

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		4号汽轮机安全油压建立3		安装位置		4号汽轮机11米AST模块侧			
规格型号		BH-029001-029		准确度等级		1.0			
测量范围		35-375PSI		控压范围					
出厂编号		150203136		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	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
0.7MPa	上1: 0.6983	下1: 0.6837	上1: 0.6983	下1: 0.6837	-0.0017	0.0001	0.0001	0.0146	
	上2: 0.6982	下2: 0.6837	上2: 0.6982	下2: 0.6836					
	上3: 0.6983	下3: 0.6838	上3: 0.6983	下3: 0.6837					
平均值	0.6983	0.6837	0.6983	0.6837	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上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	-0.0017	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%	0.0146	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