

您现在的位置: 首页>人才教育>招生信息>硕士招生

2010年硕士生招生目录

2009年08月18日 浏览次数

专业代码、名称及研究方向	人数	考试科目
080501材料物理与化学 01化学电源及其材料研究 02微能源及其系统	6	① 政治理论②英语③数学一 ④ 物理化学(乙) 普通化学(乙) 普通物理(乙) (①、②、③必考, ④中选一)
080903微电子学与固体电子学 01 超导应用 02 集成电路设计与制造 03 微光机电集成系统、微系统及微机械传感技术 04 射频、毫米波集成电路及其芯片系统 05 MEMS技术在生物医学工程中的应用 06 先进电子器件封装及其可靠性 07 光学MEMS与集成光学技术 08 半导体光电子材料与器件 09 半导体低维器件和物理 10 光子晶体、无规激光和非线性孤子 11 SOI材料与器件应用、SOI基CMOS低功耗电路设计与分析 12 SOI材料与光通信器件 13 微电子材料与技术 14 集成系统芯片(SOC)设计及其应用	39	① 政治理论②英语③数学一 ④ 固体物理 电子线路 半导体集成电路 (①、②、③必考, ④中选一)
081001通信与信息系统 01 数字信号处理与系统		① 政治理论②英语③数学一 ④ 信号与系统

02 移动通信关键技术研究	30	计算机原理
03 卫星通信系统技术及其应用		通信原理
04 通信信号处理理论与技术		(①、②、③必考, ④中选一)

注: ①、②、③单元均为全国统一命题;

④单元中半导体集成电路为中科大命题, 其他为中科院研究生院命题。

