

北斗导航卫星升空有什么意义呢？

这标志着中国将拥有自主研发的第一代卫星导航定位系统，这个系统建成后，主要为公路交通、铁路运输、海上作业等领域提供导航服务，对中国国民经济建设将起到积极的作用

北斗导航卫星有什么？北斗导航系统的功能与用途是什么？

中国北斗卫星导航系统 (BeiDou Navigation Satellite System , BDS) 是中国自行研制的全球卫星导航系统。卫星导航 (Satellite navigation) 是指 [1] 采用导航卫星对地面、海洋、空中和空间用户进行导航定位的技术。常见的GPS导航，北斗星导航等均为卫星导航。北斗系统性能已与GPS相当。而且北斗系统有短报文能力，抗遮挡能力强，尤其在高楼林立的城市，应用优势更加明显，北斗应用已经到了快速发展的机遇期。这个数目可以保证全球每个地方任何时刻至少能看见4颗卫星，通过4个方程可以解出空间三维坐标和时间四个变量。覆盖范围：北斗导航系统是覆盖中国本土的区域导航系统。覆盖范围东经约70°—140°，北纬5°—55°。