

# 关于开展“‘智测众创’地质实验测试智能化创意征集活动”的通知

各地质实验测试相关单位：

为推动地质实验测试行业适应信息时代的发展趋势，激发从业人员运用大数据、云计算、人工智能、物联网、5G、区块链等信息技术，创造性设计与实验测试有机交互、深度融合的实现思路和技术路径，着力提升现代信息技术赋能实验测试的应用素养和能力水平，促进实验测试自动化、智能化升级，国家地质实验测试中心兹定于2023年2月10日至5月10日开展“‘智测众创’地质实验测试智能化创意征集活动”（以下简称“活动”）。

有关事宜通知如下。

## 一、活动主题

促进行业技术交流融合，提高实验测试智能化水平。

## 二、主办单位

国家地质实验测试中心

中国地质学会岩矿测试技术专业委员会

中国计量测试学会地质矿产实验测试分会

自然资源部生态地球化学重点实验室

## 三、活动规程

### （一）活动日程

活动时间：2023年2月10日—5月10日

1. 活动报名：2月10日—3月10日
2. 作品提交：3月11日—5月5日
3. 作品评审：5月8日—5月10日
4. 结果公布：评审结果公布日期和形式另行通知。

## （二）征集对象

1. 本活动面向地质实验测试行业科研院所、高等院校、实验室等相关单位的团队和个人。
2. 报名参赛的每支团队或个人，人数最多 8 人，最少 1 人，不得重复参赛。
3. 报名须保证所提供的信息准确、真实、有效，团队名称不得包含敏感、不文明字样。

## （三）作品征集范围与要求

作品征集范围、具体要求、注意事项、禁止声明等，参见：“智测众创”地质实验测试智能化创意征集活动规程（附件 1）。

本活动采用开放命题，参加活动的队伍应充分发挥创新能力，自由探索应用场景并自行组织相关数据，最终提交具有原创性并能够进行应用展示的作品。

征集作品类别包括：采样过程与方法、分析测试方法开发与优化应用、实验测试数据分析与挖掘、图谱解析、仪器研发、仪器维修维护、实验室管理、质量控制、综合等方面。

## （四）报名事项与作品提交

1. 本活动报名于 2023 年 2 月 10 日 0 点开启。参与活动的团队或个人，须于 2023 年 3 月 11 日 24 点前将“活动报名登记表”（附件 2）的电子版和签字扫描版提交至邮箱：[liuchenghai@mail.cgs.gov.cn](mailto:liuchenghai@mail.cgs.gov.cn)。活动组委会将对报名信息进行审核并及时沟通反馈审核意见，通过审核即视为报名成功。

2. 完成报名的团队或个人，须于 2023 年 5 月 5 日 24 点前将作品内容打包或以百度网盘链接的形式，发送至邮箱：[liuchenghai@mail.cgs.gov.cn](mailto:liuchenghai@mail.cgs.gov.cn)。邮件标题以“作品名-日期-联系电话”形式命名。

#### 四、评审程序

2023年5月8日至10日，本活动组委会组织评审专家对作品进行评审。评审专家由实验测试、信息化、仪器装备等领域专家组成。组委会统一整理作品资料，筛选出符合要求的作品方案，由专家组开展评审并给每个方案打分，根据分数排序确定获奖作品名单。

#### 五、奖项设置

本活动的评审结果由组委会组织专家组审定，并在国家地质实验测试中心官方网站（<http://www.nrcga.cgs.gov.cn>）公布。评审结果公布日期和形式另行通知。活动设置以下奖项。

奖项	名额	每项奖励
卓越创意奖	1	30000元+证书
杰出创意奖	3	10000元+证书
优秀创意奖	5	5000元+证书
鼓励创意奖	10	1000元+证书

#### 六、其他

本活动不收取任何费用。最终解释权归“智测众创”地质实验测试智能化创意征集活动组织委员会所有。

联系人：刘成海（18500505951） 彭晶晶（15810423179）

电子邮箱：[liuchenghai@mail.cgs.gov.cn](mailto:liuchenghai@mail.cgs.gov.cn)

国家地质实验测试中心  
“智测众创”地质实验测试智能化创意征集活动组织委员会

2023年2月10日