

# 安徽理工大学2026年专业学位博士研究生招生专业目录

招生类别：0857 资源与环境.....	1
085701★环境工程（地球与环境学院）.....	1
085702★安全工程（安全科学与工程学院）.....	1
085703★地质工程（地球与环境学院）.....	2
085704★测绘工程（空间信息与测绘工程学院）.....	2
085705★矿业工程（采矿工程方向）（矿业工程学院）.....	3
085705★矿业工程（矿物加工工程方向）（材料科学与工程学院）.....	3
招生类别：0855 机械.....	4
085500★机械（机电工程学院）.....	4

## 招生类别：0857 资源与环境

系所码：001      培养单位：★地球与环境学院

联系人：0554-6690441（杨老师）      Email: yangliuyin2016@163.com

专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
<b>085701★环境工程</b>	*彭苏萍 冯秀娟 陈孝杨 范廷玉 戎贵文 杨陆武 李 旭 胡劲松 王建民 *郑铁刚 李寒旭	①1001 英语 ②2002 环境工程学 ③3011 环境生态学
01 水环境与水污染防控技术		
02 矿山环境工程与矿区生态修复		
03 土壤污染防治		
04 固废处理与资源化利用		
05 环境健康与可持续发展		
06 环境水利		
<b>参考书目：</b> 1、《环境工程学》（第三版）：蒋展鹏，高等教育出版社，2013；2、《环境生态学导论》（第三版）：盛连喜，高等教育出版社，2020。		

系所码：002      培养单位：★安全科学与工程学院

联系人：18130160995（李老师）      Email: zqli2003@126.com

专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目		
<b>085702★安全工程</b>	袁 亮 *汪旭光 刘泽功 徐良骥 赵光明 华心祝 陆 伟 薛 生 石必明 江丙友 聂士斌 刘 健 秦汝祥 唐明云 穆朝民 张雷林 马衍坤 蔡 峰 郑春山 彭 伟 王 杰 高 魁 涂庆毅 张 通 柳炳俊 黄正宇 雷文杰 汪 泉 程扬帆 柳 燕	①1001 英语 ②2004 安全原理 ③3020 矿山安全理论与技术 或 3021 安全系统工程		
01 深部煤炭安全科学与工程精准开采				
02 瓦斯治理与动力灾害防控				
03 火灾科学与爆破安全技术				
04 公共安全与应急管理				
05 粉尘防控与职业安全健康				
<b>参考书目：</b> 1、《矿山系统工程及CAD技术》：骆中洲主编，煤炭工业出版社，1997年版；2、《安全原理》（第3版）：陈宝智，张培红编，冶金工业出版社，2016年版；3、《通风安全学》（第三版）：张国枢主编，中国矿业大学出版社，2021年版；4、《安全系统工程》（第2版）：吕品，彭伟主编，中国矿业大学出版社，2021年版。				

系所码：001

培养单位：★地球与环境学院

联系人：0554-6690441（杨老师）

Email: yangliuyin2016@163.com

专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
<b>085703★地质工程</b>	袁 亮 张平松 饶 莹 朱恒银 杨陆武 黄正宇 刘启蒙 吴荣新 鲁海峰 徐宏杰 陈 健（地环） 李 旭 吕玉广 崔玉龙 刘会虎 吴海波 李 洋	①1001 英语 ②2001 工程地质学 ③3002 岩体力学 或 3003 水文地质学 或 3004 环境地质学 或 3005 GNSS 测量与数 据处理
01 矿产资源勘查开发与评价 02 工程地质与地质灾害防治 03 精准地质探测与智能监测 04 地下水资源开发利用及水害防治 05 环境地质调查、评价与治理技术		
<p><b>参考书目：</b>1、《普通地质学》：舒良树编，地质出版社，2010；2、《工程地质学基础》：唐辉明主编，化学工业出版社，2008；3、《矿井地质工程的理论与实践》：彭苏萍等著，地质出版社，2002；4、《岩体力学》：刘佑荣等，中国地质大学出版社，1999；5、《水文地质学基础》：张人权主编，地质出版社，2011；6、《地下水动力学》：吴吉春主编，中国水利水电出版社，2009；7、《专门水文地质学》：曹剑锋主编，北京：科学出版社，2010；8、《环境地质学》：冯启言等，中国矿业大学出版社，2011；9、《GPS 测量与数据处理》：余学祥，中国矿业大学出版社，2013。</p>		

系所码：016

培养单位：★空间信息与测绘工程学院

联系人：0554-6633011（周老师）

Email: 2023163@aust.edu.cn

专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
<b>085704★测绘工程</b>	余学祥 徐良骥 王 磊（空测） 张 震 郭庆彪 *柯福阳	①1001 英语 ②2011 现代测量数据处理理论 ③3099 GNSS 测量与数据处理 、地理信息理 论与技术 、遥感图像处理与分析（三选一）
01 时空信息感知与智能服务 02 矿山灾害监测与控制 03 资源环境监测和整治		
<p><b>参考书目：</b>1、《广义测量平差》：崔希璋，武汉大学出版社，2009年。2、《GPS 测量与数据处理》：余学祥，中国矿业大学出版社，2013。3、《空间数据分析教程（第2版）》：王劲峰，科学出版社，2019。4、《遥感数字图像处理》：朱文泉，高等教育出版社，2022年。</p>		

系所码：003      培养单位：★矿业工程学院

联系人：0554-6222193（刘老师）      Email: al\_kygc@126.com

专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
<b>085705★矿业工程（采矿工程方向）</b>	谢广祥 袁 亮 孟祥瑞 华心祝 涂 敏 赵光明 杨 科（矿业） 常聚才 马述起 张向阳 李英明 孙 建 殷志强 陈登红 张华磊 李传明 李家卓 刘钦节 *闫红新 *朱乐章 *陈 建 *王传兵 *刘结高 *罗 勇 荣传新 汪海波	①1001 英语 ②2003 岩石力学 ③3016 采矿学
01 矿山岩体力学与岩层控制 02 煤炭智能开采 03 矿山绿色开采 04 深部煤矿采动响应与灾害防控 05 废弃矿井资源综合利用 06 深地新能源开发与利用		
<p><b>参考书目：</b>1、《岩石力学》：吴顺川主编，高等教育出版社，2021年版；2、《岩石力学与工程》（第二版）：蔡美峰，科学出版社，2013年版；3、《煤矿开采学》：徐永圻编著，中国矿业大学出版社，2015年版；4、《矿山压力及其控制》：钱鸣高，石平五编著，中国矿业大学出版社，2021年版；5、《地下工程施工技术》：许建聪，中国建筑工业出版社，2015年版；6、《土力学》：卢廷浩主编，河海大学出版社，2005年版；7、《矿山岩石力学》：李通林 谭学术 刘传伟，重庆大学出版社，1990年版。</p>		

系所码：007      培养单位：★材料科学与工程学院

联系人：0554-6670517（岳老师）      Email: yuerui5275@163.com

专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
<b>085705★矿业工程(矿物加工工程方向)</b>	闵凡飞 王庆平 陈 军 刘令云 *宋少先 郑钢丰	①1001 英语 ②2006 选矿学 ③3034 生物工程 或 3035 煤化学 或 3036 流体力学 或 3053 材料科学基础
01 矿物加工理论工艺与装备 02 微细矿物界面调控与分选 03 矿物分选过程模拟优化及智能测控 04 矿山固废资源化利用理论与技术 05 矿物材料		
<p><b>参考书目：</b>1、《选矿学》：谢广元主编，中国矿业大学出版社，2016版；2、《现代生物技术导论》：吕虎，科学出版社，2005版；3、《煤化学》：张双全编，中国矿业大学出版社，2019版；4、《洁净煤技术基础》：陈文敏，化学工业出版社，1997版；5、《工程流体力学》：朱金波主编，中国矿业大学出版社，2015版；6、《材料科学基础》：赵杰主编，高等教育出版社，2021版。</p>		

## 招生类别：0855 机械

系所码：005

培养单位：★机电工程学院

联系人：0554-6668949（方老师）

Email: [jxxky@aust.edu.cn](mailto:jxxky@aust.edu.cn)

专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
<b>085500★机械</b>		
01 机械工程 02 车辆工程 03 机器人工程 04 智能制造技术	郭永存 余玉刚 沈 刚 杨洪涛 李长河 钱德猛 王会社 吴卫民 胡 坤 马天兵 邓海顺 黄家海 熊珍凯 凌六一 杨科（碳中和） 郑晓亮 方贤文 李德权 蔡昕焯 陈清华 刘 萍 贾晓芬 杨超宇 张永军 周孟然	①1001 英语 ②2008 矩阵理论 ③3030 矿山机械 或 3031 机械优化设计 或 3032 智能控制 或 3033 检测技术

**参考书目：**1、《矩阵分析》：史荣昌、魏丰编，北京理工大学出版社，2006；2、《机械优化设计》（第6版）：孙靖民，机械工业出版社，2017；3、《矿山机械》：李炳文主编，中国矿业大学出版社，2010；4、《智能控制》：刘金锟编著，电子工业出版社，2010；5、《检测技术与系统设计》：方彦军、程继红编，中国水利水电出版社，2007。

备注：姓名前带\*号为校外导师。

## 2026 年专业学位博士研究生暂定招生计划

类别	专业代码	专业名称	学院	2026 年分学院计划 (暂定)
0857 资源与环境	085701	环境工程	地球与环境学院	2
	085702	安全工程	安全科学与工程学院	6
	085703	地质工程	地球与环境学院	2
	085704	测绘工程	空间信息与测绘工程学院	1
	085705	矿业工程（采矿工程方向）	矿业工程学院	5
	085705	矿业工程（矿物加工工程方向）	材料科学与工程学院	1
0855 机械	085500	机械	机电工程学院	7
总计				<b>24</b>

### 备注说明：

- 1.本招生计划为暂定，分专业计划将根据实际情况进行适当调整。
- 2.教育部安徽高等研究院专项计划不包含在内，具体指标以正式下发计划为准。
- 3.学校 2026 年专业学位博士研究生招生方式为硕博连读、申请审核。网上报名时请务必根据招生简章规定的报考条件，结合自身实际，准确选择全日制或非全日制，定向或非定向等，防止因填报不准审核无法通过。