

附件 4

不合格检验项目说明

1、噻虫嗪、噻虫胺

噻虫嗪、噻虫胺是一种全新结构的第二代烟碱类高效低毒杀虫剂，不仅具有触杀、胃毒、内吸活性，而且具有更高的活性、更好的安全性、更广的杀虫谱及作用速度快、持效期长等特点。噻虫嗪、噻虫胺属于低毒农药，一般不会引起中毒事故。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763-2021）中规定，噻虫嗪、噻虫胺在豇豆中的最大残留限量值分别为 0.01mg/kg 和 0.3mg/kg。蔬菜中噻虫嗪、噻虫胺超标的原因，可能是菜农对使用农药的安全间隔期不了解，从而违规使用或滥用农药。

2、呋喃西林

是一种人工合成的抗菌药，可以治疗牲畜疾病。几年前在畜牧、水产养殖中被广泛应用，后来研究发现，硝基呋喃类药物当中的“呋喃西林、呋喃唑酮”及其代谢物在动物源性食品中的残留可以通过食物链传递给人类，长期摄入会引起各种疾病，对人体有致癌、致畸胎等副作用。农业农村部公告 第 250 号《食品动物中禁止使用的药品及其他化合物清单》规定，呋喃西林代谢物在水产品中的最大残留限量为不得检出。水产品中呋喃西林代谢物超标的原因，可能是在养殖过程中为快速控制疫病，养殖户违规加大用药量或不遵守休药期规定，致使产品上市销售时药物残留超标。

3、克百威

克百威是一种广谱、高效、低残留、高毒性的氨基甲酸酯类杀虫、杀螨、杀线虫剂，具有内吸、触杀、胃毒作用，并有一定的杀卵作用。

《食品安全国家标准食品中农药最大残留限量》（GB2763—2016）中规定，克百威在豇豆中的最大残留限量为 0.02mg/kg。克百威不易降解，容易造成环境污染。少量的农药残留不会引起人体急性中毒，但长期食用农药残留超标的食品，对人体健康有一定影响。

南宁市兴宁区市场监督管理局
食品安全抽检
信息通告 (2023年第3期)