

ALOS2 PALSAR2 全极化干涉 SAR 数据

单一来源采购征求意见公示

地球科学与信息物理学院“ALOS2 PALSAR2 全极化干涉 SAR 数据”项目采用单一来源方式采购，该项目拟从北京博宇智图信息技术有限公司购买。现将有关情况向潜在供应商征求意见。征求意见期限从 2016 年 4 月 1 日起至 2016 年 4 月 9 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：

本项目将在湖南省黄丰桥林场以及四川丹棱林场开展森林高度反演及林下地形提取相关的研究工作，所需的星载极化干涉 ALOS2 PALSAR2 数据需通过卫星编程获取，以保证数据时间间隔、连续性等要求。ALOS2 是日本空间局的商业 SAR 卫星，面向全球销售其获取的 SAR 数据。目前北京博宇智图信息技术有限公司是国内该数据的唯一代理商。另外，本项目拟于 2016 年 6 月中旬开展相关的地面调查实验，同步获取 PALSAR2 数据。因时间紧迫，代理商与日本空间局沟通进行编程计划的编制需要时间，特此申请非公开招标采购，以保证本项目按期开展相关研究。

2016 年 4 月 1 日

ALOS2 PALSAR2 全极化干涉 SAR 数据采购专家论证意见汇总表

时间：2016 年 4 月 1 日

使用单位	地球科学与信息物理学院
项目（设备）名称	ALOS2 PALSAR2 全极化干涉 SAR 数据
项目金额	36.0 万元
专家论证意见 1	该项目研究利用极化干涉 SAR 数据反演森林高度，对于数据的要求较苛刻，为保证项目研究结果的可靠性，需通过卫星编程获取 ALOS2 PALSAR2 全极化 SAR 数据，该数据在国内仅有一家代理商，建议通过非公开招标采购该数据。

	专家姓名	陈建宏	职 称	教授
	工作单位	中南大学资源与安全工程学院		
专家论证意见 2	该项目研究基于极化干涉 SAR 的森林高度反演及地形提取，ALOS2 PALSAR2 数据是目前较理想的数据源，该数据在国内仅有一家代理商，因此，建议通过非公开招标采购该数据。			
	专家姓名	戴吾蛟	职 称	教授
	工作单位	中南大学地球科学与信息物理学院		
专家论证意见 3	该项目所需数据系国外卫星遥感数据，对于该项目的研究具有不可替代的作用，对于项目的顺利开展具有重要的意义，且该数据在国内仅有一家代理商，因此，建议通过非公开招标采购该数据。			
	专家姓名	岑丽辉	职 称	副教授
	工作单位	中南大学信息科学与工程学院		