

谁给西瓜加上“成分”标签

本报记者 崔岩



5月19日，在济南和平路上的一处西瓜销售点，瓜农介绍如何挑选西瓜。 本报记者 王媛 摄

逐户监管不现实

发生在江苏省的西瓜“爆炸”事件，让一直隐匿在西瓜种植背后的膨大剂进入人们的视野，也暴露出西瓜生产环节中的监管空白。西瓜种植过程中用了多少种农药？施了哪些化肥？谁给农产品加一个“成分”的标签？

记者在百度搜索页上输入关键词“植物生长调节剂”，结果超过270多万条，多数为全国各地厂家的产品介绍。数量如此巨大的激素类产品如何监管？

一位街头卖瓜的瓜农

说，他种植西瓜已经十五六年了。“除了第一年种西瓜请了村里技术员指导，一直都是我自己凭经验种。”从来没有见到政府部门来检测过或者监管过。

王崇启说，全国地多少个村，多少个种植户？政府要每家每户监管确实不现实。

生长激素能检测吗？“济南有专门的食品质量监督检测中心，但基本是对公不对个人。”在济南市食品工业协会会长阎世春眼中，由于检测设备太少，农产品全部检测并不现实。

“拿西瓜举例，检测膨大剂一个项目就要花费300元，如果检测10个项目就是3000元，市民根本负担不起。”阎世春说。

标准化种植

“成分”更透明

王崇启告诉记者，目前国家正在推行农业标准化生产。农业标准化一般以合作社为主体，把农业产前、产中、产后各个环节纳入标准生产和标准管理的轨道。“标准化农业不用检测，一

般都有严格的生产档案和生产规程。”王崇启介绍，参与标准化生产的种植户，从播种开始，一直到收获，每个阶段用了哪些农药、什么时候打的药，都须记录明白，便于追溯。西瓜在生产过程中加了哪些“成分”也就一目了然。

对分散生产经营户，王崇启认为应该加强对市场上农产品农药残留的监测，加大对滥用高毒农药、有害生长剂等药物的打击力度。“不能全部检测，但可以抽检。”王崇启认为这种手段也有一定的威慑力。

西瓜，正常成熟的好瓜声音清脆，而催熟后的西瓜声音沉闷，发“死”。

再次是“尝”，正常成熟的瓜甜度适中，口感很好。而催熟的西瓜一部分吃在嘴里发酸；另一部分则由于注射甜蜜素过多而甜得发腻。

最后是“存”，正常成熟的西瓜保存期在一周以上，最长可达10天；而催熟的西瓜却仍然发白。

其次是“听”：用手轻拍

瓜，一般只能保存两天。

由于西瓜表皮本身有一层蜡质，农药往往浸透并残留在蜡质中，这层蜡质形成了一个很好的保护层，一旦切开，残留农药很可能沾到瓜瓤中。市民在购买西瓜时尽量不要切口，不要买裂缝瓜，食用前必须对瓜外表皮进行彻底清洗，最好浸泡一段时间后再食用。

○服务

挑西瓜 有妙招

专家再释疑：

果蔬膨大剂 美日都在用

膨大剂究竟是什么？国家是否允许其用于农业生产？对人体是否有危害……日前，记者就这些问题采访了中国农业科学研究院植物保护研究所研究员张朝贤。

张朝贤称，我国明确将膨大剂纳入农药管理范围进行严格控制。氯吡脲、赤霉酸在我国属于登记允许使用的农药品种。我国在批准农药登记时，在标签上规定了用药时期、剂量和施用方法，标注了使用范围和安全间隔期。大量田间试验证明，膨大剂在合理使用下对西瓜品质无明显不良影响。

在实际应用中，瓜农应按照标签规定的用药剂量、用药时期和施用方法施药，如果使用时期不当，或者擅自提高剂量或处理不均匀，会导致局部浓度过高，出现畸形果、裂果等害症。

美国、日本等许多发达国家将其列为不需要进行毒性管理豁免物质清单，其残留不需要制定安全限量标准。

氯吡脲是美国首先研发的，日本于1985年开始生产和使用。据查证，目前，氯吡脲仍在日本登记和使用，登记范围为葡萄、猕猴桃、西瓜、甜瓜、茄子、烟草等作物。目前，氯吡脲不仅在我国使用较广，而且在美国、欧盟、澳大利亚、日本、韩国等国家和地区都在广泛使用，长期的使用实践证明，对人体健康不会产生危害。

据新华社

①国际激光医学交流培训开发中心 ②上海市激光研究所临床应用基地 ③山东省激光医学会临床学术研究机构

百年华夏 铸就中国胎记名院

20年激光美容，国际激光专业祛除青/红胎记、血管瘤、雀斑、纹身、咖啡斑等皮肤疑难症



成立时间最早、康复人数最多 激光设备最全、专家力量最强

中国胎记第一院——济南华夏医院，是国内最早设立激光美容专业的医院。该院自90年代初期就将皮肤激光美容作为重点科室发展，在国家卫生部门大力支持下，20年持续投资近2亿，引进了美国、以色列、德国等全进口世界先进激光仪器近30套，成立了国内技术设备最为齐全的激光皮肤美容研究室，由国内激光美容第一人沈永玲主任领衔坐诊，21年康复各类胎记患者超过16万人，被誉为“中国胎记第一院”。

万名胎记学生救助行动

主办单位:国际激光医学交流培训开发中心 协办单位:中国胎记第一院—济南华夏医院

诊疗范围:太田痣(青胎记)、鲜红斑痣(红胎记)、血管瘤、伊藤痣、雀斑、咖啡斑、纹身等

救治政策:

- 1、青胎记、红胎记、血管瘤、雀斑等患者免费体验1平方厘米。
- 2、青胎记、红胎记、血管瘤、雀斑等患者激光治疗费救助10%。
- 特色:不破皮、不出血、不留疤痕、全程无痛、20分钟一疗程、随治随走、一次显效永不复发。

专家:国内激光美容第一人沈永玲教授领衔会诊，根据胎记皮损不同调节激光能量密度、光斑大小、照射时间等，提高效果，缩短疗程。

设备:30余套世界领先专业激光诊疗设备，国内最大最全激光治疗室，波长涵盖585nm、595nm、694nm、755nm、1064nm、10800nm等各种型号，可根据不同胎记皮损症状，做到针对性治疗。

全国统一免费咨询电话:400-6666-899

院址:济南市北园大街598-1号(长途汽车总站往东200米) 网上预约:www.jnhxyy.com.cn