

财政支出项目绩效评价报告

评价类型：☐实施过程评价 ☒完成结果评价
项目名称：设备（装备）购置与运行维护
项目单位：海南省八所微波站
主管部门：海南广播电视总台
评价时间：2019 年 7 月 9 日至 2019 年 7 月 9 日
组织方式：☐财政部门 ☒主管部门 ☐项目单位
评价机构：☐中介机构 ☐专家组 ☒项目单位评价
组

评价单位（盖章）：

上报时间：2019.07.09



附件 2-2

项目绩效目标表

项目名称：设备（装备）购置与运行维护（尖峰站蓄电池、尖峰站铸铁护栏及修缮、设备运行维护）

指标类型	指标名称	绩效目标	绩效标准			
			优	良	中	差
产出指标	尖峰岭站蓄 电池	保障设备 正常供 电，确保 节目信号 安全传输	72 节电 池每组 电压 -52V	72 节电 池每组 电压 -51V	72 节电 池每组 电压 -50V	72 节电 池每组 电压 -49V
	尖峰站铸铁 护栏及修缮	护栏总长 63.3 米， 混泥土地 板 144.9 m ²	护栏总 长 60.3 米，混 泥土地 板 140.9 m ²	护栏总 长 57.3 米，混泥 土地板 136.9 m ²	护栏总 长 54.3 米，混泥 土地板 132.9 m ²	护栏总 长 51.3 米，混泥 土地板 129.9 m ²
成效指标	尖峰岭站蓄 电池	测量单节 电池内阻	全部电 池内阻	部分电 池内阻	部分电 池内阻	部分电 池内阻

		值在 0.2m Ω 左右	值在 0.2m Ω 左右	值在 0.2m Ω 左右	值在 0.25m Ω 左右	值在 0.3m Ω 左右
	尖峰站铸铁 护栏及修缮	确保尖峰 站人员财 产和生命 安全	职工安 全满意 度 100%	职工安 全满意 度 90%	职工安 全满意 度 80%	职工安 全满意 度 70%

注：以预算批复的绩效目标为准填列。

附件 2-3

项目基本信息表

一、项目基本情况						
项目实施单位	海南省八所微波站		主管部门		海南广播电视总台	
项目负责人	董天平		联系电话		0898-25592067	
地址	海南省东方市东方大道南 30 号				邮编	572600
项目类型	经常性项目 (√) 一次性项目 ()					
计划投资额 (万元)	91.3	实际到位资金 (万元)	91.3	实际使用情况 (万元)	91.3	
其中：中央财政		其中：中央财政				
省财政	91.3	省财政	91.3			
市县财政		市县财政				
其他		其他				
二、绩效评价指标评分 (参考)						
一级指标	分值	二级指标	分值	三级指标	分值	得分
项目决策	20	项目目标	4	目标内容	4	4
		决策过程	8	决策依据	3	3
				决策程序	5	5
		资金分配	8	分配办法	2	2
				分配结果	6	6
项目管理	25	资金到位	5	到位率	3	3
				到位时效	2	2
		资金管理	10	资金使用	7	7
				财务管理	3	3
		组织实施	10	组织机构	1	1
				管理制度	9	9
项目绩效	55	项目产出	15	产出数量	5	5
				产出质量	4	4
				产出时效	3	2
				产出成本	3	3
		项目效益	40	经济效益	8	5
				社会效益	8	8

				环境效益	8	8
				可持续影响	8	8
				服务对象满意度	8	8
总分	100		100		100	97
评价等次				优		
三、评价人员						
姓 名	职务/职称	单 位	项目评分	签 字		
王世平	主任	信保部	94	王世平		
王世平	副主任	信保部	98	王世平		
钟建恩	主管	信保部	99	钟建恩		
李叫	站长	1128信保部	97	李叫		
合计			平均得分			
<p style="text-align: center; font-size: 2em;">同意评价结果</p> <p style="text-align: center;">评价工作组组长（签字并单位盖章）：</p> <p style="text-align: center;">2019年7月9日</p>						



项目绩效评价报告

一、项目概况

（一）项目单位的基本情况

海南省八所微波站是海南省广播电视微波电路的 14 站，站址位于海南省东方市东方大道南 30 号，八所微波站还负责尖峰岭微波站的日常设备维护管理工作。是海南广播电视总台和中央台各套广播电视节目往我省各台站输送广播电视节目的传输终端站，目前传输有中央 1 台电视、中国之声广播、海南综合频道、海南新闻广播、等多套节目。

我省的微波电路 1987 年开通使用，引进意大利特莱特拉公司的模拟微波设备，当时只能传 3 套电视、6 套广播。2008 初至 2011 年底，在省财政的大力支持下，微波电路 12 个站分期分段，完成了微波数字化改造。12 月，整条数字微波电路全线开通。

本站采用 SDH 数字微波传输设备，传输容量可以达到 8 套电视信号，11 套广播信号，有一路回传信号。本站的主要设备：SDH 数字微波传输设备、编码器 E5710、解码器 TT1222、Nimbria One 设备以及相配套的软件系统和附属设备。

数字微波电路的管理主要依据国家的相关标准来进行，主要有 GY/T244 《广播电视数字微波电路运行维护规程》（以下简称《运维规程》），以及《广播电视安全播出管理规定微波传输系统实施细则（试行稿）》（以下简称《实施细则》）。为了确保广播电视信号的安

全优质传输，我们根据《运维规程》和《实施细则》的要求，每年需要投入一定的维护经费来进行设备更新、技术改造、日常维护管理等。

（二）项目的基本性质、用途和主要内容、涉及范围

本项目主要包括如下几个子项目：尖峰岭站蓄电池、尖峰站铸铁护栏及修缮、设备运行维护。

1. 基本性质：确保设备的正常运行，安全优质传输；保证全天24小时不间断传输广播电视信号。

2. 基本用途：（1）尖峰岭站蓄电池：传输优质信号，确保安全播出；（2）尖峰站铸铁护栏及修缮：确保工作区环境安全；（3）设备运行维护：传输优质信号，确保安全播出。

3. 重要内容：使广播电视信号能够安全优质传输，使广大群众能观看到高质量不间断的广播电视节目，及时地把党中央的声音传送到千家万户，政治性、知识性、娱乐性为一体，起到社会稳定，人们和谐，促进社会经济发展。

（三）跨年度项目的预期总目标及阶段性目标

项目为设备购置项目，无跨年度预期总目标及阶段性目标。

二、项目资金使用及管理情况

（一）项目资金到位情况分析

八所微波站的专用设备购置项目是经过部门预算，财政批复的项目，总金额91.3万元，全部是财政资金。

（二）项目资金使用情况分析

整个专用设备购置要求，是按八所微波站的实际工作情况分别进行实施的，其中尖峰岭蓄电池：44 万元、尖峰站铸铁护栏及修缮：7.8 万元、设备运行维护：39.5。项目资金的用途与预算的一致。

（三）项目资金管理情况分析

2018 年该项目所有资金实行专款专用，资金拨付严格审批程序，使用规范，会计核算结果真实、准确。项目单位建立健全项目实施预算方案、财务管理制度和会计核算制度，此次绩效评价过程中未发现有截留、挤占或挪用项目资金的情况。

三、项目组织实施情况

（一）项目组织情况分析。

该项目属于设备购置项目，达到招投标权限，通过政府招标方式，严格按照招投标程序组织实施。实施过程都是按照本单位制定的管理制度来执行。

（二）项目管理情况分析。

项目目标设定依据充分、明确、合理，项目建设符合广播电视总局的《运维规程》和《实施细则》的要求。项目实施过程中，保证设备全天 24 小时不间断传输（安全优质传输）制定相应的措施。实现设备全年不间断运行。

四、项目绩效情况

（一）项目绩效目标完成情况分析。

1. 项目的经济性分析。

（1）项目成本（预算）控制情况；

本项目预算投资 91.3 万元,全部用于专业设备购置,所购置的设备我单位将精心维护,避免设备的损耗,有效节约了成本。

(2) 项目成本(预算)节约情况。

2018 年度该项目的预算为 91.3 万元,2018 年实际支出 91.3 万元。通过合理安排节约成本。

2. 项目的效率性分析。

(1) 项目的实施进度;

该项目是按照工作的需求逐步进行,到 2018 年底已完成了全部工作目标。

(2) 项目完成质量。

2018 年度正常实现整个机房的正常运转功能和系统传输功能,保证设备全天 24 小时不间断传输,项目达到其预期目标,预算执行进度 100%,

3. 项目的效益性分析。

(1) 项目预期目标完成程度。

该项目预期目标已完成,2018 年度财政收支未发生重大问题。

(2) 项目实施对经济和社会的影响。

本项目对确保设备的正常运行,确保广播电视信号的安全优质传输,保证中央及省的声音传输到千家万户,政治性、知识性、娱乐性为一体,促进社会稳定,人们和谐,不断提高人们的文化生活水平,促进社会的和谐发展。

4. 项目的可持续性分析。

微波传输广播电视信号是我省广播电视各个发射台信号传输的一种必不可少的传输方式。微波传输信号投入成本少，传输质量高，抗外部干扰能力强等优点。根据国家广电总局颁布的《广播电视安全播出管理规定》实施细则的要求，微波站的设备全天 24 小时不间断传输如果运行维护和电力系统配置不完善，工作不稳定，一旦设备损坏，就会造成广播电视信号中断，观众无法观看听党中央的声音，群众的文化生活等各方面就会受到负面影响。

5. 项目预算批复的绩效指标完成情况分析

项目共设置 3 个绩效指标，其中产出指标 3 个，成效指标 3 个，效率指标 2 个，绩效目标全部以标准优完成。具体情况如下：

产出指标-本次项目为专用设备购置无产出指标。

成效指标-全天 24 小时不间断传输：绩效目标为中断时间 0 秒，2018 年度实际中断时间 0 秒，绩效指标完成情况为优；

效率指标-项目成本控制：绩效目标为不超预算，2018 年度不超预算，绩效指标完成情况为优；

（二）项目绩效目标未完成原因分析。

2018 年度项目绩效目标全部完成。

五、综合评价情况及评价结论

我站专用设备购置项目已经完成并已收到的良好的绩效目标，正常实现整个机房的正常运转功能和系统传输功能，整个机房系统，项目达到其预期目标，产出指标方面，本次项目为专用设备购置无产出指标；成效指标方面，实现全年不间断运行，年初绩效目标优，

实现 0 秒间断；效率指标方面，严格控制在成本之内，不超预算。该项目进一步加强了我站的节目传输能力，为总台向数字化、网络化和高清化的方向发展提供了良好的技术连接性支持。社会效益方面，本项目对确保设备的正常运行，确保广播电视信号的安全优质传输，保证中央及省的声音传输到千家万户，政治性、知识性、娱乐性为一体，促进社会稳定，人们和谐，不断提高人们的文化生活水平，促进社会的和谐发展。

经评价小组综合分析，项目平均分为 97 分，评价结果为优。

六、主要经验及做法、存在的问题和建议。无。

七、其他需说明的问题，比如当年未完工项目后续工作计划等。无。

