

中国科学技术大学先进技术研究院

院字〔2020〕16号

关于公布中国科学技术大学先进技术研究院 2020年专业学位硕士研究生实践导师（第二批） 名单的通知

各有关单位：

根据《中国科学技术大学先进技术研究院专业学位硕士研究生导师管理办法（试行）》，经本人申请、单位推荐和先研院资格审核，院党政联席会讨论通过，决定聘请陈维强等71名企业技术专家及张冬、董文祥、朱明辉3名院内技术专家作为中科大先研院2020年专业学位硕士研究生实践导师（第二批），现将名单予以公布。

特此通知。

中国科学技术大学先进技术研究院

2020年8月19日



中国科学技术大学先进技术研究院

2020 年专业学位硕士研究生实践导师（第二批）名单

推荐单元	姓名	性 别	工作单位	研究方向
国家城市道路交通装备智能化工程技术研究中心	陈维强	男	青岛海信网络科技股份有限公司	视频高效编码与特征分析、智能公交运营调度、交通信号控制等
安徽华米信息科技有限公司	汪孔桥	男	华米科技	计算机视觉、人工智能
	赵亚军	男	华米科技	可穿戴健康医疗传感器及可穿戴系统硬件设计
	朱国康	男	华米科技	健康大数据挖掘
	段雄	男	华米科技	嵌入式操作系统及其工程化
	刘融	男	华米科技	射频，模拟和混合信号集成电路设计
	周锐	男	华米科技	大数据平台及应用
	邓遂	男	华米科技	运动和健康的表征与关联；无线定位和惯性导航技术；无线传感网、传感器技术、信号处理和信息融合
中国电子科技南湖研究院	任懿	男	中国电子科技南湖研究院	智能博弈、智能咨询、智慧健康、可理解性人工智能
	王昌雷	男	中国电子科技南湖研究院	太赫兹技术、超宽带电子信息系统、微波与光子信息处理系统与应用
	许华醒	男	中国电子科技南湖研究院	1.量子信息技术，主要包括量子通信关键技术、量子通信芯片集成、经典与量子融合应用、基于人工智能的量子系统控制等研究； 2.光电子工程，主要包括光器件、光模块、空间激光通信等研究

	张平	男	中国电子科技南湖研究院	1.光通信，主要包括光纤通信、全光交换网络、光电混合交换等研究； 2.计算机网络，主要包括天地一体化信息网络、新型网络架构、网络协议体系等研究
	倪旺	男	中国电子科技南湖研究院	新型锂二次储能材料与器件研究、新型混合电容器材料与器件研究、新型高效率能量接收与转换技术研究
合肥综合性国家科学中心人工智能研究院	刘志超	男	深圳市优必选科技股份有限公司	机器人定位导航
	李旺	男	中国电子科技集团公司第三十八研究所	自动控制系统、地面无人系统、分数阶系统
	何佳	男	安徽清新互联信息科技有限公司	图像处理、人工智能的图像理解
	杨可苹	女	阿里巴巴	信息检索与挖掘
	张富峥	男	美团点评	知识图谱、NLP、信息检索、推荐系统
	罗批	男	北京中科研究院	人工智能、电子与通信工程、软件工程
	黄福玉	男	北京中科研究院	人工智能、计算机技术，控制工程
	王鹏	男	中国兵器工业第二一四研究所	MEMS 传感器与微系统、CMOS MEMS
	张紧	男	合肥君正科技有限公司	人工智能
	刘有斌	男	南京凌华微电子科技有限公司	人工智能
	陆涛涛	男	北京华大九天软件有限公司	集成电路设计自动化
	罗沛	男	深圳优地科技有限公司	机器人与无人驾驶
	朱杰	男	南京中兴新软件有限责任公司	软件工程、控制工程
安徽大数据应用协同创新中心	谭昶	男	科大讯飞股份有限公司	大数据、人工智能、智慧交通
生物基呋喃聚酯材料应用工程技术中心	刘涛	男	合肥利夫生物科技有限公司	新药研发、仿制药工艺开发、新材料研发

先进机器人应用工程技术中心	刘玉超	男	博康智能信息技术有限公司	指挥控制和无人系统
功能纳米材料应用工程技术中心	胡双全	男	赢创特种化学(上海)有限公司	纳米无机粉体材料
	张尚权	男	安徽科昂纳米科技有限公司	气凝胶、阻燃防火材料
环保阻燃材料应用工程技术中心	马金	男	江苏兰陵化工集团有限公司	高分子材料、涂料
卡迪尔生物科技联合实验室	牛钢	男	北京哲源科技有限公司	计算医学
类脑智能技术及应用国家工程实验室	王诗涛	男	腾讯科技(深圳)有限公司	视频编解码
	杨海涛	男	华为技术有限公司	视频图像处理、压缩编码与传输
	孙文秀	女	商汤科技有限公司	图像处理、机器学习、人工智能
	王耀威	男	鹏城实验室	多媒体内容分析与理解、机器学习、智能交通
先进测量仪器应用工程技术中心	樊瑞睿	男	散裂中子源科学中心	探测器物理
	刘建宏	男	科大国盾量子技术股份有限公司	量子信息, 网络通信, 电子信息
	阮福明	男	中海油田服务股份有限公司物探事业部装备研发制造中心	海洋地震勘探装备技术
	邵晖	男	上海聚星仪器有限公司	模块化仪器技术
	孙志嘉	男	中国科学院高能物理研究所	核探测技术
	占丰	男	山东航天电子技术研究所	星载电子设计及可靠性研究
	庄建	男	中国科学院高能物理研究所	核电学与数据获取, 控制理论与控制工程
	史钰峰	男	中国航天科技集团有限公司第五研究院第五一三研究所	量子精密测量技术开发与应用研究
	邵思霏	男	中国航天科技集团有限公司第五研究院第五一三研究所	空间环境探测
后塑料时代新材料实验室	张铁锴	女	长三角先进材料研究院	功能纳米材料/结构材料

	徐杰	男	苏州优尼泰克微纳新材料有限公司	一维纳米线
	许学伟	男	航天特种材料及工艺技术研究所	防隔热复合材料
网络空间研究院	张冬	男	中国科学技术大学先进技术研究院	网络安全、多媒体（编码、传输）、云计算
	董文祥	男	中国科学技术大学先进技术研究院	网络智能与安全、社交网络与舆情
微电子研究院	吕志超	男	合肥睿科微电子有限公司	集成电路
	温建新	男	上海集成电路研发中心	集成电路
	王鹏	男	中国兵器工业第二一四研究所	MEMS 传感器与微系统、CMOS MEMS
	袁康	男	联宝（合肥）电子科技有限公司	计算机科学技术、计算机组织与系统结构
	马云飞	男	阿里巴巴硅谷研究院，达摩院 XG 实验室	无线网络、AIoT、音视频流媒体
	刘璟	男	中国科学院微电子研究所	高可靠存储器产品开发，存储器可靠性研究
	张君宇	男	合肥中科智存科技有限公司	存储器电路设计，存算一体电路设计
未来网络安徽省重点实验室	汪玉	男	国网安徽省电力有限公司电力科学研究院	电力信息通信
	袁柳	女	中国电子科技集团公司电子科学研究院	高性能计算机体系结构、智能计算、异构计算、可重构计算
	代锋	男	中国科学院计算技术研究所	计算机视觉、视频图像分析与处理
	范东睿	男	中国科学院计算技术研究所	高通量智能处理器设计，先进计算系统设计
	王达	女	中国科学院计算技术研究所	集成电路设计，音视频系统集成
	王迎雪	女	中国电子科技集团公司电子科学研究院	人工智能、机器学习、多模态信息处理
	许华醒	男	中国电子科技集团公司电子科学研究院	量子信息技术、光电子工程
	范鸢春	男	翱捷科技（上海）有限公司	嵌入式软件、无线通讯
	李阳阳	男	中国电子科技集团公司电子科学研究院	社会网络分析，互联网内容安全（自然语言处理）

	刘胜军	男	安徽中科大国祯信息科技有限公司	云计算、云存储
	牛利民	男	中国电子科技集团公司第三十八研究所	电子信息、软件工程
	张冬明	男	国家计算机网络与信息安全管理中心	多媒体信号处理、跨媒体检索
中科大先研院-皖新传媒新媒体联合实验室	朱明辉	男	中国科学技术大学先进技术研究院	数字创意、信息技术
	柏劲松	男	合肥市科学技术协会,合肥市科技馆	科学普及与传播
中科大先研院-增材制造联合实验室	张成林	男	安徽拓宝增材制造科技有限公司	增材制造工艺及装备
精密天文仪器实验室	方俊伟	男	中国商用飞机有限责任公司上海飞机设计研究院	航空结构设计、智能机械、疲劳与振动
湖泊蓝藻应急技术创新中心	曾杰	男	安徽水天信息科技有限公司	计算机视觉, 计算机图像处理及识别
	张长福	男	上海航天技术研究院	软件二次接口的开发, 高分子材料