

华中师范大学物理科学与技术学院 硕士研究生招生专业目录

联系电话：027-67867013

传真：027-67867939

学术型

专业代码、名称及研究方向	人数	其中接收免试生人数	考试科目	备注
040102 课程与教学论	3	1		
00 不区分研究方向			(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 311 教育学专业基础综合	
070200 物理学	74	10		按一级学科确定复试分数线，按研究方向确定录取名单
01 理论物理	17		(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 718 普通物理 (4) 836 量子力学	
02 粒子物理与原子核物理	17		(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 718 普通物理 (4) 836 量子力学	

专业代码、名称及研究方向	人数	其中接收免试生人数	考试科目	备注
03 原子与分子物理	6		(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 718 普通物理 (4) 836 量子力学	
04 凝聚态物理	22		(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 718 普通物理 (4) 836 量子力学	
05 光学	10		(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 718 普通物理 (4) 836 量子力学	
06 无线电物理	2			
070400 天文学	5	1		
00 不区分研究方向			(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 718 普通物理 (4) 836 量子力学	
080900 电子科学与技术	29	5		按一级学科确定复试分数线及录取名单
01 快电子学与光电子学			(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 301 数学一 (4) 837 电子线路基础 (模拟、数字)	

专业代码、名称及研究方向	人数	其中接收免试生人数	考试科目	备注
02 电磁场与无线技术			(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 301 数学一 (4) 837 电子线路基础 (模拟、数字)	
03 集成电路设计			(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 301 数学一 (4) 837 电子线路基础 (模拟、数字)	
04 嵌入式系统应用			(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 301 数学一 (4) 837 电子线路基础 (模拟、数字)	
081000 信息与通信工程	30	5		按一级学科确定复试分数线及录取名单
01 通信理论与技术			(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 301 数学一 (4) 839 信号与系统、 数字信号处理	
02 信号与信息处理			(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 301 数学一 (4) 839 信号与系统、 数字信号处理	
03 物联网与云技术			(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 301 数学一 (4) 839 信号与系统、 数字信号处理	

专业代码、名称及研究方向	人数	其中接收免试生人数	考试科目	备注
04 机器学习与大数据			(1) 101 思想政治理论 (2) 201 英语一 (3) 301 数学一 (4) 839 信号与系统、数字信号处理	

全日制专业学位

专业代码、名称及研究方向	人数	其中接收免试生人数	考试科目	备注
045105 学科教学(物理)	14			
00 不区分研究方向			(1) 101 思想政治理论 (2) 204 英语二 (3) 333 教育综合 (4) 840 物理教学论	
085400 电子信息	15			
00 不区分研究方向			(1) 101 思想政治理论 (2) 204 英语二 (3) 302 数学二 (4) 874 数据结构与 C 语言程序设计	

注：招收推免生人数以最后推免生系统确认的录取人数为准。