

贴地飞行



为给一项高速游艇赛事造势,美国一架F-18“大黄蜂”战机上周末在底特律河岸被允许在100英尺低空下高速飞行,这使居住在当地一栋高层公寓楼的居民们兴奋不已。

一位居民说:“我真不敢相信它飞得有那么低,而离我们的大楼又这么近——我敢打赌,飞行员一定还向我招手了!”

这架喷气式战机是专程从位于弗吉尼亚的美国海军航空基地赶来,为观看高速游艇赛事的数千观众“献艺”的。

战斗机最低能飞多高?

现代直接用于战斗的飞机,为避免被对方雷达早期发现,常从低空或超低空突防,某些起飞重量超过100吨的轰炸机,突防高度可低至150米左右,强击机的突防高度为50~100米。

战斗机飞行速度很快,如果贴地飞行,特别是在高低起伏的复杂地形上空,危险性很大。但在现代战争中,为了顺利完成战斗任务,特别是深入到敌方纵深去执行任务时,有时又必须做超低空贴地飞行。机载地形跟随和地形回避雷达的使用解决了这一难题。战斗机上的地形跟随雷达提供的信息,使飞机保持某一选定的真实高度(飞机离地高度),在垂直平面内随地貌机动飞行;地形回避雷达可以使飞机保持某一选定的绝对高度,在水平面上绕开障碍物飞行。

现代战争的作战环境越来越严酷,飞行员坚强的意志和不怕牺牲的精神固然重要,但没有先进的机载电子设备,要想安全可靠地完成各项任务几乎是不可能的。

“空军一号”低飞吓坏不少人



今年4月27日上午10时,为了获得总统专机飞过纽约自由女神像的画面以更新图库,白宫军事办公室批准出动“空军一号”备用机和一架F-16战斗机在纽约曼哈顿空域执行拍摄任务。飞机在半个小时内围绕自由女神像、世贸大楼遗址和曼哈顿多座建筑超低空飞行。由于沟通失灵,纽约市政府和当地老百姓对白宫的这项计划并不知情。低空飞行让对9·11还心有余悸的纽约市民误以为又发生了恐怖袭击。

本版文字 罗拉

金海·京江花园 双气板式小高层

38-48m²一房/73-89m²二房/97-137m²三房/146-247m²复式

新品房源热销中……

寻找庭院 +68703000 68703111

项目地址/售楼处: 京广路与长江路交汇处向东200米路北 开发商: 郑州建海置业有限公司

金海·西湖美景2期 40-137m²双气小高层

西流湖畔/成熟大社区/即买即住

双向多功能商业街&临街商铺热销中

3339元起,抢购特价房……

0371 67998333 67998555

郑州晚报 自驾游俱乐部火热报名中……

7月18日,清凉自驾之旅开往华清池、华山

报名车辆每车补贴100元油费,另每车赠送价值510元的栾川旅游门票券

原价:698元/人 → 活动特价:498元/人

(小孩:1.1米以下60元,含保险、餐费;1.2-1.4米358元。)

服务标准

1. 门票: 华清池、长恨歌、华山、华山小交通;
2. 住宿: 三星级酒店住宿;
3. 用餐: 1早1正1自助;
4. 保险: 人身意外保险;
5. 其他: 赠送旅游帽、精美车贴,杨贵妃保健足浴。

报名电话: 67655017 13607653281