



## 物化探所中心实验室

### 国家级计量认证复查换证获通过

(信息来源：中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所)

近日，我院地球物理地球化学勘查研究所（简称物化探所）中心实验室国家级计量认证复查换证获通过。物化探所中心实验室即国土资源部地球化学勘查监督检测中心，是专业从事地球化学分析测试技术研究和地球化学样品分析的现代分析实验室。中心实验自1992年首次通过国家计量认证，经多次复查换证，国家计量认证一直保持至今，并于2006年通过中国实验室国家认可。

2010年中心实验室国家级计量认证有效期已到，需重新申请复查换证。所长、党委书记、检测中心主任韩子夜对中心实验室这次复查换证工作非常重视，要求中心实验室在做好充分准备后，再向国家技术监督局提出复查换证申请。2009年底，国家技术监督局派出以安树清研究员为组长的国土资源计量认证专家组到中心实验室进行现场审核，国土资源部科技与国际合作司文波处长及河北省技术监督局有关领导到现场对考核工作进行监督指导。评审组听取了检测中心质量管理体系三年来的运行情况汇报，查阅了相关的文件资料，并选取盲样14件进行了241参数的现场考核。经过考核评审，专家组对中心实验室的质量管理体系给予了充分肯定。经报国家技术监督局审批，检测中心有2类145个产品428个参数通过了认证，并于2010年3月获得了新的国家级计量认证合格证书，证书编号为：201002789G。有效期自2010年3月3日至2013年3月2日。

多年来，在上级主管部门和所领导的大力支持下，中心实验室发展迅速，科研能力水平得到大幅提升，集聚了一批优秀的分析测试专家，拥有高分辨率等离子体质谱仪、等离子体光谱仪、X射线荧光光谱仪、原子吸收光谱仪、气相色谱-质谱仪等一批先进的仪器设备，可对地质、冶金、有色、环保、建材、农业、石油等部门2类天然物料中的428个项目进行准确快速的常量、微量、痕量和超痕量分析测试。2009年，中心实验室取得了年分析各类样品近20万件，年完成测定数280万个的佳绩。

近年来，中心实验室取得了一大批国内外领先的科研成果，如在国内率先开展应用等离子体质谱仪进行地球化学调查样品分析研究，开发了勘查地球化学样品中76元素的配套分析方法，首次完成了多目标地球化学样品71种元素的分析，实现了多目标化探样品从分析54元素到71元素的进步等。这些新方法技术的成功研发和在全国的推广应用，发挥了重要技术支撑作用，为提高我国分析测试技术水平，做出了重要贡献，产生了深远影响，提升了我国地质找矿能力水平。



# 资质认定

## 计量认证证书

证书编号: 2010002789G

名称: 国土资源部地球化学勘查监督检测中心  
(中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所)  
地址: 河北省廊坊市金光道 84 号 (065000)

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规  
规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具  
具有证明作用的数据和结果, 特发此证。  
检测能力见证书附表。

准许使用徽标



发证日期 2010 年 6 月 03 日  
有效期至 2013 年 05 月 02 日  
发证机关

本证书由国家认证认可监督管理委员会制定, 在中华人民共和国境内有效

主办: 中国地质科学院 运行管理: 中国地质科学院信息中心 网站备案: 京ICP备05029128

地址: 北京市西城区百万庄大街26号, 邮政编码: 100037, 电话: 01068335853

Copyright 1997-2008 All Rights Reserved 版权所有, 转载必须注明来自中国地质科学院网站