

双频激电仪单一来源采购征求意见公示

地球科学与信息物理学院“双频激电仪”项目采用单一来源方式采购，该项目拟从湖南继善高科有限公司购买。现将有关情况向潜在供应商征求意见。征求意见期限从2017年2月24日起至2017年3月3日止。

潜在供应商对公示内容有异议的，请于公示期满后两个工作日内以实名书面（包括联系人、地址、联系电话）形式将意见反馈至中南大学资产与实验室管理处（联系电话：88836825 联系人：肖老师）。附：专家论证意见及专家姓名、工作单位、职称。

申请单位理由：

本项目的目的之一，是更新老旧过时的本科专业实验仪器，保障本科实验教学和生产实习的顺利进行，提高本科生的培养质量。实验室原有的双频激电仪已使用了十年以上，也在更新计划中。该仪器是我院何继善院士发明的，用于测量频率域视极化率和视电阻率的电法勘探设备，在国内外有广泛的应用。将该仪器用于本科实验教学是我院特色，并且已经取得了良好的教学效果。双频激电仪只有湖南继善高科有限公司在研发、生产和销售，在研发团队的努力下，其性能还在不断提高。目前，国内外还没有性能相当的同类仪器可供购买。

所以，只能用单一来源方式，从湖南继善高科有限公司采购双频激电仪。

2017年2月24日

双频激电仪采购专家论证意见汇总表

时间：2017年2月24日

使用单位	地球科学与信息物理学院			
项目（设备）名称	双频激电仪			
项目金额	240000 人民币元			
专家论证意见 1	双频激电仪是中南大学何继善院士发明的。该仪器采用频率域激发极化法测量视极化率和视电阻率，在测量方法和电路设计等方面都有独创性，已在国内外电法勘探领域中得到广泛应用。将该仪器用于本科实验教学，有利于学生理解激发极化法的原理，熟悉双频激电仪的使用方法，为将来走上工作岗位打下基础。目前国内外生产和销售双频激电仪的厂家只有湖南继善高科有限公司，所以只能采用单一来源的方式，从该公司购买双频激电仪。			
	专家姓名	丁科	职 称	教授
	工作单位	中南林业科技大学		

专家论证意见 2	<p>双频激电仪是一种重要的电法仪器，在有色金属勘探行业中使用效果很好。该仪器的发明人是中南大学何继善院士，研发和生产单位是湖南继善高科有限公司，具有轻便、节能、抗干扰、工作效率高等优点。将该仪器用于本科教学，对提高学生的理论水平和实践能力都有很大帮助。目前，国内外还没有性能相当的同类仪器可供购买，所以只能采用单一来源的方式，从湖南继善高科公司购买双频激电仪。</p>			
	专家姓名	谢忠球	职 称	教授
	工作单位	中南林业科技大学		
专家论证意见 3	<p>由何继善院士发明的双频道激电仪是我国首创的一种频率域激发极化仪器，该仪器同时兼顾找矿效果和找矿成本两个方面要求，可广泛应用于有色金属矿产资源勘查以及水资源勘查、工程物探等领域。</p> <p>我院一直将双频激电仪用于本科实验教学和生实习，取得了良好的教学效果。现在需要购买两套新型双频激电仪，以替换实验室原有的老旧仪器。</p> <p>双频激电仪由湖南继善高科有限公司研发、生产和销售。由于采用了最新的电子技术和优质的元器件，在技术性能和结构上有重大改进，目前国内外市场上还没有性能相当的同类仪器。所以只能采用单一来源的方式从该公司采购。</p>			
	专家姓名	汤井田	职 称	教授
	工作单位	中南大学地球科学与信息物理学院		