

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号机润滑油压力低启直流油泵1			安装位置	4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	150203152			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: 42.54	下1: 40.22	上1: 42.54	下1: 40.22	0.22	0.01	0.01	2.32
	上2: 42.53	下2: 40.21	上2: 42.53	下2: 40.21				
	上3: 42.54	下3: 40.22	上3: 42.54	下3: 40.22				
平均值	42.54	40.22	42.54	40.22	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	0.22	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.4	0.01	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	2.32	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