

广州地球化学研究所2008硕士研究生招生简章 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/380/2021\\_2022\\_\\_E5\\_B9\\_BF\\_E5\\_B7\\_9E\\_E5\\_9C\\_B0\\_E7\\_c73\\_380511.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/380/2021_2022__E5_B9_BF_E5_B7_9E_E5_9C_B0_E7_c73_380511.htm) >>>点击查看2008年高校研究生招生简章汇总

### 一、单位简介

中国科学院广州地球化学研究所1993年成为独立建制的研究所，现有在职职工281人，其中科技人员148人，其中研究员52人，中国科学院院士2人、俄罗斯科学院院士1人，博士生导师80多名（含海外兼职博导）。中国科学院“百人计划”16人，国家杰出青年基金获得者15人（其中4项为杰出青年基金B类）、中科院海外学者合作研究基金获得者4人，在职职工拥有博士学位的研究人员120余人。研究所的发展目标是以地质学、地球化学、海洋科学、环境科学研究为先导，在大陆边缘动力学与矿产资源、海陆相互作用及其环境效应两大主要领域和极端环境地质地球化学探索方向做出基础性、战略性、前瞻性的研究成果，为解决我国经济和社会发展所面临的资源、能源、环境和灾害等重大科学问题提供知识基础。研究所现有“有机地球化学国家重点实验室”、“中国科学院同位素年代学和地球化学重点实验室”、“中国科学院边缘海地质与矿产资源重点实验室”、“极端环境地质地球化学重点实验室”和“成矿动力学重点实验室”5个创新研究机构。以五个创新实验室为依托，下设有机地球化学国家重点实验室、国家等离子质谱中心和元素与同位素地球化学实验室、广东省环境资源利用与保护重点实验室、广东省矿物物理与材料研究开发重点实验室以及化学分析实验室。实验仪器设备较为先进，能供科研和教育使用。

### 二、科研和办学条件

广州地球化

学研究所科研实力雄厚、在国内外享有较高声誉、具有培养高层次人才的条件和经验。研究所主要以地质学、地球化学、矿物学和环境科学为主要学科，优先发展有机地球化学、同位素地球化学、海洋地质、石油地质、构造地质 - 地球物理、大地构造与成矿学、资源环境与区域可持续发展等重点学科，继续加强岩石矿床地球化学、元素地球化学、矿物学、第四纪地质学、天体化学等的研究；积极开拓环境科学与工程、材料科学、区域可持续发展、资源环境信息技术（含GIS）等新的研究领域。近几年来，广州地球化学研究所实现了快速的发展，科技竞争力明显得到提升、科技产出丰硕、并吸收和凝聚了一批国内外优秀的科技人才，在科研项目的组织实施、争取科研项目、大型仪器申请购置以及科研成果的产出等方面均取得了突出成绩，各项指标呈现出逐年上升的趋势。研究所具有专业学科的实验楼，主要有有机地球化学实验楼、同位素地球化学实验楼、边缘海地质楼、矿物物理与材料楼、图书情报楼等科研教学楼。图书馆现有书库900多平方米，馆藏中英文书刊近12万册，图件近2万件。另外，广东省矿物岩石地球化学学会和广东省可持续发展研究会挂靠在本所，主办国家自然科学核心期刊《地球化学》杂志以及《大地构造与成矿学》中英文版。我所的“地学与资源”科普基地为“全国青少年走进科学世界科技活动示范基地”。研究所十分重视研究生的教育工作，研究生的招生、培养和学位毕业等统一，整个管理到位，并制定了较为完善和系统的规章制度，做到了研究生管理工作的制度化，并且有一个良好和宽松的学术环境氛围、思想活跃，为研究生培养和提高研究生的质量创造了有利的条件。随着中国

科学院知识创新工程的推进，不断加强研究生教育的投入，研究生的住宿条件不断改善，现有研究生宿舍楼多栋，而且重新进行改造和装修。研究所的活动场所主要有篮球场、排球场、羽毛球场、乒乓球室、健身活动房、多功能活动室等，并且研究所每年开展各种文体活动以及社会实践活动。广州地球化学研究所座落于广州市风景秀丽的科研、大学区内，属广州市生态环境区，环境幽雅、交通便利。教育文化气氛良好，既具有替心向学的浓郁氛围，亦具备改革开放前沿城市所独有的多种优势，欢迎广大有志青年踊跃报考。

三、招生专业 现具有博士学位授予权4个专业，硕士学位授予权8个专业，博士后流动站2个。研究生的研究方向与我所的科研方向一致，即围绕与国民经济持续发展有关的资源、能源、生态、环境和灾害等领域为自然与社会的协调发展开展科学研究工作，并力求与市场经济接轨，优先鼓励边缘学科和交叉学科的发展。

(一)、硕士生招生

1、招生专业：(1)、海洋地质；(2)、地图学与地理信息系统；(3)、地球化学；(4)、矿物学岩石学矿床学；(5)、构造地质学；(6)、第四纪地质学；(7)、环境科学；(8)、环境工程。

2、报考条件：(1)、报考人员必须拥护中国共产党的领导，愿为社会主义现代化建设服务，品德良好、遵纪守法，且有志于科学研究，决心为国奉献其聪明才智者；(2)、考生的学历必须符合下列条件之一：  
国家承认学历的应届本科毕业生； 具有国家承认的大学本科毕业学历的人员（包括通过高等自学考试或国家承认学历的成人高校获得本科毕业文凭的人员）； 已获硕士、博士学位的人员； 达到与大学本科毕业生同等学力的人员（同等学力人员是指： 获得国家承认的大专毕业学历后，

满2年（从大专毕业到录取为硕士生当年的9月1日，下同），达到与大学本科毕业生同等学力，且符合报考单位根据培养目标提出的具体业务要求的人员； 国家承认学历的本科结业生； 成人高校应届本科毕业生）； (3)、身体健康状况符合规定的体检标准，年龄一般不超过40周岁，报考定向或委托培养的考生年龄不限； (4)、同等学力人员报考，还应具备下列条件： 已取得报考专业大学本科8门以上主干课程的合格成绩（由教务部门出具成绩证明或出具本科自学考试成绩通知单）； 已在公开出版的核心学术期刊发表过本专业或相近专业的学术论文；或获得过与报考专业相关的省级以上科研成果奖（为主要完成人）；或主持过省级以上科研课题。同等学力考生初试合格，复试时须加考两门该专业本科主干课程。

3、报名、考试时间：全国统一。报考时一律采取网上报名方式，考生就地报名和考试。考生报名前应仔细核对本人是否符合报考条件。在复试阶段将进行报考资格审查，凡不符合报考条件的考生将不予复试和录取，相关后果由考生本人承担。考生在网上报名时所选择的报名点和参加考试的考点应一致。报名和查询网址：中国研究生招生信息网（<http://www.chinayz.com.cn>）、中国高等教育学生信息网(<http://www.chsi.com.cn>)、中科院研究生院招生信息网(<http://admission.gucas.ac.cn>)等。考生登录网上报名主页后，在选择招生单位及报名点过程中弹出的重要公告信息，务必要认真阅读。凡不按公告要求报名、网报信息误填、错填或填报虚假信息而造成不能考试或复试的后果，由考生本人承担。

4、推免生 我所接受具有推荐免试资格的高等学校优秀应届本科毕业生免试为硕士生。在高校应取得推荐免试资

格的考生请直接与我所联系接收事宜，并按照我所接受推免生办法的要求提交推荐免试材料和进行相关考核。被确定接收的推荐免试考生应按时进行网上报名。我所接受推免工作一般在9月份进行，体检和面试工作在10月中旬进行。

5、复试(1)：我所将采取差额复试，原则上按1：1.2的比例确定复试人数。具体差额比例和初试、复试成绩所占权重根据学科、专业特点及生源状况在复试前确定。(2)：复试形式、时间、科目、方式及复试成绩所占权重均在复试前通过我所网页向考生公布。复试成绩不及格者不予录取。(3)：外语听力及口语测试在复试进行，成绩计入复试成绩。(4)：对同等学力考生须在复试阶段加试至少两门本科主干课程（闭卷笔试），每门加试科目考试时间为3小时。我所还可根据需要对其进行实验技能等方面的考查。加试科目不及格者不予录取。

6、体格检查：体检由我所在复试阶段统一在二级甲等以上医院进行。体检标准参照教育部、卫生部、中国残联印发的《普通高等学校招生体检工作指导意见》(教学[2003]3号)。为了保障我所研究生、导师和职工的身体健康，保证考生在学期间健康状况能承受攻读学位及从事相关科研工作的负担，有些专业对体检有特殊要求的，按特殊要求执行。

7、录取：根据考生考试成绩并结合其思想政治表现、业务素质以及身体健康状况确定录取名单。

8、学习年限：硕士生学习年限一般为2年半至3年。(二)、博士生招生 博士研究生毕业后在国家的就业政策指导下“双向选择”就业（定向生除外）；学习年限一般为3年。

培养目标：培养德智体全面发展，在本学科领域掌握坚实宽广的基础理论和系统深入的专门知识，具有独立从事科学研究及相关工作的能力，能在科学

研究和专门技术上做出创造性成果的高级专门人才。1、招生专业：(1)、地球化学；(2)、矿物学岩石学矿床学；(3)、构造地质学；(4)、环境科学。2、报考条件：(1)、拥护中国共产党的领导，愿意为社会主义现代化建设服务，品德良好，遵纪守法；(2)、已获硕士学位的在职人员和应届毕业硕士研究生（最迟须在入学前取得硕士学位）；或获得学士学位满六年（从获得学士学位到博士生入学之日）并达到与硕士毕业生同等学力的人员，具有高级职称，并已在重要学术刊物上发表2篇以上论文或是省部级科技成果奖的获得者；(3)、身体健康状况符合规定的体检标准，年龄一般不超过45岁（报考定向或委托培养的考生年龄不限）。(4)、现为委托培养或定向培养的应届毕业硕士生、拟报考委托培养或定向培养的考生以及原为委托培养或定向培养硕士生，现正在履行合同中服务年限的在职人员考生，须征得委托培养或定向培养单位的同意。考生与所在单位或委托、定向单位因报考问题引起的纠纷而造成后果，招生单位不负责任。(5)、考生报名前应仔细核对本人是否符合报考条件，报考资格审查将在复试阶段进行，凡不符合报考条件的考生将不予录取，相关后果由考生本人承担。3、报名方式及报名手续：(1)、报名采取网上提交报考信息的方式（报名网址：<http://wb.gucas.ac.cn>），具体请于8月下旬浏览中国科学院研究生院招生信息网(<http://admission.gucas.ac.cn>)；(2)、符合报考条件的报考人员需按中国科学院研究生院要求进行网上报名，并在规定的期限内提交下列材料：打印网上报名时填写好的攻读博士学位研究生报考信息表，在相应的地方贴上相片以及签名；两名副教授（或相当职称）以上专业技术职称同行专家的

推荐书； 硕士课程成绩单，硕士毕业证书、学位证书复印件（应届毕业硕士生必须在入学前补交）或证明函，身份证复印件； 同等学历须附按报考条件的相关证明； 一寸近照3张。 4、报名与考试时间：博士生招生分为春季、秋季二次。春季招生报名时间：2007年9月5日至9月30日，考试时间：2007年10月20 - 21日；秋季招生报名时间：2008年1月5日至1月30日，考试时间：2008年3月15 - 16日。笔试结束后即进行体检和面试。“英语”和同等学历加考的“政治理论”为中科院研究生院统一考试。同等学历考生需加考政治理论和两门专业课程。报名费150元（邮局汇款）。特别提醒注意：应届毕业生如参加春季博士考试，必须在当年春季入学前取得硕士学位，否则，不予录取。 5、录取：根据国家下达的招生计划、考生入学考试的成绩（含初试和复试成绩）、硕士（本科）阶段的学习成绩、硕士（学士）学位论文和评议书、思想政治表现、业务素质以及身体健康状况择优确定录取名单，其中复试不及格考生不予录取。 6、硕博连读：经考核组考核通过，需要采取网上提交报考信息的方式报名（报名网址：<http://wb.gucas.ac.cn>），具体报名时间与统考生一致，需提交以下材料：(1)、网报信息表；(2)、硕博连续登记表。单位代码：80165 单位网址：<http://www.gig.ac.cn> 单位地址：广州市天河区五山中科院广州地化所 邮政编码：510640 联系部门：研究生部 电话：020-85290221 联系人：马跃良 E-mail：[zhaoban@gig.ac.cn](mailto:zhaoban@gig.ac.cn)