

不合格检验项目说明

氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯

氯氟氰菊酯主要用于防治农作物上的害虫和害螨。高效氯氟氰菊酯不但可用于防治农作物害虫，还可用于防治蚊、蝇等多种卫生害虫。GB 2763-2021《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》中规定磷茎类蔬菜（韭菜除外）中的氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯最大限量值为 0.2mg/kg。荔枝中的氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯最大限量值为 0.1mg/kg。马铃薯中的氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯最大限量值为 0.02mg/kg。蔬菜和水果中氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯超标的原因可能是菜农对使用农药的安全间隔期不了解，致使上市销售时产品中的药物残留量未降解至标准限量以下。

镉（以 Cd 计）

镉（以 Cd 计），是一种蓄积性的重金属元素。长期食用镉超标的食品，可能对肾脏、肝脏和骨骼造成损害，还可能影响免疫系统，甚至可能对儿童高级神经活动有损害。GB 2762-2017《食品安全国家标准 食品中污染物限量》中规定姜中的镉最大限量值为 0.1mg/kg。蔬菜中镉超标的原因可能是生长过程中富集了环境中的镉元素。

噻虫胺

噻虫胺是一种有机化合物。噻虫胺是新烟碱类中的一种杀虫剂，是一类高效安全、高选择性的新型杀虫剂。GB 2763-2021《食品安全

国家标准《食品中农药最大残留限量》规定姜中的噻虫胺最大限量值为0.2mg/kg。豇豆中的噻虫胺最大限量值为0.01mg/kg。蔬菜中的噻虫胺超标可能是由于菜农对使用农药的安全间隔期不了解，致使上市销售时产品中的药物残留量未降解至标准限量以下。

联苯菊酯

联苯菊酯是一种有机物，化学式为C₂₃H₂₂C₁F₃O₂，白色固体。是70-80年代迅速发展起来的新型拟除虫菊类农用杀虫剂品种之一。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763-2021）中规定联苯菊酯在橙中的最大残留限量为0.05mg/kg。水果中联苯菊酯超标的原因可能是种植户对使用农药的安全间隔期不了解，致使上市销售时产品中的药物残留量未降解至标准限量以下。

吡虫啉

吡虫啉是烟碱类超高效杀虫剂，具有广谱、高效、低毒、低残留，害虫不易产生抗性，对人、畜、植物和天敌安全等特点。GB 2763-2021《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》中规定香蕉中的吡虫啉最大限量值为0.05mg/kg。水果中的吡虫啉超标可能是由于菜农对使用农药的安全间隔期不了解，致使上市销售时产品中的药物残留量未降解至标准限量以下。

倍硫磷

倍硫磷是一种广谱速效的长效杀虫剂，对多种害虫有效。GB 2763-2021《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》中规定豇

豆中的倍硫磷最大限量值为 0.05mg/kg。其在缸豆中超标的原因可能是菜农对使用农药的安全间隔期不了解，致使上市销售时产品中的药物残留量未降解至标准限量以下。

氯霉素

氯霉素 (Chloramphenicol) 是属于抑菌剂，因为抗菌谱广、抗菌活性强，已成为临床上常用的抗菌药物。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》规定氯霉素在食品动物中不得检出。螺中的氯霉素 (Chloramphenicol) 超标可能是由于养殖户对使用抗生素的安全间隔期不了解，致使上市销售时产品中的药物残留量未降解。

吡唑醚菌酯

吡唑醚菌酯是甲氧基丙烯酸酯类杀菌剂，主要用于防治作物上由真菌引起的多种病害，吡唑醚菌酯对小麦白粉病、赤霉病具有较好的防治功效。《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，吡唑醚菌酯在荔枝中的最大残留限量值为 0.1mg/kg。水果中吡唑醚菌酯超标的原因可能是养殖户对使用农药的安全间隔期不了解，致使上市销售时产品中的药物残留量未降解至标准限量以下。

铅(以 Pb 计)

金属铅是一种耐蚀的重有色金属材料。铅被列入有毒有害水污染物名录。GB 2762-2017《食品安全国家标准 食品中污染物限量》中

规定姜中的铅(以 Pb 计)的最大限量值为 0.1mg/kg。蔬菜中铅(以 Pb 计)超标的原因可能由于种植蔬菜的土壤被污染。

除虫脲

除虫脲是一种有机化合物,属灭幼脲类杀虫剂。对甲壳类和家蚕有较大的毒性,对人畜和环境中其他生物安全,属低毒无公害农药。《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,除虫脲在荔枝中的最大残留限量为0.5mg/kg。水果中的除虫脲超标的原因可能是种植户对使用农药的安全间隔期不了解,致使上市销售时产品中的药物残留量未降解至标准限量以下。

汞

汞(以 Hg 计)是一种金属元素,汞在自然界中分布量极小,被认为是稀有金属。2762-2017《食品安全国家标准 食品中污染物限量》中规定豆芽中总汞(以 Hg 计)的最大限量值为 0.01mg/kg。豆芽中汞(以 Hg 计)超标的原因可能生长过程中富集了环境中的汞元素。

甲拌磷

甲拌磷是一种有机化合物,化学式为 $C_7H_{17}O_2PS_3$,有剧毒,是一种内吸性杀虫杀螨剂。GB 2763-2021《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》中规定根茎类和薯芋类蔬菜中的甲拌磷最大限量值为 0.01mg/kg。蔬菜中甲拌磷超标可能是因为菜农对使用农药的安全间隔期不了解,致使上市销售时产品中的药物残留量未降解至标准限量以下。