



测量设备溯源抽查表

编号：0067-2022-2023

企业名称	德州大陆架石油工程技术有限公司							
部门	测量设备名称	测量设备编号	型号规格	测量设备计量特性	测量标准装置名称及技术参数	检定/校准机构	检定/校准日期	符合打√ 不符合打×
质量部	电子式万能试验机	BD14020	GNT300	0.5 级 最大允差：±0.5%	试验机检定装置： 0.1 级	德州市产品质量标准计量研究院	2022.3.11	√
物资设备部	游标卡尺	4907107048	0~500 mm	±0.05 mm	卡尺量具检定装置： 量块 5 等	德州大陆架石油工程技术有限公司	2022.9.1	√
质量部	傅立叶红外光谱仪	19500059	WQF-510 A	$U=0.6\text{ cm}^{-1}$ $k=2$	聚苯乙烯红外波长标准物质： $U=(0.03\sim1.00)\text{ cm}^{-1}$, $k=2$	山东中检校准技术有限公司	2022.3.28	√
质量部	偏梯形套管螺纹工作量规	0160	$5\frac{1}{2}$ BCSG	$U=0.025$, $k=2$	校对规： $U=0.006\text{ mm}$, $k=2$; 深度千分尺：±1.5μm; 公法千分尺：±1.5μm	宝鸡市宝石石油量规检测中心	2022.6.01	√
质量部	冲击试样缺口投影仪	L200619-01	NCS-PI-50	长度： $U=5.0\text{ μm}$, $k=2$; 角度： $U=2'$, $k=2$; 工作台标尺： $U=0.1\text{ mm}$, $k=2$	标准玻璃线纹尺 88972： $U=(0.2+1.5L)\text{ μm}$, $k=3$; 微机型万能工具显微镜： AC0049, $U=1.1\text{ μm}$, $k=2$	北京市计量检测科学研究院	2022.4.2	√
质量部	内螺纹牙高量规	A1114222	TH-3009	$U=6\text{ μm}$, $k=2$	测长仪： $U=(1.0+L/1000)\text{ μm}$,	淮安市计量测试中心	2022.2.7	√
机械加工厂	表面粗糙度测量仪	00000436490 00002	TIME3202	$U_{\text{rel}}=5.1\%$, $k=2$	多刻线样板： $U_{\text{rel}}=2\%-5\%$, $k=2$	青岛市计量技术研究院	2023.1.5	√
机械加工厂	磁粉探伤机	NK22021	NK-5000	$U_{\text{rel}}=1.4\%$, $k=2$	精密电流互感器： 0.05 级	山东凯利布森测控技术有限公司	2022.9.2	√
机械加工厂	压力变送器	17021187	(0-80) MPa	$U_{\text{rel}}=0.2\%\text{FS}$, $k=2$	活塞式压力计：0.5 级	方圆检测认证有限公司	2022.10.3	√

审核综合意见：

公司已制定了《计量确认管理程序》、《外部供方管理程序》、《溯源性管理程序》，公司已建立最高计量标准 3 项，测量设备分别由质量部、物资设备部负责溯源。公司测量设备除自检外全部委托山东省计量科学研究院、山东中检校准技术有限公司等 9 家机构检定/校准，检定/校准证书分别由质量部、物资设备部保存。根据抽查情况，该公司的检定/校准情况符合溯源性要求。

审核日期：2023 年 2 月 17 日上午~2 月 17 日下午

审核员签字：郭永市

部门代表签字：杨学婧