附件2

关于部分不合格检验项目的小知识

一、**4-[氯苯](http://news.foodmate.net/tag_2805.html" \t "_blank" \o "氯苯相关食品资讯)氧[乙酸钠](http://news.foodmate.net/tag_4391.html" \t "_blank" \o "乙酸钠相关食品资讯)（以4-氯苯氧乙酸计）**

4-[氯苯](http://news.foodmate.net/tag_2805.html" \t "_blank" \o "氯苯相关食品资讯)氧[乙酸钠](http://news.foodmate.net/tag_4391.html" \t "_blank" \o "乙酸钠相关食品资讯)（以4-氯苯氧乙酸计） 是一种植物生长调节剂，可以促进植物体内的生物合成和生物转移，不仅可防止落花落果、提高做果率、增进果实生长速度、促进提前成熟，还能达到改善植物品质的目的，同时它还有除草剂的作用。但由于其对人体有一定积累毒性，国家已取消其作为食品添加剂的生产许可申请。《关于豆芽生产过程中禁止使用 6-苄基腺嘌呤 等物质的公告》（国家食品药品监督管理总局、农业部、国家卫 生和计划生育委员会公告 2015 年第 11 号）中要求，豆芽中禁止使用4-氯苯氧乙酸。

4-氯苯氧乙酸钠的残留就会在人体内的累积，长期食用会对人体产生蓄积危害。如使儿童发育早熟，女性生理发生改变，对人体有致癌、致畸的作用，即使有些危害不会在短时间内出现，但是长久沉积必然会给健康带来不利影响。

检出不合格的原因可能是（1）部分农户未了解国家规定的变更，继续使用此类药物；（2）农户安全意识薄弱，无根豆芽便于清洗食用，市场需求大，为增加产量而添加；（3）豆芽运输过程不耐贮藏，添加进去增加其抗逆性，并达到保鲜的目的。