河南理工大学2022年博士研究生春季招生专业目录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **学院、专业名称及研究方向**  | **指导****教师**  | **招生人数**  | **考 试 科 目**  | **备注**  |
| **001安全科学与工程学院(含国家级协同创新中心)** | **4** | **联系电话3986296 联系人：杨 明（副院长）** |
| **083700 安全科学与工程**01瓦斯地质与瓦斯治理02通风与防火防爆03安全系统工程与安全信息04工业安全与职业健康  | 景国勋魏建平王兆丰杨宏民雷文杰郝天轩 |  | ① 1001英语② 2001工程热力学与传热学 2002安全学原理,二选一 ③ 3001通风安全学 3002安全工程学,二选一  |  |
| **002 能源科学与工程学院(含国家级协同创新中心)** | **3** | **联系电话：3987959 联系人：杨玉中（副院长）** |
| **081900 矿业工程**01 矿山开采方法与技术02 矿山压力与岩层控制03 矿山安全与灾害防治04 煤层气地质学与工程 | 孙玉宁熊祖强袁瑞甫李振华郭红玉倪小明郭金刚 |  | ① 1001英语 ② 2004采矿理论及技术③ 3004矿山压力与岩层控制 3005煤层气地质学，二选一 |
| **003资源环境学院 (含国家级协同创新中心)** | **4** | **联系电话：3987970 联系人：王海邻（副院长）** |
| **081800 地质资源与地质工程**01 煤地质与非常规天然气地质02 遗迹学与盆地分析03矿产普查勘探与信息技术04 水文地质、工程地质、环境地质 | 齐永安张国成云美厚潘结南郑德顺王明仕张 东宋慧波吴  伟王保玉 |   | ① 1001英语② 2007构造地质学 2008环境地质学，二任选一③ 3007能源地质学 |  |
| **004测绘与国土信息工程学院** | **3** | **联系电话：3987696 联系人：袁占良（副院长）** |
| **081600 测绘科学与技术**01大地测量与空间导航定位02数字摄影测量与遥感03地理空间信息处理与服务04开采沉陷与形变监测 | 邹友峰郭增长牛海鹏马守臣乔旭宁李克昭杨磊库徐克科张继贤郑 伟 |  | ① 1001英语② 2011地理信息系统③ 3011遥感原理 |  |
| **005 机械与动力工程学院** | **6** | **联系电话：3987533 联系人：张登攀（副院长）** |
| **080200 机械工程**01精密与特种加工技术02现代设计理论与方法03数字设计制造与智能装备技术04无损检测与故障诊断技术05微纳制造及微系统技术 | 明平美荆双喜高有进高国富禹建功向道辉杨志波张安超 |  | ① 1001英语② 2013 现代控制理论③ 3013机械设计理论3014 机械制造科学与技术，二选一 |  |
| **006 材料科学与工程学院** | **2** | **联系电话：3986906 联系人：周爱国（副院长）** |
| **080500 材料科学与工程**01矿业工程材料与资源循环利用02高性能金属材料03先进功能材料04金属成型理论与技术 | 史才军杨政鹏张海波王华楠 |  | ① 1001英语② 2016材料科学基础③ 3018材料分析测试技术 |  |
| **007 电气工程与自动化学院** | **1** | **联系电话：3987555 联系人：王海星（副院长）** |
| **081900 矿业工程****0819J8矿业控制工程(**矿山电气自动化, 现代检测技术与装置, 矿山系统工程, 电力系统运行与控制**)** | 费树岷卜旭辉 |  | ① 1001英语 ② 2004采矿理论及技术 2019线性系统理论，二选一③ 3021现代电力电子技术 |  |
| **008土木工程学院** | **2** | **联系电话：3987655 联系人：梁为民（副院长）** |
| **083700 安全科学与工程**01工业安全与职业健康（地下工程灾害防治）**081900 矿业工程****0818J5 矿山建筑工程（**矿山地下工程理论与技术、矿山工程材料与结构**）****0818J4 矿山岩土工程（**岩土工程稳定性分析及控制技术、岩土工程爆破理论与技术） | 杨小林丁亚红梁为民褚怀保郭佳奇  |  | ① 1001英语 ② 2002安全学原理  2022高等岩土力学，二选一③ 3024隧道与地下工程  3025井巷设计与施工，二选一① 1001英语 ② 2004采矿理论及技术 2022高等岩土力学 2023高等结构工程 ,三选一③ 3024隧道与地下工程 3025井巷设计与施工3026土木工程材料，三选一 |  |
| **009计算机科学与技术学院** | 1 | **联系电话3987715 联系人：赵 珊（副院长）** |
| **081600测绘科学与技术****0816J9 数据科学与智能系统(**智能计算及应用, 图像处理与模式识别, 矿山智能监测**)**  | 罗军伟王 辉 |  | ① 1001英语② 2026数据结构与算法③ 3028数据挖掘3029人工智能，二选一 |  |
| **012化学化工学院** | 1 | **联系电话：3986813联系人：范云场（副院长）**  |
| **080500 材料科学与工程**01 矿业工程材料与资源循环利用02 先进功能材料 | 邢宝林张传祥刘宝忠 |  | ① 1001英语 ② 2016材料科学基础 2030高等物理化学,二选一③ 3032能源化学 3033化工原理，二选一 |  |
| **013 工商管理学院** | 1 | **联系电话：3987608 联系人：傅端香（副院长）**  |
| **081900 矿业工程****0819J2矿业管理工程(**能源产业系统优化与控制, 资源、环境与可持续发展, 资源型城市转型, 煤炭物流与供应链, 系统安全评价与控制**)** | 徐顽强傅端香 |  | ① 1001英语 ② 2004采矿理论及技术 2002安全学原理 2033系统工程，三选一 ③ 3035企业管理学3036环境经济学3037应急管理学，三选一 |  |

**注：考试大纲见各招生学院网站。**