

2026年6月12日 星期五

第6189期

本期8版

丙午年 四月廿七

五月初七 夏至

东方城乡报



上农 APP

国内统一连续出版物号:CN 31-0041

上海市农业农村委员会指定信息发布媒体

www.dfcb.com

AIPaaS种菜： 一人管护百亩大棚

解锁种地新模式



一提起种菜,不少人脑海中便会浮现出依靠传统经验、看天劳作的农耕画面。如今走进现代化智能温室大棚,景象早已焕然一新:传感器替代人工巡检,AI算法化身专业农艺师,手机和电脑成了新农具,一人便能管护上百亩的大棚,种出的蔬果风味更佳、品质更优,就连种植过程,也变成了极具价值的农业数据资产。

这场重塑传统种植模式的变革,依托的正是AIPaaS设施农业智慧种植系统。这套系统究竟如何运行?作业效率如何?真能顶替人工吗?遇上极端天气,如何稳产保收?AI培育的蔬菜口感有何不同?种菜产生的数据又具备哪些价值?带着大众所关心的问题,记者走进了稷青科技(上海)有限公司,带大家全面了解AIPaaS智慧种植技术。

>>>7版·科普

