附件1

**部分不合格项目的小知识**

**一、铅(以 Pb 计)**

铅是一种常见的重金属元素污染物，会严重危害人体健康。长期食用铅超标的食品，可能会对人体的血液系统、神经系统产生损害，尤其对儿童生长和智力发育的影响较大。食品安全国家标准 GB2762-2017中规定，茶叶中铅（以Pb计）最大限量值为5mg/kg。茶叶中铅（以Pb计）检测值超标的原因，可能是茶叶种植过程中使用的农业投入品中铅含量超标，也可能是生产加工过程的设备或包装材料中的铅迁移带入。

**二、氰戊菊酯和 S-氰戊菊酯**

氰戊菊酯和S-氰戊菊酯是一种广谱高效拟除虫菊酯杀虫剂，对害虫具触杀、胃毒作用，适用于多种作物的害虫防治。长期饮用氰戊菊酯和S-氰戊菊酯超标的茶叶，虽然不会导致急性中毒，但对人体健康造成一定的影响。
 《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，氰戊菊酯和S-氰戊菊酯在茶叶中的最大残留限量值为0.1mg/kg。茶叶中氰戊菊酯和S-氰戊菊酯超标的原因，可能是茶农违规使用相关农药，也可能是环境中残留农药的迁移性污染。