

2021年东北大学机械工程与自动化学院硕士研究生复试参考

联系人及电话：张老师 02483680053

| 专业代码 | 专业名称 | 研究方向代码 | 研究方向名称 | 专业测试内容 | 专业测试满分 | 综合面试满分 | 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 | 测试科目： [1]互换性原理及技术测量（满分75分）； [2]机械控制基础（满分75分）； [3]机械制造技术基础（满分75分）； [4]液压气动技术基础（满分75分）。 四科任选二科作答，按答题顺序计分，多答无效。 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]《机械控制基础》（第三版）罗忠，宋伟刚，郝丽娜等编著，科学出版社，2018年；[3]《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；[4]《液压与气压传动》（第三版）宋锦春主编，科学出版社，2014年 | 150 | 150 | 120% | 按专业(总校+分校计划)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 | 05 | 车辆工程 | | | | | | |
| 080200 | 机械工程 | 06 | 【秦皇岛】机械工程 | | | | | | |
| 080200 | 机械工程 | 04 | 工业设计 | | | | | | |
| 080700 | 动力工程及工程热物理 | 01 | 真空科学与技术 | 测试科目：工程流体力学（满分150分） 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 | 150 | 150 | 120% | 按学院内专业统一确定复试名单 | 按学院内专业统一确定拟录取名单 |
| 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 | | | | | | |

2021 年东北大学机械能与自动化学院硕士研究生复试参考

联系人及电话：张老师 02483680053

| 专业代码 | 专业名称 | 研究方向代码 | 研究方向名称 | 专业测试内容 | 专业测试满分 | 综合面试满分 | 复试比例 | 复试名单确定规则 | 拟录取名单确定规则 |
|--------|------|--------|-----------|--|--------|--------|------|----------------------|---|
| 085500 | 机械 | 01 | 机械工程 | 测试科目： [1]互换性原理及技术测量（满分 75 分）； [2]机械工程控制基础（满分 75 分）； [3]机械制造技术基础（满分 75 分）； [4]液压气动技术基础（满分 75 分）。 四科任选二科作答，按答题顺序计分，多答无效。 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]《机械工程控制基础》（第三版）罗忠，宋伟刚，郝丽娜等编著，科学出版社，2018 年；[3]《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；[4]《液压与气压传动》（第三版）宋锦春主编，科学出版社，2014 年 | 150 | 150 | 120% | 按专业(总校+分校计划)统一确定复试名单 | 按报考志愿（总校研究方向【代码 01】、分校研究方向【代码 02】）分别确定拟录取名单 |
| 085500 | 机械 | 02 | 【秦皇岛】机械工程 | 测试科目：工程流体力学（满分 150 分） 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 | 150 | 150 | 120% | 按学院内专业确定复试名单 | 按学院内专业确定拟录取名单 |