

# 坐国内航班可以玩手机了

## 东航海航宣布允许在飞机上使用手机,但须打开飞行模式

### 1 乘坐东航航班可使用手机飞行模式

昨天下午,记者在东航浙江分公司证实了这一消息:今后在国内坐飞机可打开手机使用部分功能,这事是真的!相关人士告诉记者,旅客乘坐东航及旗下航空公司班机,可在飞行全程中使用具有飞行模式的移动电话(智能手机)和规定尺寸内的便携式电脑或平板电脑、电子书、视/音频播放机和电子游戏机等小型PED设备,但须打开手机飞行模式,关闭蜂窝移动通信功能。而不具备飞行模式的移动电话等设备,在空中仍然被禁止使用。

### 2 以前禁止开手机为什么现在可以了?

相关资料显示,目前以宁波为运营基地的东航浙江分公司执管飞机22架,国际、地区及国内定期航线50余条。那么,以前坐飞机全程不允许开手机,而今后可以开了,这是为什么呢?相关人士解释说,随着个人智能电子设备和互联网的普及,网络已经成为重要的社交平台,社会公众对空中互联网体验及使用便携式电子设备(PED),特别是手机的需求越来越强烈。伴随着科技的进步与发展,多个国家的研究机构和专业组织对机上PED使用进行了持续性研究,飞机制造商也在设计和制造环节考虑如何防止PED干扰。新发布的行业标准提出了航空器抗PED电磁干扰的技术规范,这为进一步开放机上PED使用奠定了基础。去年,中国民航局在《大型飞机公

共航空运输承运人合格审定规则》第五次修订时放宽机上便携式电子设备(PED)的使用限制。今年1月16日,《机上便携式电子设备(PED)使用评估指南》予以公布,同时,东航也已修订完成相关便携式电子设备使用规范,制订使用程序包括不正常情况下的处置程序和通报程序,并获得飞机制造厂商的技术资料,为全面推行机上使用便携式电子设备(PED)做好了充分准备。

事实上,在万米高空上网,实现“空地互联”在技术上已经实现,国外一些航空公司早已推出这项服务,旅客可以通过付费(有的是免费)的方式,在空中上网聊天、购物甚至看网络大片、直播、打电话都没有问题。

网wifi,不经下载,就可以看机上最新的大片,听音乐,玩一些小游戏,或者在空中商城里挑选自己喜爱的商品。

民航业内人士认为,如果“空地互联”能够找到一条有效的商业运营模式,那么,航空服务商也能从中开发一个巨大的市场。同时,随着对飞机上开手机的逐步解禁,也对航空公司在客舱管理上提出了新要求,一方面是对旅客的解释工作,另一方面会面临更多旅客在飞机上打游戏、看视频、听音乐……这意味着客舱要准备应对各种复杂的情况,防止乘客的娱乐行为影响到他人。无论如何,开放使用手机,航空公司的服务水平必须跟上。

记者 范洪 通讯员 王洪玲

“请全程关闭手机,包括飞行模式……”经常乘坐国内航班的小伙伴应该对航班起飞前的这段安全须知并不陌生。不过,今后这一提醒可能要改变了,昨天,中国东方航空公司发布相关公告称,今后搭乘东航实际承运航班的旅客可以使用手机、平板电脑、笔记本电脑、电子阅读器等便携式电子设备(PED)。海南航空同日也宣布,1月18日起放开在飞机上使用便携式电子设备的限制。可以预见,在未来一段时间内,国内将会有更多航空公司开放机上手机的使用限制。

这意味着,此前中国民航局公布的《大型飞机公共航空运输承运人运行合格审定规则》第五次修订版、《机上便携式电子设备(PED)使用评估指南》相关要求正式落地,东航、海航也成为首批允许在国内飞行航班上开手机的航空公司。

### 3 对航空公司服务提出新要求

东航相关人士告诉记者,2015年起,东航与中国电信合作率先在上海往返纽约、洛杉矶、多伦多航线上开启空中互联服务,成为国内首家将空中互联服务投入商业运营的航空公司,并在最新引进的波音777-300ER远程宽体客机上为旅客提供空中上网服务。此外,东航目前在近百条国内外航线提供“空地互联”服务,乘客可通过东航官网、APP等渠道,提前申请上网服务。但根据此前规则,旅客只能使用平板电脑、笔记本等允许在飞行中开启的电子设备使用这项服务。

不过,即便在空中上网实现“空地互联”,仍需要对飞机进行一些技术改造。还有一种空中wifi的模式,也可以给单调的旅途带来一些乐趣,旅客在空中打开手机,连接机上的局域

那曲产地直销 砍掉所有中间商 省去中间环节 挤干价格水分

# 西藏那曲马外外冬虫夏草直销喜贺新春



迎风街直销店销售人员

西藏那曲冬虫夏草:历代医书记载的真正的冬虫夏草均为野生,冬虫夏草生长在海拔3500米至6000米的高山雪线附近的草坡上。夏季,虫卵产于地面,孵化成幼虫后钻入潮湿松软的土层。土里的一种霉菌侵袭幼虫,并在幼虫体内生长。第二年春天来临时,霉菌的菌丝开始生长,到夏天时长出地面,外观像一棵小草。这样,幼虫的躯壳与霉菌菌丝就组成了一个完整的冬虫夏草。冬虫夏草被列入中药材时代较晚,始见于清代医家吴仪洛的《本草纲目拾遗》:“补肺肾,甘平保肺,益肾止血,化痰已劳嗽。”此后的几十部医书均有记载。《中药大辞典》:“百药之王,治诸虚百损。”《本草纲目拾遗》:“能治百虚百损。”

西藏虫草数那曲 源头直供品质高

世界上已统计的虫草有上百种,但却不是每一种都能被称作冬虫夏草,很多普通虫草不仅没有药效,甚至服用后还可能中毒。冬虫夏草分布在海拔4500-6000米的西藏那曲、海拔3000-4000米的青海玉树以及

海拔2000-3000米左右的四川甘孜阿坝一带,人们通常按产地称之为那曲虫草、玉树虫草或川草。

其中,西藏那曲羌塘草原平均海拔4500米以上,土壤中矿物质金属物质含量丰富,昼夜温差大,日照充足,加上适宜的空气温度,使得那曲出产的冬虫夏草以色正、体满、营养价值高而闻名。许多至尊一级虫草,都产自那曲。

而我们活动现场销售的冬虫夏草都是正宗的西藏那曲冬虫夏草。



### 活动优惠价

- 1000头 ▶ 原价720元/克 直销价358元/克
- 1500头 ▶ 原价539元/克 直销价298元/克
- 2000头 ▶ 原价426元/克 直销价238元/克
- 2500头 ▶ 原价348元/克 直销价198元/克
- 特价草 138元/克 (不打折)
- 断草 88元/克

马外外冬虫夏草,我们只卖自己的冬虫夏草,用好的品质,呼唤真诚的新老客户  
老顾客85折优惠,新顾客88折,买五十克送2克,买100克,送5克, 预约电话 13908968577  
过节送礼就送马外外冬虫夏草,新老顾客消费好礼相送

马外外冬虫夏草直销地址:海曙区迎风街130号 公交:14、52、238、812、819、820路到迎风街站  
慈溪:三北大街443号慈溪日报社一楼(1月17日-1月20日) 象山:新闻中心育才路183号



• 原宁波老年大学