

江西理工大学 2024 年硕士研究生招生考试部分专业自命题科目拟调整情况

学院代码	专业代码、名称及研究方向	初试科目	初试参考书目	调整说明
土木与测绘工程学院	0705 地理学 01 自然地理学 02 人文地理学 03 地图学与地理信息系统	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③621 地理信息系统原理 ④821 遥感原理与方法	1. 《地理信息系统教程》（第二版），汤国安、刘学军，高等教育出版社，2019年 2. 《遥感原理与应用(第二版)》，周廷刚，科学出版社，2022年	0705地理学按一级学科招生，第四单元考试科目为 <u>821遥感原理与方法</u>
电气工程与自动化学院	086101 轨道交通运输（专业学位） （招收全日制） 01 磁悬浮技术及应用 02 磁悬浮列车系统动力学 03 磁悬浮走行系统设计 04 磁场计算与磁路设计 05 载运装备与系统集成	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④851 机械设计基础	《机械设计基础》（第二版），刘静等主编，华中科技大学出版社，2020年	第四单元考试科目由原861电路变更为 <u>851 机械设计基础</u>

学院代码	专业代码、名称及研究方向	初试科目	初试参考书目	调整说明
理学院	085408 光电信息工程（专业学位） （招收全日制） 01 光波电子技术 02 信息光电子技术 03 光电仪器仪表 04 光电信号检测与处理	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④872 物理光学	《物理光学》（第5版），梁铨廷， 电子工业出版社	第四单元考试科目由原 812 信号与系统变更为 <u>872 物理光学</u>