

请输入关键字

搜索

首页

机构

新闻

公开

政务服务

专题

互动

数据

业务管理

当前位置: 首页 > 新闻 > 全国信息联播

5G智慧农业平台亮相上海浦东

日期: 2021-09-26 09:53 作者: 杨舒鸿吉 来源: 腾讯新闻客户端自媒体 【字号: 大 中 小】 打印本页

2021中国农民丰收节如期而至。上海浦东新区举行相关庆祝活动,并展示最新农业科技。

今年的活动上,新成立的浦东新区乡村振兴青年人才协会举行“扎根乡村沃土,创享美好未来”——2021年浦东新区农村创新创业项目展示活动。其中,清美5G智慧农田示范项目依托“产学研”技术团队,围绕宣桥镇腰路农业基地部署的3个5G宏站实现全区域覆盖数据,通过5G+MEC网络汇聚,并结合AI智能分析应用,实现水稻种植过程的实时数字化,建设集采集、传输、解译、模拟、决策于一体的智慧农业管理平台。

在科技赋能下,亮相今年丰收节的无人驾驶收割机相对传统收割机的优势在于可以提高作业精度,降低收割损耗率,将驾驶员从重复单调、高强度的劳动中解放出来,且延长了作业时间,减少投入成本,提高劳动效率。

据悉,近几年来,浦东新区以补贴购机和新农机政策为驱动,大力推动高端、先进、智能农机的试验和应用推广。以农机自动驾驶技术为代表的先进、智能农机已开始走进田间地头,助力智慧农业高质量发展。

作为丰收节系列活动之一的农民丰收节美食节上,一场以“美食、美景、美好生活”为主题的活动在腰路村火热开展,汇集浦东特色网红美食,打造创意美食摊位,开创花式吃法,将美食与创作相结合,成为真正“有食之士”,为市民带来风味独具的创意美食,享受舌尖上的狂欢。

值得一提的是,在丰收节美食节的活动现场,吸引了大量网络红人前来,他们自行摄制创意体验视频,在抖音、b站、微信视频号、小红书等流量平台发布,为浦东乡村振兴实现了最接地气的宣传。

今年的开幕式上,浦东还推出以“丰收浦东看乡村”为主题的《浦东乡村探索护照》。护照中有各个村的基本情况介绍、推荐打卡点和美图美景,让市民通过画面就可感受浦东乡村之美。本次护照发行数量1000本,通过浦东发布、上海三农等专业渠道发放给市民,在浦东新区11个市级乡村振兴示范村指定“打卡点”拍照打卡,可以获得活动精美纪念品或地产农产品配送等礼品。

相关新闻

- 丰收节开幕:逛“农夫集市”赏“云间十景” 2021-09-26
- 董敏芳:让农民种田更轻松 2021-09-24
- 达娃次仁:糌粑香飘致富路 2021-09-24
- 蒋洪波:领着大家干,帮着大家赚 2021-09-24
- 邢青松:强社富民追梦人 2021-09-24

机关子站 ▲

直属单位网站 ▲



中国政府网

国务院各部门网站 ▲

地方农业管理部门网站 ▲



关于我们 | 网站声明 | 网站地图 | 联系我们 | 访问分析

主办单位: 中华人民共和国农业农村部 承办单位: 农业农村部信息中心

网站标识码bm21000007 京ICP备05039419号-2 京公网安备 11010502037559号

网站保留所有权,未经允许不得复制镜像

