A04

小小"光盘侠"收获特别奖品

这所学校发放瓜果蔬菜 学生:回家就炒了它

2020年12月6日 星期日



修人学校的孩子们采摘水果。 通讯员供图

本报讯(记者 马亭亭 通 讯员 胡蔚 郑时玲)连日来, 厉行节约、反对浪费在宁波各 大中小学蔚然成风,各校在对 学生的惜物教育上,也花样频 出。为了进一步推进校园"光 盘行动",近日,宁波市修入学 校为小小"光盘侠"们准备了一 份特别的奖品—— -一袋沉甸甸 的柿子。

有意思的是,这些柿子是 刚从学校生态园采摘下来的, 金灿灿的柿子新鲜又饱满。除 了柿子,学校生态园还相继收 获青菜、大头菜、文旦、橘子、萝 卜……学生们在这个深秋经历 了一场兴奋又幸福的采摘节、 丰收季。

记者了解到,修人学校地 处江北郊区的美丽乡村,依托 自然资源,学校开辟了生态园、 蔬菜种植基地、绿色车棚等农 作物劳动实践基地。

一个个小农场、一棵棵果 木,不仅为校园带来了别样的 自然风光,还带来了一系列帮 助学生成长的教育资源。在此 基础上,学校成立农田艺术社 团,开设种植课程、采摘课程, 利用拓展课、科学课和少先队 活动辅导学生在不同的季节播 种不同的农作物。

最近,青菜冲上了全校学 生的热门话题榜。拿到从农田 里采摘下来的新鲜青菜,学生 们满脸喜悦:"回家就炒了它!" 于是,青菜馅儿的饺子、青菜年 糕汤、青菜面……各种花式青 菜做法纷纷出炉。

对于学生们而言,青菜不 再是以前的青菜。603班刘瑞 雪同学说:"土壤要用腐叶土, 松土要用小锄头,每个坑播种 三粒种子,间距五厘米,一般四

天可以发芽,每天浇水一次,两 周施一次肥,一般成熟期是两 个月……"602 班的胡锰怡同 学,通过择、洗、切、煮等步骤, 学会了制作一顿美味的青菜年 糕汤。

"生态园的蔬果都是孩子 们自己播种、自己照料、自己采 摘的。经历了农作物成熟的来 之不易,再吃到瓜果蔬菜和粮 食时,孩子们对爱惜粮食、尊重 粮食有了有更深的认识。"学校 相关负责老师胡蔚介绍,从种 植、采摘、烹饪再到光盘,这样 的体验已成为修人学校学生的 必修课。作为江北区劳动示范 学校,学校从回归自然的视角 切入,将走进田野、体验劳作、 分享爱心、快乐成长作为劳动 教育的内涵,引导学生在生活、 生产、生态中体验、学习、实践, 探索新时代劳动教育的途径。

实时监控作物生长环境数据

慈溪农业发展插上数字翅膀



孙永涛用手机查看大棚里 的温度、湿度等。

本报讯(记者 郑凯侠 通 讯员 张天叶 文/摄) 自动采 集土壤湿度、空气温度、光照强 度等环境数据,掌握农作物生 长状况;足不出户,田间管理云 端操作;全流程跟踪种植管理 ……12月5日上午,慈溪数字 农业普及应用研讨会暨正大顺 为智慧农业研究院揭牌仪式在 慈溪拉开帷幕,来自农业领域 的专家围绕数字农业发展方 向、技术创新、模式创新、服务 创新等方面开启思想的碰撞, 为慈溪数字农业普及和产业升 级增添澎湃动力。

位于慈溪市坎墩农业园区 的慈壹佳果蔬农场,主要种植 作物为红心火龙果,品种以"红 水晶"和"红玫瑰"为主。之前, 由于农场农业生产设施落后, 需要投入大量劳动力。大多数 农事操作需要人力执行,灌溉、 施肥等农事操作时间点主要以 工人的经验判断为主,经常出 现灌溉不均匀、施肥不到位等 问题,不过现在这些老大难问 题已经不存在了。

记者来到慈壹佳果蔬农场

里,大棚里看不到忙碌的田间 劳作场景,灌溉、通风、光照等 实现自动化,但是如何对农作 物生长需求实现实时监测呢? 这个秘密就藏在土里。

"我们在每个大棚安装了 由正大顺为智慧农业研究院推 广的无线土壤农业传感器和无 线空气传感器,可以对土壤的 湿度、温度、肥力和光线强度进 行监测,实时掌握农作物生长 情况。"慈壹佳果蔬农场负责人 孙永涛告诉记者,大棚装了数 字化设备后,不仅节约了人工 成本,而且灌溉、施肥可以精准 控制,农资成本也降低了不少, 效率也提高了。

记者了解到,在慈溪农业农 村局、科技局等部门的大力支持 下,目前慈溪有50多个农业基 地、1000多个农户用上了传感 器,实现了农业生产数字化。

毕业于宁波三中的院士 捐赠20万元回馈母校

本报讯(记者 王伟 通讯员 谢映丽) 12月4日,宁波三中收到了一份意外惊 喜。这份惊喜,来自上海交通大学的一封 贺信。贺信中说,宁波三中的校友、中国 工程院院士陈亚珠,委托上海交通大学教 育基金会向母校捐赠20万元人民币,作 为学生奖助学金。这笔奖助学金,来自陈 院士今年荣获的"2019年度上海市科技 功臣奖"奖金。

上海市科技功臣奖,是上海市人民政 府对上海科技工作者的最高奖励,贺信 中,上海交大也将此喜讯与宁波三中分

陈亚珠院士是我国跨领域从事医学 工程创新研究和产业转化的开拓者之 一。她成功研制了我国液电效应体外粉 碎肾结石技术与装置,实现国产替代进口 的零突破。她研制多模式相控型聚焦超 声和医学影像结合的诊治一体化的系列 设备,实施妇科、肿瘤等多个领域的临床 研究和产业化,为我国重大疾病物理治疗 技术、设备的研制和临床实施做出了卓越 贡献。

梅墟开展亲子DIY 垃圾分类主题墙绘活动



本报讯(记者 边城雨 通讯员 褚琦 玮 金美妥 张路 文/摄) "原本普通单调 的墙面,现在有了丰富多彩的墙绘,不仅 美化了小区环境,更让大家在休闲活动之 余能够更加直观地了解垃圾分类的重要 意义。"日前,梅墟街道梅江南苑居民说事 厅的空白墙上多了彩色的墙绘,让过往的 居民眼前一亮。

这是梅墟街道组织辖区内青少年及 其家长开展的以垃圾分类为主题的亲子 DIY 墙绘活动,孩子们拿着画笔、颜料,在 家长们的指导下,将垃圾分类的卡通画画 在墙上,孩子们用手中的画笔,一笔一画 勾勒出垃圾分类新时尚。

福彩开奖信息

6+1第2020124期 6 7 6 9 9 7 马 15选5第2020287期 01 03 07 08 11 3D第2020287期 4 6 2 快乐8第2020039期

01 03 07 09 11 17 19 23 32 34 38 40 42 43 52 61 68 70 77 80

体彩开奖信息

大乐透第20123期

01 07 11 15 21 04 11 20选5第20287期 02 08 09 16 18 排列5第20286期 5 1 9 8 8

(均以公证开奖结果为准)