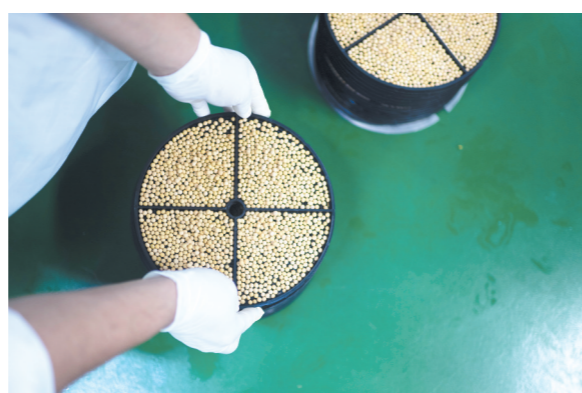




工人在查看通过机器筛选的有机黄豆。



通过机器自动分装的培育盘内，装好了黄豆准备培育。



湖南食唯鲜农业科技有限公司生产的豆芽菜类似于古法培育，充满细枝根系。



工人们正在采收成熟的豆芽。

返乡高管建豆芽“黑灯工厂”



陈瑞林在查看有机豌豆苗生长情况。



在种植车间里，因为需要无光培育，工人打着手电查看豆芽生长情况。



陈瑞林(左)与凌冲村经济合作社成员商讨豆芽产品推广事宜。



陈瑞林在泊悦生态橙柚基地查看果树嫁接生长情况。



陈瑞林在果园中骑着三轮车，这片冰糖橘柚今年长势很好。

● 图文 长沙晚报全媒体首席记者 黄启晴

4月14日，在望城区靖港镇凌冲村，一片茶园绿意连绵，一栋工业风建筑矗立其间，格外醒目。透过玻璃门望去，监控画面里满是一排排黑色圆桶，乍看如同走进精密管道车间。“这里面种的是豆芽！”门口迎上来的中年人皮肤黝黑，笑容憨厚，他就是陈瑞林，今年45岁，土生土长的凌冲村人，乡亲们叫他“麻哥”。陈瑞林按下遥控，参观通道的窗

帘缓缓拉开一道缝隙；车间内，塑料培育桶如蜂巢般层层堆叠，浸在循环水托盘里。“一个托盘，一次能出500-600斤有机豆芽。”陈瑞林笑着说。豆芽生长需全程避光，桶里的芽苗正静默生长。他打开手机，车间温度、湿度、水压、喷淋周期实时显示，全流程智能可控。在他介绍时，脸上褪去了憨厚的神态，多了几分工程师的睿智。

吃百家饭的孩子回乡创业

很少有人知道，这位扎根乡土的新农人，曾是跨国公司副总，更曾是一位工程师。“我和哥哥是吃百家饭长大的！”陈瑞林自幼父母离世，乡邻的照料让他始终心怀感恩。早年外出打拼，他从富士康机械工程师，一路做到跨国公司高管，还在越南开设了工厂，事业稳定有成。

每次回乡，眼见荒山闲置、青壮年外出务工，村里只剩老人孩子，陈瑞林便决心返乡兴业。2012年，他着手流转土地，规模化栽种绿化苗木。2020年回乡创业，打造了泊悦

生态橙柚基地，种下蜂糖橘柚、红美人橙、大秋甜脆柿，把230亩荒山变成采摘园，带动村民就业，累计发放劳务报酬超50万元。

去年，湖南省乡村振兴带头人培育“头雁”项目在浙江大学开班。在培训中，陈瑞林发现有机健康农产品市场缺口巨大。凭借多年工业经验，他决定用科技改造传统农业。2024年，他联合台商与凌冲村经济合作社，注册成立湖南食唯鲜农业科技有限公司，仅用一年，便在荒山上建起标准化有机豆芽生产基地。

黑灯工厂可日产豆芽2.5万公斤

换上无菌服、鞋套，经过风淋除尘，记者随陈瑞林走进生产区，映入眼帘的是像实验室一样干净整洁的空间。

“这里恒温恒湿，无尘无菌，且高度智能化。”陈瑞林满是自豪，指着车间中央一整套筛选、种植、封装设备告诉记者。

这座“黑灯工厂”，彻底改写了传统豆芽种植模式。车间采用台湾立体堆叠，芽菜气根加压专利技术，培育桶可叠12层，循环水系统比传统种植节水50%，小小种植桶日均产芽300公斤。生产全程零添加，只使用有机豆种与洁净地下水，不使用激素、药剂，绿豆芽4天成熟，黄豆芽3天半即可采收，芽身带天然根须，类似地道古法培育的豆芽。产品通过了中绿华夏有机认证与SGS检测，无重金属、无农残，从生产到包装全程可溯源。项目是湖南

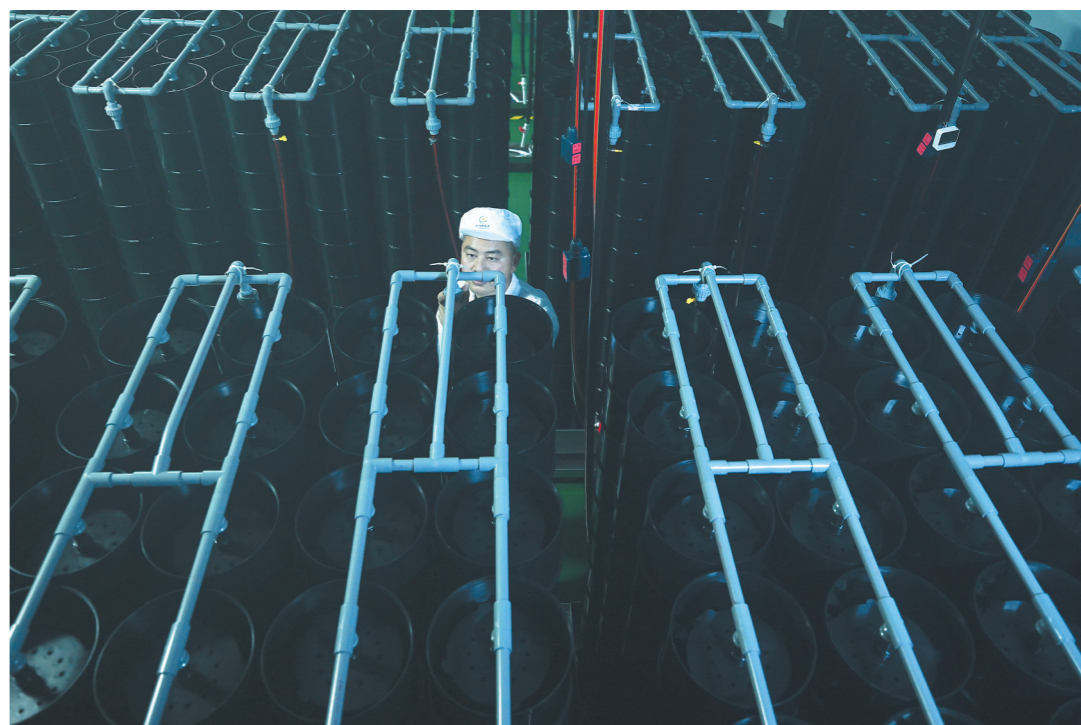
首家立体式有机豆芽生产基地，全国仅四家，技术达到国际先进水平，前期总投资超1500万元。

“工厂有10个种植车间，目前只有1个投入生产，日产豆芽5000斤。如果10个种植车间全部投入生产，日产量可达5万斤。”陈瑞林告诉记者，他们正在积极对外拓展市场，有望纳入粤港澳大湾区“菜篮子”工程。工厂下一步将研发高营养胚芽奶，以延伸产业链。

陈瑞林介绍，工厂优先吸纳本村及周边农户就业，单个种植车间可提供十几个岗位，全部投产后可带动150-200人就业增收。从跨国公司高管到乡村振兴带头人，陈瑞林把工业思维带进田野，用科技与情怀点亮乡村。一根根嫩白豆芽，承载着他的返乡初心，更撑起了凌冲村产业兴旺、村民共富的振兴希望。



陈瑞林在茶园里打电话，远处是他的“黑灯工厂”。



豆芽生产使用循环水系统，比传统种植节水50%。



扫码看辣视频
公司高管回乡创业