

论文

2005年浙江省绍兴市食品中铅镉砷铝污染现状及分析

周晓萍;陈志军;王立媛;王若燕;潘国绍;郁欣

浙江省绍兴市疾病预防控制中心,浙江,绍兴,312041

摘要:

目的 了解浙江省绍兴市本地食品铅、镉、砷、铝污染状况.方法 参照建立全国食品污染物监测系统和全球食品污染物监测规划(GEMS/FOOD)中推荐监测项目,对绍兴本地食品原粮、果蔬、茶叶、畜禽产品、水产品、食用菌、酱腌制品7大类31种1523份食品等进行了铅、镉、砷的监测,对糕点、油条进行了铝的监测.结果 2005年绍兴市本地食品中铅、总砷、无机砷、镉、铝的检出率分别是65.69%、55.85%、16.04%、70.45%和100%.食品中铅的国际食品法典委员会(CAC)标准超标率为0.53%、CAC超标率(标化后)为0.16%,皮蛋铅超标较严重为10.00%;食品中镉的国标超标率(标化后)为1.08%、CAC超标率(标化后)为1.42%;食品中总砷的国标超标率(标化后)为7.37%,砷超标样品是猪肾和猪肝,超标率分别为34.00%和23.64%;食品中无机砷的国标超标率(标化后)为0.27%,CAC超标率(标化后)为0.56%;糕点、油条过量添加膨松剂问题较严重,糕点、油条铝的合格率仅为85.00%和10.00%.结论 要进一步加强食品安全监管力度,尤其是皮蛋生产企业、油条摊位点等的监督管理.

关键词: [铅](#) [镉](#) [砷](#) [铝](#) [污染](#)

收稿日期 2007-02-09 修回日期 网络版发布日期 2008-09-04

DOI: 10.3784/j.issn.1003-9961.2008.2.100

基金项目:

通讯作者: zxpccdc@yahoo.com.cn

作者简介:

本刊中的类似文章

1. [陈益鸣;刘世科;王志刚.宁海县儿童铅元素监测与干预研究\[J\]. 疾病监测, 2006,21 \(8\): 415-419](#)

文章评论

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text"/> 6202

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(981KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(1KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

本文关键词相关文章

- ▶ [铅](#)
- ▶ [镉](#)
- ▶ [砷](#)
- ▶ [铝](#)
- ▶ [污染](#)

本文作者相关文章

PubMed