

注：本招生专业目录，如有与教育部2023年硕士研究生招生政策不符之处，以教育部文件为准。各专业拟招生人数（该数字包含接收推免生人数）仅供参考，实际招生人数将依据上级部门下达的招生计划（预计2023年3月下达）及一志愿上线情况和当年考生生源情况进行最终确定。

南昌航空大学 2023 年硕士研究生招生专业目录

单位代码：10406

地址：江西省南昌市红谷滩新区丰和南大道696号

学院、学科（类别）（专业（领域））、 拟招生人数及研究方向	初试科目	初试自命题科目 参考书	复试、同等学力加试科目及参考书
007 数学与信息科学学院（拟招收 17 人）		联系人：谢老师，联系电话：0791-83863521	
070100数学（学术学位） 拟招收全日制硕士研究生17名			
01 基础数学 02 应用数学 03 计算数学 04 运筹学与控制论	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③609 数学分析 ④871 高等代数	《数 学 分 析》 （上、下）（第五版），华东师范大学数学科学学院编，高等教育出版社，2019 年。 《高等代数》（第五版），北京大学数学系前代数小组编，高等教育出版社，2019 年。	复试科目及参考书： 常微分方程 《常微分方程》（第三版）简明本，王高雄等编，高等教育出版社，2013 年。 加试科目及参考书： ①解析几何 《解析几何》（第四版），吕林根，许子道编，高等教育出版社，2006 年。 ②概率论与数理统计 《概率论与数理统计教程》（第 2 版），茆诗松、程依明、濮晓编，高等教育出版社，2011 年。