

南方科技大学2021级硕士研究生招生专业目录（参考）

考试方式	院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目
21全国统考	001数学系	070100数学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③610数学分析④801线性代数
	002物理系	070200物理学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③612普通物理（一）④803量子力学
		085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④804材料科学基础
	003化学系	070300化学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③613有机化学④809物理化学
		085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④804材料科学基础
	004生物系	071000生物学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③614生物化学与分子生物学④811细胞生物学
	005电子与电气工程系	080900电子科学与技术	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④808电子科学与技术综合
		085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④804材料科学基础
	006材料科学与工程系	070200物理学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二或612普通物理（一）④803量子力学或804材料科学基础
		070300化学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二或613有机化学④804材料科学基础或809物理化学
		0801Z1智能制造与机器人	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④804材料科学基础或814智能制造与机器人专业综合（一）
		080900电子科学与技术	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④804材料科学基础或808电子科学与技术综合
		085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④804材料科学基础

考试方式	院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目
21全国统考	007金融系	025100金融	00不区分研究方向	(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
	008环境科学与工程学院	070300化学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④810环境化学
		071000生物学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③614生物化学与分子生物学④811细胞生物学
		080100力学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④816水文学与水资源
		085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④810环境化学
	009海洋科学与工程系	070200物理学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④806地球物理学基础或815海洋学基础
		071000生物学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③613有机化学或614生物化学与分子生物学④809物理化学或812海洋生物
		080100力学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④806地球物理学基础或815海洋学基础
		085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④804材料科学基础
	010力学与航空航天工程系	080100力学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④813理论力学及材料力学
	011机械与能源工程系	0801Z1智能制造与机器人	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④814智能制造与机器人专业综合（一）
		080900电子科学与技术	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④808电子科学与技术综合或818智能制造与机器人专业综合（二）
		085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④804材料科学基础

考试方式	院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目
21全国统考	012计算机科学与工程系	080900电子科学与技术	00不区分研究方向	(1)全日制	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综合
	013生物医学工程系	070200物理学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③612普通物理(一)④803量子力学
		070300化学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③613有机化学④809物理化学
		071000生物学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③614生物化学与分子生物学④811细胞生物学
		080900电子科学与技术	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④808电子科学与技术综合
		085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④804材料科学基础
	014地球与空间科学系	070200物理学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④805普通物理(二)或806地球物理学基础
		080100力学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④805普通物理(二)或806地球物理学基础
	015创新创业学院	085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④804材料科学基础
	016医学院	071000生物学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③615生物医学综合④811细胞生物学
	017深港微电子学院	080900电子科学与技术	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④817微电子科学与技术综合
		0801Z1智能制造与机器人	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④817微电子科学与技术综合
		085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④817微电子科学与技术综合

考试方式	院系所	专业	研究方向	学习方式	考试科目
21全国统考	018系统设计与智能制造学院	0801Z1智能制造与机器人	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④814智能制造与机器人专业综合（一）
		080900电子科学与技术	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④808电子科学与技术综合
		085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④804材料科学基础
	019量子科学与工程研究院	070100数学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③610数学分析④801线性代数
		080900电子科学与技术	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④808电子科学与技术综合
		085600材料与化工	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③302数学二④804材料科学基础
		0702Z1量子科学与工程	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一或612普通物理（一）④820量子信息基础综合
	020信息系统与管理工程系	0701Z1商务智能与大数据管理	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③610数学分析④801线性代数
	021统计与数据科学系	070100数学	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③610数学分析④819概率统计
	022未来网络研究院	080900电子科学与技术	00不区分研究方向	(1)全日制	①101思想政治理论②201英语一③301数学一④808电子科学与技术综合