

注：本招生专业目录，如有与教育部2022年硕士研究生招生政策不符之处，以教育部文件为准。
各学院预计招生人数仅供参考，实际总录取人数以教育部下达招生人数为准。各学院、各专业实际招生计划将根据实际接收推免生、一志愿上线人数等情况进行调整。

南昌航空大学 2022 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））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（预计招收 20 人）		联系人：宋老师，联系电话：0791-83863755	
070100数学（学术学位） 仅招收全日制硕士研究生 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。