



中科院广州化学有限公司

综合办公室主编

主 编：吕智健

副主编：沈敏敏

执行编辑：张容丽

投稿邮箱：[xuanchuan@gic.ac.cn](mailto:xuanchuan@gic.ac.cn)

电话：020-85231230



# 广化公司通讯

2024年第11期（总第266期）

二〇二四年十一月

（检测专刊）



中科院广州化学有限公司

## 使命

成为世界一流绿色化学产品制造商，检验检测及认证的行业领跑者

## 愿景

成为具有核心竞争力的国际化科技公司

## 核心价值观

以人为本、追求卓越

## 企业精神

协同、创新、进取、求精

## 经营理念

不断提升核心竞争力和盈利能力



# 目 录



## 工作思考

凝聚行业力量，共谱发展新篇  
——中科检测认证公司专委会工作纪实

扬帆向海开展生态调查，开拓创新助力美丽中国  
——中科检测湛江公司海洋调查团队工作纪实

## 每月记事

大余县委常委、组织部部长王峰调研广州化学

中科检测与香港普缙签订战略合作协议

管理支撑党支部与九江银行广州环市支行党支部  
开展党建共建活动

## 青年焦点 访谈

后浪奔涌至，奋斗正当时

理论与实践相结合，个人与单位共成长

知识传承，技能提升，伴我成长



## 凝聚行业力量，共谱发展新篇 ——中科检测认证公司专委会工作纪实

中科认证技术服务(广州)有限公司是中科检测技术服务(广州)股份有限公司于2021年1月成立的全资子公司,聚焦于技术分析、鉴定、资产报废、验货检验、实验室咨询、专业培训等非检测业务板块的发展,致力于打造专业化、定制化、一站式的技术服务。成立伊始,中科认证便开始持续引进及培养一批高学历、高技术水平的人力队伍。目前,中科认证员工已有约30%具有硕士及以上学历、约35%具备中高级技术职称,整体人员素质较高。依托中科检测资质和技术能力,中科认证为中科检测的产品质量鉴定工作提供相关技术支持和专家资源。在此基础上,为了更好地推动广东省产品质量鉴定行业的高质量发展,中科认证与广东省质量检验协会共同协作,聚力优秀同行机构、汇集行业精英学者,于2023年11月25日正式成立了广东省质量检验协会产品质量鉴定专业委员会(以下简称“专委会”)。中科认证总经理薛广滨出任专委会副主任委员,副总经理刘丽丽出任专委会秘书处副秘书长。



广东省质量检验协会产品质量鉴定专业委员会成立大会暨产品质量鉴定高质量发展交流会



专委会作为广东省质量检验协会的分支机构,由广东省境内的产品质量鉴定机构以及其他与产品质量鉴定有关的企事业单位、科研机构、高校和社会团体等三十余家单位共同组成,接受广东省质量检验协会的管理、监督与业务指导。专委会工作初衷旨在遵守国家宪法、法律、法规和政府有关政策规定,坚持守法、公正的原则,维护本会和鉴定专委会委员单位的合法权益;引导产品质量鉴定行业自律;发挥纽带桥梁作用,有效整合产品质量鉴定各方资源,充分发挥各自优势,促进产品质量鉴定行业有序发展。

专委会自成立以来，在中科认证的大力支持下，发布了多部产品质量鉴定行业团标、工作管理办法，陆续组织了多次产品质量鉴定通用知识培训班、鉴定组织人培训面试、专家工作组会议，以及开展了多次产品质量鉴定体系认证等工作。其中，与方圆标志认证集团广东有限公司共同承办开展的产品质量鉴定体系认证工作开创了国内产品质量鉴定管理体系认证的先河。



产品质量鉴定管理体系认证是专委会基于此前发布的《产品质量鉴定机构通用要求》(T/GDAQI 86-2023)、《产品质量鉴定程序规范》(T/GDAQI 87-2023)、《产品质量鉴定机构评价管理规范》(T/GDAQI 88-2024) 等系列团体标准，对产品质量鉴定机构开展的产品质量鉴定管理体系认证服务。中科认证率先导入质量鉴定管理体系，并成为国内首家获颁产品质量鉴定管理体系认证证书的单位。产品质量鉴定管理体系的实施，意味着机构将执行更严格的标准，在提升机构品牌影响力的同时，将有助于产品质量鉴定行业的自律管理及高质量发展。

未来，中科认证将继续依托专委会的专业平台，充分发挥专委会的桥梁纽带作用、完善工作机制、持续开展产品质量鉴定技术能力提升培训以及定期组织经验交流会和典型案例分析会，积极推动产品质量鉴定行业的自律管理及相关技术标准的推广运用，为广东省产品质量鉴定行业的专业化、规范化发展提供强有力支撑。

中科检测 王楠楠 乔瀚

## 扬帆向海开展生态调查，开拓创新助力美丽中国 ——中科检测湛江公司海洋调查团队工作纪实

在浩瀚的海洋面前，人类始终保持着谦卑姿态。伴随国家加快海洋强国建设进程，近远海各类工程蓬勃发展，对其潜在相关环境影响的关注也与日俱增。中科检测技术服务（湛江）有限公司从 2023 年底开始受各方委托，科学施策组建了一支海洋调查团队。近年来，团队深入近海区域，展开了全面细致的环境影响调查工作，涵盖水质、沉积物、海洋生态、生物质量、潮间带生物与渔业资源六大板块，旨在为海洋工程环境影响评估及海域使用论证奠定坚实基础。

科学筹划，周密部署。项目进行前夕，中科检测技术服务（湛江）有限公司即启动了周密的计划编制流程。项目负责人牵头，集合环境生态学、化学分析等专业人才，共同研究实施方案。从采样点位确认到安全预案策划，从专业设备定制调试到人员技能培训，每一环节都经过反复讨论，确保万无一失。这个过程中，团队展现出了高度的责任感与专业素养，充分体现了“众志成城”的团队精神，团队成员们怀揣着对海洋的敬畏之心，对科学的热爱之情，整装待发。



齐心协力，攻坚克难。当船只驶离港口，迎着初升的朝阳，一场真正意义上的探险拉开帷幕。载着采样团队的调查船只缓缓驶入指定海域，船员与采样人员无缝衔接，按照预定计划执行采样任务。海水环境现状调查小组使用 GPS 定位坐标，测量水深，并按照监测规范采集海水样品；沉积物小组则使用绞车、钢丝绳和定制的抓斗式采泥器，抓取海底泥土样品，并在甲板上做好分类及分装；生物组的人员则使用拖网等工具，在采集到的渔获中选取样品，测量记录及分装保存。每次作业都需克服恶劣天气、复杂地形带来的挑战，但他们眼中只有目标、心中满载责任，面对海况复杂，团队之间默契配合，确保了每个环节顺利进行。

数据解码，揭示本质。采样人员满载样品归来之后，工作一线由大海转场至实验室。实验人员对海量样本进行分类、标记、保存。最后，样本被小心翼翼送进实验室，历经脱水、分类、制备等一系列预处理工序。高级光谱仪、气相色谱仪等先进设备轮番上阵，对样本进行精细化分析。每份数据的诞生，都是团队智慧与汗水的结晶。通过对结果的横向对比与纵向追溯，一系列海洋环境现状图谱逐渐显现，包括水质质量评估、沉积物重金属含量分布、生物体内的毒素积累程度等，为后续海域使用论证提供了直观有力的证据支撑。这一系列操作不仅考验个人技能，更需团队间的有效沟通与协调，确保数据分析准确无误。



结果论证，出具报告。经过数月艰苦卓绝的努力，调查团队提交了一份详实完整的研究报告。基于大量一手数据，项目组得出了关于近海环境质量的科学评估，明确了生物生存条件、阐明了潜在环境风险点并针对性提出合理化建议。这些建议不仅为海洋工程环境影响评级提供了有力佐证，也为后续海域开发利用指明了方向，展现了公司对生态保护与经济社会发展平衡考量的深远眼光。

整装待发，扬帆再启航。海洋现状综合调查不仅是对海洋自然奥秘的探寻，更是对集体智慧与科技力量的高度展现。凭借自身雄厚的技术底蕴与团队协作能力，近年来中科检测技术服务（湛江）有限公司圆满地完成了包括雷州湾西部、湛江市南三镇海域、麻章东南部通明海海域、东海岛西部海域、宝满港区海域、阳江市海域等多个调查项目。在接下来的工作中，中科检测技术服务（湛江）有限公司将坚定执行集团战略规划，继续深耕海洋保护领域，助力海洋项目实施，为建设美丽蓝色家园、护航海洋强国贡献科技力量。

中科检测 黄晓晖 乔瀚

## 大余县委常委、组织部部长王峰调研广州化学

11月21日，大余县县委常委、组织部部长王峰一行到中科院广州化学有限公司（广州化学）调研，大余县政府副县长张桂成等陪同调研。广州化学党委副书记（主持工作）、副董事长（主持工作）叶峥、副总经理张先文参加调研。

在调研会议上，叶峥致辞并介绍了广州化学业务开展情况，王峰介绍了大余县基本情况及招商引资优惠政策。双方围绕对口合作、产业升级、科技研发与成果转化等方面开展了深入交流。

王峰一行还参观了广州化学园区、中科检测黄埔实验室。

大余县相关部门负责人、中科检测相关业务负责人参加调研。

综合办公室 吕智健



## 中科检测与香港普缙签订战略合作协议

近日，中科院广州化学有限公司控股子公司——中科检测技术服务（广州）股份有限公司（中科检测）与香港普缙控股有限公司（香港普缙）签订战略合作协议。香港普缙主席邓祥辉，中科检测党总支书记、董事长、总经理靳焘等出席仪式并致辞。

签约会议上，中科检测党总支副书记、常务副总经理杨冠东介绍了公司业务开展情况，与会嘉宾还对境外相关市场及行业进行分析研讨，就重点技术攻关达成共识。未来，双方将依托各自行业优势在无人幕墙检测、房屋漏水检测、新型检测设备研发、检测标准建立等方向开展深度合作。

香港普缙一行还参观了中科检测园区各实验室。

中科检测 乔瀚



## 管理支撑党支部与九江银行广州环市支行 党支部开展党建共建活动

为深入贯彻落实新时代党的建设总要求，切实发挥党建引领高质量发展作用，11月28日，中科院广州化学有限公司（广州化学）管理支撑党支部联合九江银行广州环市支行党支部共同开展支部共建活动。双方部分党员代表参加了活动。

活动中，双方党员共同学习了中央党校(国家行政学院)《深入学习贯彻习近平总书记关于全面深化改革的一系列新思想、新观点、新论断和党的二十届三中全会精神》视频课程。

双方还开展了党建与业务融合发展的座谈会，双方党员代表介绍了各自党支部情况、党建活动特色以及业务工作开展情况，深入交流了二十届三中全会精神学习心得，共同探讨开展支部共建活动的意义和思路，并就如何进行党支部建设、激发支部活力互相交流经验，进行了深入的探讨。

综合办公室 吕智健



## 后浪奔涌至，奋斗正当时

今年公司入职了一批 00 后的新员工，他们已然成为了公司里最亮丽的青春风景线，他们对于工作的态度、对于生活的理想，皆是那么独特新颖。看着他们充满朝气的年轻面孔，我不禁产生了“时不我待、只争朝夕”的紧迫感。

我是 2020 年入职中科检测检测技术服务（湛江）有限公司的采样部门。公司今年拓展了海洋调查和红树林生态调查的新业务领域，采样类型从环境常规监测、土壤调查、公共卫生检测升级到海洋监测。对于我这个有十几年采样经验的老员工来说是全新的课题。我带领采样同事从零开始，尝试新事物，不断突破自我，同时发挥好传、帮、带的作用。依托集团相关技术支持，我不断学习提升，克服出海身体不适的困难，出海前细致做准备，出海采样过程中流程紧凑有序，同事之间分工合理。十几天的海上作业，航程几百上千公里，圆满完成每次出海任务，为海洋强国建设与公司相关业务板块发展贡献了青春力量。

中科检测 宁华泰



## 理论与实践相结合，个人与单位共成长

毛主席曾经说过“一切真知都是从直接经验发源的”。实践是检验学习成果的最好方式，也是技能提升的关键环节。理论固然重要，但实践是检验真理的唯一标准。

今年伊始，我开始了新的岗位工作——产品质量鉴定专委会的工作，有机会向广东省产品质量鉴定机构以及其他与产品质量鉴定有关的企事业单位、科研机构、高校和社会团体等三十余家单位学习交流。

公司重视理论与实践结合，组织了多次产品质量鉴定通用知识培训班、鉴定组织人培训面试、专家工作组会议、产品质量鉴定体系认证培训等工作。我作为幕后工作者的角色，认识了各类领域的专家，在与专家的交流中，拓宽我的知识面同时我对产品质量鉴定这个行业具有更深刻的理解，沟通协调能力得到了显著提升。

在未来的岁月里，我将继续努力，不忘初心，砥砺前行，为中科认证的蓬勃发展贡献自己的力量，书写出更加辉煌灿烂的篇章！

中科检测 杨冬



## 知识传承，技能提升，伴我成长

作为一名中科认证的青年员工，我有幸参与了公司组织的专业培训，这些培训不仅提升了我的专业技能，也让我深刻体会到了知识传承的重要性。在最近的一次培训中，我们学习了自动化设备、通常工业使用的电气元件及其功能，并且熟悉了 PLC 及配套设备的配置、程序上传下载等内容。

这次培训让我受益匪浅。通过实际操作和理论学习相结合的方式，我对自动化技术有了更深入的理解。特别是在学习 PLC 编程时，我不仅掌握了技术要点，还学会了如何将这些技术应用到实际工作中，解决复杂问题。这种学习方式极大地提高了我的工作效率和解决问题的能力。此外，培训中的互动环节也让我印象深刻。我们有机会与经验丰富的同事进行深入交流，他们不仅分享了宝贵的工作经验，还鼓励我们提出问题和想法。这种开放的学习氛围激发了我对知识的渴望，也让我意识到团队合作在解决问题时的重要性。

我为能在这样的环境中工作和学习感到自豪，也期待在未来的培训中继续提升自己，为公司的发展贡献自己的力量。

中科检测 周师一范

