

机械科学研究总院 2024 年博士研究生科目名称及参考书目

科目代码	科目名称	参考教材	出版社	作者
2001	金属学	金属学原理 2000 年版	冶金工业出版社	余永宁
2002	先进制造技术	先进制造技术	华中科技大学出版社	李文斌等
2003	矩阵理论	矩阵论 (第二版)	西北工业大学出版社	程云鹏等
3001	材料科学基础	材料科学基础 (修订版)	清华大学出版社	潘金生等
3002	机械原理	机械原理 (第二版)	华中科技大学出版社	杨家军
3004	机械制造工程	机械制造工程 (第三版)	机械工业出版社	吴拓
		机械制造技术基础 (第三版)	高等教育出版社	张世昌
3005	加速器物理	《加速器物理基础》	原子能出版社	陈佳洱