

ISSN 1674-5345

CN 11-5795/R

检验检疫学刊

JOURNAL OF INSPECTION AND QUARANTINE

中国核心期刊（遴选）数据库全文收录

万方数据——数字化期刊群全文收录

中国科技论文与引文数据库（CSTPCD）全文收录

中国学术期刊网络出版总库全文收录

CNKI 系列数据库全文收录

中文科技期刊数据库全文收录

国家质量监督检验检疫总局

中国检验检疫科学研究院

中国检验检疫学会

主管

主办



ISSN 1674-5345



10>

5
2017
Vol.27 No.5

检验检疫学刊

JOURNAL OF INSPECTION AND QUARANTINE

2017年 第27卷 第5期 10月20日出版(双月刊)

主 管	国家质量监督检验检疫总局
主 办	中国检验检疫科学研究院 中国检验检疫学会
社 长	朱韦静
总 编 辑	罗荣杰
副 社 长	朱水芳 陈会明 陈 颖 孙肖红
主 编	陈 颖
责 任 编 辑	张代华
编 辑 部	《检验检疫学刊》编辑部
出 版 发 行	《检验检疫学刊》杂志社
地 址	北京市朝阳区高碑店北路甲3号
邮 编	100123
网 址	http://xdsj.cbpt.cnki.net
编辑部电话	010-85773355-2274 010-65581843
编辑部传真	010-65582245
经 营 电 话	010-65581843
监 督 电 话	010-65569646
印 刷	三河陆桥质检印务有限公司
国内统一连续出版物号	CN11-5795/R
国际标准连续出版物号	ISSN 1674-5345
广告许可证号	京朝工商广字第8062号
定 价	30.00元
海外发行代号	BM 7726
海外发行机构	中国国际图书贸易集团有限公司 报刊出口中心

Superintended by

General Administration of Quality Supervision,
Inspection and Quarantine of the P.R.C.

Sponsored by

Chinese Academy of Inspection and Quarantine
Chinese Society of Inspection and Quarantine

Editor-in-Chief

Chen Ying

Edited by

Editorial Department of Journal of Inspection
and Quarantine

Published and Issued by

Journal of Inspection and Quarantine Magazine
Press

Address

No. A3, Gaobeidian North Road, Chaoyang District,
Beijing 100123, China

目 录

检测与分析

- 液相色谱-串联质谱法测定蛋及蛋制品中氟虫腈及其代谢物的残留量 时逸吟 李优 伊雄海 等 (1)

2014—2016年全国草鱼出血病病原检测能力情况分析

- 景宏丽 李清 李晓琳 等 (8)

4种含七叶苷培养基对单增李斯特菌检测效果的比较研究

- 胡朋 王磊 何艳玲 (12)

进口俄罗斯原油密度检验的实验比对研究

- 孔平 田城 孙延伟 等 (16)

进出口钢材外观检验中常见问题分析

- 俞海 张庆安 毛容妹 等 (20)

电感耦合等离子体质谱碰撞模式内标法测定大米中总砷含量

- 的不确定度评定 李志全 程君 (24)

电感耦合等离子体质谱法测定进口鱼粉中8种元素

- 张丽娜 陈坤 (28)

风险分析

基于FMEA的进口消费品风险评估研究

- 以进口儿童服装为例 袁琪 韩露 (31)

我国出口珠茶风险分析及对策 任明兴 董文洪 (35)

标准与法规

吸油烟机安规检测不合格项目剖析及整改措施 倪奕麟 张甘霖 陈洪杰 等 (38)

综述

原油溯源技术研究进展 张继东 乐弋波 赵波 等 (42)

检验检疫管理

进口汽车后续监管系统设计与开发 蒋邵衡 胡琳子 刘曜 等 (45)

检验检疫信息化服务外包管理模式研究 李月 姜玮 季佳华 等 (48)

中国WTO/TBT特别贸易关注分析研究 吴西源 魏霜 林春贵 等 (52)

“一带一路”战略下西亚北非SPS特别贸易关注分析及对策研究

..... 王国辉 任娇 张峥嵘 等 (58)

日照口岸艾滋病流行病学分析、监管难题及防控对策 杨慧丽 王玉兰 李磊 等 (63)

出口工业产品质量安全示范区监管模式初探 李亦滔 翁焕长 雷奶华 等 (67)

进口食品安全的现状与查验风险探讨 马钟鸣 葛宁涛 马云杰 等 (71)

2018年征订单 (76)

JOURNAL OF INSPECTION AND QUARANTINE

Vol.27 No.5 2017 (bimonthly)

CONTENTS

- Determination of Fipronil and Its Metabolites in Egg and Egg Products by Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry SHI Yiyin, LI You, YI Xionghai, et al (1)
- Analysis of Nationwide Proficiency Tests for GCRV in 2014–2016 JING Hongli, LI Qing, LI Xiaolin, et al (8)
- Comparative Study on the Effect of Four Kinds of Aescin-Containing Cultures on the Detection of *Listeria monocytogenes* HU Peng, WANG Lei, HE Yanling (12)
- Contrastive Study on the Experiment of Density in Crude Oil Imported from Russia KONG Ping, TIAN Cheng, SUN Yanwei, et al (16)
- Analysis of the Common Problems in Appearance Inspection of Imported and Exported Steel YU Hai, ZHANG Qingan, MAO Rongmei, et al (20)
- Evaluation of Uncertainty for the Determination of Total Arsenic in Rice by ICP-MS with Collision Mode and Internal Standard Method LI Zhiqian, CHENG Jun (24)
- Determination of 8 Elements in Imported Fish Meal by ICP-MS ZHANG Lina, CHEN Kun (28)
- Research on Risk Assessment of Imported Consumer Goods Based on FMEA
—Taking Imported Children's Clothing as an Example YUAN Qi, HAN Lu (31)
- Countermeasures and Risk Analysis of China Export Gunpowder Tea REN Mingxing, DONG Wenhong (35)
- Analysis on Unqualified Items and Rectification Measures of Safety Testing for Range Hoods NI Yilin, ZHANG Ganlin, CHEN Hongjie, et al (38)
- Research on Traceability Technology of Crude Oil ZHANG Jidong, LE Yibo, ZHAO Bo, et al (42)
- Design and Development of Follow up Supervision System for Imported Vehicles JIANG Shaoheng, HU Linzi, LIU Yao, et al (45)
- Research on the Management Model of Informational Outsourcing Service in Inspection and Quarantine LI Yue, JIANG Wei, JI Jiahua, et al (48)
- Research on China WTO/TBT Special Trade Concerns WU Xiyuan, WEI Shuang, LIN Chungui, et al (52)
- Analysis and Countermeasure Research of WTO/SPS Specific Trade Concerns of West Asia and North Africa under the Belt and Road Initiative WANG Guohui, REN Jiao, ZHANG Zhengrong, et al (58)
- AIDS Epidemiology, Supervision Problem and Control Strategy at Rizhao Port YANG Huili, WANG Yulan, LI Lei, et al (63)
- Discussion on Supervision Mode of Quality and Safety Demonstration Area for Exported Industrial Products LI Yitao, WENG Huanchang, LEI Naihua, et al (67)
- The Current Situation of Imported Food Safety and Discussion on the Risk of Inspection MA Zhongming, GE Ningtao, MA Yunjie, et al (71)



Applied Biosystems TaqMan Array Cards微流体芯片应用于多重病原体检测

TaqMan微流体芯片的优势: 快速、简便、可靠、高通量

定制板用于传染病应用:

- 多重呼吸道病原体检测
- 多重肠道病原体检测
- 多重生殖道病原体检测
- 微生物耐药性检测
- TaqMan Assays预包埋
- 1 μ l 反应体系
- 100 μ l上样体系(DNA和预混液)
- 一次检测8个样品, 每个样品可同时检测40种以上微生物



Applied Biosystems™ QuantStudio™
7Flex Real-Time PCR System



Applied Biosystems™ QuantStudio™
12K Flex Real-Time PCR System



赛默飞
官方微信



赛默飞
Applied Biosystems
官方微信

免费服务电话: 800 820 8982/400 820 8982
销售服务信箱: sales.china@thermofisher.com
技术咨询信箱: lifescience-cnts@thermofisher.com

ThermoFisher
SCIENTIFIC