

2021年11月30日 星期二

第5500期

本期16版

辛丑年 十月廿六
十一月初四 大雪

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.dfcxb.com

“小积分”奏响乡村治理“大乐章”

今年年初,航头镇申报成为浦东新区乡村治理积分制唯一试点镇,将乡村治理中的各项事务进行量化,通过评价机制将村民日常行为转化为数字积分,

同时通过数字化技术的赋能,发挥出村民自治、共治、共享的激励作用,乡村善治在“积分制”的推动下,呈现出了新面貌。

>>>详见A2



“植物工厂”里的沉浸式教学

□导读



利用农业文化遗产
助推乡村振兴

>>> A3·言论

让“张堰味道”
深入人心

>>> A4·新农村

浦东泥城镇首台既有
多层住宅加装电梯开工

>>> A6·信息

□通讯员 蔡斌 记者 贾佳

在上海农林职业技术学院五库实训基地的“植物工厂”里,余为为老师正带领她的学生们仔细地观察草莓的长势。这堂名为“果树生产”的实训课程,学生们已在两个多月的时间里完整参与了从花果管理、水肥管理、采收等生产环节,并且还将

各自的所见所闻、所做所感以实训报告的形式逐一记录了下来。记者了解到,农林学院的这间“植物工厂”采用了立体栽培模式、高精度智能环境控制以及水肥一体化精准控制等技术系统的集成应用,辅之以自然光和人工光相结合的方式,在新型半封闭的植物工厂中,研究解决常规意义上植物工厂建设成本

高、运营能耗高的问题。目前,该学院“植物工厂”里有“草莓天瀑”和“H架草莓”两种不同的无土栽培模式。“‘草莓天瀑’是目前世界上最先进的草莓无土栽培种植系统,由智能温室、可升降的悬挂式无土栽培系统和水肥一体化精准灌溉施肥系统三部分组成,具有高密度、自动化、省力

化、节水节肥、环境友好、适应性广泛等特点。草莓成熟时,也可根据身高通过手机一键操作,调节升降器到适应采摘高度。”余为为老师说,“学生们不仅能在这里学习、认识、观察一颗种子的成长过程,还可以进行动手实践活动,草莓成熟后还有采摘环节,沉浸式的教学能让学生们收获更多。”

光明乳业“上海模式”
引领环保新时尚

>>> A8·关注

实现共同富裕要发挥农村集体所有制优势



在推进乡村全面振兴的过程中,我们必须着眼于农业农村农民发展变化的需要,充分发挥农村集体所有制这一社会主义制度突出优势,依靠和发挥农村基层党组织的领导

和战斗堡垒作用,把党和国家的各项支持政策真正落实到依靠和促进农村自身发展的轨道上来,确保更好更稳定地实现农村共同富裕的目标。

>>>详见B1版

