

# 看我市农产品质量安全检验检测中心如何为农产品“体检” 加强源头监测 保障“舌尖安全”

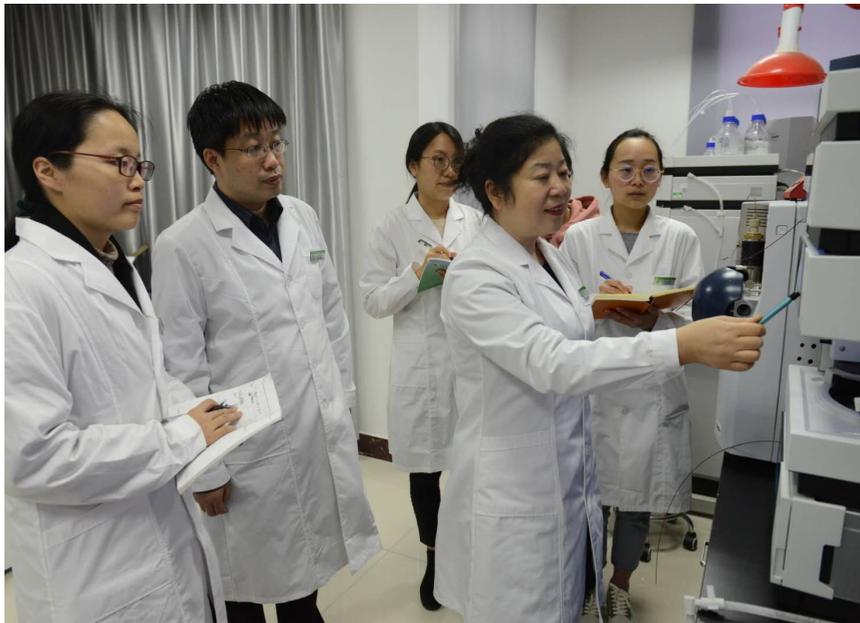
检测参数达425项,基本实现检得出、检得准、检得快的目标

## 核心提示

从蔬菜基地按照科学采样法采集蔬菜,经过粉碎、萃取等流程,最终的待检样本进入“高大上”的专业仪器进行农药残留分析。检测结果合格后,这片土地上的蔬菜才能上市销售。对农产品进行“体检”,如今在我市已成为一种常态。

从田间地头“出发”的农产品,上市前究竟经历了怎样的“体检”过程?

□ 记者 肖涛



田继锋(右二)等农产品检测人员在工作。记者 牛志勇 摄

## 强化监测,确保绿色农产品质量安全

青菜是否安全,不仅仅由嫩绿的上好卖相决定。很多市民不知道,市区各大超市、菜市场的农产品,从田间地头就开始接受市农产品质量安全检测检验中心工作人员的“体检”了。

4月24日,在市农产品质量安全检测检验中心实验室,试验台上整齐地摆放着近期从基地抽取的各类蔬菜、瓜果等农产品,身穿白大褂的检测员正在按照程序给草莓、芹菜、黄瓜等检测样品做“体检”,检测结果将表明它们是否有资格上市。

乡村振兴,绿色先行。近年来,市农产品质量安全检测检验中心加强源

头监测,在市农业农村局党组的领导下,为推进质量兴农、绿色兴农、品牌强农打下了坚实基础。

“形象地说,农产品检测检验,就像水源地的清洁卫士,从源头上保证市民‘菜篮子’的安全。”市政府食品安全委员会专家成员、市农产品质量安全检测检验中心主任田继锋说,本地的瓜果、蔬菜、食用菌等农产品成熟上市前,需要经过取样、粉碎、制备样品、萃取、浓缩、上机分析等几十道检测程序,最终判定是否符合农产品质量安全标准,为依法监管提供有效的技术支撑,为农产品质量安全构筑了一道安全屏障。

每逢“两会”“双节”等重要时期和蔬菜等农产品用药、消费高峰期,检测人员更是不分昼夜、加班加点,及时掌握全市农产品质量安全风险状况,为监管提供及时、科学、准确的监测数据。

据悉,关于“毒豇豆”“毒韭菜”的新闻报道出现的时候,就是农产品检测检验大显身手的时候。事实上,该中心每年都会针对蔬菜高风险品种,有选择地开展专项检测。2018年9月,该中心顺利通过“双认证”扩项复评审,检测项目由79项农产品中农药残留增加到425项农产品中农药残留、渔药残留、生物毒素和元素含量等。

## 主体带动,助推绿色农业规模发展

走进河南世纪香食用菌开发公司,厂区内绿树成荫、干净整洁。这是河南省规模最大的集科研、生产、加工、销售、进出口于一体的科技开发型省级农业产业化龙头企业。

“为了避免即将上市和出口的食用菌出现农药残留超标,影响产品销售,我们中心的技术人员主动和河南世纪香食用菌开发公司联系,适时开展食用菌中农药残留检测,并把检测结果及时反馈给该公司。”田继锋介绍,在该中心

长期的技术支持和指导下,河南世纪香食用菌开发公司实现标准化、规范化生产,产品质量逐步提高。

实施乡村振兴战略,离不开一批龙头企业的培育、农业品牌的树立。近年来,市农产品质量安全检测检验中心立足工作职能,狠抓服务水平,服务“四优四化”,大力推动“农”字号企业开展标准化生产。

“我们瞄准有机磷类、有机氯类、拟除虫菊酯类农药残留,对普通蔬菜生产

基地、‘三品一标’(无公害农产品、绿色食品、有机农产品和农产品地理标志)蔬菜生产基地生产的蔬菜,不定期开展抽检。”田继锋介绍,在此基础上,该中心还通过专家授课、现场指导、现场检测等方式,到田间地头和生产企业,积极宣传农产品质量安全法律法规、检测技术、科学合理使用农药、标准化种植等知识,不断增强生产企业的农产品质量安全意识,确保农产品生产源头的安全。

## 从无到有,建立农产品质量安全检测体系

看似小事的农产品检测,连着市民“舌尖安全”的大事。

2004年之前,我市还没有对农产品农药残留是否超标进行快速检测的设备,需要到郑州进行送检。近年来,在市委、市政府的高度重视下,在市农业农村局党组的大力支持下,市农产品质量安全检验检测体系建设项目顺利建成并投入使用,液相色谱质谱仪、气相色谱质谱仪等80多套(台)高科技设备在许昌“安家”。我市农产品质量安全检验检测工作进入发展的快车道。

一台气相色谱串联质谱联用仪,可以对近百种农药含量进行专业检测;一

台高效液相色谱飞行时间质谱仪,可以对数百种农药是否存在残留进行快速筛查检测……全市农产品中农药残留合格率从2004年的75%提高到目前的96%以上,基本实现检得出、检得准、检得宽、检得快的目标。

最让他们自豪的是,人才梯队搭配合理,大家干事创业的积极性高涨。如今,这里已拥有研究员、来自名校的硕士研究生组成的素质高、技能优、善打硬仗的许昌“农检”队伍。他们牵头制定了《农药残留快速检测室(点)建设要求》等6项地方标准,《蔬菜质量安全风险评估评价研究与应用》项目获得2015年市

科学技术进步一等奖。

一流的设备、敬业的团队、精湛的技术,让许昌“农检人”在全省有了行业“话语权”。市农产品质量安全检测检验中心已连续10多年承担全省农产品质量安全例行监测工作,先后对周口、信阳、南阳、焦作等10多个地区的农产品进行抽样检测。

前不久,上级业务部门专门向市农业农村局发来感谢信:“许昌市农产品质量安全检测检验中心在工作中主动作为、勇于担当,为全省农产品质量安全检测作出了突出贡献,起到了引领和示范带动作用。”

## 省级拳击赛在许开赛

本报讯(记者 肖涛 通讯员 詹磊)4月25日13时,2019河南省拳击锦标赛在许昌市体育运动学校开赛。比赛现场,参赛选手技术精湛、对抗非常激烈,场下观众激情四射,拳击运动魅力尽显。

随着裁判的一声令下,在许昌市体育运动学校新搭建的拳击场上,参赛选手或扭打在一起,进行激烈的身体对抗,或快步上前给对手一记重拳。记者了解到,参赛选手都经过了长时间的专业训练。有的选手利用前手拳和移动控制距离,然后进行反击;有的选手为了尽快得分,尽量加强攻势,把对手逼到场边形成对攻。火爆的场面,引得台下观众纷纷拍手叫好。

“本届河南省拳击锦标赛是我省的一项重要赛事,为期7天,共有来自全省各地的22支代表队868名选手参加,其中许昌代表队派出88名选手。”市体育局青训科科长高鹏表示,全省范围的高规格专业比赛在许昌举办,对市的运动员来说是一件盛事。因为我市的运动员能跟来自我省其他地市的优秀拳击运动员切磋交流,更好地提升自身的竞技水准。

## 瘦人想增重 多吃少运动不科学

本报讯(记者 万蓉)近日,市民王女士求助晨报,为了增重,她大吃大喝,每天不是坐就是躺,可不但没增重,而且肠胃出现了问题。对此,专家提醒,增重和减肥一样,要饮食和运动两手抓,科学增重应该增加主食和高蛋白的摄入,以及进行力量训练。

王女士今年24岁,身高160厘米,体重常年保持在37公斤。别人为了减肥,少吃多运动。王女士为了增重,大吃大喝,专吃容易让人发胖的食物,而且不运动。结果,她不但体重没有变化,而且经常肠胃不适。

“毫无忌惮地大吃大喝并非科学的增重方法。”市一级营养师陈敏指出,不少人将增重看得很简单,认为大吃大喝后体重就会增加,其实即便体重增长了,也可能是虚胖。脂肪的增加超过一定比例,会对身体产生一系列不良影响。

瘦并不一定是饮食方面的原因,可能与疾病、药物、心理等有关。陈敏说:“要根据自身原因对症下药,不能盲目地认为大吃大喝就能吃出肉来。如果瘦的原因是饮食问题,要少吃多餐,不要增加每餐的饭量。”

## 建安区总工会举办 “北海大舞台”文艺演出

本报讯(孙璐丹)4月24日下午,由建安区总工会主办的“中国梦·劳动美·工会情·下基层”文艺演出活动在北海公园举行。舞蹈、快板、小品等10余个精彩节目充分展示了广大职工蓬勃向上的精神风貌,发挥了优秀文艺骨干的带头作用,凝聚了职工力量。如今,“北海大舞台”已成为建安区展示职工创新成果、精神面貌的一个窗口,展示了建安区深厚的文化底蕴,丰富了市民的精神文化生活。