

关于部分检验项目的说明

一、毒死蜱

毒死蜱是一种具有触杀、胃毒和熏蒸作用的有机磷杀虫剂。在土壤中残留期较长，具有环境持久性，能通过饮水、食物甚至空气进入人体内。毒死蜱超标的原因，可能是菜农不了解使用农药的安全间隔期，违规滥用农药。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。

二、克百威

克百威又名呋喃丹，是一种具有内吸、触杀和胃毒作用的氨基甲酸酯类杀虫剂，是我国限制在蔬菜水果等农产品上使用的高毒农药。摄入过量就会出现急性中毒，即使摄入量较少，也会导致慢性中毒。导致和影响水果蔬菜中克百威超标的原因有很多，其中农药本身的性质、环境因素以及农药的使用方法是影响农药残留的主要因素。而克百威难以降解，是残留性强的农药，既可以附着在蔬菜表面，也可以残留在土壤中，通过植物的根系进入植物体内。

三、联苯菊酯

联苯菊酯为一种拟除虫菊酯类杀虫剂，属于低毒性或中等毒性、高效低残留型农药。一般情况下，联苯菊酯对人体有害。可通过直接接触、呼吸道吸入或消化道摄入等途径对皮肤及黏膜、神经系统、消化系统等造成一定危害。造成联苯菊酯不合格的原因可能是为快速控制虫害而违规使用。

四、甲拌磷

甲拌磷是一种高毒的内吸性杀虫剂、杀螨剂，具有触杀、胃毒、熏蒸等作用。《食品安全国家标准食品中农药最大残留限量》（GB 2763—2019）中规定，鳞茎类蔬菜中甲拌磷的最大残留限量为 0.01mg/kg。韭菜中甲拌磷超标的原因，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。