

未来社区

数智赋能按下健康养老“加速键”

近日,在湖州德清阜溪街道兴山社区居家养老中心,陆企新老人坐上心冲击图记录仪,通过人脸识别后,一旁的社工开始为她进行体检,监测数据出来后,社工及时将数据发到老人子女手机上,便于子女随时掌握老人身体状况。在居家养老服务中心开设的“老人幸福课堂”上,退休乐器达人施根荣正在免费教居民学习二胡,现场一片欢乐气氛。

作为浙江省第五批未来社区创建单位,兴山社区以打造未来社区为依托,开发“幸福管家”智慧养老平台,配置了自助体检机,打造社区“药事·健康数智驿站”,规划布局了电子点餐老人食堂,全方位启动数字化居家养老模式,围绕生命、生活、卫生、健康、精神等“五大管理”开展智慧养老、水电维修、家政助浴、义诊康复、暖心陪伴等“十项服务”,对社区老人健康进行长期跟踪监测,打通养老服务“最后一公里”。



退休乐器达人施根荣在兴山社区居家养老服务中免费教居民学二胡。



兴山未来社区大大增强了居民们的获得感和幸福感。



社区志愿者让老人坐上心冲击图记录仪进行体检。

未来工厂

两个“大脑”激发新动能

一个个丝饼整齐有序地从生产线上自动落到推车上,沿着轨道被送至包装车间,经过智能打包、张贴标签等工序后,产品随着传输车自动进入立体仓库……走进嘉兴桐昆集团聚酯纤维“未来工厂”,一大波黑科技让车间“未来感”满满。

在桐昆未来工厂基础上搭建的“桐昆大脑”,不仅接入了40多家化纤及其配套企业,并与桐乡市政府、百度共同打造的“合成纤维产业大脑”互联互通。经过数字化改造后,工厂万元产值成本下降63%、产品不良率下降47%、产品研发周期缩短53%、人均年产值提升28%。近日,嘉兴桐乡桐昆集团入选浙江省新一批“未来工厂”名单。



扫一扫
看视频

未来农场

种植有“数” “智”造好苗

近日,嘉兴桐乡桐信种苗未来农场邀请附近村民到现场预定选购种苗。今年7月,浙江省农业农村厅公布了第一批“未来农场”认定名单,桐信种苗未来农场榜上有名。

在数字种苗工厂,从播种、嫁接到育苗均实现了自动化,只需6个工人管理,传统培育则需要30到40人。桐信种苗一年可育3000万株苗,出苗率在98%以上。另外,为了提高种苗产量,桐信种苗自主研发了自动嫁接机,嫁接后产量可提高30%。



扫一扫
看视频



在未来工厂的包装车间内,一位工作人员正在查看“机械手”的运行情况。



工作人员正在调试自动蔬菜种子精播机。



桐昆未来工厂拥有大型自动化、立体化仓库。

工作人员正在操作“桐昆大脑”。



桐信种苗未来农场。