

中国煤炭加工利用协会文件

中煤加协〔2024〕11号

关于开展2024年煤炭检测实验室 能力比对活动的通知

各会员及有关单位：

能力比对是确定煤炭检测实验室检测能力的有效方法，是对煤炭检测实验室质量控制的重要方式，是整个煤炭质量检测体系有效管理和持续完善的必要措施。实验室能力比对属于实验室间比对的范畴，其结果可判断实验室检测结果是否存在系统偏差，帮助实验室识别技术问题并制定相应的补救措施，为实验室提升改进提供依据。为推动煤炭检测实验室技术能力和管理水平的提升，经研究，中国煤炭加工利用协会联合国家煤炭质量检验检测中心（西安）决定开展2024年煤炭检测实验室能力比对活动。现将具体事项通知如下：

一、参加范围

1. 煤炭生产、销售、使用企业的煤质检测实验室；

企业煤炭检测实验室比对结果作为煤质管理标准化矿井和标准化局化实验室评选的参考条件。

2. 第三方煤炭检测实验室；

第三方煤炭检测管理规范（GB/T40697 - 2021）要求实验室间比对频次不少于2次/年，且均有技术分析。

二、能力比对项目及检测方法

项目为煤炭干基灰分、干基挥发分、干基全硫、干基高位发热量、黏结指数、烟煤胶质层指数、干基碳元素含量和煤灰熔融性八个检测项目。推荐的检测方法：

一般分析试验煤样水分：GB/T 212 - 2008

灰分：GB/T 212 - 2008 挥发分：GB/T 212 - 2008

发热量：GB/T 213 - 2008 全硫：GB/T 214 - 2007

黏结指数：GB/T 5447 - 2014

烟煤胶质层指数：GB/T 479 - 2016

碳元素：GB/T 476 - 2008、GB/T30733 - 2014

煤灰熔融性：GB/T 219 - 2008

三、工作流程

各单位按照附件报名并缴纳费用后，我协会组织活动评委会联系相关单位并按照联系地址发送样品煤样，各实验室按检测方法分析样品得出数据报送至评委会，全部实验室数据收到后进行汇总分析并对结果进行发布。

四、时间安排

本次实验室能力比对由中国煤炭加工利用协会委托国家煤炭质量检验检测中心（西安）统一进行样品制备，统计分析。

- (1) 单位报名：2024年5月31日前
- (2) 分发样品：2024年7月10日~7月19日
- (3) 实验室报出数据：2024年8月16日前
- (4) 实验室能力比对结果通报会：2024年11~12月

五、相关费用

本次比对活动是一项非盈利性质的活动，主要是更好地为会员单位服务，促进参加实验室之间相互学习交流。费用主要包括样品选择、制备、均匀性检验、稳定性检验、样品邮寄、技术报告评审、工本和成本费等。已缴纳2024年会费的本协会会员单位，参加灰分、挥发分、全硫和发热量四项的实验室缴纳费用1500元，参加灰分、挥发分、全硫、发热量、黏结指数和烟煤胶质层指数六项的实验室缴纳费用3000元。参加碳元素的实验室缴纳费用500元。参加煤灰熔融性的实验室缴纳费用1000元。其他单位参加灰分、挥发分、全硫和发热量四项的实验室缴纳费用2000元，参加灰分、挥发分、全硫、发热量、黏结指数和和烟煤胶质层指数六项的实验室缴纳费用4000元，参加碳元素的实验室缴纳费用800元，参加煤灰熔融性的实验室缴纳费用1500元。

请报名时将费用汇入以下账号：

账户名称：中国煤炭加工利用协会

开户行：中国农业银行北京青年湖支行

账号：11190301040000194

六、报名事项

请各企业相关管理部门统一统计汇总参与本次实验室能力比对活动的本单位下属实验室（局化验室、矿化验室、选煤厂化验室）；第三方煤炭检测实验室直接报名，并于2024年5月31日前将报名表电子版发送至 ccpuamz@163.com。

中国煤炭加工利用协会联系人：

郑剑平：010-64463872 18110023043

孙翠芝：010-64463583 18519311792

国家煤炭质量检验检测中心（西安）联系人：

陈雅楠：13259831086

附件：2024年煤炭检测实验室能力比对报名表



（信息公开形式：主动公开）

中国煤炭加工利用协会

2024年4月16日印发

共印 300 份

附件：

2024 年煤炭检测实验室能力比对报名表

实验室名称			
通讯地址			
邮政编码		电话/传真	
实验室负责人		手机	
实验室联系人		手机/微信号	
已通过的测试	已通过资质认定 <input type="checkbox"/>	已通过实验室认可 <input type="checkbox"/>	未通过资质认定或实验室认可 <input type="checkbox"/>
参与项目	项目名称	费用/元	
		会员	非会员
	<input type="checkbox"/> 灰分、挥发分、全硫、发热量	1500	2000
	<input type="checkbox"/> 灰分、挥发分、全硫、发热量、黏结指数和烟煤胶质层指数	3000	4000
	<input type="checkbox"/> 碳元素	500	800
<input type="checkbox"/> 煤灰熔融性	1000	1500	
开票信息：增值税_____（专用/普通）发票（电子发票）			
发票抬头： 纳税人识别号： 地址和电话： 开户行及账号：			

说明：

1. 表中“”为可选择框，请在内打.
2. 在能力比对技术报告中，出于为实验室保密原因，均以实验室的参加代码表述；只在发给各实验室结果证书中，出现实验室名称。
3. 实验室填好报名表及时返回中国煤炭加工利用协会，并不得无故退出本次计划。