

2021年6月15日 星期二

第5430期

本期16版

辛丑年 五月初六
五月十二 夏至

东方城乡报



上农 APP

国内统一连续出版物号:CN31-0041

上海市农业农村委员会指定信息发布媒体

www.dfcb.com

张国坤赴浦东调研乡村振兴示范村建设情况

6月11日上午,市农业农村委党组书记、主任张国坤前往浦东新区新场镇新南村和惠南镇海沈村调研,察乡情听民意,了解乡村振兴示范村建设情况,帮助基层突破瓶颈、解决难点。这里的乡创学院、落地开花,吸引一批创客和返乡青年入驻乡创孵化中心、非遗土布乡创、“艺术家工坊+民宿”、大地艺术秀场等业态在新南村……

>>>详见A2

本期关注

穴直播—机插秧一体机有望破解“老难题”

□导读

赋能提效
重塑乡村治理体系

>>> A3·言论

品尝廊下美食
体验非遗魅力

>>> A4·关注

376亩的松江
彩虹农场正式开园

>>> A5·动态

市执法总队举办庆祝
建党100周年文艺汇演

>>> A6·信息



□记者 张树良 撰文

6月11日,在位于奉贤区海湾镇五四农场六队、七队的杂交粳稻“申优26”全程机械化高产制种技术集成示范片,基地负责人张克红迎来了一个新帮手——一款以精量穴直播机与插秧机融合的杂交粳稻制种父母本同步种植农机具。

记者在现场看到了这款全新研制的机器——插秧、播种

部一共12行,中间两行为插植构件,两侧各有5个排种器,机器一个往返,便完成了2:10的父母本种植工序。在短短两个小时的时间里,就完成了近20亩的作业。

这款“新利器”的诞生,要追溯到去年的一场现场测产会。

去年10月26日,也正是在同样的田块,以94%以上的全程机械化率,“申优26”实现了

实割测产超过320公斤/亩,中国工程院院士罗锡文称“充分证明了水稻的机械化制种是完全可行的,对于提高杂交稻制种乃至整个水稻生产提供了很好的案例。”

正是在那次测产现场,上海市农业科学院作物所所长、上海水稻产业技术体系首席专家曹黎明代表上海水稻制种企业向罗锡文提出了一项“老难题”——在水稻制种中,一般要

通过两次插播才能完成,不但要精准测算留出合适间距,而且窄行往往只能通过人工来完成,导致制种效率偏低,且成本较高。

据了解,由于大多数水稻品种制种父母本特征、特性的差异,水稻制种父母本一般具有明显的播差期,制种亲本的种植效率提升成为解决制种效率的关键点。

(下转A8版)

准确认识乡村人才振兴的战略地位



正确认识和把握乡村人才振兴的战略地位,是推动乡村人才振兴的前提。乡村人才振兴、农民现代化,在

整个乡村振兴、农业农村现代化过程中占有重要的战略地位,是乡村振兴和农业农村现代化的本质和关键所在。

>>>详见B1版

