



Q K 2 0 4 7 7 0 1

国内刊号：CN 10-1469/TB
国际刊号：ISSN 2096-5486

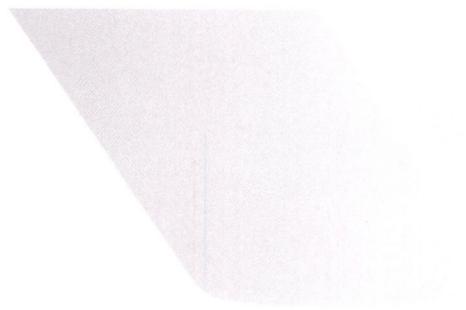


中国检验检测

CHINA INSPECTION BODY & LABORATORY

5

2020



ISSN 2096-5486



9 772096 5万册数据

中国计量科学研究院 中国合格评定国家认可中心 主办

政策研究

- 检验检测协同创新服务平台建设研究 黎松筠 田明棋 王柠莎 刘佳维(3)
加强检验检测机构党建工作的思考 罗红 陈明(7)

学术研究

- 北斗高精度授时终端测试技术研究 刘浩 万豪 申国锋(9)
白银主含量分析方法概述 张浩 张圣欢 郑莉(12)
医用心电监护设备主要风险控制项目的检测方法解析 范筝 李涛 袁兴财(14)
可控间隙活塞式压力计的理论模型构建及其应用 张遥奇 曾麟 陈岳飞(17)
制造工艺对汽车内饰非金属零部件 VOC 性能提升研究 邓晶晶 欧远辉 周文娟 温寻 张米 杨崛(21)
移动电话计时计费检定仪初步研究 胡鑫 胡佳慧(24)
浅谈影响心电图机准确性的技术指标及检测方法 李衡彦(26)
网线测线仪质量检测方法的研究和设计 高青云 李显光 刘文格 刘敏(29)
化妆品中防晒剂奥克立林测定能力验证结果与分析 李轩 帕孜来提 张明玥(31)
浅谈金锗合金中锗元素的处理与分析 郑泽纯 邹振宇 杜姚 雷清丽 陈夏芬(35)
几种典型的气相色谱技术在煤化工硫化物分析中的应用 吕正忠 董永花(37)
电感耦合等离子体发射光谱法测定切削液中铁、铜、铝元素含量 杨帆 周瑜 张楠 郭人歌(44)
透射式烟度计标准滤光片校准方法及校准结果的不确定度评定 彭丽华 陈燕平 欧阳星星(46)
电感耦合等离子体发射光谱仪检出限测量结果的不确定度评定 姚尧 王志鹏 巩莹 程鹏 田郁郁(49)

实验室管理

- LabOS 系统在化学计量检测实验室标准器管理上的应用 黎晓玲 朱翔 姜和义 王松江(51)
浅谈检测实验室检测能力的设计 闪红光 杨进 邢军 禹舰 周明珠 董浩 谭晓东(54)
检验检测机构实施风险管理的理解和实践 李秀梅 杨帆 董晓蓉 牛丽丹(61)
河北省钢铁行业能源计量现状分析研究 朱芸 冉兴旺 陈松涛 范玉涛 付雷 张润浩(64)
浅谈实验室内部审核的开展与实施 李洁艳 郎小丽 贾海军(67)
浅谈检验检测机构人员能力确认 路静萍(69)
关于 CNAS 实验室不符合项分析及改进的探讨 贾巧莉 刘贺 陈雪霞 李维芬 范春楠(71)
江门市机动车检验机构行业现状及存在问题分析 蔡佳梓 王珍 张楠楠 宁月辉 莫显伦(74)
木地板检测质量存在的问题及对策分析 王佳祥 王珊珊 张文启 藏一瑾(77)
实验室管理体系在保证航天产品质量中的作用 张文启 李丽(79)
移动实验室认可和资质认定的初步研究 洪爱珠 郭云峰 李绍连 王娜(82)
实验室质量控制评价方法的选择和应用 刘远标 张梦杰 王强(85)
二维码技术在检验检测报告防伪上的应用 王展翔 张新明 苗宇(89)
新准则下食品检测实验室管理的改进对策 刘春雨(91)
盐雾试验场地内部改变后的试验能力确认 马麟 章爱(93)
浅谈检测实验室的能力验证管理 冯斌(95)
人造板抽检结果与质量分析 贾岩 张金景 孙雪滢(97)
区(县)公共检验检测机构发展现状及思考 黄红松 余军峰 邓兰月 胡春安(100)
现场监测信息化能力与质控溯源系统建设 宋钊 宋梦洁 陈晚婷(103)
实验室间电磁环境监测仪器比对 袁国王 王欣欣(107)
浅谈药检系统生物实验室的建设和发展 田沛霖(109)
探究不同方法测定生化需氧量的比对分析 谭叙(111)
浅议质量管理体系对草种检测实验室发展的重要性 伊丽君(114)
基于主成分分析法的第三方检验检测行业发展评价指标研究 施祥臻(116)
信息索引 (120)

中国检验检测

ZHONGGUO JIANYAN JIANCE

(双月刊)

2017 年 1 月创刊

2020 年第 28 卷第 5 期

2020 年 9 月 26 日出版

主管：国家市场监督管理总局

主办：中国计量科学研究院

中国合格评定国家认可中心

编委会主任：方向 肖建华

编委会副主任：乔东 吴方迪

宋桂兰

编 委：张跃 王池

李红梅 贺青

徐学林 刘文丽

蔡宇 张明霞

唐丹舟 翟培军

刘春扬 冯勇

丁德祥 汤彪

曾艳 裴二阳

主 编：黄常松

编辑：杨小平 季文晖

电话/传真：010-64281533

市场部：金鹏 许苗 段雪娜

电话：010-63367580 63369691

编辑/出版：《中国检验检测》编辑部

刊号：CN 10—1469/TB

地址：北京市北三环东路 18 号

邮编：100029

广告证号：京朝工商广登字 20170029 号

订阅：全国各地邮局/本刊发行部

邮发代号：82—615

电子信箱：xdjl@nim.ac.cn

发行：北京市报刊发行局

印刷：廊坊市华昌印务有限公司

定价：25.00 元

2020/5 CONTENTS

China Inspection Body & Laboratory

Bimonthly

Established in Jul. 2017

2020. Vol. 28, No. 5

Issued Sep. 26, 2020

Responsible :

State Administration for Market
Regulation

Sponsor :

National Institute of Metrology
China National Accreditation Institute
for Conformity Assessment

Chairman :

FANG Xiang XIAO Jianhua

Vice-Chairman :

QIAO Dong
WU Fangdi
SONG Guilan

Chief Editor :

HUANG Changsong

Edited/Published by Editorial Board of
《China Inspection Body & Laboratory》
Periodical No. :CN 10—1469/TB

Address: No. 18, Bei San Huan Dong Lu,
Chaoyang District, Beijing

P. O. Code: 100029

Advertising Permission No. : Jingchao
Gongshang Guang No. 20170029

Subscribe to China Post Office/Distribution
Section of 《China Inspection Body & Laboratory》

P. O. Issue No. : 82—615

Tel. : 010—64281533 or 82262768

Fax. : 010—64281533

Advertising Department: 010—63369691

E-mail: xdjl@nim.ac.cn

Domestic Distributor: Beijing Issue Bureau of
Newspapers and Periodicals

Printed by Langfang Huachang Printing
Co. Ltd

Unit Price: 25.00 ¥

Police Studies

- Research on the Construction of Collaborative Innovation Service Platform for Inspection and Testing LI Song-jun, TIAN Ming-qi, WANG Ning-sha, LIU Jia-wei(3)
Thoughts on Strengthening Party Building in Inspection and Testing Institutions LUO Hong, CHEN Ming(7)

Academic Research

- Research on Test Technology of Beidou High Precision Time Service Terminal LIU Hao, WAN Hao, SHEN Guo-feng(9)
A Review of Analysis Methods for Main Contents of Silver ZHANG Hao, ZHANG Sheng-huan, ZHENG Li(12)
Analysis of Testing Methods for Main Risk Control Items of Medical ECG Monitoring Equipment FAN Zheng, LI Tao, YUAN Xing-cai(14)
Study and Application on Theoretical Model of Controlled-clearance Piston Pressure Gauge ZHANG Yao-qi, ZENG Lin, CHEN Yue-fei(17)
Research on the VOC Performance Improvement of Automobile Interior Non-metallic Parts by Manufacturing Process DENG Jing-jing, OU Yuan-hui
ZHOU Wen-juan, WEN Xun, ZHANG Mi, YANG Jue(21)
Mobile Phone Time Billing Verification Instrument Preliminary Study HU Xin, HU Jia-hui(24)
Discuss the Technical Index that Affects Electrocardiogram Machine and Detect Method Briefly LI Heng-yan(26)
The Research and Design of the Quality Detection Method of the Net Wire Measuring Instrument GAO Qing-yun, LI Xian-guang, LIU Wen-ge, LIU Min(29)
The Results and Analysis of Sunscreen in the Cosmetics Testing LI Xuan, PA ZI Lai-ti, ZHANG Ming-yue(31)
Treatment and Analysis of Germanium in Au-Ge ZHENG Ze-chun, ZOU Zhen-yu, DU Yao, LEI Qing-li, CHEN Xia-fen(35)
Several Typical Gas Chromatography Techniques Application in Sulfide Analysis of Coal Chemical Industry LV Zheng-zhong, DONG Yong-hua(37)
The Content of Iron, Copper and Aluminum in Cutting Fluid was Determined by Inductively Coupled Plasma Emission Spectrometry YANG Fan, ZHOU Yu, ZHANG Nan, GUO Ren-ge(44)
Calibration Method of Reference Filters for Opacimeters and Uncertainty Evaluation of Calibration Results PENG Li-hua, CHEN Yan-ping, OU YANG Xing-xing(46)
Evaluation of Uncertainty in the Measurement Results Detection Limit of Inductively Coupled Plasma Emission Spectrometer YAO Yao, WANG Zhi-peng, GONG Ying, CHENG Peng, TIAN Yu-yu(49)

Laboratory Management

- The Application of Labos System in the Management of Chemical Measurement Laboratory Standard LI Xiao-ling, ZHU Xiang, JIANG He-yi, WANG Song-jiang(51)
Brief Introduction to the Testing Capability Design of Testing Laboratories SHAN Hong-guang
YANG Jin, XING Jun, YU Jian, ZHOU Ming-zhu, DONG Hao, TAN Xiao-dong(54)
Understanding and Practice of Risk Management in Inspection and Testing Institutions LI Xiu-mei, YANG Fan, DONG Xiao-rong, NIU Li-dan(61)
Analysis and Research on the Current Situation of Energy Measurement in the Steel Industry in Hebei Province ZHU Yun, RAN Xing-wang, CHEN Song-tao, FAN Yu-tao, FU Lei, ZHANG Run-hao(64)
Discussion on the Development and Implementation of Laboratory Internal Audit LI Jie-yan, LANG Xiao-li, JIA Hai-jun(67)
Talk about the Inspection and Testing Institution Personnel Ability Confirmation LU Jing-ping(69)
Discussion on the Analysis and Improvement of CNAS Laboratory Non-conformity JIA Qiao-li, LIU He, CHEN Xue-xia, LI Wei-fen, FAN Chun-nan(71)
Analysis about Industry Status and Existing Problems of Vehicles Inspection Body in Jiangmen City CAI Jia-zi, WANG Zhen, ZHANG Nan-nan, MO Xian-lun(74)
Analysis on Problems and Countermeasures of Wood Floor Inspection Quality WANG Jia-xiang, WANG Shan-shan, NING Yue-hui, ZANG Yi-jin(77)
The Function of Laboratory Management System in Guarantee the Quality of Aerospace Products ZHANG Wen-qi, LI Li(79)
Preliminary Study on Mobile Laboratory Accreditation and Mandatory Approval HONG Ai-zhu, GUO Yun-feng, LI Shao-lian, WANG Na(82)
Selection and Application of Laboratory Quality Control Evaluation Method LIU Yuan-biao, ZHANG Meng-jie, WANG Qiang(85)
Measurement Method and Uncertainty Evaluation of Cross-section Area of Catenary Collecting Bar WANG Zhan-xiang, ZHANG Xin-ming, MIAO Yu(89)
Improvement Measures in the Management of Food Testing Laboratory Under the New Criterion LIU Chun-yu(91)
The Capacity of the Salt Spray Test is Confirmed After Site Changes MA Lin, ZHANG Ai(93)
Brief Introduction to the Management of Testing Laboratory for Proficiency Testing FENG Bin(95)
Results and Quality Analysis of Sampling for Wood-based Panels JIA Yan, ZHANG Jin-jing, SUN Xue-ying(97)
The Development Status and Thinking of District (County) Public Inspection and Testing Institutions HUANG Hong-song, YU Jun-feng, DENG Lan-yue, HU Chun-an(100)
Construction of Informatization Ability and Quality Control Traceability System for On-site Environmental Monitoring SONG Zhao, SONG Meng-jie, CHEN Xiao-ting(103)
Inter-laboratory Electromagnetic Environment Monitoring Instruments Compared YUAN Guo-yu, WANG Xin-xin(107)
Discussion on the Construction and Development of Biology Laboratory in Drug Control System TIAN Pei-lin(109)
The Comparative Analysis of Different Methods for Measuring BOD TAN Xu(111)
Discussion on the Importance of Quality Management System to the Development of Grass Seed Testing Laboratory YI Li-jun(114)
Research on the Development Evaluation Index of the Third-party Inspection and Testing Industry Based on the Principal Component Analysis SHI Chan-zhen(116)
Information Index (120)



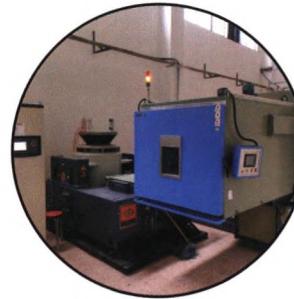
乐清市八达光电科技股份有限公司

实验中心

乐清市八达光电科技股份有限公司实验中心始建于2012年，2018年4月开始按照CNAS-CL01: 2018《检测和校准实验室能力认可准则》建立管理体系，2020年6月通过中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可，证书编号：CNAS L13410。

实验中心现有员工12人，其中本科学历5人，大专学历7人，中级工程师2人，助理工程师3人。实验中心占地1500多平方米，目前拥有115台（套）检测设备、仪器（三综合振动试验台、冷热冲击试验箱、高低温湿热试验箱、精密型盐雾腐蚀试验箱、三坐标测量系统、二氧化硫试验箱等），设施及设备共投资2000余万，能够按照QC/T 1067、QC/T 29106、GB/T 2423.1等国标、行标和客户要求开展新能源汽车领域线束、连接器、分线盒、零部件的环境、电性能、机械性能等数十项检测服务，在新能源汽车行业享有较高知名度，目前已获得北汽、长城、威马、长安、合众、东风等主机厂认可。

实验中心秉承“科学管理、公正高效、优质准确、持续改进”的质量方针，以公正、准确的工作和优质、高效的服务，赢得客户的信任与满意。



地址：浙江省乐清市经济开发区纬六路196号 邮编：325600 电话：18757061304 传真：0577-61763161
万方数据 网址：www.badagd.com 电子邮箱：shiyanzhongxin@china-bada.net