

控烟“疏堵结合” 共建无烟环境

松江多举措开展控烟宣传活动

本报讯(记者 李天蔚) 今天是第36个世界无烟日,我国的活动主题为“无烟,为成长护航”。近期,区健康促进委员会开展了一系列控烟活动,鼓励全社会参与创建无烟环境。

结合今年的主题,区健促办积极开展青少年控烟工作,并联合区教育局共同开发制作了包括1个课件、1部动漫视频、1个教学案本在内的“3个1”控烟科普宣教包,在“松江健康促进”公众号提供下载阅览渠道,以此开展了一系列控烟宣传进校园活动。区内各幼儿园、中小学相继组织开展了“1+X”控烟主题教育,即一堂控烟教育课加X项自主活

动,带领学生加强对控烟理念的理解和认同,自觉树立控烟意识。

区健促办还联动区文旅局、交通委、市场监管局、城管执法局、卫健委,以及松江公安分局等部门,围绕建设无烟环境和推进公共场所“控烟行动三部曲”(室内全面禁烟、室外不吸烟、吸烟请看标识),以文体、娱乐场所、公共交通、各类医疗卫生机构、餐饮业经营场所等重点场所为切入点,加强执法监督和《上海市公共场所控制吸烟条例》宣贯。区卫健委监督所执法人员将G60科创走廊、亚繁亚乐城等商业场所的公共区域作为驻点巡查重点区域,根据各类场所的特点开展错时驻点巡查,

尤其是在办公楼的消防通道、卫生间等角落,边巡查、边宣传、边教育。

示范性室外吸烟点建设也在同步进行中。目前,松江区在云间会堂、云间粮仓、佘山国家森林公园、松江大学城体育中心4个“松江地标”配置了示范性室外吸烟点,形成典型示范和样板。今年还将完成第二批市级示范建设点位申报遴选工作,以及在18个重点场所的区级配套标准化室外吸烟点,推广使用统一的室外吸烟点标识和引导标识视觉系统。

此外,区健促办还动员各个社区开展控烟活动。5月20日,方松街道“无烟小镇”启动会在泰晤士小镇举行。街道

工作人员及志愿者挨家挨户上门向小区内商户和游客发放控烟倡议书,倡导商家做好公共场所禁烟控烟。同时,组织50组社区亲子家庭在泰晤士新乐坊开启了一条亲子互动游戏路线。“无烟快问快答”“跟香烟说再见”“套香烟克星”“健康嘉年华”等打卡点小游戏,让家长和孩子在轻松愉快的氛围中完成禁烟、健康公约等相关学习和任务,以小带大,深入宣传健康生活理念和控烟禁烟意识。

据统计,今年1至5月,全区各执法部门共监督检查控烟场所3215户次,对个人处罚112人次、单位处罚51户次,罚款共计15.34万元。



图为插秧作业师傅顶着高温在田间劳作。

记者 宋崇 摄

插秧季遇高温天 农民作业不停歇

本报讯(记者 宋崇)水稻插秧季,又逢高温天。5月29日,松江最高气温飙升至36.4℃,农民们头顶烈日与高温赛跑,保障秧苗及时栽入水稻田并健康存活。

经过育苗期后,已生长到两叶一心、三叶一心阶段的水稻秧苗正适宜插秧。当天下午2时,记者在佘山镇一处农田看到,农民们正冒着高温抓

紧时间完成秧苗作业。记者走上插秧机,明显感受到了发动机散发出的“滚滚热浪”。“机器开动的时候,坐在上面很热的。我们几个人轮流作业,太热了就下来喝口水、歇一歇,但机器不能停,要保障作业量按时完成。”一名插秧作业师傅告诉记者,一台插秧机一天大约可完成40亩水稻田的作业量。

据佘山镇农业农村服务中心副主任陆军介绍,苗盘内的秧苗在高温下要及时入水才能保证存活,好在前期水稻田内注水充足,秧苗及时入水后不会受到太大影响,经过缓苗期后就可健康成长。

据悉,截至5月29日,佘山镇完成了9266亩水稻播种,近总量七成,计划于6月10日基本完成全部播种。

实现数智化医疗设备“国产替代”

目前,膝关节运动功能参数检测仪获得了中国、欧盟和美国的医疗器械注册证,已经在上海市第六人民医院、第九人民医院等百余家大型综合性三甲医院投入使用,并建立示范基地。

值得一提的是,卓昕医疗通过研发手术机器人实现了运动医学手术的标准化管理。“我们用了三年时间,将《膝关节重建外科学》一书中提到的15种手术都装到机器人里,由机器人结合人工智能技术来完成标准化的手术方案,并获得了国家首批5G+医疗健康应用试点项目及国家首批人工智能医疗器械创新任务揭榜潜力单位。”王少白说,数智化进程涵盖检查、治疗到康复的诊疗闭环。

博众所长广揽人才

“80后”青年人才吕文尔,本科、硕士研究生均毕业于清华大学,2014年获美国麻省理工学院机械工程专业博士学位,曾任哈佛大学—麻省理工学院访问科学家,曾获北美十大华裔青年称号。回国后,作为联合创始人加盟王少白的团队。“医疗行业作为传统行业,其技术发展和应用相对保守和缓慢,但随着新技术的发展,医疗开始不断进行数字化、智能化探索,这个领域的发展空间很大,所以我回来并加入了卓昕医疗。”吕文尔说。

曾就读于美国圣路易斯华盛顿大学机械工程专业的“90后”侯尧,2017年硕士研究生毕业后便加入卓昕医疗。侯尧表示,王少白的科研精神和学术精神深深打动了她,他也正通过自己的努力将专业知识转化为对病人和医生有价值的产品。“我目前负责一款关节韧带重建机器人的研发,研发过程中的每一次技术创新都让我有满满的成就感。”侯尧说,在卓昕医疗,浓浓的创新氛围始终推动着他往前走。

卓昕医疗创业之初,王少白以自己的专业相关的骨科为突破口,研发出了膝关节运动功能参数检测仪、关节手术模拟器、关节手术机器人等医疗设备。随着卓昕医疗各类人才的集聚,公司产品也从骨科延伸至心血管、呼吸、前列腺、外科等领域。以公司正在研发的血管介入机器人为例,这款机器人打破传统手动操作的方式,通过操控台按键实现标准化、数字化操作。“像打游戏一样,通过操作键就能完成血管支架的精准安放。”王少白说。

示范引领创新创业

2020年5月,王少白在上海市科学技术奖励大会上获得上海市青年科技杰出贡献奖,“85后”的他成为最年轻的获奖者。此外,王少白还先后获得上海市优秀学术/技术带头人、“千帆行动”上海市青年企业家、中国发明协会发明创业奖创新奖、优秀创新创业导师等多个荣誉称号。

作为创业者之外的王少白还有另一个身份,自2016年开始担任上海体育大学教授、博士生导师、创新创业学院院长常务副院长,除了在公司,王少白把大多数时间投入到学生教育上,培养体一医一工多学科交叉人才,并注重成果转化,指导博士生、研究生开展生物力学研究,并承担了国家重点研发计划的多个国家级课题,搭建了国内首套高速在体大平面正交荧光系统。截至目前,他已经累计培养21名硕士研究生、4名博士研究生。

培养学生的同时,王少白还把自己的创业经历分享给学生,指导学生创新创业。2019年10月,上海体育大学师生参赛项目《红色筑梦三项赛》在中国“互联网+”大学生创新创业大赛青年红色筑梦之旅赛道夺得金奖,既是上海在红

旅赛道的全国首金,也实现了体育院校在全国总决赛零金奖的突破。该项目以越野、攀岩、山地车三个项目为主打,将红色、体育和互联网技术结合,打造红色体育赛事,助力乡村振兴。

坚守初心未来可期

如今,王少白的团队从刚回国创业时的10人左右增至400余人。卓昕医疗已拥有200余项知识产权,与40余家三甲医院开展创新医疗省部级以上项目合作,10余款智能化医疗设备已经上市,30余款医疗设备处于研发中。在王少白和团队的努力下,卓昕医疗通过技术引领、产品协同、学科交叉发展,成为领先的国产医疗器械品牌。

王少白表示,卓昕医疗取得的成绩离不开团队的努力,也离不开各级政府和相关部门的支持。公司先后被评为松江区专利工作试点和示范企业、松江区专精特新中小企业、高新技术企业,享受到了长三角G60科创走廊多项政策补贴。同时,公司作为长三角G60科创走廊重点企业,员工能享受到人才租房补贴、高层次人才购房补贴等人才政策。“创业过程中,松江区科委、经委、市场监管局、人社局等多个部门都给予我们政策上的支持,让我们创新的步伐走得更稳、更快。”

“‘创业’两个字,‘创’代表创新创造,意味着从无到有;‘业’是事业,只有把它当作毕生的事业来做,才有机会把创业做好。”王少白说,当初回国创业的初衷是实现国产替代及弯道超车,研发出更多智能化、数字化的医疗设备,提高医疗诊疗水平服务大众。“我们的很多产品填补了国内空白,部分技术达到了国际领先,研发过程很难,但我们对医疗设备数智化的前景充满信心。”

本报讯(记者 李梦硕)

昨天上午,区人大常委会组织部分区人大代表视察本区属国有企业投资项目推进情况并召开评议会,区委常委、副区长周诚,区人大常委会副主任许复新、吴建良、钱秋萍出席。

评议会上,区国资委汇报了关于本区属国有企业投资项目推进情况,区国投公司汇报了股权投资、融资租赁等工作开展情况,与会代表围绕加快推进各项工作进行了评议。大家充分肯定了区属国有企业投资项目推进实施的成效和亮点,代表们认为,要进一步重视投资规划引领,加强对项目可行性的分析,优化投资结构,科学合理制订投资计划,发挥国有资本对实体经济的支撑和带动作用,推动产融结合,更好服务科技创新、服务松江区域发展大局。

会后,代表们先后来到上海尚实航空发动机股份有限公司和上海君屹工业自动化股份有限公司,实地察看企业展厅、生产装配车间等区域,听取企业经营状况、在建项目进度、研发产品等情况介绍。

“2023CGMA商业精英国际挑战赛”
中国大陆总决赛在松江举行上海立信会计
金融学院荣获季军

本报讯(记者 刘芮孜) 5月21日,由国际注册会计师公会主办、上海立信会计金融学院会计学院承办的“2023CGMA商业精英国际挑战赛”中国大陆总决赛在松江举行。经过激烈角逐,香港中文大学(深圳)摘取桂冠,暨南大学斩获亚军,西交利物浦大学、清华大学、上海立信会计金融学院荣获季军。上述5支队伍将代表中国大陆参加6月10日在澳门城市大学举行的北亚极限赛。

“CGMA商业精英国际挑战赛”是由国际注册会计师公会发起的一项面向高校本科生的国际级赛事。今年共有近百所高校参与角逐,比赛以名为Happywell的国际旅行公司为案例背景,参赛者在深入分析行业以及公司的财务与非财务信息后,就该公司新市场开发、部门业绩评估、团队建设以及定价决策提出建议。赛事共分为才艺表演、案例分析 and 评委提问三个环节。

上海立信会计金融学院会计学院院长李培功介绍,CGMA商业精英国际挑战赛是学生专业素质、演讲能力、团队协作等综合素养的比拼,对加强校际交流、促进学科发展起到了积极推动作用。上海立信会计金融学院作为国际注册会计师公会的战略合作伙伴,曾3次承办过CGMA商业精英国际挑战赛华东地区赛事。“此次国际性、专业性重大赛事再次落地立信,对培养具有实践能力、创新意识、国际视野的高素质复合应用型人才,打造‘以赛促学、以学促用’的良好氛围具有重要意义。”李培功说。

叉车技能大比武
展现职工新风采

本报讯(记者 李于伯 摄影) 货盘移位、避开路障、倒车入库……5月28日,松江经开区举办首届叉车技能比武竞赛,来自20家企业的60名职业叉车手纷纷亮出绝活,展示了精湛熟练的叉车技能和积极向上的精神面貌。

比赛前,所有参赛选手进行了安全培训和理论考试,综合排名前35名的选手入围实操决赛。决赛现场,选手们驾驶叉车或前进或转弯或倒车,开展货盘移位、避路障、绕桩走“8”字、倒车入库等项目比拼(见下图),娴熟的技术赢得观摩者阵阵掌声。

来自上海东洋电装有限公司的选手胡慧斌有着20余年的叉车驾驶经验,他表示能与其他选手同场竞技非常开心,希望以后能有更多比赛机会,不断提升业务能力和操作水平。

经过激烈比拼,来自好富顿(上海)高级工业介质有限公司的选手获得一等奖。主办方表示,希望通过职工劳动技能大赛为技能人才搭建一个拓宽视野、展示才能的平台,激励引导职工强化技能训练,为技能人才队伍建设贡献力量。



爱心企业『助听』老人重获新『声』

松江五十一名老人获赠助听器

本报讯(记者 张小小) 老伴之间说话吃力,错过子女来电,敲门无法应答……听力障碍不仅影响生活质量,严重时还会带来安全隐患。5月25日上午,爱心企业西万拓听力技术有限公司通过松江区老年基金会捐赠了一批助听器,帮助51名存在中度以上听力障碍的老年人重获新“声”。

这些助听器都是最新批次的热销商品,每台市售价格在一万元左右,可以根据使用者听力受损程度,按需调节频段,达到定制化清晰度的效果。捐赠仪式结束后,技术人员现场为老人一一调试了设备。岳阳街道居民方一山早年右耳失聪,几十年来已经习惯了“侧耳倾听”,如今,听到右耳传来久违的声音,他说:“像有人拿着话筒在我边上说话,很奇妙,感觉棒极了。”

据了解,此次捐赠由上海复星公益基金会和松江区老年基金会牵线搭桥。“企业去年就联系我们,表达了定向帮助老年人的心愿,一年多来,已经向全市几十个社区捐赠了助听器。”工作人员告诉记者,针对特殊群体的排摸还将继续,捐赠行动也会持续下去。“希望老人戴上助听器,回归有声世界,真切感受生活的美好、世界的美好。”项目负责人吴东说。

用“虚拟”技术
展示真实世界
工程大毕业生优秀作品
展深藏技术和创意

本报讯(记者 刘芮孜) 5月26日下午,上海工程技术大学国际创意设计学院举办主题为“虚·拟”的2023届毕业生优秀作品展,融合了非遗传承、红色历史、乡村振兴等内涵的各类沉浸式交互体验作品,吸引了不少学生驻足。记者从现场获悉,本次展览展出的30余件作品,是毕业生们借助新方法、新理念,在算法、人工智能、虚拟想象等全新领域开展的设计实践。

“当时无意中走进了仓城老街,顿时就被它的风貌所吸引,所以我们决定以‘多媒体+沙盘’的导览形式,展现仓城老街区的时代变迁。”学生温家兴解说着作品的灵感来源,为了呈现出想要的效果,搭档黄笑尘与其配合,拍了4000余张照片,还做了一款视频短片,最终通过自制的作品操纵器,向观展师生呈现藏在作品深处的细节。

优秀毕设《鼎众万象》VR虚拟现实设计作品,通过将青铜文物大克鼎文化元素融入元宇宙虚拟现实技术交互体验,创作了一个富有创意和想象力的数字艺术空间。作品主创人员庄雨欣告诉记者,体验者使用VR设备,可以在虚拟空间中自由行走,触发多种形式的交互,获取文物知识信息,体验虚拟艺术空间带来的新奇感。“我们也希望通过这样一种设计,为观众提供一种接近文物的全新方式。”团队成员陶晓宣补充道。