

GEE 与休斯签署 Ka-band 飞机宽带服务合同

GEE 是休斯的全球合作伙伴，双方已有长达 10 年的合作历史。GEE 第一代 Ku 频段的飞机宽带业务就是基于休斯的 HX 卫星通信系统，至今在全球已有 700 多架民航客机在应用。

为满足北美乃至全球对机载宽带业务需求的不断增长，上周 GEE 宣布其下一代的多频段（Ku、Ka）机载宽带解决方案将采用休斯的 Jupiter 系统，并在北美地区采用休斯要在今年发射的 EchoStar 19 大容量 Ka 卫星。此举将进一步巩固 GEE 在机上娱乐和通信服务行业的龙头地位。

EchoStar 19 共有 120 个 Ka 点波束，通信能力高达 160Gbps，发射后将成为北美地区通信容量最大的卫星。

休斯 Jupiter 地面通信系统支持 C、Ku、Ku-HTS 和 Ka 卫星应用，其单个终端支持 200Mbps 的吞吐量，可给乘客带来媲美地面光纤的体验。在美国，Jupiter 系统支撑着一百多万个 HughesNet 卫星宽带用户。

2015 年底美国联邦通信委员会（FCC）曾发布第五次互联网接入性能检测报告（“全美 2015 宽带评测”），在全美 16 个互联网服务提供商（包括卫星和地面）中，在对宣传速率的实测结果方面，休斯提供的卫星宽带服务排名第一。



休斯网络技术有限公司 北京市朝阳区 工体北路甲 2 号 盈科中心 A 栋 1510A-1515
邮编：100027 电话：86-10-6539 1886 传真：86-10-6539 1896
邮件：marketing@hughes.cn 网站：www.hughes.com www.hughes.cn（中文）