

国际·综合

# “飞行航母”，美国要搞新武器

## 该武器可在空中投放并回收无人机，目前仍处于“纸上谈兵”阶段



无人机从“飞行航母”上起飞并返回的示意图



D-21型间谍无人机



B-52型战略轰炸机携带2架D-21型间谍无人机

### 杀害美国人质，英法公民干的？

□据 新华社巴黎11月17日电

法国巴黎检察官莫林17日宣布，法国司法机关已对两名法国公民展开涉恐调查，怀疑他们参加了极端组织“伊斯兰国”杀害美国人质彼得·卡西格和18名叙利亚士兵的行动。

莫林在记者会上说，“伊斯兰国”16日在互联网上发布视频，宣称已将美国人质卡西格杀害。法国司法机关认定，法国青年马克西姆·奥沙尔出现在该视频中。

莫林指出，法国司法机关还认为，该视频中还出现了另外一名法国青年的画面，此人出生于1992年，于2013年8月加入“伊斯兰国”。

卡西格2013年10月在叙利亚东部地区被绑架，他是近几个月被“伊斯兰国”杀害的第三名美国人质。

此外，英国《每日邮报》17日援引英国公民艾哈迈德·穆萨纳的话称，行刑者中有一人看上去像是他已经离家前往叙利亚的儿子纳赛尔·穆萨纳。

纳赛尔·穆萨纳现年20岁，是一名医学院学生，今年6月他出现在“伊斯兰国”发布的一段视频中，呼吁同伴加入“伊斯兰国”。

英国外交部17日说，他们正在鉴别视频中貌似纳赛尔·穆萨纳的行刑人员身份。

(本版图片均为网络图片)



在视频中露面的一名“伊斯兰国”武装人员疑为法国人马克西姆·奥沙尔

□新华社供本报特稿(记者 惠晓霜)

美国国防部本月向民间征集方案，以研究今后能否建造“飞行航母”，携带多架无人机用于作战或侦察。

这一项目由美国国防部高级研究项目局负责，旨在研发可在空中投放并回收多架无人机的飞行器。这些无人机可以携带武器装备，执行攻击或侦察、监视任务。

“飞行航母”项目主管丹·帕特说：“我们想找到一种方法，让较小型号的飞机发挥更大的效力。一种可能的方案就是对现有大型飞机进行最小限度的改动，让它变成能在空中飞行的航空母舰。”

一张军方绘制的想象图描绘了一架类似美军C-130型军用运输机的飞行器投放大批无人机的场景，后者形似美军现役的“掠食者”和“死神”无人机。

### 仍在“纸上谈兵”

美军早在20世纪20年代就开始尝试建造“飞行航母”。当时，美国海

军试验一种飞艇，其可以在艇身内携带数架单人驾驶轻型双翼飞机。飞机在执行任务时由飞艇上的装置吊出艇身，继而启动发动机开始飞行。这种飞艇共建造了两艘，不过先后坠毁并造成数十名乘员死亡，试验中止。

20世纪60年代，美国洛克希德-马丁公司为美国中央情报局设计建造了D-21型间谍无人机。这种无人机由B-52型战略轰炸机携带并在空中投放。按照设计，侦察完毕后，D-21携带的相机与机体分离，以便回收，无人机随即自毁。

D-21执行了4次任务，全部以失败告终，或者无人机没有自毁，或者相机无法回收。这一项目最终于1971年被取消。

美军官员和防务专家说，最新的“飞行航母”项目还处于可行性探索阶段，离制造验证机尚早。

美国智库机构战略与国际问题研究中心战略技术项目主任詹姆斯·刘易斯认为，“飞行航母”能够让美军在远离己方机场的空域使用无人机，但是在空中回收无人机是一个重大技术难题。

### 力图不被赶超

美国国防部部长查克·哈格格上周一宣布一项创新计划，力图使美国今后保持乃至扩大对其他国家的军事技术优势。他说，美军现有的技术优势正在丧失，因而“必须改变我们的创新和行事方式”。

按照这项计划，军方将与企业、高校和研究机构加强合作，在机器人、微型化、大数据和以3D打印为代表的先进制造技术方面取得突破。

哈格格把这项计划与20世纪50年代美国扩充核武库以抵消苏联常规军备优势的做法相提并论。他还提及20世纪70年代美国在技术领域加强投入，从而在隐身战机、精确制导武器和侦察监视装备等方面居领先地位。

作家辛格说，尽管距离“飞行航母”问世可能还有很长的路要走，但美军“水下航母”的研究正取得进展。这种技术可用潜艇的鱼雷或导弹发射筒发射无人机。去年美国海军宣布，一艘潜艇成功从水下用“战斧”式巡航导弹的发射筒发射一架无人机。

<b>健康资讯</b> 刊登时间:周一至周六 广告发布:0379-65139977 65139988 业务QQ:2851698816 2851698812	
<b>独家美国308激光 每次三秒钟</b> <b>白斑·顽癣</b> 预约电话:13592008703	<b>氨糖大优惠</b> 氨糖适应腰间盘突出、狭窄、膝关节炎、骨性关节炎、滑膜炎、半月板损伤、软骨软化症、股骨头坏死、风湿、类风湿、每公升820元,可用半年至一年。 中州路与定鼎路交叉口西50米氨糖专卖店 65261110
<b>专治各种顽固性皮肤病</b> 由原北京部队医院皮肤科主治医师王北方主治头癣、体癣、股癣、手足癣、玫瑰糠疹、湿疹、白斑、扁平疣、寻常疣、带状疱疹、丹毒、痤疮、酒渣鼻、各种皮炎、腋臭、皮肤瘙痒等顽固性皮肤病。 洛阳市老城区义勇街24号 13837919098	<b>二代308准分子 轻松三秒</b> <b>白斑·顽癣</b> 免费治疗一次 电话:63355446 18637922676
<b>德国生物氧免疫四联平衡疗法</b> <b>白斑·顽癣</b> 先服药 后付款 电话:18603793137	<b>洛阳肤康医院</b> 专攻各种疑难皮肤病 地址:涧西区延安路9路车终点站(牡丹广场、金源国际后面) 电话:64395111

**招聘专栏** 广告发布:65139977 65139988

**洛阳尚锦物业·升龙广场·升龙城项目诚聘**

客服主管 客服/物管 行政/人事  
 工程主管 水电维修 安保人员

应聘时需携带:  
 身份证;2.5cm照片;学历证、职称证原件、复印件各一份。

联系电话:60699993(升龙广场)60698050(升龙城)

**招聘**

中医院因发展需要:

- ◆ 行政管理人員 (需二甲医院工作5年以上经验)
- ◆ 中医内、外科,骨伤科,推拿科,西医内、外科,医学检验,医学影像,中、西药师等各级医师多名
- ◆ 护士(师)20名 (待遇面议)

联系电话:18937991345 18137722350

**洛阳市肛肠医院招聘**

由于业务发展需要,拟招聘:

内、外、妇、儿、口腔科医生数名  
 护士数名 门诊收费5名

应届本科、研究生优先

洛阳市老城区西大街122号 13233923263