区雷雨时阵风7~8级。

最低气温:内陆地区16℃左右,沿海地区12℃左右。最高气温:鲁南地区25℃左右,其他内陆地区21℃左右,沿海地区18℃左右。

周一夜间到周二白天,鲁东南和半岛南部地区天气阴有中到大雨,其他地区天气阴有小到中雨转多云。北风2~3级。最低气温:内陆地区14℃左右,沿海地区12℃左右。最高气温:内陆地区22℃左右,沿海地区17℃左右。

山东省委主办,齐鲁晚报报业集团承办的“情系齐鲁——第三届中国画名家故乡展”将于5月12日至15日在山东省美术馆隆重举办。悠悠千万里,殷殷故乡情。此次画展以“情系齐鲁”为主题,荟萃十八位省内外山东籍著名画家,包括于光远、马新林、二河、王界山、王连克、李启林、卢志学、刘大为、刘卫、李翔、李桂林、李英欣、陈玉国、崔正新、胡志光、韩敬伟、韩西力、潘维斌,他们共同为齐鲁大地带来一场华美视觉盛宴,见证了山东书画艺术的交融与发展。

将于5月12号盛大开幕!

情系齐鲁 第三届中国画名家故乡展

十办: 齐鲁晚报 承办: 齐鲁晚报报业集团 地点: 山东省美术馆 时间: 2011年5月12日-15日
咨询电话: 0531-87758610 书画院地址: 济南市经十路17513号 美术馆地址: 济南市青年东路10号