部分不合格项目的小知识

一、铅（以Pb计）

铅是常见的重金属元素污染物之一，可通过食物链进入 人体蓄积且排除缓慢。长期食用铅超标的食物，会对神经、 造血、消化、肾脏、心血管和内分泌等多个系统造成危害。《食品安全国家标准 食品中污染物限量》（GB 2762-2022） 中规定，姜中铅的最大限量值为 0.2 mg/kg。食用农产品姜中铅超标的原因可能是生姜生长过程中富集环境中的铅元素。

二、五氯酚酸钠（以五氯酚计）

五氯酚酸钠属于有机氯农药，常被用作除草剂、杀菌剂，或用于鱼塘虾塘的消毒。《食品动物中禁止使用的药品及其他化合物清单》（农业农村部公告第 250 号）中规定，五氯酚酸钠为禁止使用的药物，在动物性食品中不得检出。五氯酚酸钠由于其水溶性，易造成水或土壤污染，通过食物链作用进入牲畜体内，进而进入人体内。五氯酚酸钠能抑制生物代谢过程中氧化磷酸化作用，长期摄入这类物质，可能会对人体的肝、肾及中枢神经系统造成损害。