

探究

苏奥米国家极地轨道伙伴卫星（SuomiNPP）是美国最新一代气象卫星。其搭载的可见光/红外成像辐射仪（VIIRS）传感器，能够过滤掉极光、森林火光等非城市灯光，捕获到城镇中居民点、车流、路灯等发出的低强度灯光。图2-32是科研人员通过收集该卫星2016年多个月份的数据，合成得到的卫星影像。

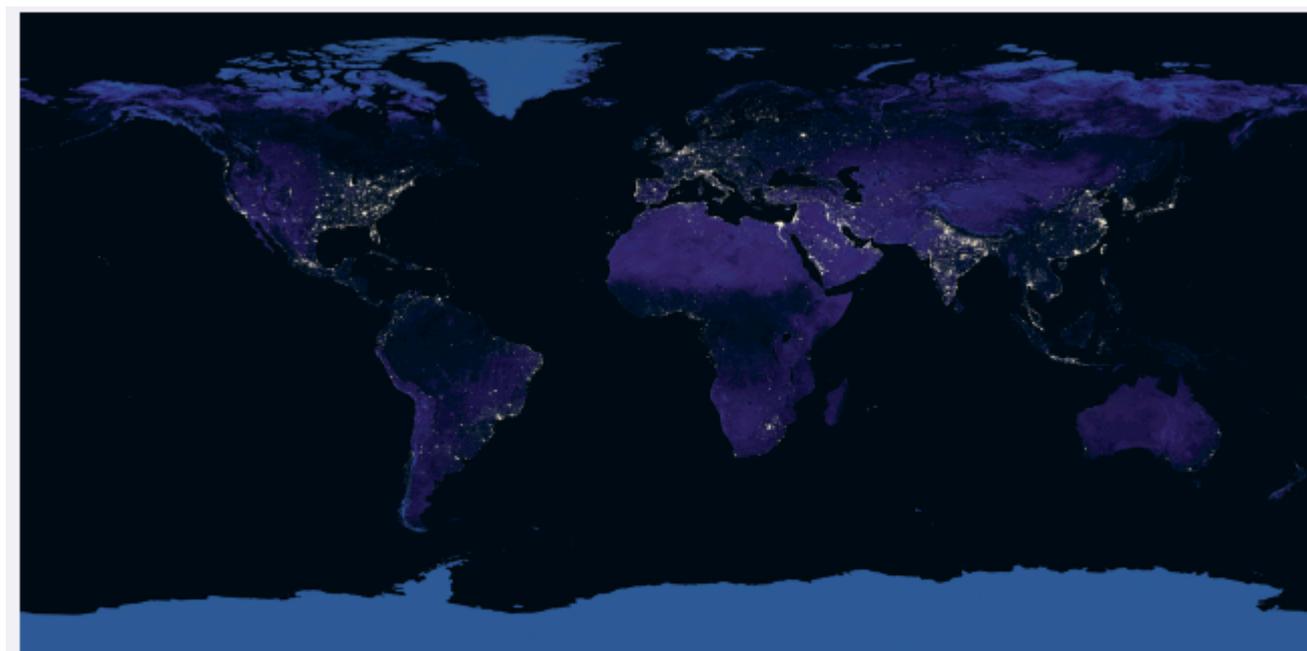


图 2-32 世界夜间灯光影像

- 1.对照世界地图，看一看世界城市分布与夜间灯光分布是否一致。
- 2.世界上有的区域夜间灯光闪耀，有的区域夜间则一片漆黑。夜间灯光分布为什么会有如此大的差异呢？

城镇是现代化经济的地域载体，也是现代化生活方式的载体。城镇化是城乡融合发展的一个渐进过程，是现代化水平的重要标志。