

TO THE SERVICE OF THE

心怀热望,向阳而生。近期,华阳人收获了一大批荣誉。这些荣誉是对华阳人守土尽责的肯定,是对华阳人拼搏进取的激励,是对华阳人担当作为的鞭策。让我们献上鲜花与掌声,向梦想与奋斗致敬!

自我精进 勇于担责 勇于实践 来自华阳的她获 上海市"五一"劳动奖章



近日,2024年上海市"五一"劳动奖表彰会暨先进事迹报告会在上海展览中心友谊会堂举行,其中位于"上海硅巷"科创街区、华阳路街道重点企业的上海矽睿科技股份有限公司产品研发总监郭慧芳荣获上海市五一劳动奖章。

郭慧芳是中北大学微电子学与固体电子学硕士研究生。刚踏入社会的她放弃了进入航空航天和研究所的机会,义无反顾地加入了国内传感器初创企业——深迪半导体(上海)有限公司,从事MEMS商用陀螺仪的结构设计,立志要将自己的所学发挥出来,开发出商业化的传感器芯片。期间,她努力工作、刻苦钻研,在国内产业链还未成熟的环境下,与团队一起,于2010年成功开发出国内第一颗商用 Z 轴陀螺仪芯片,实现了从设计、流片、封装到测试的全产业链。

一个偶然的机会,郭慧芳得知有一家新的传感器公司成立,旨在开发CMOS-MEMS集成一体的传感器芯片,目标是打造真正的国产化传感器芯片。这一年冬天,她选择离开了原单位,加入了上海砂睿科技股份有限公司,与结构和工艺团队一起就如何优化结构,如何避免工艺带来的结构失效,如何做出高可靠性高性价比的产品等内容开展研究。她积极与客户沟通,以客户需求为出发点,致力于解决客户的痛点及问题。

她时刻以一个共产党员的标准,严格要求自己,不断地自我精进,勇于担责,勇于实践。在产品开发过程中,郭慧芳突破陈旧的工艺限制,将创新技术运用到实际设计中,专利申请量逐年递增。她不忘初心、牢记使命,积极参与和承担了国家、市区的多项科研项目,为国家的人工智能产业添砖加瓦,获得了由中共上海联和投资有限公司委员会授予的"优秀共产党员"称号。

匠心打磨,精益求精。她主导开发的磁传感器芯片以高可靠性、高性价比,全国内产业链等优势,在市场上获得各大品牌手机厂商的认可,市场占有率已接近50%,销售过亿颗,真正

实现了国产芯片替代,并于 2023 年 获得了"长宁工匠"的荣誉称号。

礼赞劳动美 奋进新征程 他们人选首批长宁"百名工匠"

日前,长宁区总工会发布了首批 长宁"百名工匠",来自华阳的他们 成功入选,荣获"长宁工匠"称号。

上海矽睿科技股份有限公司高级技术经理 颜培力



2007 年 4 月硕士研究生毕业,2013 年 8 月至今,就职于上海矽睿科技股份有限公司,现任产品研发部高级技术经理,具有 16 年 MEMS 技术产品化经验,参与 MEMS 产业化等国家重大专项 3 项,上海重大项目3 项,申请国内专利 9 项,对 MEMS 芯片的设计、制造、封装测试及表征具有深刻的理解和实践能力,实现了MEMS 传感器的中国创造和中国智造。

上海矽睿科技股份有限公司产品研 发总监 郭慧芳



2012 年加入矽睿科技,一直致力于 MEMS 传感器的开发及产业化,始终以创新为核心,以客户需求为导向,不断攻克产品开发过程中的关键技术难点。带领项目团队开发的磁传感器芯片已广泛应用于消费电子及工业智能领域,年产值达上亿元该系列产品荣获了由中国集成电路联盟颁发的第五届 "IC 创新奖成果产业化奖"。

上海新视界眼科医院有限公司业务 副院长 江毅



从事眼科临床工作28年,擅长玻璃体视网膜手术、复杂性白内障及屈光性白内障手术、抗青光眼手术、飞蚊症玻璃体消融术和后巩膜加固等高难度眼科手术。近六年来带领医院眼底科室开展6项院内新技术,发表SCI论文6篇,连续5年业绩位于全集团第一。注重临床与科研相结合,申请并获批建院以来首个局级课

题,开创医院科研课题空白。

上海玖道信息科技股份有限公司上 海研发中心总监 陈毅



具有 20 年信息科技行业从业经验。负责公司工业智能化软件系统研发工作。先后研发城市轨道交通变电所智能巡检系统、智能工具柜系统、智能采集屏设备、智慧感知汇控系统和数字孪生变电站系统:参与起草编制上海申通地铁"轨道交通变电所智能巡检技术规范"和"轨道交通变电所智能巡检接口规范":负责苏州轨道交通 4 号线供电智能在线监测平台科研项目研发等工作。

上海玖道信息科技股份有限公司副 总经理 陈学锋



高级工程师,具有 22 年信息科技行业从业经验,负责公司工业智能化设备 / 软件系统设计研发工作,轨道交通智能运维平台技术推广工作,先后主持研发了城市轨道交通变电所智能巡检系统、智能工具柜系统、智能采集屏设备、智慧感知汇控系统和数字李生变电站系统。参与起草编制了上海申通地铁"轨道交通变电所智能巡检技术规范"和"供电智能运维系统建设指导意见",主持了苏州轨道交通 4 号线供电智能运维平台科研项目工作。

华阳有 YOUNG 一批青年集体和个人荣获表彰

树"五四"榜样,展青春力量。近期,华阳路街道一大批青年集体和个人荣获市、区级荣誉及表彰,他们牢记初心使命,在各领域工作中坚定理想、笃行实干、赤诚奉献、奋勇当先,在长宁"四力四城"和新时代"凝聚力工程"建设中贡献青春智慧和力量。

第 25 届上海市青年文明号

- ●长宁区华阳路街道社区党群服务 中心
- ●长宁区华阳路街道华院居民委员 会

2023 年度长宁区五四红旗团委

●长宁区华阳路街道团工委

2023 年度长宁区五四红旗团支部

●长宁区华阳路街道姚家角居民区 团支部

2023年度长宁区优秀青年

- ●陈敏(女)长宁区华阳路街道天诚 居民区党总支书记
- ●周杰 长宁区华阳路街道华三居民 区党总支书记
- ●彭辰(女)翼健(上海)信息科技有限公司算法工程师

2023年度长宁区优秀共青团干部

- ●吴蕴怡(女) 长宁区华阳路街道中 心联合团支部书记
- ●邱力 长宁区华阳路街道姚家角居 民区团支部书记

2023年度长宁区优秀共青团员

- ●陈冰清(女)长宁区华阳路街道纪 丁委监察办专职工作人员
- ●苗雨萌(女)上海新微科技集团有限公司助理分析师

2023年度长宁区青年文明号示范号

●长宁区华阳路街道天诚居委会"凝心聚力"青年团队

2023年度长宁区青年文明号

●长宁区华阳路街道华三居委会"集结号"青年团队

2023年度长宁区青年突击队

- "上海硅巷" 长宁区华阳路街道建设专班
- ●长宁区华阳路街道华阳青年故事 队
- ●长宁区华阳路街道加装电梯工作 专班

2023年度长宁区青年安全生产岗

●长宁区华阳路街道社会治安综合 治理中心

2023年度长宁区青年岗位能手

- ●张师斌 中国科学院上海微系统与 信息技术研究所研究员
- ●钱嫣佳(女)长宁区华阳路街道苏 一居民区党总支书记

2023年度长宁区青年创新团队

●上海矽睿科技股份有限公司磁传 感器开发团队

2023年度长宁区青年创新个人

- ●刘文柱 中国科学院上海微系统与 信息技术研究所研究员
- ●谭继 中国科学院上海硅酸盐研究 所副研究员

时代各有不同,青春一脉相承, 华阳青年将继续踔厉奋发、勇毅前 行,在谱写"凝聚力工程"的新征程 上,唱响更加嘹亮激越的青春之歌。

