

英国推出世界最大航空器

英国一家公司最近推出目前世界上最大的航空飞行器,它不仅续航时间能够长达3周之久,还能把大型货物运送到传统航空器难以抵达的地区。

两大优势 环保节能+不需跑道

这一航空器外形像是飞机、飞船和直升机的混合体,长达91米,由英国“混合航空器有限公司”研制,耗资大约3000万英镑(约合5000万美元)。

英国《每日电讯报》2月28日报道,现阶段,这一型号为HAV304的航空器在英国贝德福德郡一处飞机棚内展出。

由于使用惰性气体氦气,这一航空器具有环保节能的优势,与传统货机相比,能节约70%的能源。HAV304的另一大优势是不需要跑道起降。研发人员打算今后进一步改进航空器,让它能够在水面、冰面和沙漠等多种地形起降,从而

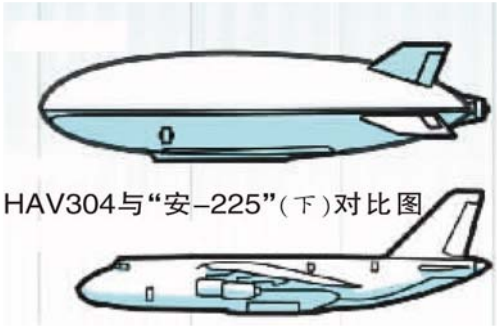
能够将货物运送到一些传统航空器难以抵达的地区。

两种类型 空中停留+长途运输

“混合航空器有限公司”公关和新闻主管克里斯·丹尼尔斯介绍,公司研发的这种航空器有两种类型,一种能够在空中停留很长时间,可用于通信和转播体育比赛等;另一种主要用于运输。

目前展出的航空器将用于通信。“混合航空器有限公司”将在现有基础上研发更为先进的Airlander50型航空器,使它能够运送50吨货物,而且油耗只是传统飞机的四分之一。当然,它的体型也更大,长119米,宽60米,高35米。

丹尼尔斯说,由于使用氦气,航空器长度每增加一倍,货物装载量就能增加8倍,他希望航空器最大装载量能达到200吨。这一航空器预计今年晚些时候开始在英国飞行,时速可达每小时160公里。



HAV304与“安-225”(下)对比图

HAV304数据

长度:91米
宽度:43.5米
高度:26米
体积:38000立方米
速度:148公里/小时
载人升限:6100米

现在,世界第二长的飞行器是“安-225”,长84米,是一架超大型军用运输机,建造于冷战末期的1985年,于1988年12月首度试飞,首次服役于1989年,但是与HAV304相比仍小了不少。



HAV304在英国的制造工厂内

多国上马研发航空业“变革者”

“混合航空器有限公司”说,今后计划生产600至1000个这种航空器。媒体评述,这种新型航空器或会成为航空业的“变革者”。

《每日电讯报》报道,这一航空器项目得到英国政府250万英镑(418万美元)的研发基金。这笔政府基金用于支持研发更为节能和安静的航空器。

英国商业大臣文斯·凯布尔说,航空业能够为英国创造大量就业岗位和数以亿计的收入,因

此英国政府必须确保本国在航空领域的竞争优势和地位。

“混合航空器有限公司”公关和新闻主管丹尼尔斯则认为,新型航空器并不会取代传统的铁路、轮船等运输方式,它更适合将大型货物运到类似像加拿大和非洲等一些难以抵达的地区。他还说,已经有几家公司对这种航空器表现出感兴趣,还有一些人打电话来说“想买一个”。

目前,法国、美国、俄罗斯和澳大利亚也有类似的研究项目。

克里米亚被俄军控制 48小时内决定走势

一名西方匿名外交官2日对以色列《国土报》谈及俄罗斯出兵乌克兰时称,“这可能是自1968年苏联入侵捷克斯洛伐克以来欧洲面临的最严峻形势。就现实而言,我们不得不认为克里米亚在俄罗斯手上,现在的挑战是阻止俄罗斯接管说俄语的东部乌克兰。”美国《芝加哥论坛报》认为,“这是美国与欧洲的慕尼黑时刻”。

阿拉伯电视台2日称,俄罗斯将乌克兰推到了悬崖边上。克里米亚当前被俄军控制,6000名海军陆战队控制了这里的所有战略设施,乌克兰迫在眉睫的威胁是俄罗斯可能进一步向乌克兰其他地区部署军队,尤其是东部城市顿涅斯克、卢甘斯克、哈尔科夫、第聂伯彼得罗夫斯克。

“48小时内决定!”德国《图片报》2日以此为题写道,频繁电话联系,危机外交如火如荼,各方试图阻止克里米亚战争,而未来48小时内可能是决定性的:2日,北约举行特别会议;乌克兰已要求西方军事援助;欧盟外交政策负责人阿什顿3日在布鲁塞尔召开特别外长会议。以色列《国土报》2日称,安理会连续两天就乌克兰瞬息万变的事态发展举行紧急会议。

俄国将落入美国挖的“乌克兰陷阱”?

美国华裔,政治科学学者那小兵援引安德鲁观点称,美国在二战之后发动的所有战争都包含了一个目标,那就把潜在大规模战争尽量缩小到一个点上,这是美国智库中常说的“钉子户战略”。如何选择这个点非常关键,比如,如何把以色列钉入阿拉伯和西亚的心脏地区?如何把毛泽东的中国用蒋介石的台湾拴住?就如当年英国人如何用巴基斯坦拴住印度一样,这需要极其高超的外交与军事技巧和智慧。

苏联人也曾想用同样策略把古巴当成一个钉子,在某种程度上震撼过美国,但这已经不再重要了。就目前局势看,普京显然非常害怕陷入同样的格局,一旦他公然入侵乌克兰后果必然是被整个西方制裁,从根本上讲,他将破坏整个西方社会对冷战后的世界秩序安排和理念,即使他仅仅

当地时间2014年3月1日,乌克兰克里米亚辛菲罗波尔,9名乌克兰内政部防暴警察从俄罗斯领事馆官员手中接过俄罗斯护照。



如果俄罗斯失去乌克兰

夺取克里米亚也必然导致同样后果。

令人惊讶的是美国并没有表达出过分的紧张,一方面美国人不认为普京会这么容易上当,另一方面美国人希望用俄国人的手去敲打欧盟,这恰恰给美国一个团结控制欧盟的好机会。严格上讲,俄国与中国都是大陆与海洋双型国家,美国的钉子户战略就是要将“熊”和“龙”的爪子钉死在周边地区一个点上,然后将两国分化,进而达到欧亚大陆的力量平衡,形成世界和平。

安德鲁认为俄国如果真的人入侵乌克兰会采用“声东击西”战术,首先在克里米亚制造局部冲突,然后忽然从北面南下攻入基辅,就如当年攻入匈牙利和捷克那样。之后普京必然打出“恢复民选政府”牌子,要求亲俄人士出任临时政府首脑组阁,但西方国家绝不会答应。普京也同样担心入侵后无法自拔,如今不像苏联时代了,俄国新体制是建立在汲取阿富汗战败经验上的,它的外交战略必然保持很大的克制性,更大的可能是借口黑海舰队处境问题要挟乌克兰并给西方压力,争取克里米亚地区更大的自治权。

普京认为苏联瓦解最遗憾的就是乌克兰独立,俄罗斯与乌克兰都

信奉东正教,是斯拉夫民族中的两个最大族群,俄国人对于乌克兰独立看法犹如满洲国在中国人眼中看法,这种情绪非常难以控制,普京如果把入侵乌克兰提升到民族主义层面势必难以收场,会让乌克兰变成中国的台湾。这么一来,北约将有足够理由把乌克兰纳入导弹部署地区,这将对俄国形成心腹之患,而且通过经济制裁阻断俄国脆弱的经济发展。一旦把矛盾上升到民族主义就非常难以解决实际问题,我们从中日钓鱼岛之争就明白这个道理了。当然,美国人会暗自欢喜,这可以当成一石三鸟策略:借俄国之手打欧盟;借欧盟之手打俄国,最后作为欧洲大陆的仲裁者分配各国利益。

俄罗斯 G8 资格遭威胁

美国总统奥巴马1日与普京通电话,称俄罗斯“侵犯了乌克兰的主权和领土完整”,违反了国际法,要求俄军撤回克里米亚的基地。普京则提醒奥巴马乌克兰极端民族主义分子犯下的罪行,他称俄罗斯保留权利,如果暴力扩至乌克兰东部省份和克里米亚将保卫俄罗斯的国家利益以及乌克兰说俄语民众的利益。

法新社2日称,这次通话是奥巴

马与普京在乌克兰问题上“第一次直接对抗”。美国国会一些议员呼吁立即制裁俄罗斯、紧急援助乌克兰。参议员库东建议美国召回驻俄大使,撤销签证,冻结任何与普京政权有关的人员资产,对乌克兰给予军事援助,将俄罗斯踢出G8集团。1日下午,加拿大罕见举行紧急内阁会议,加总理哈珀声称召回加拿大驻俄大使。哈珀还与奥巴马通了电话,两人同意将保持“密切合作”。2日,英法都称将不参加索契的G8峰会预备会。

BBC题为“莫斯科的乌克兰赌博”的报道说,如果基辅与莫斯科爆发全面战争,后果将不可想象,可能导致乌克兰爆发残酷内战,引发欧洲前沿动荡,还将影响叙利亚、伊朗核计划等一系列问题。

“让俄罗斯付出代价?没那么简单”

“3月1日黄昏,俄军装甲车在克里米亚街头的照片在全世界引发一个简单而又令人恐怖的问题:普京还会做什么,谁能阻止他——如果说还有人能阻止他的话?”美国《德罗斯新闻论坛报》2日悲观地问道。美国“新共和”网站的一篇文章似乎可以作为答案:“普京的克里米亚战争很快将扩至东乌克兰,没有人——包括美国

和北约——能阻止普京。”

这篇文章称,“为什么普京这么干?因为他能。”美国卡内基国际和平基金会学者朗姆对《洛杉矶时报》说,普京已做好应对国际反弹的准备,且在他看来不会付出多大代价。《洛杉矶时报》援引五角大楼一名高官的话称,还没有收到白宫征询军事选项的要求,美军在欧洲的态势没有变化。

“让俄罗斯付出代价?没那么简单。”《纽约时报》2日报道称,奥巴马总统警告俄罗斯,军事干预乌克兰“将付出代价”。但是,美国要施加压力,可行的选择少之又少,历史显示,在涉及其自身利益时,俄罗斯一直愿意忍受任何此类后果。报道回顾说,2008年8月的格鲁吉亚战争期间,布什政府内部曾讨论采取强力行动,包括轰炸罗基隧道以阻止俄军或向格鲁吉亚提供“毒刺”防空导弹。最终结果是,布什政府不愿意冒对抗升级的风险。

伦敦国际战略研究所所长海斯伯格对《洛杉矶时报》称,如果普京通过军事介入成功欺凌乌克兰而没有遭到外国的有效抵制,这将被全世界视为对西方的羞辱。俄国际文传电讯社2日则援引法国著名地缘政治专家绍普拉德的评论称,西方政治家支持乌克兰政权更迭,但从来不考虑玩火可能造成的后果,反而对俄罗斯的“火气”不满。这些“纵火狂”应当对乌克兰的混乱负主要责任。

俄罗斯《观点报》说,对西方政客来说,乌克兰只是地缘政治游戏的一颗棋子,而对俄罗斯来说,乌克兰事关国家和人民的安全。围绕乌的战争不会爆发。该报称,当前形势下,美国的军事优势无法发挥作用,俄罗斯是核大国,与俄交流不能用最后通牒的口吻;美国也无法说服本国民众为乌克兰奔赴战场;更重要的是美国在世界上的声誉已经因伊拉克和阿富汗战争而一落千丈。

不论如何,现在乌克兰对于俄罗斯来说可谓是苏联解体以来最严峻的形势。乌克兰对于俄罗斯来说是斯拉夫文化的发祥之地,也是一片开阔的战略缓冲地,更是“小苏联”欧亚贸易区中重要的一环。没有乌克兰的俄罗斯仅仅是一个国家,而有了乌克兰就将是帝国。失去乌克兰,对于西方来说只是前进了很小的一步,但是对俄罗斯来说则是后退了一大步。