

# 中色大冶弘盛铜业安全在线监测预警系统采购项目 采用单一来源采购方式的采前公示

## 一、项目信息

采购人：中色大冶供应链管理中心

项目名称：中色大冶弘盛铜业安全在线监测预警系统采购项目

需求情况：弘盛铜业现有导电玻璃钢电除雾器 8 台，包括净化电除雾器 6 台，风淬电除雾器 1 台，用于捕集高效洗涤后烟气中的酸雾粒子，使净化出口指标达到设计技术要求；脱硝电除雾器 1 台，用于脱硫后烟气深度净化，使烟气出口指标达到排放要求。为确保电除雾器安全稳定运行，提前发现并处理异常情况，拟在每台电除雾器安装一套主动式安全在线监测预警系统。该系统所需技术专利名称为“一种基于雾化芯的粒径分布的测量方法和测量装置”，专利号为“ZL 2021 1 0607387.7”，设计研发专利属武汉云侦科技有限公司所有。

## 二、采用单一来源采购方式理由

根据公司《采购管理》8.2.2.4“有下列情形之一的，可以采用直接采购方式进行采购”中第 1 条“需要采用不可替代的专利或者专有技术的”条件要求，申请采用直接采购方式进行采购。

## 三、拟定供应商信息

拟定供应商名称：武汉云侦科技有限公司

地址：湖北省武汉市东湖新技术开发区光谷二路 219 号鼎杰现代机电信息孵化园一期 10 栋 8 层 01 号

## 四、公示期限

2025 年 4 月 3 日至 2025 年 4 月 6 日

## 五、其他补充事宜

诚挚邀请各潜在供应商积极参与我公司相关采购项目。如有潜在供应商对本

项目采购方式有异议且有意向参与该采购项目，请在公示期内以书面或电子邮件的方式（盖单位公章）向本项目采购监督部门提出异议，逾期不予受理。采购监督部门受理后，组织相关人员进行论证交流，论证后认为异议成立的，将采用其他采购方式；论证交流后认为异议不成立的，将论证结论书面告知提出异议的供应商。

## 六、联系方式

阳新弘盛铜业有限公司

技术联系人：叶彬

联系电话：15912578257

异议受理部门：中色大冶供应链管理中心

地 址：湖北省黄石市下陆区下陆大道 18 号

电子邮件：myqh123456@dyys.com

联 系 人：孟庆娟 联系电话：13872077008



附件：采购需求单位单一来源采购情况说明

# 关于采取直接采购方式采购安全在线监测预警系统的说明

## 一、采购背景及相关工艺

弘盛铜业现有导电玻璃钢电除雾器 8 台，包括净化电除雾器 6 台，风淬电除雾器 1 台，用于捕集高效洗涤后烟气中的酸雾粒子，使净化出口指标达到设计技术要求；脱硝 1 台，用于脱硫后烟气深度净化，使烟气出口指标达到排放要求。为确保电除雾器安全稳定运行，提前发现并处理异常情况，拟在每台电除雾器安装一套主动式安全在线监测预警系统。

安全在线监测预警系统具备主动采样分析、特征气体在线监测、隐患监测预警、环境监测及评估等功能，装置采用光学纳米微粒子探测技术，能够对电气设备、材料、电缆、接头等热劣化阶段产生的纳米微粒子进行计数和统计，在装置显示屏上实时绘制出纳米微粒子浓度的变化曲线，根据纳米微粒子的浓度值及变化趋势发出预警信息，能实时监测火灾早期的热劣化隐患并及时预警。

## 二、采购详细内容

序号	标的物名称	规格型号	单位	数量	备注
1	安全监测预警系统	LX-F2WB	套	8	内置主动式环境安全监测软件 V1.0

## 三、寻源及交流情况及预算

采购小组经过市场寻源了解到，该安全监测预警系统是由武汉云侦科技有限公司设计研发的专利产品，专利名称为“一种基于雾化芯

的粒径分布的测量方法和测量装置”，专利号为“ZL 2021 1 0607387.7”。

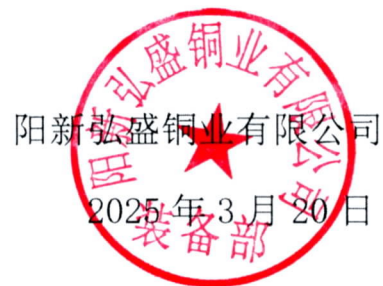
本次计划采购备件共计 100 万元，包含 8 套主动式安全监测预警系统。

#### 四、直接采购采购制度依据及建议

根据公司《采购管理》8.2.2.4“符合下列情形之一，经审批后可以采用直接采购方式进行采购”中第 1 条“需要采用不可替代的专利或者专有技术的；”条件要求，阳新弘盛铜业有限公司安全监测预警系统采购项目特申请从武汉云侦科技有限公司按直接采购方式采购。

特此申请！

附件：发明专利证书



证书号第 4713517 号



# 发明专利证书

发明名称：一种基于雾化芯的粒径分布的测量方法和测量装置

发明人：刘建平;王腾飞;张晗芬;王成;刘吴洋;朱银;王威

专利号：ZL 2021 1 0607387.7

专利申请日：2021 年 06 月 01 日

专利权人：武汉云侦科技有限公司

地址：430000 湖北省武汉市东湖新技术开发区光谷二路 219 号鼎杰现代机电信息孵化园一期 10 栋 8 层 01 号

授权公告日：2021 年 10 月 01 日 授权公告号：CN 113252519 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页