

美军超高音速飞行器试飞失败



X-51A飞行器搭载在B-52型轰炸机翼下。



X-51A原计划以6倍音速的时速飞行。

□据 新华社《中国日报》

美国空军当地时间8月15日证实,一架X-51A“乘波者”无人超高音速飞行器日前在试飞期间因控制翼发生故障,在太平洋上空坠毁。

出现故障失控坠毁

美国空军方面的一份声明说,在14日进行的试飞中,X-51A飞行器及其助推火箭在1.5万米高空顺利从搭载它们上天的一架B-52型轰炸机上脱离,助推火箭也顺利点火。但在飞行16秒后,飞行器上一个平衡尾翼出现问题,在与助推火箭分离后,飞行器很快失去控制,坠入太平洋,未能回收。

美国空军研究实验所X-51A项目经理查理·布林克说,正是因为飞行器平衡系统出现问题,它在点火之前就失去了控制。

美国军方工程师希望“乘波者”能够持续飞行更长时间,可惜它的此次表现远远未能达到这一目标。

美军其实另有目的

X-51A飞行器由波音公司“鬼怪”工厂设计和组装。这次试飞是X-51A的第三次试飞,此前两次试飞也只有一次取得有限的成功。除了X-51A,美军还在研发其他超高音速飞行器,比如陆军设立的高级超高音速武器项目,就是为了开发全球即时打击能力所需的技术。而对于X-51A飞行器的造价,军方官员一直讳莫如深。

超高音速飞行指的是时速超过5倍音速的飞行。X-51A原计划在这次试飞中以6倍音速的时速飞行300秒,即以每小时6900公里的速度飞行5分钟。美国空军方面称,设计X-51A并非为开发特定的武器系统,而是为了验证它使用的超燃冲压发动机技术。这一技术一旦成熟,可以用于超高音速武器和侦察机。

另有分析人士指出,美国军方计划利用超高音速飞行器项目,打造可以在1个小时内攻击世界上任何地点的、不含炸药的导弹。

延伸阅读

超高音速飞行技术将成“香饽饽”

□据 央视网

美国一些航空工程师说,超高音速飞行技术在研制新一代导弹、军用飞机、航天飞机乃至普通商用客机方面的运用前景看好。

美国国防部称,超高音速导弹是在较短时间内击中目标的最佳选择。按美媒的说法,美军现阶段只有一种体积庞大、可携带核弹头的洲际弹道导弹有这种能力。

除了军事运用之外,美国得克萨斯大学物理学助理教授多拉·穆谢拉克说,超高音速飞行技术有朝一日或许可以在商用客机领域“发光发热”,实现人们从地球一端不间断高速飞抵另一端的梦想。

穆谢拉克说:“让飞机飞得更快总是人们的梦想。一旦这一技术概念适用于军事领域,我们距离实现超高音速运输将更进一步。”

生活资讯

订版热线:63232112 63232113 63232133

木材供应

销售:各种规格木材、
板材、木托盘、包装箱等
地址:老城丽景门
电话:63950899 63503777

电脑维修

- 千里马电脑急修 13183058885
笔记本专修、质保 18937925830
- 小韩快修六年品质 15203796565
- 维修安装电脑监控 13939922774
- 15139996664 上门电脑维修保修

家电维修

60100677

- 格力拆移60100677
- 专车拆移60100677
- 精修空调60100677
- 60100877拆移精修
- 清洗加氟60100877

维修专车拆移、精修各种品牌
空调、清洗充氟 60100877

格力维修 美的维修

65332222

- 拆移空调65332222
- 高价回收65332222
- 专家精修65332222
- 61695555 修移空调

维修专车拆移、精修各种品牌
空调,清洗充氟 61695555

格力维修 美的维修

61615757

- 快修空调61615757
- 拆移空调61615757
- 高价回收61615757
- 加氟清洗61615757

维修专车拆移、精修各种品牌
空调、高价回收 61615757

格力维修

60106622

- 拆移空调60106622
- 专家精修60106622
- 50元加氟60106622
- 美的维修62106767
- 拆移精修回收空调 62106767

- 空调精修 60106623
- 移修空调 60106623
- 专车精修各种空调 60106623

- 移修空调、热水器
- 快修空调 60626828

- 移修空调 60629166

●苗师傅修空调、冰箱、热水器
洗衣机、烟机灶具 18637980030

●何师傅修空调、电视、热水器
洗衣机、烟机灶具 15136362056

●修各种家电、空调 13525477752

●唐师傅修彩电家电 13213571260

●空调移机维修家电 13233915719

●快修空调冰箱冰柜 13838874156

●移修空调冷库 15237915519

●修冰箱空调热水器 15838599646

●专业空调维修移机 13938822978

格力维修

65660885

移修各品牌空调、高价回收
专业空调清洗精修充氟

修锁开锁

- 公安备案换升级锁芯 6666 7890
- 平价开换锁 666 666 76 公安备案
- 平价开(换)锁、刻章 666 666 26
- 河西 6666333 开锁换升级锁芯

搬家大全

- 三好搬家 64854678
- 三好搬家 64854678
- 三好西工 63630257
- 三好搬家 63630257
- 三好河西 60618881
- 三好新区 60618881

- 三好搬家、专业搬钢琴、拆装
空调、搬厂设备、长、短途货
运、三好搬家、拆装空调
- 顺好搬家 63377333
- 顺好河西 63377333
- 顺好西工 63377333
- 顺好搬家 15090188889
- 顺好新区 15090188889
- 顺好搬家 400-0379-766
- 顺好长途 15090188889

- 幸福搬家 63270388
- 幸福西工 63270388
- 幸福河西 63270388
- 幸福新区 18937985659
- 幸福搬家 15838819282
- 长、短途 货运 63270388

三利搬家责任公司

- 63300678 63205678
- 三利大众 64902222
- 三利长途 63300678

办理省内及全国长途业务,搬厂
设备,拆装空调,代理全国品
牌货运,搬运钢琴 63205678

- 好运西工 63317066
- 好运河西 64870056
- 好运新区 63317066

好运长短途货运搬家 63317066

- 双喜搬家 63411818
- 双喜河西 64515816

- 联通搬家 65111116
- 联通长途 13526908813

- 喜鹊搬家 64815669
- 吉祥搬家 64883090

- 金祥搬家 63258863
- 蚂蚁搬家 15003799668

- 兴隆搬家 13015592225
- 如意搬家 1583859576

- 润西三利 64931606

老年公寓

- 西关馨园医护便利 13939929186
- 瀋河爱心托老院 62552810 暖浴
- 益寿园养老院 13721691034 暖浴
- 瀋河宾馆式敬老院 13027539075
- 市老年护理院 13783119885 专业
- 福星 13903794085 大院暖浴专车
- 金色夕阳 13838851898 暖浴丹城
- 君嫂 15038615152 花园宾馆式

房屋维修

- 捷科房屋维修公司、旧房改造
基建维修、零星建筑 63275677
- 专修漏水保修10年 13043796905
- 水电管道维修钻孔 13643893122
- 房屋卫生间保5年 18237922221
- 房屋漏水保修10年 18638347469
- 专业修卫生间漏水 13903881892
- 防水治漏保修5年 13663893029
- 防水公司有店修 13233981798
- 防水堵漏一条龙 15237977991
- 屋面防水施工队 13838887721
- 飘窗外墙房顶治漏 15896519629

管道疏通

- 利民管道疏通公司
- 西工 润西 6666 6656
- 新区 老城 6399 3333
- 汽车疏通 清化粪池 63993333

便民专业疏通

- 西工 64518116 润西 60111222
- 新区 60111222 老城 64518116
- 汽车吸污清化粪池 60111222

信得过专业疏通

- 西工 60119995 润西 62211600
- 新区 62211600 老城 60119995

- 吸污公司 64856295
- 清化粪池 13213509276

难上难专业疏通

- 老城 62623508 新区 60111000
- 西工 60111000 瀋河 62623508

- 汽车疏通、汽车吸污 66666993
- 高手专业通下水道 60115588
- 低价疏通厕所除垢 15137967518
- 吸污车清理化粪池 13937999719
- 疏通钻孔、水电安装 60101652