

您的当前位置: [首页](#)>>博士后流动站

测绘科学与技术 - 地球与空间学院

地球与空间科学学院

遥感与地理信息系统研究所

北京大学地球与空间学院遥感与地理信息系统研究所创建于1983年，是我国最早从事遥感、地理信息系统的科研与教学单位之一，分别于1983年、1989年开始招收地图学与遥感专业硕士、博士研究生。1997年教育部进行专业调整，地图学与遥感专业转为地图学与地理信息系统专业，2001年、2003年分别开始招收摄影测量与遥感专业的硕士、博士研究生。在遥感、GIS、卫星导航方面先后有80余人获博士学位，200余人获硕士学位，出站博士后42人。2006年测绘科学与技术一级学科（工学）博士学位授予权获得批准，博士后流动站于2009年正式设立。

摄影测量与遥感学科一直处于国内前列，尤其在遥感学科发展方面在国内外具有较高的影响力，在航空遥感系统、无人机载荷验证、定量遥感、微波遥感、遥感信息处理与分析、数字成像系统等方面形成了特色。

卫星导航是大地测量学的主要基础支撑，目前在国内有一席之地，是科技部中欧卫星导航合作培训中心、教育部卫星导航联合研究中心、国防科工局卫星导航应用论证平台依托单位；固体地球物理学专业是我国重点学科，其一级学科在国家学科评估中排名第一，其学科应用部分属于大地测量学，近年有相当的研究与大地工程测量相关，与卫星导航部分教师一道，在我国大地测量方面形成局部优势。

地图学与GIS学科为国家重点学科，其所属地理学一级学科在国家学科评估中排名第一。其中的GIS学科工程能力已经形成，如重大国防项目、数字城市重大项目等，成为地图制图学与地理信息工程的主体力量。

上述3个学科（大地测量学与测量工程、摄影测量与遥感、地图制图学与地理信息工程）目前挂靠的国家、省部级机构有：国家遥感中心技术培训部，高校遥感技术与应用联合中心（教育部批准正处级），北

京市空间信息集成与3S工程应用重点实验室（北京市批准）、教育部地球观测与导航工程中心（教育部批准）、北京大学数字中国研究院等。

“十一五”期间，本学科平均经费每年超过1500万元教师人均超过60万元，且80%以上项目是国家或国际合作项目。住房等后勤保障条件具备。

童庆禧	教授，中国科学院院士	高光谱遥感、定量遥感与应用
晏磊	教授	高分辨率遥感成像技术、遥感定标与偏振遥感技术、地学特征导航与LBS应用技术
陈秀万	教授	室内外无缝导航、数字减灾与应急管理、GNSS遥感
郭仕德	教授级高工	3S+C(遥感、地理信息系统、全球定位+通信)技术集成与应用工程
曾琪明	教授	微波遥感、定量遥感
李培军	教授	遥感信息处理与应用、高分辨率遥感

【相关文章】

» 暂无相关文章

[【关闭窗口】](#)