

砥砺奋进的五年·大国工程

# 人造卫星 灿烂巡天

近年来，中国在人造卫星的研制和应用领域取得了举世瞩目的成就：北斗导航将开始全球组网；“悟空”和“慧眼”为人类探测宇宙的基础科学研究助力；“墨子号”将神秘的“上帝效应”与人们的实际生活之间的距离又缩小了一步。

□ 记者 | 王 煜

今天，在我们的天幕中，除了自然星体之外，还有千百颗人造卫星闪烁，它们为人类的科研、生活、军事等各方面提供了强大的支持。近年来，中国在人造卫星的研制和应用领域取得了举世瞩目的成就：北斗导航已经形成自己的“星座”，

具备了实际应用能力，将开始全球组网；“悟空”和“慧眼”在技术指标上领先世界，为人类探测宇宙的基础科学研究助力；“墨子号”更是在量子通信上做出了世界第一的尝试，将神秘的“上帝效应”与人们的实际生活之间的距离又缩小了一步。

2015年9月30日，西昌卫星发射中心，我国成功发射第4颗新一代北斗导航卫星。

