全国五一劳动奖章获得者、中国电信股份有限公司江门分公司党委书记、总经理徐宝民

# 心系民生 为数字化转型赋能注智

自2017年到中国电信股份有限公司江门分公司(以下简称"江门电信)任职以来,徐宝民坚持党建经营两手抓,带领江门电信全体干部员工以人民为中心,积极履行央企责任,持续加强5G和光网为代表新型信息通信基础设施建设力度,提升综合智能信息服务水平,用5G+云网融合为当地政府和经济社会的数字化转型赋能注智,以实际行动赢得群众、政府和企业的广泛好评。

徐宝民提出要把心贴近人民,打造服务型企业。他组织加快以5G和光网为代表的新型信息基础设施的建设,开展光网精准补点,2021年实现全地域千兆光网能力,建成开通5G基站2500个,为江门智慧城市建设夯实了信息通道基础。

陈皮是江门新会区的特产名片,而江门电信承建的新会陈皮产业大数据平台则被称为"广东省数字农业名片"。在2019年,徐宝民带领12人的专业团队深入种植园区,采集大量经营主体的数据,实现全产业链数字化,最终输出陈皮产业大数据"一张图",为政府提供数据和监管平台服务,为生产经营主体提供数据和生产技术服务,为消费者提供陈皮"一张图"安全正宗产品信息服务。陈皮产业大数据平台为陈皮行业的健康发展提供了现代化技术手段,成为国务院展示项目之一。

2020年年初,面对来势汹汹的新冠肺炎疫情,徐宝民有条不紊做好企业内部的疫情防控及安全生产工作,发扬央企的责任担当,全力支援地方打赢疫情防控阻击战,为卫生健康局、疾控中心、各大医院紧急开通各类业务近700项,紧急开通疫情防控指挥区域5G基站3个。

在全市反诈工作大行动中,徐宝民发挥中国电信强大的技术优势维护网信安全,共处理通信防诈类号码4.2万个,协助江门反诈中心破获电诈案件10余宗,抓捕嫌疑人6人,帮助老百姓挽回了百万元财产损失。

徐宝民积极响应市总工会号召,率先利用电信标杆营业厅为数字经济新业态劳动者和弱势群体建成多个"爱心驿站",同时还结合新业态人群的特点,在"爱心驿站"组织开展"天翼爱满社区""环卫工人家庭欢乐日"等主题爱心活动,把"爱心驿站"建设成为改善新业态劳动者劳动条件的平台,组织、宣传和教育户外劳动者的阵地。

对人民群众的"急难愁盼"问题,徐宝民不忘给予落实解决。江门台山市的茫洲岛曾在13年里是江门唯一无法正常通信的区域。他得知这一情况后,立即带领江门电信突破种种现实困难和障碍,解决了信号塔的供电和信号传输问题,实现了岛上网络信号全覆盖。

广东省五一劳动奖章获得者、西铁城精电科技(江门)有限公司技术品质本部长陈国纲

# 技术创新 每年节省零件费用50万元

陈国纲,西铁城精电科技(江门)有限公司技术品质本部长兼工会副主席职务,在过去的20年里,他一直从事健康器械产品的研发及技术工作。

工作中,陈国纲是公司的技术领头人,业务本领过硬,为公司产品创新、自动化革新作出重要贡献,处处发挥模范带头作用,2009年获得江门市"同是侨乡建设者"(双百)优秀务工人员,2019年获得江门市劳动模范称号。

在研发新颖电子医疗器械产品中,陈国纲带领团队刻苦进取,完成数十款电子血压计、体温计等产品设计,取得个人专利10多项。产品出口世界各地,其中CH-661在日本市场手腕式血压计曾连续3年销售第一。

他是公司自动化改善小组负责人,带领团队不断进行生产性改善、自动化设备设计和导入工作,每年导入自动化项目3-10件,为公司节省工时费用30万元以上。例如2014年自行设计的体温计自动机能检查机,年削减工时费约15万元。

他还发挥自身的技术优势,带领团队开展产品成本削减活动,从设计改造、材料变更、工序变更等多方面采取措施,在确保质量的前提下,每年节省零件费用50万元以上,提升了公司产品性价比。

他对医疗器械的法规要求、产品原理、生产工艺等有较深入的了解,编写企业标准数十份。2012年至今连续两届担任广东省专业标准化技术委员会GD/TC16委员,参与了广东省多项地方标准,团体标准的检讨与编制。

作为公司工会副主席,陈国纲热爱工会工作,真诚服务职工,并在2011年获得"优秀工会工作者",公司工会委员会也获评"全国模范职工之家"等称号。

广东省五一劳动奖章获得者、台山市金桥铝型材厂有限公司维修主任梁润棠

# 扎根一线 16载守护车间安全生产

2006年,梁润棠毕业后入职台山市金桥铝型材厂有限公司。在日常工作中,他主要担任管理设备升级改造、安装、调试、验收和维修保养、新老员工技能提升培训工作,对一些存在频繁出现故障问题的设备进行升级改造。从最初的普通维修人员,到现在的设备技术维修管理者,他爱岗敬业、谦虚肯学,有着良好的职业道德。

进入公司第一个月,梁润棠即参与到公司4台德国SMS双动反向铝型材挤压机安装调试工作中,且表现突出。2010年至2013年期间,他完成公司3台Φ406铝棒锯床控制系统设计安装调试、梅瑞挤压机电气控制系统更换改造工程、合金厂二期工程的筹建、设备安装和调试项目、合金厂四台铝棒燃气均质炉电气安装调试、11米燃气退火炉控制系统安装设计调试、2台10MN双动反向挤压机排气系统改造工程等多项大工程的调试、安装、改造工作。

2018年,公司引进SAP智能系统,梁润棠被委任PM模块数据逻辑流程操作系统整理、18台梅瑞挤压机升级改造更换智能控制数据采集系统、22台时效炉改良智能控制数据采集系统、9条铸造生产线改良数据采集系统、8台进口挤压机、工频炉数据采集系统、6台新颂星挤压机系统的调整数据采集,为公司的发展默默努力奋斗,在平凡的工作中创造不平凡的成绩。

广东省五一劳动奖章获得者、广东花王涂料有限公司技术总监孔霞

# 坚守初心 致力探索研发环保涂料

从业16年,80后女博士孔霞在水性木器涂料、水性工业涂料、木器粉末涂料、环保地坪涂料等领域都做出了不俗的成绩,是水性木器漆行业技术引领者之一。

2017年,孔霞进入巴德士集团旗下的广东花王涂料有限公司担任技术总监,主管水性木器漆、水性工业漆和粉末涂料的研发与应用工作。她组建了创新技术中心、水漆研发与应用中心,带领研发团队致力于环保涂料的全面探索。

她践行环保的社会责任,在国家"十三五"规划、"十四五"规划的VOC减排工作中,积极落实"漆改粉、油改水"的工作:她跑遍了全国各地大大小小的家具厂,上生产线,做方案,推广环保的水性木器涂料和木器粉末涂料。与作为全球贯彻环保理念最彻底的企业"宜家"一起正式成立粉末涂料在实木上的应用立项,成功制作了世界上第一把实木喷粉的椅子。

2021年11月,孔霞带领团队研发出生物基水性木器漆全系列产品线。在第四届中国国际进口博览会上,花王水漆生物基水性双组份技术推出的双组份底漆、面漆、清漆、白漆等24款全体系生物基水漆环保产品荣获了国内木器漆行业首个UL生物基含量认证。巴德士集团和广东花王涂料有限公司也成为国内首个通过UL生物基认证的涂料企业。经由花王生物基水漆涂装的可再生三角屏风架已经陈列在国家可持续发展馆。

无论是水漆喷涂共享中心,还是生物基涂料的研发,孔霞希望在坚持产品创新的同时,更加致力于改变涂料产品的使用方式,和涂料产业链上下游一起协力构建循环经济。

■本版采写:全媒体记者 许接英 徐丘濂 通讯员 阮劲华 樊林 谭颖文