

## 测量与地球物理研究所 2020 年博士专业目录

测量与地球物理研究所（简称测地所）坐落在美丽的东湖之滨，是中国科学院唯一从事大地测量学研究的研究所，主要研究方向为：地球局部和整体运动、地球内部结构及圈层的相互作用、地震油气资源勘探、大地测量技术在国防和工程建设中的应用研究、长江中游环境灾害的监测与研究、湿地演化与生态修复以及区域可持续发展研究等，在国内地学界以学科精干、方向明确而独树一帜，在国际大地测量学研究领域中占据一席之地。

测地所是国务院批准的首批博士、硕士学位授予单位之一，拥有“测绘科学与技术”博士后流动站，“测绘科学与技术”一级学科博士、硕士学位培养点，“固体地球物理学”和“自然地理学”两个二级学科博士、硕士学位培养点以及土木水利全日制专业学位硕士培养点。

测地所不仅拥有一批学术造诣深厚、享誉国内外的科学家，而且拥有一支高素质、高水平的青年科技人才队伍。在岗研究生导师 90%以上具有博士学位，45 岁以下导师约占 80%，已形成了以院士和杰出青年人才为龙头，以具有博士学位为主体的朝气蓬勃、竞争力强的年轻导师队伍。

进入知识创新工程以来，我所有 4 篇论文获全国优秀博士学位论文；2 篇论文获全国优秀博士学位论文提名，7 篇论文获中国科学院优秀博士学位论文；18 人次获中国科学院院长奖学金；7 人次在国际导航技术大会（ION GPS）上获研究生优秀论文奖，还有研究生获中国科学院各项冠名奖和湖北省优秀学位论文等。测地所毕业生绝大多数都到高校、科研院所和企事业单位工作，有 2 位优秀博士毕业生已当选为“中国科学院院士”。

在学研究生除享受助学金外，同时实施“研究助理”制度和“奖学金”制度。博士生助学金和津贴合计 4300 元/月，硕士生 2300 元/月，优秀研究生还可以获得国家奖学金、中科院大学、武汉教育基地和研究室的奖励。

2020 年测地所博士研究生预计招收 21 人，直博生 4 人。详细情况请与我所研究生处联系。

网址：<http://www.whigg.ac.cn>

E-mail: [zxscds@whigg.ac.cn](mailto:zxscds@whigg.ac.cn)    [renxh@whigg.ac.cn](mailto:renxh@whigg.ac.cn)

单位代码：80057

地址：武汉市武昌区徐东大街 340 号

邮政编码：430077

联系部门：研究生处

电话：027-68881374, 68881067

联系人：赵行双，任晓华

单位代码：80057

地址：武汉市武昌区徐东大街  
340 号

邮政编码：430077

联系部门：研究生处

电话：027-68881374

联系人：赵行双

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
<b>070501 自然地理学</b>		4		
01（全日制）流域环境与 地理空间信息技术	杜耘		①英语一②自然地理学③ 地理信息系统或生态学	③中任选一门； 同等学力考生加 试政治理论及两 门专业课
	何报寅		同上	
	肖飞		同上	
	凌峰		同上	
	张亮		同上	
02（全日制）湿地演化与	王学雷		同上	

单位代码: 80057

地址: 武汉市武昌区徐东大街  
340号

邮政编码: 430077

联系部门: 研究生处

电话: 027-68881374

联系人: 赵行双

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
生态修复	厉恩华	7	同上	①中任选一门; ②中任选一门; 同等学力考生加 试政治理论及两 门专业课
03 (全日制)遥感技术及 应用	黄进良		同上	
070801 固体地球物理学	孙和平		①英语一或德语②大地测 量学或理论力学③地球物 理学	
01 (全日制)地球重力学	孙和平		同上	
02 (全日制)地球内部物 理	王勇		同上	
	方剑		同上	
	倪四道		同上	
	孙和平		同上	
	汪汉胜		同上	
03 (全日制)地球动力学	徐建桥		同上	
	毛伟建	同上		
	李志伟	同上		
	倪四道	同上		
	汪汉胜	同上		
04 (全日制)地震学	储日升	同上		
	闫昊明	同上		
	曾祥方	同上		
	倪四道	同上		
05 (全日制)地球物理勘 探	储日升	同上		
	李志伟	同上		
	毛伟建	①英语一或德语②地震勘 探原理③地球物理学		
081600 测绘科学与技术		10	①英语一或德语②大地测	①中任选一门;
01 (全日制)卫星精密定	袁运斌			

单位代码: 80057

地址: 武汉市武昌区徐东大街  
340号

邮政编码: 430077

联系部门: 研究生处

电话: 027-68881374

联系人: 赵行双

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
位与定轨			量学③测量平差与数据处理	同等学力考生加 试政治理论及两 门专业课
	张宝成		同上	
	刘根友		同上	
02 (全日制)组合导航	王勇		同上	
03 (全日制)大地测量	汪汉胜		同上	
	钟敏		同上	
	江利明		同上	
	闫昊明		同上	
	鲍李峰		同上	
	胡小刚		同上	
	张子占		同上	
04 (全日制)数据处理理 论与方法	柳林涛		同上	
05 (全日制)影像大地测 量	江利明		①英语一②大地测量学③ 测量平差与数据处理或影 像大地测量概论	③中任选一门; 同等学力考生加 试政治理论及两 门专业课