

食品中农药残留检测指南



[食品中农药残留检测指南_下载链接1](#)

著者:黄志强 著，中国检验检疫科学研究院 编

[食品中农药残留检测指南_下载链接1](#)

标签

评论

给力，专业，速度快

书的质量还是不错，值得推荐

帮朋友买

送到的时候包裹破了，里面没有塑封，感觉像旧书一样脏脏的，发票特别模糊，要是本小说一点给差评。急着用还挺快的，感觉也不好买，有几家没货了

买书就来京东商城。价格还比别家便宜，还免邮费不错，速度还真是快而且都是正版书。

，阅读了一下，写得很好，食品中农药残留检测指南共分为十八章，简要概述了农药的分类、使用、管理、农药残留风险分析、风险监测、风险管理、标准制定、实验室管理与质量控制、通用检测技术等方面的动态和进展，详细论述了有机氯类、有机磷类、拟除虫菊酯类、氨基甲酸酯类、硫代氨基甲酸酯类、二硫代氨基甲酸酯类、有机锡类、沙蚕毒素类、生物农药、植物生长调节剂、杀菌剂、除草剂、熏蒸剂等多种类农药残留检测的样品前处理、分离分析与确证技术及趋势。食品中农药残留检测指南对于从事农药残留检测与研究的人员而言，具有一定参考价值，同时，也可以作为大专院校或者相关研究机构的教学参考用书。，，农药使用对农业稳产高产具有重要意义，但是滥用农药不仅达不到预期的防治效果，而且会带来多种问题，农药残留就是其中最为突出和最受关注的问题之一。农药残留的概念产生于20世纪60年代，通常是指直接或间接使用化学农药后，残存在农作物、生物体和环境中的微量农药单体以及具有毒理意义的代谢产物、降解产物和杂质的总和。目前，世界各个国家和地区都不同程度地存在着农药残留问题，农药残留是当前威胁食品安全的主要问题之一。农药残留的影响和危害是多方面的，一方面农药残留对人类健康存在危害，大量食用含有剧毒农药残留的食品可能导致食用者急性中毒，长期食用含有农药残留的食品可能引起慢性中毒，或者产生致癌、致畸和致突变的效应另一方面，由于不合理使用农药，特别是土壤中除草剂的残留，会导致药害事故频繁，引起大面积减产甚至绝产，对农业生产造成严重影响此外，许多国家以农药残留限量作为技术性贸易措施，限制农产品食品的进口，保护本国农业生产，为农产品食品输出国的国际贸易带来巨大的影响。为了科学合理使用农药有效地控制食品中的农药残留，国际社会在相关的各个方面开展研究工作，其中，制定农药合理使用准则和食品中农药最大残留限量（）标准就是最为有效的控制措施。农药合理使用准则是指导正确施药，有效防治病虫害，避免药害及中毒事故，保护生态环境，保障消费者安全的重要的指导性规范，是良好农业规范（）的重要组成部分。农药最大残留限量则反映了在执行良好农业操作规范条件下，使用农药后，在各种食品中存在的农药残留物的最大浓度。农药最大残留限量标准是具有强制性的，一方面它可以有效控制滥用和乱用农药，保障食品安全另一方面，在部分国家和地区，农药最大残留限量也是设置贸易壁垒的措施之一。国际组织和各个国家（地区）均有权利在风险分析和评估的基础上，根据实际情况制定本国或本地区农药最大残留限量标准。近年来，国际

[食品中农药残留检测指南 下载链接1](#)

书评

[食品中农药残留检测指南_下载链接1](#)