

学科专业	研究方向	博导				硕导			
控制理论与控制工程	智能控制与计算智能	易建强	侯增广	程龙	熊刚	王学雷	王健	吕宜生	朱凤华
		魏庆来	王卫群			刘振	郭大蕾	康孟珍	
	智能机器人	王硕	王鹏	乔红	刘宏斌	边桂彬	王双翌	王伟(智能系统)	王宇
		刘智勇	邹伟	周超	赵晓光	田滨	刘希龙	苏建华	贾立好
		侯增广	曹志强	梁自泽	景奉水	李恩	杨国栋	吴正兴	吴伟
		谭民	王卫群			何文浩	郑恩昊	郑碎武	鲁涛
						谢晓亮	蔡莹皓	邓赛	李海鹏
	机器人控制	王云宽	王硕	范国梁	周超				
		赵晓光	曹志强	梁自泽	景奉水				
		程龙	谭民						
	精密感知与先进控制	刘宏斌	邹伟	徐德		吴保林	沈飞	张大朋	
	智能制造	王云宽	王欣刚	张正涛	谭杰				
	群体智能与博弈对抗	汪军	范国梁	易建强	赵冬斌	李林静	蒲志强	徐博	朱圆恒
		黄凯奇				高阳	关强	袁如意	
社会计算	社会计算与大数据解析	王飞跃	毛文吉	杨青	张文生	李秋丹	郑晓龙	袁勇	曹志冬
		曾大军							
	社会智能方法与应用	王丹力							
模式识别与智能系统	模式识别理论与方法	向世明	刘成林	刘智勇	张兆翔	王闯	杨旭	杨沛沛	张煦尧
		赫然				张燕明			
	人工智能理论与方法	王飞跃	毛文吉	杨一平	余山	王军平	倪晚成	孙正雅	沈震
		汪军	张文生	赵冬斌	魏庆来	张海峰	尹奇跃	张俊格	
		兴军亮	吕品						
	计算机视觉	王欣刚	杨青	吴毅红	张正涛	申抒含	李书晓	吴怀宇	汪凌峰
		胡卫明	胡占义	顾庆毅	徐德	孟高峰	侯新文	徐士彪	高伟
		唐明	黄凯奇	董秋雷	赫然	高晋	常红星	张峰	
		谭铁牛							
	图像与视频处理	王金桥	王春恒	王亮	卢汉清	万军	马喜波	王伟(智能感知)	杨小汕
		向世明	刘冰	刘振宇	刘静	张一帆	崔玥	霍春雷	
		孙哲南	李兵	杨戈	肖柏华				

		张兆翔	张晓鹏	顾庆毅	徐常胜				
		唐明	隋婧	彭思龙	韩华				
		程健	潘春洪	蒿杰					
	语音识别与合成	徐波	陶建华			刘斌	许家铭		
	自然语言处理与应用	周玉	宗成庆	赵军	刘康	何世柱			
		张家俊							
	医学影像处理与分析	刘勇	刘振宇	何晖光	胡振华	王坤	左年明	杜洋	宋明
		蒋田仔	樊令仲	杨鑫		尚文婷	董迪	惠辉	杨正宜
	脑网络组学	刘冰	刘勇	余山	隋婧				
		蒋田仔	樊令仲						
	显微影像分析	杨戈	韩华			陈曦	李国庆		
	类脑认知计算模型	徐波	曾毅			王威	邢登鹏	孔庆群	张倩
	类脑多模态感知计算模型	王亮	何晖光	胡占义		吕彦锋			
	类脑语言和知识处理计算模型	张树武	张家俊	曾毅					
类脑神经机器人和人机协同	王鹏	乔红							
计算机应用技术	计算机图形学与虚拟现实	王丹力	张树武	张晓鹏		车武军	严冬明	孟维亮	郭建伟
	多媒体技术与系统	王金桥	刘静	吴毅红		陈智能	杨明浩		
	网络内容分析与安全	卢汉清	李兵	肖柏华	周玉	方全	吴书	罗冠	原春锋
		宗成庆	赵军	胡卫明	徐常胜	董未名	董晶		
		陶建华	曾大军	刘康					
	文字识别方法与系统	王春恒	刘成林			张恒	殷飞		
	生物特征识别与系统	孙哲南	胡振华	谭铁牛	雷震				
		杨鑫							
	集成电路设计与智能系统	程健	蒿杰			马小军	尹志刚	张志伟	胡绍勇
						陈亮			
	智能信息系统与集成	杨一平	彭思龙	谭杰	熊刚	刘禹	李学恩	廖名学	薛文芳
兴军亮		吕品							
遥感图像处理与系统	董秋雷	潘春洪			马雷	翁璐斌			

注：本表人名无先后顺序之分，专业型硕士请选择专业电子信息，研究方向按照老师的研究方向选择。

硕士考生：按照全国硕士统考要求进行，录取专业与报考专业无关。

(一) 计算机应用技术（代码：081203）：

科目一：思想政治理论（代码：101）	科目三：数学一（代码：301）
科目二：英语（代码：201）	科目四：计算机学科专业基础综合（代码：408）

(二) 其他专业：

科目一：思想政治理论（代码：101）	科目四：考生在以下 3 门中选考一门： 1. 计算机学科专业基础综合（代码：408） 2. 自动控制理论（代码：857） 3. 信号与系统（代码：859）
科目二：英语（代码：201）	
科目三：数学一（代码：301）	

博士考试：

★英语：由中国科学院大学统一命题；其它科目均由本所命题。

(一) 模式识别与智能系统（代码：081104）下属研究方向“医学影像处理与分析”：

科目一：英语	科目三：考生在以下 5 门中选考一门： 1. 控制理论 2. 模式识别 3. 数字信号处理 4. 算法设计与分析 5. 医学影像
科目二：数学	

(二) 模式识别与智能系统（代码：081104）下属研究方向“脑网络组学”和“显微影像分析”：

科目一：英语	科目三：考生在以下 5 门中选考一门： 1. 控制理论 2. 模式识别 3. 数字信号处理 4. 算法设计与分析 5. 医学影像
科目二：考生在以下 2 门中选考一门：1. 数学 2. 神经解剖学	

(三) 除以上两个研究方向以外，其他研究方向：

科目一：英语	科目三：考生在以下 4 门中选考一门： 1. 控制理论 2. 模式识别 3. 数字信号处理 4. 算法设计与分析
科目二：数学	