



新技术发展为病毒溯源提供了新的手段，可以利用病毒蛋白和不同受体的结合特征，评估可疑动物作为中间宿主的可能性，利用人工智能、大数据等新技术开展流行病学和溯源调查，提高精准度和筛查效率。

中国口岸科学技术

CHINA PORT SCIENCE
AND
TECHNOLOGY

2020年第4期

总第453期

中国学术期刊全文数据库 (CNKI) 收录期刊
中国科学技术期刊编辑学会团体会员

中华人民共和国海关总署主管



目录

海南自由贸易港建设思路	沈玉良 彭羽	4
提高境外输入新冠肺炎口岸流行病学筛查能力研究	刘杰 于婕 张骋 张蔚峰 刘孟菲	12
基于新冠肺炎疫情完善国境卫生安全防控体系的研究	西安	18
进出口环节侵犯知识产权犯罪入刑研究	陈辉	22
政府部门在突发公共事件网络舆情中的应对策略	谈鑫	26
高原地区提高缺氧耐受力保健食品中那非类物质的测定	苏姗姗 姚志敏 赵光跃 林童 凤晓博 魏玉海	30
出口食品生产企业信息化管理初探	谢佳良 胡娟 张玺 汤智鹏	40
进口含镉氧化锌富集物的表征和鉴别探讨	余淑媛 闫杰 杨左军 李勇 冯均利	47
煤炭机械化采样系统质量管理方法分析	刘占宾	53
进口集装箱装运精粉矿产品水分取样代表性研究	闫朋 安鹏升 刘志超 潘宏伟 赵光洲 徐亮	57
玩具发热和非正常工作的温升测试方法研究	林鹏辉 杨得顺 王璨 漆志民 张华扬	64
检测实验室常见化学品泄漏危害及应急处置	史海军 祁光增 侍金敏	71
基于大数据推进海关智慧稽查建设的框架设想	赵君 胡斌 潘强	76

CONTENTS

Thoughts on the Construction of Hainan Free Trade Port	<i>SHEN Yu-Liang PENG Yu</i>	4
Study on Improving the Epidemiologica Screening Capacity of Imported COVID-19 at Port	<i>LIU Jie YU Jie ZHANG Cheng ZHANG Wei-Feng LIU Meng-Fei</i>	12
Study on Improving Frontier Health and Security Prevention and Control System Based on COVID-19 Epidemic	<i>XI An</i>	18
Study on the Sentence of Intellectual Property Infringement Crimes in Import and Export Links	<i>CHEN Hui</i>	22
The Coping Strategies of Government Departments in the Network Public Opinion of Public Emergencies	<i>TAN Xin</i>	26
Determination of Nafils in Health Care Products to Improve Hypoxia Tolerance in Plateau Area	<i>SU Shan-Shan YAO Zhi-Min ZHAO Guang-Yue LIN Tong FENG Xiao-Bo WEI Yu-Hai</i>	30
Research on Information Management of Export Food Production Enterprises	<i>XIE Jia-Liang HU Juan ZHANG Xi TANG Zhi-Peng</i>	40
Characterization and Identification of Imported Cadmium-Containing Zinc Oxide Enrichment	<i>YU Shu-Yuan YAN Jie YANG Zuo-Jun LI Yong FENG Jun-Li</i>	47
Analysis on the Quality Management Method of Coal Mechanical Sampling System	<i>LIU Zhan-Bin</i>	53
Study on the Representativeness of Moisture Sampling for Imported Concentrates Minerals with Container Shipment	<i>YAN Peng AN Peng-Sheng LIU Zhi-Chao PAN Hong-Wei ZHAO Guang-Zhou XU Liang</i>	57
Study on the Measurement Method for the Temperature Rises of Toy Heating and Abnormal Operation	<i>LIN Peng-hui YANG De-Shun WANG Can QI Zhi-Min ZHANG Hua-Yang</i>	64
Leakage Hazards And Emergency Disposal of Common Chemicals In Testing Laboratory	<i>SHI Hai-Jun QI Guang-Zeng SHI Jin-Min</i>	71
A Frame Design of Customs Intelligent Audit Promotion Based on Big Data	<i>ZHAO Jun HU Bin PAN Qiang</i>	76

Maxvision® 盛视

智慧新海关

整体解决方案



桌面终端

健康申报核验系统

自助检疫通道

智能防疫查验台

智能防疫机器人

申报/核验一体机



海关旅检风险防控平台



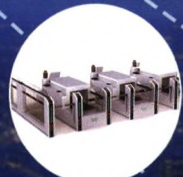
微小气候监测系统



智能协运机器人



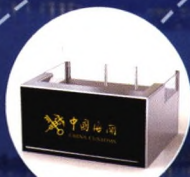
携带物查验系统



智能手提行李查验系统



“七合一”卫生检疫系统
可视化指挥平台



卫检咨询工作台、
综合查验台、督导台



风险拦截系统
智能分拣系统



海关旅检智能查验台



化学毒气监测系统



车辆一站式客货车验放系统
海关智能卡口系统



口罩自动配发器
卡片收集识别仪



海关旅检自助申报系统
智能申报识别系统

盛视科技股份有限公司

总部地址：深圳市福田区天安创新科技广场二期东座十六楼
 深圳研发中心：深圳市福田区天安数码城天发大厦B座二楼
 武汉研发中心：武汉市洪山区珞喻路876号华工科技产业大厦六层
 深圳制造中心：深圳市龙华区龙观西路39号龙城工业区御祥厂区3号楼

电话：0755-83849888
 传真：0755-83849210
 服务热线：4001-800-969
 网址：www.maxvision.com.cn



盛视科技微信公众号