

# 东北大学机器人科学与工程学院2025年硕士研究生复试参考信息

联系人及电话：冯老师 024-83656512

专业	研究方向	复试方式及分数组成	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	同等学力加试科目及参考书目
0811J1机器人科学与工程	01智能机器人理论、技术与应用	专业笔试100分 综合面试160分	《计算机控制系统》(第二版)刘建昌等, 科学出版社, 2016年	120%	按学院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】、佛山研究方向【代码06】)分别确定拟录取名单	<p><b>[1]机器人基础原理</b> 参考书目:《机器人学导论:分析、控制及应用》(第二版), 尼库拉·尼库(Saeed B. Niku), 电子工业出版社, 2013年</p> <p><b>[2]机器人操作系统基础</b> 参考书目:《ROS机器人操作系统原理与应用》, 张云洲 王军义 韩泉城, 科学出版社, 2022年</p>
	02机器人导航、控制与优化						
	03模式识别与机器视觉						
	04人工智能理论、技术与应用						
	05仿生机器人与类脑智能						
	06【佛山】机器人科学与工程						