

朱江辉,宋筱瑜,王晔茹,徐海滨,宫丹阳,贺复生,梁亮,王金龙,闫连富.食品微生物风险分级研究进展[J].中国食品卫生杂志,2015,27(3):322-329.

食品微生物风险分级研究进展

Progress of risk ranking for food microbiological hazards

DOI:

中文关键词: [食源性疾病](#) [微生物危害](#) [风险分级](#) [风险分析](#)

Key Words: [Foodborne illness](#) [microbiological hazards](#) [risk ranking](#) [risk analysis](#)

基金项目:食品安全科技监管追溯体系的构建及示范应用(D131100004813002)



二维码(扫一扫试试看!)

作者	单位	E-mail
朱江辉	国家食品安全风险评估中心 卫生部食品安全风险评估重点实验室,北京 100022	zhujianghui@cfsa.net.cn
宋筱瑜	国家食品安全风险评估中心 卫生部食品安全风险评估重点实验室,北京 100022	
王晔茹	国家食品安全风险评估中心 卫生部食品安全风险评估重点实验室,北京 100022	
徐海滨	国家食品安全风险评估中心 卫生部食品安全风险评估重点实验室,北京 100022	
宫丹阳	北京华宇软件股份有限公司,北京 100086	
贺复生	北京华宇软件股份有限公司,北京 100086	
梁亮	北京华宇软件股份有限公司,北京 100086	
王金龙	北京华宇软件股份有限公司,北京 100086	
闫连富	北京华宇软件股份有限公司,北京 100086	

摘要点击次数: 685

全文下载次数: 989

中文摘要:

通过开展食品中微生物危害的风险分级研究,筛选高危食品和微生物危害进行重点监管是国际上控制食品微生物危害的通行策略,但是目前尚无国际通用的食品微生物风险分级模型。本研究对国际上已经开展食品微生物风险分级研究进行回顾,指出了存在的问题,并提出了基于风险监测的定量风险分级模型的构想。

Abstract:

It is widely accepted in the world to prioritize the food, microbiological hazards and its combinations using risk ranking techniques before food safety supervisions and quantitative microbiological risk assessments were performed, however there is no universal methodology available for risk ranking. The present study reviewed the published risk ranking framework for food microbiological hazards, figured out their disadvantages and put forward an opinion to build a quantitative risk ranking model for microbiological hazards based on risk surveillance data.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

相似文献(共20条):

- [1] 王永,赵新,兰青阔,朱珠,陈锐,刘娜,李欧静.食品中微生物危害控制及风险评估研究[J].天津农业科学,2014(5):47-50.
- [2] 赵璟玲,罗斯达,宫运华,李峰,罗云,黄玥诚.贮藏类重大危险源三维风险分级模型研究[J].中国安全科学学报,2015,25(2):135-140.
- [3] 任常兴,吴宗之.危险品道路运输风险分级指数法研究[J].安全与环境学报,2006,6(4):126-129.
- [4] 莫蓓红,刘振民,郭本恒.干酪的微生物安全风险及控制[J].食品与发酵工业,2015(1):169-174.
- [5] 刘铁民,周建新,任智刚,李群.生产安全事故风险分级与分级监察研究[J].中国安全生产科学技术,2006,2(4):3-7.
- [6] 高永超,刘丽梅,杨作明,王玎.食品中微生物危害定量风险评估综述[J].世界标准化与质量管理,2012(3).
- [7] 高永超,刘丽梅,杨作明,王玎.食品中微生物危害定量风险评估综述[J].标准科学,2012(3):65-68.
- [8] 多英全,吴宗之,魏利军,康荣学,罗艾民.重大危险源事故风险排序研究[J].中国安全生产科学技术,2006,2(6):19-23.
- [9] 王迪,程永友,杨曙光,于红侠.农产品中微生物风险评估研究[J].食品与发酵工业,2008,34(4):118-121.
- [10] 周建新,任智刚,刘铁民.基于风险优先的分级监察研究[J].中国安全生产科学技术,2006,2(3):23-27.
- [11] 周建新,刘铁民,胡坚.企业职业伤害风险分级模型研究[J].中国安全生产科学技术,2005,1(4):22-26.
- [12] 唐仕川,邢娟娟,张超,朱慧,李季,金雅静,徐敬贤,许志珍.高温职业危害风险分级与分级管理研究[J].中国安全生产科学技术,2015(7).
- [13] 王浩,江田汉,周建新.城市加油站火灾风险分级研究[J].中国安全生产科学技术,2013,9(6).

- [14] 徐东超,罗云,卢成,胡延年,李清钜,杨景武.石油井下作业井喷风险预警分级模型研究[J].中国安全科学学报,2010,20(3).
- [15] 王飞,朱义东,张忠瑞,姜常胜.辽宁地区500kV输电线路雷害风险分级研究[J].东北电力技术,2013,34(6).
- [16] 王春利,李天宝,刘伟,郭盈希.低微生物风险化妆品的风险评估和鉴定研究新进展[J].香料香精化妆品,2014(3):55-58.
- [17] 史少帅,张小月,赵婷婷,刘晓龙.石化企业危险化学品重大危险源风险评估[J].安全 . 健康和环境,2012,12(8):42-44.
- [18] 张丽颖 黄启飞 王琪 袁磊.风险评价在危险废物分级管理中的应用研究[J].环境科学与管理,2006,31(5):1-2,6.
- [19] 张丽颖,黄启飞,王琪,袁磊.风险评价在危险废物分级管理中的应用研究[J].环境科学与管理,2006,31(7):1-2.
- [20] 张忠彬,孙庆云,郭金玉,廖海江,李戩,陈建武.区域职业病危害风险综合评价及管理初探[J].中国安全生产科学技术,2013,9(8).

您是第**27841937**位访问者 今日一共访问**48**次

版权所有：《中国食品卫生杂志》编辑部 京ICP备12013786号-3

地址：北京市朝阳区广渠路37号院2号楼501室 邮编:100022

E-mail:spws462@163.com 电话/传真：010-52165456/5441（编辑部）010-52165556（主编室）

未经授权禁止复制或建立镜像

技术支持北京勤云科技有限公司

