压力控制器检定记录

检定类型			大修				被检计量器具类别		B类	
测点名称		5号汽轮机安全油压建立1					安装位置	5号汽轮机11米AST模块侧		
规格型号			BH-046006-046				准确度等级	1.0		
测量范围		35-375PSI					控压范围			
出厂编号		150203137					制造厂	SOR		
开关方向		上 (0.7MPa)					外观检查	合格		
标准器名称		智能数字压力校验仪					标准器型号	CONST273		
标准器测量范围		0-4MPa					准确度等级	0.05		
标准器出厂编号		273173B0041					最小分度值	0.01KPa		
检定证书编号							证书有效期			
检定单位							检定依据			
检定环境 温度:		25 相对湿度:50%RH				检定介质	空气			
示值检定										
设定点	调核	交前记录		检修	 后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
0.7 M Pa	上1: 0.7034 下1: (0.6629	上1: 0.70	34 下1: 0.6	629				
	上2: 0.70	33 下2:(0.6628	上2: 0.70	33 下2: 0.6	628	0.0034	0.0001	0.0001	0.0406
	上3: 0.70	34 下3: (0.6629	上3: 0.70	34 下3: 0.6	628				
平均值	0.7034	.7034 0.6		0.7034	0.6628	3	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调构	交前记录	:	检修后记录			设定点误差	重复性误差切		切换差
	上1:	下1:		上1:	下1:					
	上2:		下2:		下2:					
	上3:	下3:		上3:	下3:					
	上平	下	平	上平	下平					
检定结果										
检定项目			允许值		实际值		检定项目		允许值	实际值
设定点误差 MPa			± 0.007		0.0034		设定点误差			
重复性误差 MPa			0.007		0.0001		重复性误差			
切换差 MPa			量程的10%		0.0406	切换差			量程的10%	
绝缘电阻			20M		20		绝缘电阻			
接点电阻			0.1		0.1		接点电阻			

调校记录:校验合格

结论:准予该压力控制器B级使用

主管: 核验:赵华鹏 校验员:谢连科 校验日期:2024-05-02