

注：本招生专业目录，如有与教育部2024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2024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。同一专业内，自命题科目相同、未单列拟招收计划的研究方向考生一并排序，择优确定复试名单。

南昌航空大学 2024 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 （原则上均为闭卷考试）
004 信息工程学院		联系人：黄老师，联系电话：0791-86453244	
081000信息与通信工程（学术学位） <i>拟招收全日制硕士研究生12名</i>	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④841 数字电路	《数字电子技术基础》（第六版），清华大学电子学教研组编、闫石主编，高等教育出版社，2016年。	复试科目及参考书： 数字信号处理 《数字信号处理》（第四版），高西全、丁玉美编著，西安电子科技大学出版社，2017年。 加试科目及参考书： ①电路分析 《电路》（第五版），邱关源编，高等教育出版社，2006年。 ②信号与线性系统 《信号与线性系统分析》（第四版），吴大正主编，高等教育出版社，2005年。
01 通信与信息系统 02 信号与信息处理 03 智能信息处理			
082500航空宇航科学与技术（学术学位） <i>拟招收全日制硕士研究生3名</i>			
01 航空宇航测试技术 <i>拟招收全日制硕士研究生2名</i> 02 信息处理与仿真技术 <i>拟招收全日制硕士研究生1名</i>			
081100控制科学与工程（学术学位） <i>拟招收全日制硕士研究生18名</i>			
01 控制理论与控制工程 02 检测技术与自动化装置 03 模式识别与智能系统 04 导航制导与控制	无	无	复试科目及参考书： 自动控制原理 《自动控制原理》（第六版），胡寿松主编，科学出版社，2013年。 加试科目及参考书： ①电路分析 《电路》（第五版），邱关源编，高等教育出版社，2006年。 ②信号与线性系统 《信号与线性系统分析》（第四版），吴大正主编，高等教育出版社，2005年。
082500航空宇航科学与技术（学术学位） <i>拟招收全日制硕士研究生1名</i>			
03 飞行器导航与控制技术			
081200计算机科学与技术（学术学位） <i>拟招收全日制硕士研究生18名</i>	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④408 计算机学科专业基础	无	复试科目及参考书： 程序设计 《C程序设计》（第五版），谭浩强编，清华大学出版社，2017年。 加试科目及参考书： ①数据库原理 《数据库系统概论》（第五版），王珊、萨师焯编，高等教育出版社，2014年。 ②面向对象程序设计 《C++程序设计与实践》（第2版），白忠建编，机械工业出版社，2016年。
01 计算机软件与理论 02 计算机应用技术 03 物联网技术 04 人工智能			
085401新一代电子信息技术（含量子技术等）（专业学位） <i>拟招收全日制硕士研究生18名</i>	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④841 数字电路	《数字电子技术基础》（第六版），清华大学电子学教研组编、闫石主编，高等教育出版社，2016年。	复试科目及参考书： 数字信号处理 《数字信号处理》（第四版），高西全、丁玉美编著，西安电子科技大学出版社，2017年。 加试科目及参考书： ①电路分析 《电路》（第五版），邱关源编，高等教育出版社，2006年。 ②信号与线性系统 《信号与线性系统分析》（第四版），吴大正主编，高等教育出版社，2005年。
00 不区分研究方向			

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 （原则上均为闭卷考试）
085404计算机技术（专业学位） 拟招收全日制硕士研究生17名	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④408 计算机学科专业 基础	无	复试科目及参考书： 程序设计 《C 程序设计》（第五版），谭浩强编， 清华大学出版社，2017 年。 加试科目及参考书： ①数据库原理 《数据库系统概论》（第五版），王珊、 萨师焯编，高等教育出版社，2014 年。 ②面向对象程序设计 《C++程序设计与实践》（第 2 版），白 忠建编，机械工业出版社，2016 年。
00 不区分研究方向			
085410人工智能（专业学位） 拟招收全日制硕士研究生18名	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④408 计算机学科专业 基础	无	复试科目及参考书： 自动控制原理 《自动控制原理》（第六版），胡寿松 主编，科学出版社，2013 年。 加试科目及参考书： ①电路分析 《电路》（第五版），邱关源编，高等 教育出版社，2006 年。 ②信号与线性系统 《信号与线性系统分析》（第四版），吴 大正主编，高等教育出版社，2005 年。
00 不区分研究方向			
085406控制工程（专业学位） 拟招收全日制硕士研究生19名	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④841 数字电路	《数字电子技术 基础》（第六版）， 清华大学电子学 教研组编、闫石 主编，高等教育 出版社，2016 年。	复试科目及参考书： 自动控制原理 《自动控制原理》（第六版），胡寿松 主编，科学出版社，2013 年。 加试科目及参考书： ①电路分析 《电路》（第五版），邱关源编，高等 教育出版社，2006 年。 ②信号与线性系统 《信号与线性系统分析》（第四版），吴 大正主编，高等教育出版社，2005 年。
00 不区分研究方向			
086100交通运输（专业学位） 拟招收全日制硕士研究生3名	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④841 数字电路	《数字电子技术 基础》（第六版）， 清华大学电子学 教研组编、闫石 主编，高等教育 出版社，2016 年。	复试科目及参考书： 自动控制原理 《自动控制原理》（第六版），胡寿松 主编，科学出版社，2013 年。 加试科目及参考书： ①电路分析 《电路》（第五版），邱关源编，高等 教育出版社，2006 年。 ②信号与线性系统 《信号与线性系统分析》（第四版），吴 大正主编，高等教育出版社，2005 年。
01 交通信息与控制工程			