附件 2：

专业指导目录

研究生专业目录		本科专业目录	
学科名称	**专业名称**	**学科名称**	**专业名称**
管理科学与工程类	管理科学与工程	**管理科学与工程类**	管理科学
	工程管理硕士		信息管理与信息系统
	项目管理硕士		工程管理
	工业工程与管理硕士		房地产开发与管理
			工程造价
			保密管理
			邮政管理
			大数据管理与应用
			工程审计
			计算金融
			应急管理
			工业工程
			标准化工程
			质量管理工程
数学与统计类	基础数学	**数学与统计类**	数学与应用数学
	计算数学		信息与计算科学
	概率论与数理统计		数理基础科学
	应用数学		数据计算及应用
	运筹学与控制论		统计学
	系统理论		应用统计学
	系统分析与集成		
电子信息类	物理电子学	**电子信息类**	电子信息工程
	电路与系统		电子科学与技术
	微电子学与固体电子学		通信工程
	电磁场与微波技术		微电子科学与工程
	通信与信息系统		光电信息科学与工程
	信号与信息处理		信息工程
	新一代电子信息技术（含量子技术等）硕士		广播电视工程
	通信工程（含宽带网络、移动通信等）硕士		水声工程
	集成电路工程硕士		电子封装技术

	光电信息工程硕士		集成电路设计与集成系统
	人工智能硕士		医学信息工程
	生物医学工程硕士		电磁场与无线技术
			电波传播与天线
			电子信息科学与技术
			电信工程及管理
			应用电子技术教育
			人工智能
			海洋信息工程
计算机类	计算机系统结构	**计算机类**	计算机科学与技术
	计算机软件与理论		软件工程
	计算机应用技术		网络工程
	软件工程		信息安全
	计算机技术硕士		物联网工程
	大数据技术与工程硕士		数字媒体技术
	网络与信息安全硕士		智能科学与技术
			空间信息与数字技术
			电子与计算机工程
			数据科学与大数据技术
			网络空间安全
			新媒体技术
			电影制作
			保密技术
			服务科学与工程
			虚拟现实技术
			区块链工程
控制科学与工程类	控制理论与控制工程	**自动化类**	自动化
	检测技术与自动化装置		轨道交通信号与控制
	系统工程		机器人工程
	模式识别与智能系统		邮政工程
	导航、制导与控制		核电技术与控制工程
	控制工程硕士		智能装备与系统
			工业智能