

青海盐湖研究所

2014年硕士研究生专业目录

中国科学院青海盐湖研究所成立于1965年。其发展定位是：面向国家战略需求和区域经济发展，立足世界盐湖科学和技术前沿，以解决盐湖资源综合开发与持续利用的重大科技问题为主攻方向，引领我国盐湖应用基础研究和高技术研究；针对制约国内外盐湖产业发展和盐类资源开发的关键技术，开展创新与集成，培养高端科技人才，推动盐湖产业的发展，在我国盐湖科技领域发挥不可替代的作用，将盐湖所建设成国际一流的从事盐湖科技的综合性研究所。

全所共有在职职工270人，包括中国科学院院士1人、研究员及正高级工程技术人员27人。现有化学和地质学两个一级学科博士培养点以及化学、地质学和化学工程与技术三个一级学科学术型硕士培养点，化学工程、材料工程和地质工程三个全日制专业学位硕士培养点、还有化学和地质学两个博士后流动站，现有博士生导师19人，硕士生导师48人，在读研究生共108人。

根据学科特点和研究方向，青海盐湖所设立了三个科研单元。盐湖资源与化学实验室于2005年被批准为青海省重点实验室，2008年通过评估成为中国科学院重点实验室；盐湖资源综合利用工程研究中心2001年被批准为青海省级工程中心；盐湖地质与环境实验室2012年被批准为青海省重点实验室。盐湖资源环境信息中心出版国家核心期刊《盐湖研究》；盐湖化学分析测试部拥有先进的仪器设备，取得了国家实验室认可/计量认证委员会颁发的国家实验室认可/计量认证证书。在青海省和西藏自治区拥有2个盐湖科学野外观测实验站、1个面积为1800平方米的多功能化工中试车间。

2014年计划招收学术型硕士学位研究生21人，全日制专业学位硕士研究生9人，其中拟接收推免生人数3人，具体招生人数以教育部下达计划数为准，由中国科学院大学注册和统一授予学位。硕士研究生第一学年在中国科学院（北京）学习学位课程。

欢迎报考中国科学院研究生！

网址：<http://www.isl.ac.cn>

单位代码：80046

地址：青海省西宁市新宁路18

邮政编码：810008

联系部门：研究生部

电话：0971-6302024

联系人：杨青

学科、专业名称(代码) 研究方向	预计招生人数	考试科目	备注
070301无机化学 01.成盐元素化学	共 30 人	101思想政治理论 201 英语一 619物理化学(甲) 819无机化学	
02.物理化学		同上	
03.材料化学		同上	
04.分离技术		同上	
070302分析化学 01.无机分析化学		101思想政治理论 201 英语一 619物理化学(甲) 821分析化学	
02.仪器分析化学		同上	
070901矿物学、岩石学、矿床学			

单位代码：80046

地址：青海省西宁市新宁路18号

邮政编码：810008

联系部门：研究生部

电话：0971-6302024

联系人：杨青

学科、专业名称(代码) 研究方向	预计招生人数	考试科目	备注
01. 盐类矿物与沉积学		101思想政治理论 201 英语一 603高等数学(丙)或620普通地质学 833矿床学或834岩石学	
02. 蒸发盐矿床学 070902地球化学		同上	
01. 环境地球化学		101思想政治理论 201 英语一 603高等数学(丙)或620普通地质学 827地球化学或828第四纪地质学	
02. 湖泊沉积与环境		同上	
03. 第四纪环境地球化学 081702化学工艺		同上	
01. 无机盐工艺学		101思想政治理论 201 英语一 302数学二 818 化工原理或825物理化学(乙)	
02. 分离工程 085204材料工程		同上	
01. 材料物理与化学		101思想政治理论 201 英语一 302数学二 823 普通化学(乙)或825物理化学(乙)	
02. 无机非金属材料学		同上	
03. 材料加工工程 085216化学工程		同上	
01. 化学工程		101思想政治理论 201 英语一 302数学二 818 化工原理或825物理化学(乙)	
02. 分离工程		同上	

单位代码：80046

地址：青海省西宁市新宁路18号

邮政编码：810008

联系部门：研究生部

电话：0971-6302024

联系人：杨青

学科、专业名称(代码) 研究方向	预计招生人数	考试科目	备注
085217地质工程			
01. 矿产普查与勘探		101思想政治理论 201 英语一 302数学二 828 第四纪地质学或833矿床 学或834岩石学	
02. 地球探测与信息技术		同上	
03. 地质工程		同上	