

市场上销售的瓜果蔬菜农药残留是否超标?鲜肉里含不含瘦肉精?熟食中的亚硝酸盐是否超标……沧州市市场监督管理局“你点我检”“你送我检”食品安全检验活动,让消费者“点单”,检啥验啥消费者说了算——

## 来,看看咱吃的肉蛋果菜安全吗

本报记者 李昕也 本报通讯员 谭鑫 摄影报道

3月15日上午10点多,市民张阿姨和老伴从华北商厦(新华路店)超市买完菜出来,刚出商厦就看到门口摆了一排桌子,前面围了不少市民。一问得知,沧州市市场监督管理局(以下简称“市监局”)正在举办“你送我检”食品安全快检活动,消费者可以把自己平时经常吃的又感觉有些“不放心”的食品送来检测。现场快检,检测结果“立等可取”。

“我们家爱吃韭菜,但怕韭菜农药残留超标,这次咱也测测。”张阿姨把刚买来的韭菜进行送检。20分钟快检后,样品显示合格,张阿姨挺高兴。“工作人员还叮嘱我,虽然东西合格了,但食用前也要先用淡盐水浸泡,多洗几遍,其他蔬菜和瓜果也一样。”



活动现场,检验员刘云飞对样品进行快检。

### 消费者现场“点单”快检结果“立等可取”

“黄瓜和西红柿平时洗洗就吃了,比较关心这两种蔬菜的农药残留是否超标。”市民孙军送检的食品是黄瓜和西红柿。

“我送检的是草莓,不知道是否合格。”“白菜和豆角我家吃得比较多,看看里面的农药残留是不是超标。”活动现场,有不少市民互动参与,选购了平时经常食用的食品进行送检。

市民高女士则挑选了熟食进行食品快速检测,“我送检的是香肠,因为经常吃,趁这个机会想检测一下,里面的亚硝酸盐是否超标”。

在消费者“围观”下,沧州市食品药品监督管理局食品业务室检验员刘云飞现场对这些样品依次进行检测。

刘云飞的桌子上摆满了多种试剂和各种一次性试管、吸管。只见他选取一两克切成小丁的青椒,放入样品杯中,加入缓冲液后封盖。他一边摇晃样品杯一边解释说:“摇匀静置10分钟左右,让样品与试剂充分融合,形成样品待测液。”

10分钟后,刘云飞用一次性吸管吸取部分待测液放入新的样品管中,随后向另一个空白试管(对照管)加入一定量的缓冲液。“在样品管和对照管中,依次加入三种试剂,充分混合后再分别倒

入两个比色试管中,最后放到食品安全检测仪中进行检测。”刘云飞介绍,每加一次试剂都要更换枪头,两个比色试管一个是需要检测的样品液,一个是对照液,这是为了让样品液与对照液进行对比,查看抽检的样品是否合格。

看着刘云飞不停地更换吸管、加入试剂,市民张阿姨忍不住感叹:“以为快检就是拿试纸简单测一下,没想到还有这么多门道。”

刘云飞介绍,抽检的样品不同,需要的试剂也不一样。“比如抽检香肠中的亚硝酸盐是否超标,检测流程与蔬菜大致一样,但样品杯中与香肠丁融合的液体不再是缓冲液,而是蒸馏水,随后加入的另外两种试剂也与检测蔬菜的试剂不同。另外,每检测一次样品,检测仪都要进行一次校验。”

此次快检中,检测了螺丝椒、青椒、豆角、小白菜、黄瓜、香蕉、草莓、香肠、韭菜等。经过检测,这些食品的检测结果均为合格。

### 实验室里做检测要比快检有“讲究”

据了解,市监局面向全市开展的“你点我检”食品安全检验活动,根据线下、线上征集消费者关注的食品品种和检验项目,按照食品安全监督抽检程序进行食品安全抽样检验,并将抽检结果及时向社会公布。

“说白了,就是检啥验啥,是快检还是抽检,消费者说了算。”沧州市食品药品监督管理局副所长刘宪军说,现场快检是给样品定性,比如检测某种蔬菜农药残留是否超标,当场直接出合格或不合格的结果;抽检是定量,除了检测样品是否合格,还能把多种成分数值检测出来,“因为抽检结果更为详细,所以比快检程序要繁琐,时间也要长些。”

在华北商厦超市,检验人员根据线上消费者投票,选取了韭菜、猪肉等样品,在国家食品安全抽样检验信息系统App上填写样品信息后,现场打印了抽样单,随后将样品封口并贴上封条。

记者发现,抽检样品的重量是快检的好几倍。刘宪军解释,快检检测的项目少,只要几克样品就可检测,但抽检检测的项目多,样品至少需要两公斤。“1公斤用于检验,另外1公斤作为备样。如果抽检的样品不合格,商家有权要求复检,复检机构再对备样进行复检。”

在沧州市食品药品监督管理局,样品接收部门对接收的样品进行信息核对,无误后,对其进行唯一编号,随后交给检测人员。

“因为肉类、果蔬具有不均匀性,为了检测结果的准确性,需要将1公斤的样品用机器打成肉泥或蔬菜泥。这次是检测猪肉中是否含有瘦肉精,即克伦特罗、沙丁胺醇、莱克多巴胺三种成分。”在检测室,刘云飞称取了两克的样品,然后进行酶解、提取、萃取、净化、浓缩……4小时后,刘云飞完成了这

些操作步骤,将检测样品注入分析检测仪进行检测分析。半个小时后,分析结果显示均未检出克伦特罗、沙丁胺醇、莱克多巴胺成分,样品合格。

刘宪军告诉记者:“根据检测项目不同,有的可一次检测,有的需要分批处理。比如检测猪肉中的瘦肉精,一次就可完成检测;检测韭菜中农药残留是否超标,快检只检测三种有害成分,抽检则要检测十多种,需要分三批检测完。”

### 守护“舌尖上的安全”让“点单”成常态化

采访中,不少受访者希望市监局常态化开展这类活动,进一步增强消费者对食品安全检测的体验感。

从调查问卷来看,抽检范围包括大米、挂面、面粉等粮食加工品,花生油、菜籽油等食用植物油,腌腊肉、酱卤肉等肉制品,牛奶、酸奶等乳制品,以及畜禽肉、瓜果蔬菜、水产品等,抽样场所包括农贸市场、商场超市、餐饮店、饮品店等。

“根据消费者线上投票,我们除了抽检面粉、大豆油、大白菜、韭菜、猪肉、苹果、草莓、淡水鱼、熟食等食品,也会对网红小吃、餐馆开展监督抽检。检啥由消费者说了算,也希望消费者多多参与投票。”市监局食品安全抽检监测科工作人员说。

讲文明树新风 公益广告

## 祝福祖国

你写时,我笔墨伺候,  
我写时,你好好琢磨。  
笔笔都是“中国梦”,  
祝福祖国寿千秋!

—清



沧州市精神文明建设委员会 宣