

材料科学与工程系2019年博士研究生招生专业目录（注：此表信息供报考时参考，与导师最终招生名额无关）

招生院系	招生专业	导师姓名	导师研究方向
材料科学与工程系	物理学	徐政和	表面与界面科学，材料物理科学
材料科学与工程系	物理学	李辉	电化学能量储存与转换
材料科学与工程系	物理学	汪宏	电子材料与器件
材料科学与工程系	物理学	王湘麟	光电及能源材料
材料科学与工程系	物理学	项晓东	远场光学（不同频段）对材料结构、成分、物理性能（光、电、热、磁）的表征
材料科学与工程系	物理学	徐保民	新型清洁能源材料和器件
材料科学与工程系	力学	程鑫	微纳加工
材料科学与工程系	力学	田颜清	有机功能高分子材料
材料科学与工程系	物理学	郭旭岗	有机半导体材料与光电器件
材料科学与工程系	物理学	卢周广	先进能源材料
材料科学与工程系	物理学	程春	纳米科学与技术
材料科学与工程系	物理学	邓永红	先进能源材料与器件
材料科学与工程系	物理学	谷猛	材料物理结构的微观表征，结构与性能关系的分析对应
材料科学与工程系	物理学	郭传飞	柔性电子材料与器件
材料科学与工程系	物理学	何祝兵	界面物理与化学，太阳能光伏与光热利用

材料科学与工程系	物理学	李贵新	光学超构材料/超构表面
材料科学与工程系	物理学	梁永晔	功能材料
材料科学与工程系	物理学	刘玮书	热电关联材料与器件
材料科学与工程系	力学	孙大陟	高分子与复合材料的力学行为
材料科学与工程系	力学	田雷蕾	生物医用材料
材料科学与工程系	力学	严明	金属材料与陶瓷材料3D打印&增材制造，及涉及到的力学性能&行为与微观组织、加工过程的关联机理
材料科学与工程系	力学	余鹏	1. 先进粉末冶金技术（如粉末注射成形、以及和粉末冶金相关的增材制造技术等） 2. 先进的粉末冶金材料研究（钛合金、电子封装材料、软磁材料以及特殊不锈钢等的粉末冶金）
材料科学与工程系	力学	任富增	金属材料结构-性能关联、生物医用材料
材料科学与工程系	物理学	罗光富	计算材料、计算物理