

东北大学机械工程与自动化学院2023年硕士研究生复试参考

联系人及电话：张老师 024-83680053

专业代码	专业名称	研究方向码	研究方向名称	专业素质和能力考核内容参考	复试比例	复试名单确定规则	拟录取名单确定规则
080200	机械工程	01	机械制造及其自动化	[1]互换性原理及技术测量 [2]机械制造技术基础 参考书目：[1]《几何量公差与测量技术》（第四版）张玉，刘平主编，东北大学出版社，2015年；[2]《机械制造技术基础》（第二版）巩亚东，史家顺，朱立达，科学出版社，2017年6月；《机械制造技术基础学习辅导与习题解答》朱立达，巩亚东，史家顺，科学出版社，2017年6月。	120%	按专业统一确定复试名单	按报考志愿（总校研究方向【代码01-05】、分校研究方向【代码06】）分别确定拟录取名单
080200	机械工程	02	机械电子工程				
080200	机械工程	03	机械设计及理论				
080200	机械工程	04	工业设计				
080200	机械工程	05	车辆工程				
080200	机械工程	06	【秦皇岛】机械工程				
080700	动力工程及工程热物理	01	真空科学与技术	工程流体力学 参考书目：《工程流体力学》（第3版）（第1-6章）禹华谦，北京：高等教育出版社，2017年。	120%	按学院专业确定复试名单	按学院专业确定拟录取名单
080700	动力工程及工程热物理	02	流体机械及工程				
080700	动力工程及工程热物理	03	化工过程机械				
080700	动力工程及工程热物理	04	环境技术与装备				
080700	动力工程及工程热物理	05	医工交叉相关热物理问题				

东北大学机械工程与自动化学院2023年硕士研究生复试参考

联系人及电话：张老师 024-83680053

专业代码	专业名称	研究方向码	研究方向名称	专业素质和能力考核内容参考	复试比例	复试名单确定规则	拟录取名单确定规则
085501	机械工程	01	机械制造及其自动化	[1]互换性原理及技术测量 [2]机械制造技术基础 参考书目：[1]《几何量公差与测量技术》（第四版）张玉，刘平主编，东北大学出版社，2015年；[2]《机械制造技术基础》（第二版）巩亚东，史家顺，朱立达，科学出版社，2017年6月；《机械制造技术基础学习辅导与习题解答》朱立达，巩亚东，史家顺，科学出版社，2017年6月。	120%	按专业统一确定复试名单	按报考志愿（总校研究方向【代码01-05】、分校研究方向【代码06】）分别确定拟录取名单
085501	机械工程	02	机械电子工程				
085501	机械工程	03	机械设计及理论				
085501	机械工程	04	工业设计				
085501	机械工程	05	车辆工程				
085501	机械工程	06	【秦皇岛】机械工程				
085802	动力工程	01	流体机械及工程	工程流体力学 参考书目：《工程流体力学》（第3版）（第1-6章）禹华谦，北京：高等教育出版社，2017年。	120%	按学院专业确定复试名单	按学院专业确定拟录取名单
085802	动力工程	02	化工过程机械				
085802	动力工程	03	动力机械及工程				
085802	动力工程	04	环境技术与装备				
085802	动力工程	05	真空科学与技术				

东北大学机械工程与自动化学院2023年硕士研究生复试参考

联系人及电话：张老师 024-83680053

专业代码	专业名称	研究方向码	研究方向名称	专业素质和能力考核内容参考	复试比例	复试名单确定规则	拟录取名单确定规则
125601	工程管理	01	机械工程管理	项目管理学 参考书目：《项目管理学》 （第三版）戚安邦，科学出版社，2019年。	120%	按学院专业确定复试名单	按学院专业确定拟录取名单

注：专业素质和能力考核全面考察考生对本科学科（专业）理论知识和应用技能的掌握程度，利用所学理论发现、分析和解决问题的能力，对本学科发展动态的了解以及在本专业领域发展的潜力等，**上表为内容参考**。考核内容、考核形式、考核方式、分数组成等详见3月中旬后陆续公布的复试指南及复试实施细则。