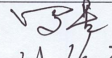






赣州科技馆天象厅设施更新改造项目验收报告

项目名称	赣州科技馆天象厅设施升级改造项目（货物类）		项目地点	赣州市翠微路2号科技馆		
改造单位	赣州科技馆		实施单位	成都金都超星天文设备有限公司		
项目负责人	喻世韬	项目工期	90天	验收日期	2023年6月7日	
项目指定更新改造内容	<p>1. 对天象厅原有 S-10B 天象仪、原有控制系统进行数字化升级；对原有播放系统进行数字化升级，新增多通道球幕数字整合系统；拆除原有放映内球幕，并更换为国内最新的双曲面成型球幕，同时排查外球幕的渗漏点，并从外球幕内侧进行防渗漏处理。</p> <p>2. 升级更换配套设施：27 件，具体项目及及要求等与电子化公开招标文件一致。</p> <p>3. 对天象厅所涉区域的电路、空调、射灯、照明等进行节能改造。</p>					
项目具体验收情况	改造项目	序号	项目名称	安装时间	运行状况	勘查结果
	光学天象仪升级	1	更换南恒星球	2023年2月8日	正常	合格
		2	更换北恒星球	2023年2月8日	正常	合格
		3	增加光电耦合编码器	2023年2月8日	正常	合格
		4	增加光电耦合编码器板	2023年2月8日	正常	合格
		5	增加周日和周年传动组	2023年2月8日	正常	合格
		6	增加极高传动组	2023年2月8日	正常	合格
		7	更换主机线路	2023年2月8日	正常	合格
		8	更换主机电器控制组	2023年2月8日	正常	合格
		9	增加音频混编系统	2023年2月8日	正常	合格
		10	增加视频混编系统	2023年2月8日	正常	合格
11		更换全新光源系统	2023年2月8日	正常	合格	

改造项目	序号	项目名称	安装时间	运行状况	勘查结果	
项目具体 验收情况	12	增加触摸式数显面板	2023年2月8日	正常	合格	
	13	增加智能控制箱	2023年2月8日	正常	合格	
	14	改造控制柜线路	2023年2月8日	正常	合格	
	15	更换控制柜电器控制组	2023年2月8日	正常	合格	
	16	更换主控柜及附控柜	2023年2月8日	正常	合格	
	播放系统 升级	17	升级控制工作站	2023年2月8日	正常	合格
		18	增加投影仪	2023年2月8日	正常	合格
		19	增加全视野广角镜头	2023年2月8日	正常	合格
		20	增加推流服务器	2023年2月8日	正常	合格
		21	增加交互设备	2023年2月8日	正常	合格
		22	增加球幕桌面融合系统	2023年2月8日	正常	合格
		23	增加视频编辑拼接管理系统	2023年2月8日	正常	合格
		24	系统辅助器材及线缆等耗材	2023年2月8日	正常	合格
		25	增加数字星空软件	2023年2月8日	正常	合格
		26	配备高清球幕天文节目	2023年2月8日	正常	合格
	内球幕更换	27	双曲面成型铝合金放映内球幕	2022年12月9日	正常	合格
	外球幕防渗漏处理	对外球幕进行了防渗漏处理，经过了雨季的检验				合格
	节能改造	对天象厅所涉区域的电路、空调、射灯、照明等进行了节能改造				
	验收结论	整体合格		验收人员	罗星：  刘名俊：  喻世韬： 	
	改造单位（签章）	 2023年6月7日		实施单位（签章）	 2023年6月7日	