

休斯 HX 系统支撑国航航班上的两会空中直播

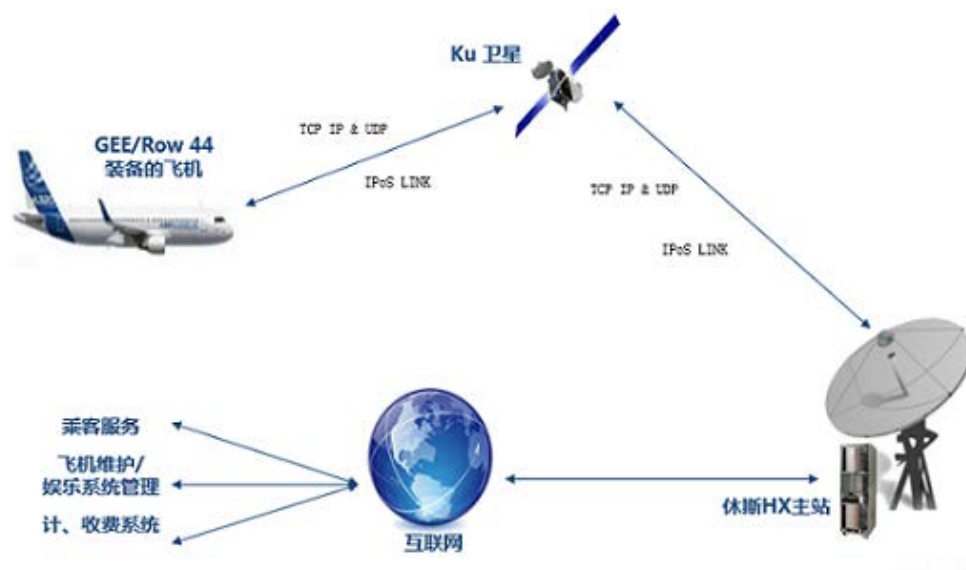
3月10日，新华社携手国航，实现两会视频节目在CA1303航班客舱内的实时直播和地空连线。机上旅客可以随意访问互联网，并实时、流畅观看新华台、CCTV、国广东方台直播的电视节目。。。这除了各单位的通力协作，背后还有休斯 HX 系统的功劳。



这个电视节目的空中直播是通过国内自主研发的“东方红四号”平台卫星 Ku 频段实现的，而通信的底层核心是休斯的 HX 卫星通信系统。

休斯 HX 系统具有很强的动中通应用能力，具备自动波束切换（ABS）、TDMA 扩频、多普勒效应补偿等功能，支持陆地车辆、海洋船只、高速列车、民航飞机、直升机等运动载体上的宽带通信应用。全球机载通信服务的领先创新者-Global Eagle/Row44 就是利用休斯的 HX 平台，已为全世界多个航空公司建设了飞机卫星宽带网。

此次事件也使国航成为中国民航首家提供客舱直播卫星电视节目的航空公司，科技再次改变了中国航空旅客的生活方式。



休斯网络技术（北京）有限公司 北京市朝阳区 工体北路甲2号 盈科中心A栋 1501A-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）