

美国刚刚落地表 德国下月又要砸

专家警告： 上万太空垃圾将频繁“回到地球”



美国卫星

名称：“高层大气研究卫星”
重量：5.897吨
报废时间：2005年
碎片数量：多达26块
最大碎片重量：158公斤
“砸”人概率：七十分之一



德国卫星

名称：“伦琴天文卫星”
重量：2.4吨
报废时间：1999年
碎片数量：30块
最大碎片重量：400公斤
“砸”人概率：两千万分之一

美国国家航空航天局(NASA)24日公布，“高层大气研究卫星”残骸已坠落到地球表面。具体坠落地点尚不得知，加拿大西部小镇居民称看到火球从天而降。然而，当地球人终于松了一口气时，专家又发现，德国一颗报废卫星也将在10月末与地球“相遇”，它造成地球人员伤亡及财产损失的概率是两千万分之一。

美国报废卫星 24日坠地 加拿大人见到火球

美国航天局先前说，坠落最后阶段，这颗“高层大气研究卫星”飞越加拿大、非洲、太平洋、大西洋和印度洋上空。加拿大和非洲都可能是这颗卫星部分残骸的最后归宿。据美国宇航局相关消息，美国报废卫星UARS高层大气研究卫星已经在北京时间24日11点23分到13点09分进入大气层坠入地球。美国宇航局正在等待美军战略司令部方面的消息证实。

多名加拿大目击者在twitter上发表消息称，24日曾看到加拿大北部空中有火球掠过，卫星残片后来在加拿大西部小镇奥普托克斯坠地。宇航员当时在twitter消息中询问卫星坠落地区的人是否平安，在目前的消息中没有人员伤亡的报告。

美国航天局估计，卫星穿越大气层后，26个残余部件将落到地球表面，最大碎片重量158公斤，总重量500余公斤。残骸分布区域跨度大约800公里。

德国报废卫星10月要砸 伤人概率两千万分之一

英国媒体报道称，在美国“高层大气研究卫星”24日向地球坠落之际，专家发现，德国一颗报废卫星也将在10月末与地球“相遇”。这颗卫星残骸最大的碎片将是美国24日坠毁卫星最大碎片的近3倍重。

这颗德国发射的“伦琴天文卫星”重2.4吨，在制导系统出故障后于1999年报废，在太空中它漫无目标遨游了12年。最初，德国认为它将在重入大气层后被完全

烧毁，但现在它运行的轨道越来越接近地球。专家称，它的残骸最早将于今年10月末撞击地球，最大碎片有400公斤，是美国今日坠毁卫星最大碎片的近3倍重。

据NASA的专家计算，“伦琴天文卫星”的坠毁引起人员伤亡或财产损失的概率是两千万分之一。美国“高层大气研究卫星”的碎片一共有26块，而德国卫星则有30块。

延伸阅读

专家警告： 这不是最后一颗撞地卫星

专家警告说，“伦琴天文卫星”不会是最后一颗袭击地球的卫星，因为人类在20世纪70年代至90年代发射了许多不可回收的卫星，其中那些已经报废、正在太空漂泊的卫星很可能会撞上某个航天器，导致脱离轨道坠落到地球。

目前，有关统计显示，共有上万块直径超过12厘米的太空垃圾环绕地球飞行，它们目前处于地面控制人员的掌握之中，有关专家警告说“高层大气研究卫星”和“伦琴天文卫星”，都不会是最后一颗袭击地球的卫星，2012年人类密集的太空活动有可能损坏更多老化的航天器，届时它们将会更频繁地坠落到地球。

相关链接

被砸之人可以索赔

专家表示，根据1972年联合国通过的外空物体所造成的损害之国际责任公约等，如果有人或建筑物不幸被击中，受害人可以索赔。这意味着，不管是美国卫星还是德国卫星，只要掉下来砸到了人，受害方都可以向美国或德国提出索赔。

(本组文图据新华社、中国日报网)

图说天下



巴勒斯坦申请“入联”

9月23日，在美国纽约的联合国总部，巴勒斯坦民族权力机构主席阿巴斯(左)向联合国秘书长潘基文递交巴勒斯坦寻求成为联合国第194个会员国的申请。(新华社发)



利执政当局武装攻入苏尔特

9月24日，在距离卡扎菲老家苏尔特市中心7公里处，利比亚执政当局武装人员向支持卡扎菲的武装开火。

当日，利比亚执政当局武装人员在北约战机的支援下突然攻入卡扎菲的家乡苏尔特，但在城内遭遇狙击手的激烈抵抗。(新华社发)

NEWS 一周国际新闻回眸 9.19 9.24

■美国16日和17日发生两起二战时期老飞机在飞行表演中坠毁事故，共造成至少10人死亡。

■第66届联合国大会16日将利比亚在联大的席位交给利比亚“全国过渡委员会”。“过渡委”的红、黑、绿三色旗20日在联合国总部升起。

■英国《每日邮报》18日报道，英国医生近日成功分离了一对头部相连的双胞胎女婴，在医学史上尚属首次。

■美国总统奥巴马19日公布全新削减财政赤字方案，总额3.6万亿美元。

■据印度当地媒体20日报道，18日印度东北部锡金邦发生的地震已造成58人死

亡，几百人受伤。

■意大利6名科学家和1名前政府官员20日出庭受审，他们因未能对2009年发生在该国中部地区的一次地震作出震前有效预警而面临过失杀人罪指控。

■美国《福布斯》21日发布了2011年“美国400富豪榜”，其中微软创始人比尔·盖茨以590亿美元的资产登顶，这也是他连续18年名列榜首。

■北大西洋公约组织21日决定延长对利比亚军事行动90天。

■突尼斯官方22日宣布，利比亚前政权总理巴格达迪·阿里·马哈茂迪在突尼斯南部因非法入境被捕，被判6个月监禁。

洛阳人看 洛阳手机报

洛阳手机报

1. 权威、专业、及时、准确，洛阳手机报由洛阳日报报业集团精心打造，萃取本地、国内、国际新闻资讯，时尚实用，服务贴心。
2. 洛阳手机报本地新闻资讯内容丰富，总量占到了60%以上。

定制方法：

移动用户发送短信 LYD 到 10658300 订阅，3元/月，不收GPRS流量费。
联通用户发送短信712到10655885 订阅，3元/月，不收GPRS流量费。