

干一行爱一行的30年!

——记2019年金山工匠获得者乐伟敏



为进一步激发全区职工爱岗敬业、钻研技术、攻坚克难、创新超越,金山区委、区政府从2017年始,开展“金山工匠”培养选树活动,每年培养选树10名“金山工匠”及10名“金山工匠提名奖”。近日,金山区委、区政府决定公布了2019年“金山工匠”和“金山工匠提名奖”名单,其中,金山卫镇的上海永继电器股份有限公司智能产品总工程师乐伟敏荣获了“金山工匠”荣誉。

乐伟敏在职业生涯30年间,先后撰写了大量技术论文在国家级以上技术会议、国际性会议以及国家级刊物上发表,获得了40余项技术专利及多项航天部、上海市的科研成果奖,荣获上海市新长征突击手,市、部级“讲理想、比贡献”先进个人等光荣称号,个人事迹在《魂系航天》专著上予以介绍。

从青春韶华中走来,两鬓染霜终不悔。30年来,他扎根在技术岗位,身怀一颗匠心,精雕细琢,30年如一日地专注于技术创新,专注于理论联系实践,吹奏了一首科研产业化的进行曲。

刻苦钻研,爱拼搏出成绩——为祖国争气

乐伟敏于1982年哈尔滨工业大学本科毕业后加入航空航天工业部第810研究所,从事航天技术工作。在自己的工作岗位上艰苦奋斗,刻苦钻研,取得了瞩目的成果。由他参与和带领承担的某导弹“轴向变壁厚两端缩径固体发动机壳体整体旋压工艺研究”等三项成果分别获部级科技进步二等奖、三等奖和成果奖。87年以后,他还担任了中国机械工程学会旋压学术委员会委员、

上海发明协会会员和上海航天局科技委成员。当时的他,在藏龙卧虎的航天部已是一颗耀眼新星。他的成功按他的说法:“对年青人而言,成功是有效时间的积累,与成功的差距,可以用时间来弥补。只要花时间,刻苦钻研,爱拼搏,才能出成绩。”所以,一天可以用十几个小时去工作、去学习。乐伟敏就是充分利用自己的时间优势,铺平了成功之路,为祖国争了气。

持之以恒,做一行爱一行——为祖国争光

2006年,在海外留学及工作归国后的乐伟敏,消化了国外的尖端技术,开展具有“节约能源”“节省资源”永磁电器元件的研发、推广和应用工作。兼任了军工央企永磁电器元件的技术顾问和全国电工仪器仪表标准化技术委员会委员,是国内永磁电器元件界有

名望的专家之一。他主导研发和批产了“欧美第四代(最新一代)智能电表用120A三相永磁开关”,性能指标达到EN62052-31:2016、IEC 62052-31:2015的UC4标准和澳洲NMIM 6-1标准,国际首创。打破了德国的技术垄断,为祖国争了光。



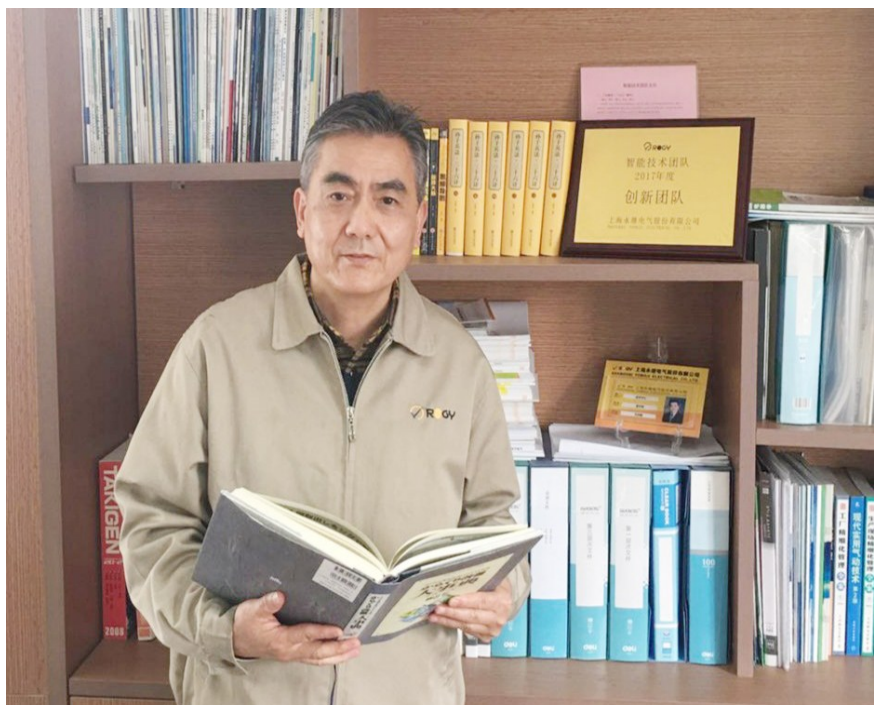
近日,镇人大副主席、总工会主席谭巧根前往上海永继电器股份有限公司,慰问2019年金山工匠获得者乐伟敏。

与时俱进,活到老学到老——为祖国自豪

乐伟敏于2016年加盟了上海永继电器股份有限公司。对于研发智能低压电器、互联网智能配电箱的产品早已心有所思。要想开展这个项目,首先要克服自身技术的广度和深度问题,需要具备机械、电气、材料、电子、通信和软件等合成技术,难度也可想而知,乐伟敏与时俱进,“五加二、白加黑”边更新知识边刻苦钻研,活到老学到老已成为了这个项目的常态。

今年战“疫”期间,有一客户紧急召开视频会议,急需公司第二天提供电源智能化改造的技术方案,时间紧任务重。乐伟敏当天多次主持了视频会议,通宵达旦修改技术方案,按时保质完成了任务,得到客户的高度评价。

现在,老专家乐伟敏所带领的团队每年以出产二款新产品的速度,加速传统民营企业的技术升级、产品转型。该项目的产品具备了用电保护、远程控制、计量、物联网通信和大数据存储分析等功能。可替代现有的低压配电回路、传统的电箱,实现对用电终端电器设备的互联互通和异常预警,使得企业或家庭用电更安全、更省钱、更便捷。该项目产品国际首创、世界领先,获得了二项产品的发明专利,为祖国而自豪。该项目也代表上海市金山区在2019年上海市科博会和2019年上海国际工业博览会展示,2019年5月31日在“东方卫视”及上海“新闻综合”频道的早新闻介绍。



乐伟敏表示自己代表的是民营企业的技术人员,获得这个奖项也是对民营企业技术人员的一种鼓励和肯定,希望能通过自己的工匠精神带动更多的年轻人脚踏实地,钻研技术,为国家作出贡献。

