

中央军委主席习近平签署命令

发布新修订的《中国人民解放军内务条令》《中国人民解放军纪律条令》
《中国人民解放军队列条令》

详见 02 版

2025 年柳州市春季学期“开学第一课”播出

全市学生同上一堂“工业思政课”

〇〇全媒体记者 周仟仟

晚报讯 昨晚8点,以“奋进工业柳州 逐梦辉煌未来”为主题的2025年柳州市春季学期“开学第一课”播出,全市大中小学学生同上一堂“工业思政课”,研读柳州百年工业的辉煌历程,激励自己成长为担当民族复兴大任的时代新人。

“开学第一课”上,来自北雀路第三小学、柳州铁一中学和柳州职业技术大学的学生走进柳州工业博物馆,了解1101型4马匹汽油机、“柳江”牌汽车等“明星”展品的故事。现场,高中段的老师和学生代表分享了柳州车企的发展历程、学生团队的科创作品等;大学段的老师则分享了我市智能终端和机器人产业的发展成果,并请来了机器人“克鲁泽”与学

生互动。

本次“开学第一课”中,国家卓越工程师、广西柳工机械股份有限公司总工程师林明智以及中国国际大学生创新大赛(2024)萌芽赛道创新潜力金奖团队代表,分别分享了各自的奋斗故事。丰富多彩的课堂内容让同学们收获颇丰。

值得一提的是,本次“开学第一课”的主持人,由柳州市教育融媒体中心打造的AI数字人——“柳同学”担任。“柳同学”以活泼健康的形象,带领广大师生一同开启新学期,迎接未来精彩的学习生活。

当晚,这堂特别的“开学第一课”通过“柳州1号”视频号、“柳州教育”视频号、“在柳州”视频号等多个平台同步直播,受到师生以及家长的欢迎与好评。



学生与机器人互动。

“空中草莓”带来采摘新体验



余先生在查看草莓。

〇〇全媒体记者 周茜
见习记者 吴倩雯

晚报讯 你见过草莓像吊兰一样,悬挂在空中生长的奇妙景象吗?在柳北区北岸村,就有这样一家草莓种植园,给市民带来耳目一新的采摘体验。

昨日,记者踏入这家草莓种植园。抬眼望去,棚里吊着一排排种植槽,构成独特的“空中草莓田”。草莓苗扎根在无土基质里,嫩绿的藤蔓从槽中探出,叶片交错,绿意葱茏。草莓果实沉甸甸地垂挂着,色泽鲜亮、

果型饱满。穿梭其间,伸手就能轻松采摘,既新奇又方便。

这家占地约2亩的种植园,由来自江西的余先生经营。余先生介绍,目前,基地种植了真红美玲、陶珠、粉玉等多个优质草莓品种。与传统地面草莓种植不同,园内采用立体种植模式,以吊架形式按垂直梯度分层开展无土基质栽培,为草莓根系营造理想生长环境,搭配精准灌溉系统,极大提升了空间利用效果。同时,借助滴灌装置将深井水精准输送,使水肥自动滴灌到种植槽中,为

草莓生长提供充足养分。

“传统土壤种植时,土壤一旦过于潮湿,就容易滋生病虫害。若使用打虫药,会对草莓品质造成影响。”余先生表示,空中种植模式下,草莓苗生长在架高的种植槽中,与地面隔离,通风透气条件好,能有效地避免地面病虫害的侵扰。余先生坦言,尽管前期搭建空中种植设施、引入先进技术设备使投入成本有所增加,但产出的草莓品质提升,且较少使用农药,受天气影响小,草莓种植时间能延长到5月。