

# 拒美延期使用国际空间站 拟停供高性能火箭发动机 俄反制裁“组合拳”击中美国软肋

俄美关系因乌克兰问题陷入紧张状态，俄罗斯近期打出“组合拳”，强势反击美国制裁。

俄副总理罗戈津 13 日在莫斯科表示，俄罗斯可能将于今年 6 月 1 日暂停运行所有设在俄罗斯领土上的美国卫星定位系统(GPS)站点。他还表示，俄罗斯将拒绝美国此前提出 2020 年后继续维持国际空间站运行的提议。此外，俄罗斯还可能暂停对美国供应 NK-33 和 RD-180 火箭发动机。

## 建导航地面站谈不拢

当地时间 13 日，俄罗斯副总理罗戈津表示，如果俄美两国无法就俄罗斯“格洛纳斯”导航系统在美国设立站点一事达成协议，俄罗斯将于今年 6 月 1 日暂停运行分布在俄罗斯 10 个联邦主体上的 11 个美国 GPS 系统地面站点。

“格洛纳斯”全球卫星导航系统，是俄罗斯从上世纪 70 年代起自主研发的军民两用系统，它与美国 GPS 系统、中国“北斗”系统和欧洲“伽利略”系统类似。俄 2012 年提出在美国境内设置 8 个“格洛纳斯”地面站点，但美国认为这一系统可能损害本国国家安全，双方一直未达成一致。

罗戈津 13 日说，近几个月来双方关于这一问题的谈判毫无进展，俄罗斯相关部门仍愿意与美国就此问题进行谈判，但如果 9 月前仍无法达成一致，俄罗斯将于 9 月 1 日完全终止运行本国境内的 GPS 导航系统地面站点。

## 太空领域美更依赖俄

此外，罗戈津当天表示，俄罗斯将拒绝美国此前提出 2020 年后继续维持国际空间站运行的提议。罗戈津承认，这项决定会对俄美两国在太空领域的合作产生影响，但他认为，在太空领域，美国对俄罗斯的依赖要大于俄罗斯对美国的依赖。

另外，罗戈津还表示，如果美国将俄制火箭发动机 NK-33 和 RD-180 用于军用目的，俄罗斯将停止向美国供应这两个型号的火箭发动机。

## 反制针对美发展短板

俄罗斯的这一系列决定可以明显地看出是对美国的反制措施。

上个月美国政府决定取消可能被俄罗斯用于军事用途的高技术产品出口许可，并考虑出台新的限制措施，禁止出口俄罗斯开发新能源资源所需的高科技设备。当时俄罗斯媒体对于美国的做法表示强烈不满，认为美国此举是因为乌克兰问题而在找俄罗斯的麻烦，现在俄罗斯决定采取反制措施，这也得到了俄罗斯媒体的肯定评价。俄新社报道称，在被美国和欧盟国家进行了多轮制裁后，俄罗斯终于开始反击，并且一出手就是在高科技领域，这可以看出俄罗斯在这一领域的自信和对美国发展短板的了解。

## 遏制美航空领域发展

而俄罗斯专家则表示，俄政府的决定可以说对美国的打击是致命的，打到了美国痛处。因为预算的原因，美国航天飞机已经在 2011 年全部退役，如果没有俄罗斯的帮助，美国将无法运送自己的宇航员到国际空间站。而停止供应两个型号的火箭发动机也让美国非常头痛，俄罗斯提供的发动机性能高，价格低，美国已经对其有很强的依赖性，并停止了对火箭发动机的研究预算，基本靠俄罗斯方面的提供。

专家认为，俄罗斯的这一系列措施可以说有效地遏制了美国在航空领域的发展，让美国必须做出抉择，是放弃乌克兰选择同俄罗斯合作，还是继续升级对俄罗斯的制裁。

曹胜济



■ 拜登(右)和儿子亨特

图 G1

## 拜登之子任乌能源公司董事 白宫撇清称与美政府无关

本报洛杉矶今日电(驻美记者 徐东海)乌克兰最大私有天然气公司 Burisma 日前宣布，美国副总统拜登的儿子亨特已加入该公司董事会。美国白宫新闻发言人卡尼 13 日表示，拜登家族成员的求职决定与美国政府无关。

白宫新闻发言人卡尼当天强调，亨特的聘用案不该被解读为与美国政府有关。亨特与拜登家族其他成员都只是普通的美国公民，无论在哪里工作，都不能视为美国政府、副总统或是总统的一种支持。拜登的新闻秘书巴科夫在一份声明中说：“副总统从未与任何公司有‘特殊关联’。”

虽然白宫撇清关系，但多家美国媒

体认为，拜登 4 月刚访问基辅，与乌克兰领导阶层谈及能源安全议题，希望乌克兰降低对俄罗斯能源依赖。在这样的敏感时刻，拜登儿子进入乌天然气公司任职，不可避免会引发外界高度关注。

根据该公司发布的信息，亨特·拜登将负责公司的法务部门，并且为公司在“国际组织”中的运作提供支持。小拜登称，他将提供公司管理、企业透明度、国际发展等方面的咨询与建议，而这将有利于乌克兰经济发展与其人民利益。

Burisma 公司成立于 2002 年，其业务涵盖乌克兰三个最主要的油气盆地。2013 年日均产量达 1.05 万桶石油当量，两年内这个数字可能翻番。



空前绝后  
"世界杯决赛门票  
往返机票  
(住宿+签证)"  
双人套餐优惠等你拿!

《新民晚报》联合太平洋保险  
火热推出在线世界杯营销活动



太平洋保险  
CPIC

活动时间:  
2014年4月21日-2014年5月30日

活动内容:  
拨打电话 **10108888** 或登录太平洋保险  
在线商城 (**www.ecpic.com.cn**)  
投保私家车商业险或完成车险报价，关注  
【太平洋保险e服务】官方微信成为会员，  
想要获得【世界杯决赛门票+往返机票+  
住宿+签证】双人套餐优惠，空前绝后，赶  
快参与吧!

活动详情请登录太平洋保险在线商城  
(**www.ecpic.com.cn**) 或致电  
**10108888** 咨询

记得加  
“太平洋保险e服务”  
微信哦

