

广西柑橘高温热害精细化监测评估与 风险预测预警项目专家论证意见

2026年4月13日，自治区农业农村厅种植业管理处在南宁组织召开项目论证会，对“广西柑橘高温热害精细化监测评估与风险预测预警”项目进行评审。专家组通过听取汇报、查阅资料、质询论证等环节，形成如下意见：

1.项目聚焦广西频发的高温热害对柑橘生产及特色农业稳定发展造成的重大影响，研究目标具有显著的社会价值和现实意义，具备立项的必要性与重要性。项目研究内容针对性强，目标任务明确，技术路线可行。

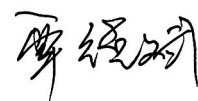
2.广西壮族自治区气候中心长期承担农业气象、气候、生态遥感等业务服务工作，具备农业气象与气象预测监测、GIS、RS、GPS应用等多学科交叉的独特联合攻关优势。

3.项目拟采用“3S技术”开展广西区、市、县级柑橘高温热害的精细化监测评估与风险预测预警，可为广西柑橘生产趋利避害、优化种植布局、科学安排防灾减灾提供重要技术支撑和为农决策服务，有力保障柑橘特色农业持续稳定发展。

4.专家组在论证过程中对项目工作方案提出了修改意见，建议项目实施单位根据专家意见进一步修改、完善和补充相关内容。

5.根据《政府采购法》第三十一条及《广西壮族自治区财政厅关于进一步规范政府采购单一来源采购方式管理的通知》（桂财规〔2021〕4号）第（一）种情形规定，该项目符合单一来源采购条件，建议以单一来源采购方式从广西壮族自治区气候中心采购。

专家组组长：



2026年4月13日

附件

专家名单

专家姓名	工作单位	职称	签名
邓铁军	广西农科院植物保护研究所	研究员	邓铁军
覃德斌	自治区种子管理站	推广研究员	覃德斌
谭道朝	自治区植保站	农艺师	谭道朝
唐燕梅	自治区蚕业技术推广站	正高级农艺师	唐燕梅
黎志	自治区水果技术指导站	高级农艺师	黎志

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 覃经纬	
	工作单位: 广西种子管理站	
	职称: 推广研究员	
项目信息	项目名称: 广西柑橘高温热害精细化监测评估与风险预测预警项目 立项书	
	项目预算金额: 100万元	
	供应商名称: 广西北流自治区气候中心	
专业人员论证意见	<p>针对广西高温热害频发发生, 制约柑橘生产影响柑橘的坐果率, 该中心采用“3S技术”开展全区柑橘高温热害精细化监测评估及风险预测预警为科学安排防灾减灾提供重要技术支持和精细化的决策服务, 该项目由广西气候中心承担实施, 符合《政府采购法》第三十条的规定, 也符合《广西北流自治区财政厅关于进一步规范采购单一来源采购方式》, 建议本项目采用单一来源采购。</p> <p>建议实施方案增加观测点, 工作基础增加水稻、玉米的成效, 对柑橘生产重要时期进行重点研究。</p>	
专业人员签字	覃经纬	日期: 2026. 4. 13

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 邵铁军	
	工作单位: 广西壮族自治区农业科学院	
	职称: 研究员	
项目信息	项目名称: 广西柑橘高温热害精细化监测评估与风险预测预警项目	
	项目预算金额: 100万元	
	供应商名称: 广西壮族自治区气候中心	
专业人员论证意见	<p>柑橘是广西第一大水果,对乡村振兴具有重要意义,同时高温热害对广西柑橘生产影响较大。项目工作团队具有水稻、玉米作物的相关经验,采用“3S技术”开展广西柑橘高温热害的灾害风险评估、预测预警、监测评估,为防灾减灾提供技术支持和决策支持。该项目由广西壮族自治区气候中心承担实施,符合《政府采购法》第三十一条的规定,也符合《广西壮族自治区财政厅关于进一步规范政府采购单一来源采购方式管理的通知》第一种情形。建议本项目采用单一来源方式从广西壮族自治区气候中心采购。</p>	
专业人员签字	邵铁军	日期: 2026年4月13日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：谭道朝	
	工作单位：广西壮族自治区植保所	
	职称：农艺师	
项目信息	项目名称：广西柑橘高温热害精细化监测评估与风险预测预警项目	
	项目预算金额：100万元	
	供应商名称：广西壮族自治区气候中心	
专业人员论证意见	该项目由广西壮族自治区气候中心承担实施，符合《政府采购法》第三十一条的规定，也符合《广西壮族自治区财政厅关于进一步规范政府采购单一来源采购方式管理的通知》（桂财规〔2021〕4号）第（一）种情形。建议本项目采用单一来源方式从广西壮族自治区气候中心采购。	
专业人员签字	谭道朝	日期：2026年4月13日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 唐燕梅	
	工作单位: 广西壮族自治区蚕业技术推广站	
	职称: 正高级农艺师	
项目信息	项目名称: 广西柑橘高温热害精细化监测评估与风险预测预警项目	
	项目预算金额: 100万元	
	供应商名称: 广西壮族自治区气候中心	
专业人员论证意见	<p>针对广西高温热害频繁发生、制约柑橘产业稳定发展的突出问题,采用"3S技术"开展广西区市县柑橘高温热害的精细化监测评估及风险预测预警,为柑橘生产趋利避害、优化种植布局、防灾减灾提供重要的技术支撑和精细化的决策服务。该项目由广西壮族自治区气候中心承担实施,符合《政府采购法》第三十一条的规定,也符合《广西壮族自治区财政厅关于进一步规范政府采购单一来源采购方式管理的通知》(桂财规[2021]4号)第(一)种情形,建议本项目采用单一来源方式从广西壮族自治区气候中心采购。</p>	
专业人员签字	唐燕梅	日期: 2026.4.13

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 黎志	
	工作单位: 广西水果技术指导站	
	职称: 高级农艺师	
项目信息	项目名称: 广西柑橘高温热害精细化监测评估与风险预测预警项目	
	项目预算金额: 100万元	
	供应商名称: 广西北壮族自治区气候中心	
专业人员论证意见	<p>该项目由广西北壮族自治区气候中心承担实施, 符合《政府采购法》第三十一条的规定, 也符合《广西北壮族自治区财政厅关于进一步规范政府采购单一来源采购方式管理的通知》(桂财规〔2021〕4号) 第一类情形。建议本项目采用单一来源方式从广西北壮族自治区气候中心采购。</p>	
专业人员签字	黎志	日期: 2026年4月13日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。