



[高级]

[首页](#) [新闻](#) [机构](#) [科研](#) [院士](#) [人才](#) [教育](#) [合作交流](#) [科学传播](#) [出版](#) 您现在的位置：[首页](#) > [新闻](#) > [科技动态](#) > [国内动态](#)

我国成功发射第六颗北斗导航卫星

文章来源：新华社 田兆运、唐振宇

发布时间：2010-11-01

北京时间1日0时26分，我国在西昌卫星发射中心用长征三号丙运载火箭成功将第六颗北斗卫星送入太空。这是我国今年连续发射的第4颗北斗导航系统组网卫星。

北斗卫星导航系统是目前全球卫星导航系统四大供应商之一，是中国独立发展、自主建设，同时也是国家正在建设的重要空间信息基础设施。北斗系统的建设，促进了全球卫星导航系统的技术进步。按照“三步走”的发展战略，北斗卫星导航系统将于2020年左右，具备覆盖全球的服务能力。

经过19年的不断发展和建设，北斗卫星导航系统在测绘、渔业、交通运输、电信、水利和国家安全等诸多领域得到应用，产生了显著的经济效益和社会效益，特别是在四川汶川、玉树等地发挥了非常重要的作用。

在这次发射中，中国卫星导航系统管理办公室首次在运载火箭上使用了北斗卫星导航系统标志，包含北斗七星、司南、网格化地球等元素以及北斗卫星导航系统的中英文名称，表明北斗系统提供高精度、高可靠的定位、导航和授时服务的行业特点，展示其开放兼容、走向世界、服务全球的特点。

这次发射的卫星和运载火箭分别由中国航天科技集团公司所属中国空间技术研究院和中科院研制。这是长征系列运载火箭的第133次飞行。