

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号机润滑油压力低启直流油泵1				安装位置	5号汽轮机11米平台		
规格型号	BH-029003-029				准确度等级	1.0		
测量范围	1-16PSI				控压范围			
出厂编号	150203149				制造厂	SOR		
开关方向	下（40KPa）				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	-100-600KPa				准确度等级	0.05		
标准器出厂编号	27317320010				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
40KPa	上1: 36.56	下1: 36.3	上1: 40.8	下1: 39.98	0	0.04	0.04	0.78
	上2: 36.57	下2: 36.31	上2: 40.79	下2: 40				
	上3: 36.56	下3: 36.3	上3: 40.76	下3: 40.02				
平均值	36.56	36.3	40.78	40	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 KPa		± 0.4	0	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.4	0.04	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	0.78	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