

3月18日,一辆动车组列车从沪宁城际铁路上海西站铺轨工地旁驶过。

目前,沪宁城际铁路已全线铺通,将于世博会期间正式建成通车。沪宁城际铁路起自上海,经昆山、苏州、无锡、常州、丹阳、镇江至南京,正线全长约300公里。 新华社发



3月18日,吴大观塑像揭幕仪式在北京中航工业大厦前举行。

吴大观是中国航空发动机事业的开拓者和奠基人之一,他为中国航空发动机事业的发展做出了巨大贡献,被尊称为“中国航空发动机之父”。 新华社记者 何俊昌 摄

2010年3月19日 星期五

值班主任/王蜀生 主编/史自助

首架大型民用直升机 AC313 首飞

最大起飞重量达 13.8 吨,可一次性搭载 27 名乘客或运送 15 名伤员,最大航程为 900 公里,整机性能达到国际第三代直升机水平



AC313 大型民用直升机。 新华社发



3月18日,机组人员在机舱内。 新华社记者 章武 摄



AC313 直升机的驾驶舱。 新华社发



AC313 大型民用直升机在首飞中进行高难飞行动作表演。 新华社发

AC313 七大特点

中国第一个大型民用直升机 AC313 完全按照适航条例研制,整机性能达到国际第三代直升机水平,填补了我国大型民用直升机研制的空白。就功能优势而言,AC313 主要有 7 个特点:

安全性高 装有三台发动机,在一台发动机失效的情况下可以继续飞行,在两台发动机失效的情况下可以就近着陆,大大提高了机上人员的生存能力。

防性能佳 严格按照防盐雾、防湿热、防霉菌标准设计,适合在海洋气候条件和其他恶劣环境下使用。

空间大 客舱内有效容积 23.5 立方米,高 1.83 米,普通的中国人能在其中直立行走。装配了舒适的航空座椅和内饰,根据需要可改装成 VIP 公务机。

运载能力强 用于货物运输时,舱内最多可载货 4 吨,或外部吊运 5 吨。用于人员运输时,最多可载乘客 27 名,或运送 15 副担架和一名医务人员座椅及工作台。舱内可选装手动或电动绞车,地板上留有系留装置,可方便装卸和固定货物。

航程长 机内油箱满油最大航程 900 公里,携带三个转场油箱时,转场航程可增加至 1400 公里以上。

操纵性能优 操纵系统设计巧妙,总距及纵横向操纵联动,辅以四轴自动驾驶仪,操作负荷小,飞行品质佳。

适用范围广 可在-40℃~+50℃温度范围内正常使用,最大飞行高度可达 6000 米,能在海拔 4500 米的机场起降。

(来源:人民网)

据新华社南昌 3 月 18 日电 (记者周密 潘晓菁)18 日,由中国航空工业集团公司自主研制的 AC313 大型民用直升机在江西景德镇首飞成功。

18 日 9 时 40 分,江西景德镇吕蒙机场场上,涂装成红白两色,标有“AC313”字样的直升机发动机开始轰鸣,六片螺旋桨缓缓转动。随后,机身渐渐离开地面。升到空中后,直升机表演了悬停、变向、与直 8 直升机编组飞行。10 时 5 分,直升机安全

着陆,AC313 直升机首飞圆满成功,整个首飞过程持续了 25 分钟。

据介绍,AC313 型直升机最大起飞重量为 13.8 吨,可一次性搭载 27 名乘客或运送 15 名伤员,最大航程为 900 公里,具有高安全性、可靠性和舒适性,可广泛用于人员和货物运输、搜索营救、抢险救灾、城市和森林消防、反恐维稳、近海石油和天然气开采、定期乘客往返运输、医疗救护、旅游观光、公务飞行等航空领域。

AC313 直升机由中航工业旗下的昌飞公司、六〇二所、发动机公司、系统公司等单位共同研制,在不到一年的时间内从详细设计开始,历经零部件制造、部装、总装,直至完成地面运转试验,并经适航全程跟踪目击和审查,就完成了样机试制,达到首飞状态。作为我国第一个大型民用直升机,AC313 完全按照适航条例研制,整机性能达到国际第三代直升机水平,填补了我国大型民用直升机研制的空白,表明中国和欧、美、俄一样具备自主研制大型直升机的能力,在中国直升机发展史上具有里程碑意义。

在 AC313 型直升机首飞仪式现场,中航国际租赁有限公司、中国飞龙专业航空公司与研制方代表中航工业直升机共同签订了 5 架 AC313 型直升机订购合同,中国飞龙专业航空公司将成为使用 AC313 型直升机的第一家用户。

在 AC313 型直升机首飞仪式现场,中航国际租赁有限公司、中国飞龙专业航空公司与研制方代表中航工业直升机共同签订了 5 架 AC313 型直升机订购合同,中国飞龙专业航空公司将成为使用 AC313 型直升机的第一家用户。

在 AC313 型直升机首飞仪式现场,中航国际租赁有限公司、中国飞龙专业航空公司与研制方代表中航工业直升机共同签订了 5 架 AC313 型直升机订购合同,中国飞龙专业航空公司将成为使用 AC313 型直升机的第一家用户。

在 AC313 型直升机首飞仪式现场,中航国际租赁有限公司、中国飞龙专业航空公司与研制方代表中航工业直升机共同签订了 5 架 AC313 型直升机订购合同,中国飞龙专业航空公司将成为使用 AC313 型直升机的第一家用户。

在 AC313 型直升机首飞仪式现场,中航国际租赁有限公司、中国飞龙专业航空公司与研制方代表中航工业直升机共同签订了 5 架 AC313 型直升机订购合同,中国飞龙专业航空公司将成为使用 AC313 型直升机的第一家用户。

新闻分析

AC313 成功首飞的重大意义

高性能大中型直升机不多。研制直升机特别是大型直升机,是我国航空工业痛定思痛的结晶。

作为我国第一个完全按照适航条例要求研制的大型运输直升机,AC313 最大起飞重量 13.8 吨,适合包括海洋气候条件在内的各种复杂恶劣环境,可野外一般场地起降,适用于通用航空领域、准军事领域,可以执行人员、物资运输及搜索救援、抢险救灾或货物运输、森林防火、医疗救护、搜索救援、海上石油服务、旅游观光、公务飞行等任务。A313 成功首飞,开启了国产直升机装备国家应急救援体系的序幕。

与此同时,用于货物运输时,A313 舱内最多可载货 4 吨,或外部吊运 5 吨。用于人员运输时,最多可载乘客 27 名,或运送 15 副担架和一名医务人员座椅及工作台。舱内可选装手动或电动绞车,地板上留有系留装置,可方便装卸和固定货物——运载能力强,这只是 A313 众多先进性的一种。

就功能优势而言,三台发动机的 AC313,在一台发动机失效情况下仍可继续飞行,在两台发动机失效情况下可以就近着陆;严格按照防盐雾、防湿热、防霉菌标准设计,适合在海洋气候条件和其他恶劣环境下使用;客舱内有效容积 23.5 立方米,高 1.83 米,普通人能在其中直立行走。装配舒适航空座椅和内饰,需要时可改装 VIP 公务机;可在-40℃~+50℃温度范围内正常使用,最大飞行高度可达 6000 米,能在海拔 4500 米的机场起降;机内油箱满油最大航程 900 公里,携带三个转场油箱时,转场航程可增加至 1400 公里以上。

全国政协委员、中国工程院院士冯培德说,经过 50 余年的发展,我国直升机产业已经走上了自行研制、自主保障的发展道路,在机载救援装备、探测系统的研制方面已达到较高的水平,在直升机售后服务、维修等工作上也积累了较丰富的经验。实践证明,作为涉及国家安全和经济发展的战略性新兴产业,我国直升机产业可以满足国家应急救援需要。 记者 钱春弦 (据新华社北京 3 月 18 日电)

世博会主题馆即将试运营

这是 3 月 18 日在世博会主题馆内的城市生命馆拍摄的“活力车站”展品。



日前,上海世博会世博会主题馆进入多媒体设备调试阶段,即将于 4 月份进入试运营。 新华社发

世博旅游大篷车从上海启程

4 月抵达北京鸟巢

据新华社上海 3 月 18 日电 (记者王蔚)由国家旅游局主办的“2010 走进世博——旅游大篷车”18 日从上海南京路出发,车队将历时 18 天,途经 8 个省市、行程 5500 公里,最终于 4 月 3 日抵达北京奥林匹克中心鸟巢。

大篷车队由 4 辆周身彩绘世博旅游图案的大巴组成,色彩艳丽、主题醒目。车队组成人员分别来自各地旅游管理部门、上海世博局、大型旅游企业、著名景区景点,车队将途经江苏、安徽、河南、山东、河北、天津等省市。

抵达北京后,将在奥林匹克中心鸟巢举行全国百城世博旅游宣传推广周启动仪式,在大篷车活动结束同时,拉开全国百城世博旅游宣传周的序幕,进一步为上海世博会开幕预热升温。

外交部发言人称

中方对伊核问题表示关切 包括两方面含义

据新华社北京 3 月 18 日电 (记者王宇丹 李忠发)外交部发言人秦刚 18 日在谈到伊朗核问题时表示,中方对此问题表示关切,有两个方面的含义。

在当日例行记者会上,秦刚说,一方面我们对国际核不扩散体系的完整性、权威性,对维护国际核不扩散体系所面临的形势和挑战以及对当前形势进一步升级表示关切。另一方面,我们也对由此对地区和平与稳定所带来的影响表示关切。

秦刚说,正是基于这两种关切,我们主张要通过对话、谈判和外交手段来寻求伊朗核问题的和平解决,这是最佳的办法,符合有关各方的利益,也有利于维护地区的和平与稳定。

河北高考取消乙肝检测

3 月 18 日,准备参加高考的学生在石家庄市交通医院进行体检。



近日,2010 年河北省高考体检陆续开始。据介绍,根据国家有关要求,今年该省高考体检中取消了乙肝项目检测,即“乙肝五项”和 HBV-DNA 检测。 新华社发

海南日报报业集团 徽标公示

海南日报报业集团准备启用如下徽标,现予公示:

海南日报报业集团

HAINAN DAILY PRESS GROUP

公示期至 2010 年 3 月 23 日止
 投诉电话:0898-66810841
 电子邮箱:zhangrc@hndaily.com.cn
 联系人:张先生
 海南日报报业集团
 2010 年 3 月 18 日

国家药监局发布通知

严防“地沟油”流入餐饮

据新华社北京 3 月 18 日电 (记者黄小希)国家食品药品监督管理局 18 日发布通知,对严防“地沟油”及不符合安全标准的一次性筷子流入餐饮服务环节分别作出具体规定。

通知要求,各地食品药品监督管理局迅速组织对餐饮服务单位采购和使用食用油脂情况的监督检查,严查餐饮服务单位进货查验记录及索证索票制度的落实情况。同时,各地食品药品监督管理局要高度重视群众的投诉举报,及时对举报线索进行核实,如发现餐饮服务单位采购的食用油脂来源不明,或者采购和使用“地沟油”的,食品药品监督管理局应监督餐饮服务单位立即停止使用并销毁,并依法严肃处理;情节严重的,吊销餐饮服务许可证。

国内首份网络舆情指数年度报告出炉

网络热点事件日益增多,呈波浪式起伏状态,社会影响不断增强

据新华社北京 3 月 18 日专电 (记者牛纪伟、张丽娜)3 月 18 日,《2009 中国网络舆情指数年度报告》出炉。报告对去年国内网络舆情热点事件进行综合分析认为,网络热点事件日益增多,呈波浪式起伏状态,社会影响不断增强。

报告对 2009 年网络热点事件透视发现,在国家大事件中,舆论态度以正面评价为主;经济类话题容易引发网络媒体兴奋点;反腐倡廉诉求成为网民重要呼声,网民在一定程度上分享了反腐倡廉的话语权;论坛、博客消息往往能引发轰动性效果,应对网络舆情的不同态度带来的结果也会迥异。

报告对 2009 年网络热点事件中的行政执法机关公信力分析称,媒体以及公众越来越倾向于给网络曝光的事件“贴标签”,“发烧死”“躲猫猫”等都是类似情形。

报告重点分析了网民的关注结构。针对天涯论坛、人民网强国论坛、搜狐社区、中华网论坛、新华网发展论坛等网络社区 2009 年前 9 个月相关板块的发帖情况进行跟踪分析发现,在网民点击结构中,财经与国际并列第一、第二位,而在网民发帖结构中,国际居于第二位,财经居于第五位。财经帖子吸引点击的能力强劲。

报告除了对当下网络舆情特点以及出现的可喜变化进行分析外,还梳理了 2009 年网络舆情的主要问题,包括恶炒、低俗、失控、情绪化等。



「低碳生活」我争先
3 月 18 日,沈阳市铁路实验小学的学生们表达倡导“低碳生活”的决心。当日,沈阳市铁路实验小学开展“低碳生活我争先”主题活动。学生们通过环保时装秀、主题班会、节能环保、以物易物等丰富多彩的活动,呼吁人们提高环保意识,倡导“低碳”生活方式。 新华社发(张文魁 摄)