

电子科技大学

2023 年硕士研究生

招生专业目录

教育部直属重点大学

国家“双一流”建设高校

学校代码 10614

yz.uestc.edu.cn

目 录

招生专业目录.....- 1 -

复试科目.....- 15 -

招生专业目录

说明：1. 考试科目如未特别说明，“或”表示由考生任选其中一门。

2. 初试自命题科目考试大纲（或考试指导性意见）详见电子科技大学研招网当年发布的“考试大纲”，参考书目详见电子科技大学研招网当年发布的“参考书目”，均仅供参考。

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
001 信息与通信工程 学院	081000 信息与通信工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
001 信息与通信工程 学院	085400 电子信息 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
001 信息与通信工程 学院	085401 新一代电子信息技术（含量子技术等） [专业学位]	01 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
001 信息与通信工程 学院	085402 通信工程（含宽带网络、移动通信等） [专业学位]	01 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
002 电子科学与工 程学院	080900 电子科学与技术 [学术学位]	01 物理电子学 02 电路与系统 04 电磁场与微波技术 05 电子信息材料与元器件	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：813 电磁场与电磁波 02 方向：858 信号与系统 04 方向：813 电磁场与电磁波 05 方向：866 固体电子学基础
002 电子科学与工 程学院	085401 新一代电子信息技术（含量子技术等） [专业学位]	01 物理电子学 02 电路与系统 04 电磁场与微波技术 05 电子信息材料与元器件	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：813 电磁场与电磁波 02 方向：858 信号与系统 04 方向：813 电磁场与电磁波 05 方向：866 固体电子学基础
002 电子科学与工 程学院	085403 集成电路工程 [专业学位]	01 微电子器件与集成电路 02 纳电子科学与集成电路制造工程	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：832 微电子器件 02 方向：866 固体电子学基础

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
002 电子科学与工程学院	085600 材料与化工 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④818 固体物理
002 电子科学与工程学院	140100 集成电路科学与工程 [学术学位]	01 微电子器件与集成电路 02 纳电子科学与集成电路制造工程	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：832 微电子器件 02 方向：866 固体电子学基础
002 电子科学与工程学院	085400 电子信息 [专业学位]	01 物理电子学(非全) 02 电路与系统(非全) 04 电磁场与微波技术(非全) 05 电子信息材料与元器件(非全) 06 微电子器件与集成电路(非全) 07 纳电子科学与集成电路制造工程(非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：813 电磁场与电磁波 02 方向：858 信号与系统 04 方向：813 电磁场与电磁波 05 方向：866 固体电子学基础 06 方向：832 微电子器件 07 方向：866 固体电子学基础
002 电子科学与工程学院	085600 材料与化工 [专业学位]	02 不区分招生研究方向(非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④818 固体物理
003 材料与能源学院	080500 材料科学与工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④818 固体物理
003 材料与能源学院	081700 化学工程与技术 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④834 物理化学
003 材料与能源学院	085600 材料与化工 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④818 固体物理
003 材料与能源学院	085601 材料工程 [专业学位]	01 不区分招生研究方向(非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④818 固体物理

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
004 机械与电气工程 学院	080200 机械工程 [学术学位]	01 智能控制与机器人 02 智能制造与装备	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：862 工程控制基础 02 方向：824 理论力学
004 机械与电气工程 学院	080800 电气工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④815 电路分析基础
004 机械与电气工程 学院	085400 电子信息 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④815 电路分析基础
004 机械与电气工程 学院	085500 机械 [专业学位]	01 智能控制与机器人 02 智能制造与装备	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：862 工程控制基础 02 方向：824 理论力学
004 机械与电气工程 学院	085400 电子信息 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④815 电路分析基础
004 机械与电气工程 学院	085500 机械 [专业学位]	03 智能控制与机器人(非 全) 04 智能制造与装备(非 全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④03 方向：862 工程控制基础 04 方向：824 理论力学
005 光电科学与工 程学院	080300 光学工程 [学术学位]	01 光电技术与应用 02 光电信息及传感技术	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：840 物理光学 02 方向：813 电磁场与电磁波
005 光电科学与工 程学院	085400 电子信息 [专业学位]	01 光电技术与应用 02 光电信息及传感技术	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：840 物理光学 02 方向：813 电磁场与电磁波
005 光电科学与工 程学院	085400 电子信息 [专业学位]	03 光电技术与应用(非 全) 04 光电信息及传感技术	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一）

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
		(非全)		④03 方向: 840 物理光学 04 方向: 813 电磁场与电磁波
006 自动化工程学院	080400 仪器科学与技术 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④861 信号系统与测量基础
006 自动化工程学院	081100 控制科学与工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④839 自动控制原理
006 自动化工程学院	085406 控制工程 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④839 自动控制原理
006 自动化工程学院	085407 仪器仪表工程 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④861 信号系统与测量基础
006 自动化工程学院	086100 交通运输 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④839 自动控制原理
006 自动化工程学院	085400 电子信息 [专业学位]	01 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④839 自动控制原理
006 自动化工程学院	086100 交通运输 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④839 自动控制原理
007 资源与环境学院	081000 信息与通信工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④858 信号与系统
007 资源与环境学院	081600 测绘科学与技术 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④837 遥感原理

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
007 资源与环境学院	085411 大数据技术与工程 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
007 资源与环境学院	085411 大数据技术与工程 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
008 计算机科学与工 程学院	081200 计算机科学与技术 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④820 计算机专业基础
008 计算机科学与工 程学院	083900 网络空间安全 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④820 计算机专业基础
008 计算机科学与工 程学院	085404 计算机技术 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④820 计算机专业基础
008 计算机科学与工 程学院	085400 电子信息 [专业学位]	01 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④820 计算机专业基础
009 信息与软件工程 学院	083500 软件工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④860 软件工程学科基础综合
009 信息与软件工程 学院	085405 软件工程 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④860 软件工程学科基础综合
009 信息与软件工程 学院	085405 软件工程 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④860 软件工程学科基础综合
010 航空航天学院	081100 控制科学与工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④839 自动控制原理

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
010 航空航天学院	082500 航空宇航科学与技术 [学术学位]	01 智能飞行器系统设计 02 空天信息控制及空天 智能制造	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：867 飞行器力学基础 02 方向：865 飞行器控制与信息工程 基础
010 航空航天学院	085400 电子信息 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
010 航空航天学院	086100 交通运输 [专业学位]	01 空中交通管理及信息 工程 02 空天交通运输工程	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：865 飞行器控制与信息工程 基础 02 方向：867 飞行器力学基础
010 航空航天学院	085400 电子信息 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
010 航空航天学院	086100 交通运输 [专业学位]	03 空中交通管理及信息 工程(非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④03 方向：865 飞行器控制与信息工程 基础
011 数学科学学院	070100 数学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③601 数学分析 ④835 线性代数
011 数学科学学院	071400 统计学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③601 数学分析 ④857 概率论与数理统计
011 数学科学学院	081200 计算机科学与技术 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④820 计算机专业基础
011 数学科学学院	085405 软件工程 [专业学位]	01 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一）

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
				④860 软件工程学科基础综合
012 物理学院	070200 物理学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④811 大学物理
012 物理学院	085400 电子信息 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
012 物理学院	085400 电子信息 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
013 医学院	071000 生物学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③613 分子生物学 ④853 细胞生物学
013 医学院	100200 临床医学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③693 医学综合 ④--无
013 医学院	100300 口腔医学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③352 口腔综合 ④--无
013 医学院	105100 临床医学 [专业学位]	01 内科学 02 外科学 03 妇产科学 04 儿科学 05 放射影像学 06 临床检验诊断学 07 肿瘤学 08 眼科学 09 皮肤病与性病学 10 神经病学 11 耳鼻咽喉科学 12 急诊医学 13 麻醉学 14 骨科学 15 儿外科学	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③306 临床医学综合能力（西医） ④--无

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
		16 重症医学 17 超声医学 18 放射肿瘤学 19 全科医学		
013 医学院	105400 护理 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③308 护理综合 ④--无
013 医学院	105500 药学 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③349 药学综合 ④--无
013 医学院	105400 护理 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③308 护理综合 ④--无
013 医学院	105500 药学 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③349 药学综合 ④--无
014 生命科学与技术 学院	040200 心理学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③312 心理学专业基础 ④--无
014 生命科学与技术 学院	071000 生物学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③613 分子生物学 ④853 细胞生物学
014 生命科学与技术 学院	083100 生物医学工程 [学术学位]	01 普通计划 02 电子科技大学-加拿大 麦吉尔大学生物医学工 程-神经科学双硕士教育 项目	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④830 数字图像处理
014 生命科学与技术 学院	085409 生物医学工程 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④830 数字图像处理
014 生命科学与技术 学院	085409 生物医学工程 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一）

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
				④830 数字图像处理
015 经济与管理学院	020200 应用经济学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④821 经济学基础
015 经济与管理学院	025100 金融 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④431 金融学综合
015 经济与管理学院	120100 管理科学与工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④809 管理学原理
015 经济与管理学院	120200 工商管理 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④809 管理学原理
015 经济与管理学院	125100 工商管理 （MBA） [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①199 管理类综合能力 ②204 英语（二） ③-无 ④--无
015 经济与管理学院	025100 金融 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 （非全）	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③303 数学（三） ④431 金融学综合
015 经济与管理学院	125100 工商管理 （MBA） [专业学位]	02 不区分招生研究方向 （非全）	2-非全日制	①199 管理类综合能力 ②204 英语（二） ③-无 ④--无
016 公共管理学院	050300 新闻传播学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③623 新闻传播理论 ④805 新闻传播实务
016 公共管理学院	055200 新闻与传播 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③334 新闻与传播专业综合能力 ④440 新闻与传播专业基础
016 公共管理学院	120400 公共管理 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③631 公共管理

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
				④864 公共政策
016 公共管理学院	125200 公共管理 (MPA) [专业学位]	01 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①199 管理类综合能力 ②204 英语(二) ③-无 ④--无
017 外国语学院	050200 外国语言文学 [学术学位]	01 外国语言文学(英语语 种) 02 外国语言文学(日语语 种) 03 外国语言文学(法语语 种)	1-全日制	01 方向: ①101 思想政治理论 ②241 法语(二外)或 242 德语(二外) 或 243 日语(二外) ③621 英语水平测试 ④863 外国语言文学基础知识及应用 02 方向: ①101 思想政治理论 ②244 英语(二外) ③615 日语水平测试 ④863 外国语言文学基础知识及应用 03 方向: ①101 思想政治理论 ②244 英语(二外) ③630 法语水平测试 ④863 外国语言文学基础知识及应用
017 外国语学院	055100 翻译 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②211 翻译硕士英语 ③357 英语翻译基础 ④448 汉语写作与百科知识
017 外国语学院	055100 翻译 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②211 翻译硕士英语 ③357 英语翻译基础 ④448 汉语写作与百科知识
018 马克思主义学院	030500 马克思主义理论 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③690 中国近现代史 ④855 辩证唯物主义与历史唯物主义
021 基础与前沿研究 院	070100 数学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	仅接收推免生
021 基础与前沿研究 院	070200 物理学 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一)

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
				④811 大学物理
021 基础与前沿研究 院	080300 光学工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④840 物理光学
021 基础与前沿研究 院	080500 材料科学与工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④818 固体物理
021 基础与前沿研究 院	080900 电子科学与技术 [学术学位]	01 微电子学与固体电子 学 02 电子信息材料与元器 件	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：832 微电子器件 02 方向：866 固体电子学基础
021 基础与前沿研究 院	081200 计算机科学与技术 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	仅接收推免生
021 基础与前沿研究 院	081700 化学工程与技术 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④834 物理化学
021 基础与前沿研究 院	085400 电子信息 [专业学位]	01 电子信息材料与元器 件 02 光电材料与集成器件 03 计算机技术	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：866 固体电子学基础 02 方向：840 物理光学 03 方向：820 计算机专业基础
021 基础与前沿研究 院	085600 材料与化工 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④818 固体物理
022 通信抗干扰技术 国家级重点实验 室	081000 信息与通信工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
022 通信抗干扰技术 国家级重点实验 室	083900 网络空间安全 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④835 线性代数

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
022 通信抗干扰技术 国家级重点实验室	085400 电子信息 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
022 通信抗干扰技术 国家级重点实验室	085400 电子信息 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
023 电子科学技术研 究院	071100 系统科学 [学术学位]	01 系统分析与集成 02 系统科学	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：858 信号与系统 02 方向：811 大学物理
023 电子科学技术研 究院	080900 电子科学与技术 [学术学位]	01 微电子学与固体电子 学 02 电磁场与电磁波	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：832 微电子器件 02 方向：813 电磁场与电磁波
023 电子科学技术研 究院	081000 信息与通信工程 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
023 电子科学技术研 究院	081200 计算机科学与技术 [学术学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④820 计算机专业基础
023 电子科学技术研 究院	085400 电子信息 [专业学位]	01 集成电路工程 02 计算机技术 03 电子系统综合与集成	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④01 方向：832 微电子器件 02 方向：820 计算机专业基础 03 方向：858 信号与系统
023 电子科学技术研 究院	085400 电子信息 [专业学位]	04 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统
028 电子科技大学（深 圳）高等研究院	085400 电子信息 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④858 信号与系统

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
028 电子科技大学(深圳)高等研究院	085401 新一代电子信息技 术(含量子技术等) [专业学位]	01 电磁场与微波技术 02 电子信息材料与元器 件	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④01 方向: 813 电磁场与电磁波 02 方向: 866 固体电子学基础
028 电子科技大学(深圳)高等研究院	085403 集成电路工程 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④832 微电子器件
028 电子科技大学(深圳)高等研究院	085404 计算机技术 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④820 计算机专业基础
028 电子科技大学(深圳)高等研究院	085405 软件工程 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④860 软件工程学科基础综合
028 电子科技大学(深圳)高等研究院	085406 控制工程 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④839 自动控制原理
028 电子科技大学(深圳)高等研究院	085407 仪器仪表工程 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④858 信号与系统
028 电子科技大学(深圳)高等研究院	085500 机械 [专业学位]	01 不区分招生研究方向	1-全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④824 理论力学
028 电子科技大学(深圳)高等研究院	085400 电子信息 [专业学位]	02 信息与通信工程(非 全) 03 集成电路工程(非全) 04 电磁场与微波技术(非 全) 05 电子信息材料与元器 件(非全) 06 计算机技术(非全) 07 软件工程(非全) 08 控制科学与工程(非 全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④02 方向: 858 信号与系统 03 方向: 832 微电子器件 04 方向: 813 电磁场与电磁波 05 方向: 866 固体电子学基础 06 方向: 820 计算机专业基础 07 方向: 860 软件工程学科基础综合 08 方向: 839 自动控制原理 09 方向: 858 信号与系统

学院	专业	招生研究方向	学习方式	初试科目
		09 仪器仪表工程(非全)		
028 电子科技大学(深圳)高等研究院	085500 机械 [专业学位]	02 不区分招生研究方向 (非全)	2-非全日制	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④824 理论力学

复试科目

说明:

1. 列表中的复试科目为各招生学院提出的复试考核笔试科目，仅供参考，具体要求可以咨询相关学院。如未特别说明“或”表示由考生任选一门，但不得与初试科目相同。学院复试内容包含但不限于本简章公布的复试科目范围。具体复试形式、内容和要求由各学院在复试前通过电子科技大学研招网或学院网站公布。

2. 同等学力加试科目咨询报考学院。

学院		专业代码	专业名称	学习方式	复试科目
001	信息与通信工程学院	081000	信息与通信工程	全日制	数字逻辑设计
001	信息与通信工程学院	085400	电子信息	全日制	数字逻辑设计
001	信息与通信工程学院	085401	新一代电子信息技术 (含量子技术等)	非全日制	数字逻辑设计
001	信息与通信工程学院	085402	通信工程(含宽带网络、 移动通信等)	非全日制	数字逻辑设计
002	电子科学与工程学院	080900	电子科学与技术	全日制	01/04 方向: 微波技术基础; 02/05 方向: 电路分析与电子线路
002	电子科学与工程学院	085401	新一代电子信息技术 (含量子技术等)	全日制	01/04 方向: 微波技术基础; 02/05 方向: 电路分析与电子线路
002	电子科学与工程学院	085403	集成电路工程	全日制	电路分析与电子线路
002	电子科学与工程学院	085600	材料与化工	全日制	无机化学或电子材料
002	电子科学与工程学院	140100	集成电路科学与工程	全日制	电路分析与电子线路
002	电子科学与工程学院	085400	电子信息	非全日制	01/04 方向: 微波技术基础; 02/05/06/07 方向: 电路分析与电子线路
002	电子科学与工程学院	085600	材料与化工	非全日制	无机化学或电子材料
003	材料与能源学院	080500	材料科学与工程	全日制	无机化学或电子材料
003	材料与能源学院	081700	化学工程与技术	全日制	无机化学
003	材料与能源学院	085600	材料与化工	全日制	无机化学或电子材料
003	材料与能源学院	085601	材料工程	非全日制	无机化学或电子材料
004	机械与电气工程学院	080200	机械工程	全日制	机械原理或微机原理与应用
004	机械与电气工程学院	080800	电气工程	全日制	自动控制原理
004	机械与电气工程学院	085400	电子信息	全日制	自动控制原理
004	机械与电气工程学院	085500	机械	全日制	机械原理或微机原理与应用
004	机械与电气工程学院	085400	电子信息	非全日制	自动控制原理
004	机械与电气工程学院	085500	机械	非全日制	机械原理或微机原理与应用
005	光电科学与工程学院	080300	光学工程	全日制	固体物理或电路分析基础
005	光电科学与工程学院	085400	电子信息	全日制	固体物理或电路分析基础
005	光电科学与工程学院	085400	电子信息	非全日制	固体物理或电路分析基础

学院	专业代码	专业名称	学习方式	复试科目	
006	自动化工程学院	080400	仪器科学与技术	全日制	微机原理和数字电路
006	自动化工程学院	081100	控制科学与工程	全日制	微机原理和数字电路
006	自动化工程学院	085406	控制工程	全日制	微机原理和数字电路
006	自动化工程学院	085407	仪器仪表工程	全日制	微机原理和数字电路
006	自动化工程学院	086100	交通运输	全日制	微机原理和数字电路
006	自动化工程学院	085400	电子信息	非全日制	微机原理和数字电路
006	自动化工程学院	086100	交通运输	非全日制	微机原理和数字电路
007	资源与环境学院	081000	信息与通信工程	全日制	数字信号处理
007	资源与环境学院	081600	测绘科学与技术	全日制	空间信息导论
007	资源与环境学院	085411	大数据技术与工程	全日制	数字信号处理或空间信息导论
007	资源与环境学院	085411	大数据技术与工程	非全日制	数字信号处理或空间信息导论
008	计算机科学与工程学院	081200	计算机科学与技术	全日制	程序设计(C语言)
008	计算机科学与工程学院	083900	网络空间安全	全日制	程序设计(C语言)
008	计算机科学与工程学院	085404	计算机技术	全日制	程序设计(C语言)
008	计算机科学与工程学院	085400	电子信息	非全日制	程序设计(C语言)
009	信息与软件工程学院	083500	软件工程	全日制	程序设计(C语言)
009	信息与软件工程学院	085405	软件工程	全日制	程序设计(C语言)
009	信息与软件工程学院	085405	软件工程	非全日制	程序设计(C语言)
010	航空航天学院	081100	控制科学与工程	全日制	电路分析基础或数字逻辑设计
010	航空航天学院	082500	航空宇航科学与技术	全日制	01 方向: 材料力学或机械原理; 02 方向: 电路分析基础或数字逻辑设计
010	航空航天学院	085400	电子信息	全日制	电路分析基础或数字逻辑设计
010	航空航天学院	086100	交通运输	全日制	01 方向: 电路分析基础或数字逻辑设计; 02 方向: 材料力学或机械原理
010	航空航天学院	085400	电子信息	非全日制	电路分析基础或数字逻辑设计
010	航空航天学院	086100	交通运输	非全日制	电路分析基础或数字逻辑设计
011	数学科学学院	070100	数学	全日制	常微分方程
011	数学科学学院	071400	统计学	全日制	统计学
011	数学科学学院	081200	计算机科学与技术	全日制	程序设计(C语言)
011	数学科学学院	085405	软件工程	非全日制	程序设计(C语言)
012	物理学院	070200	物理学	全日制	电磁场与电磁波或热力学与统计物理学 或基础光学或微波技术基础
012	物理学院	085400	电子信息	全日制	微波技术基础或电路分析基础或基础光学
012	物理学院	085400	电子信息	非全日制	微波技术基础或电路分析基础或基础光学
013	医学院	071000	生物学	全日制	生命科学导论

学院		专业代码	专业名称	学习方式	复试科目
013	医学院	100200	临床医学	全日制	内科学方向：内科学；外科学方向：外科学；其他方向：内科学或外科学
013	医学院	100300	口腔医学	全日制	口腔专业基础（含专业英语）
013	医学院	105100	临床医学	全日制	01/06/09 方向：内科学；02/14/15 方向：外科学；03 方向：妇产科学；04 方向：儿科学；05 方向：医学影像学；07/18 方向：临床肿瘤学；08 方向：眼科学；10 方向：神经病学；11 方向：耳鼻咽喉头颈外科学；12 方向：急诊医学；13 方向：麻醉学；16 方向：重症医学；17 方向：超声医学；19：全科医学
013	医学院	105400	护理	全日制	护理学基础及内外科护理
013	医学院	105500	药学	全日制	临床药物治疗及药理学综合
013	医学院	105400	护理	非全日制	护理学基础及内外科护理
013	医学院	105500	药学	非全日制	临床药物治疗及药理学综合
014	生命科学与技术学院	040200	心理学	全日制	认知神经心理学
014	生命科学与技术学院	071000	生物学	全日制	生命科学导论
014	生命科学与技术学院	083100	生物医学工程	全日制	微机原理
014	生命科学与技术学院	085409	生物医学工程	全日制	微机原理
014	生命科学与技术学院	085409	生物医学工程	非全日制	微机原理
015	经济与管理学院	020200	应用经济学	全日制	计量经济学
015	经济与管理学院	025100	金融	全日制	经济学基础+计量经济学
015	经济与管理学院	120100	管理科学与工程	全日制	经济学基础+运筹学
015	经济与管理学院	120200	工商管理	全日制	经济学基础+运筹学
015	经济与管理学院	125100	工商管理	全日制	综合测试（含思政理论）
015	经济与管理学院	025100	金融	非全日制	经济学基础+计量经济学
015	经济与管理学院	125100	工商管理	非全日制	综合测试（含思政理论）
016	公共管理学院	050300	新闻传播学	全日制	中外新闻传播史
016	公共管理学院	055200	新闻与传播	全日制	中外新闻传播史
016	公共管理学院	120400	公共管理	全日制	政治学
016	公共管理学院	125200	公共管理	非全日制	综合测试（含政治理论）
017	外国语学院	050200	外国语言文学	全日制	01 方向：英语写作与翻译；02 方向：日语写作与翻译；03 方向：法语写作与翻译
017	外国语学院	055100	翻译	全日制	英语写作与翻译
017	外国语学院	055100	翻译	非全日制	英语写作与翻译
018	马克思主义学院	030500	马克思主义理论	全日制	习近平新时代中国特色社会主义思想
021	基础与前沿研究院	070100	数学	全日制	专业英语

学院		专业代码	专业名称	学习方式	复试科目
021	基础与前沿研究院	070200	物理学	全日制	专业英语
021	基础与前沿研究院	080300	光学工程	全日制	专业英语
021	基础与前沿研究院	080500	材料科学与工程	全日制	专业英语
021	基础与前沿研究院	080900	电子科学与技术	全日制	专业英语
021	基础与前沿研究院	081200	计算机科学与技术	全日制	专业英语
021	基础与前沿研究院	081700	化学工程与技术	全日制	专业英语
021	基础与前沿研究院	085400	电子信息	全日制	专业英语
021	基础与前沿研究院	085600	材料与化工	全日制	专业英语
022	通信抗干扰技术国家级 重点实验室	081000	信息与通信工程	全日制	通信原理
022	通信抗干扰技术国家级 重点实验室	083900	网络空间安全	全日制	通信原理
022	通信抗干扰技术国家级 重点实验室	085400	电子信息	全日制	通信原理
022	通信抗干扰技术国家级 重点实验室	085400	电子信息	非全日制	通信原理
023	电子科学技术研究院	071100	系统科学	全日制	电路分析
023	电子科学技术研究院	080900	电子科学与技术	全日制	模拟电路
023	电子科学技术研究院	081000	信息与通信工程	全日制	数字逻辑设计
023	电子科学技术研究院	081200	计算机科学与技术	全日制	计算机专业综合[包含程序设计(C语言)+ +计算机网络+计算机组成原理]
023	电子科学技术研究院	085400	电子信息	全日制	01 方向: 数字逻辑设计; 02 方向: 计算 机专业综合[包含程序设计(C语言)+ 计算机网络+计算机组成原理]; 03 方向: 模拟电路
023	电子科学技术研究院	085400	电子信息	非全日制	模拟电路或数字逻辑设计或计算机专业 综合[包含程序设计(C语言)+计算机网 络+计算机组成原理]
028	电子科技大学(深圳) 高等研究院	085400	电子信息	全日制	通信原理
028	电子科技大学(深圳) 高等研究院	085401	新一代电子信息技术 (含量子技术等)	全日制	01 方向: 微波技术基础; 02 方向: 电路 分析与电子线路
028	电子科技大学(深圳) 高等研究院	085403	集成电路工程	全日制	电路分析与电子线路
028	电子科技大学(深圳) 高等研究院	085404	计算机技术	全日制	程序设计(C语言)
028	电子科技大学(深圳) 高等研究院	085405	软件工程	全日制	程序设计(C语言)

学院		专业代码	专业名称	学习方式	复试科目
028	电子科技大学（深圳） 高等研究院	085406	控制工程	全日制	数字电路
028	电子科技大学（深圳） 高等研究院	085407	仪器仪表工程	全日制	数字电路
028	电子科技大学（深圳） 高等研究院	085500	机械	全日制	机械原理
028	电子科技大学（深圳） 高等研究院	085400	电子信息	非全日制	02 方向：通信原理；03 方向：电路分析与电子线路；04 方向：微波技术基础；05 方向：电路分析与电子线路；06/07 方向：程序设计（C 语言）；08/09 方向：数字电路
028	电子科技大学（深圳） 高等研究院	085500	机械	非全日制	机械原理