

计量标准考核证书

Certificate for Examination of Measurement Standard

[2018]鲁东量标考证字第006号

根据《中华人民共和国计量法》，按照《计量标准考核规范》的要求，考核合格。特发此证。

This is to certify that the measurement standard conforms with the requirements of the "Rule for the Examination of Measurement Standard" according to the Law on Metrology of the People's Republic of China.

建标单位名称 山东精益源石油装备检测技术服务有限公司
Possessor of the Measurement Standard

计量标准名称 温度变送器（带传感器）校准装代码 04117200
Name of Measurement Standard Code

测量范围 $(-189.3442 \sim 419.527) ^\circ\text{C}$; $(0 \sim 100) \text{ mA}$
Measuring range

不确定度或准确度等级
或最大允许误差 输入标准：二等；输出标准： $=0.0039 \text{ mA}$, $k=2$
Uncertainty/Accuracy Class/
Maximum Permissible Error
保存地点 温度室
Installed in

发证机关（印章）

The issuing authority

发证日期 2018年8月31日

Date issued

有效期至 2022年8月30日

Date of expiry

0006844

[2018]鲁东量标考证字第006号

计量标准器 Measurement Standard	计量器具名称 Measuring Instrument	型号 Model/Type	测量范围 Measuring Range	不确定度或准确度等级 或最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/ Maximum Permissible Error	制造厂及 出厂编号 Manufacturer and Series Number
	标准铂电阻温度计	WZPB-2	(-189.3442 ~ 419.527) °C	二等标准	昆明大方自动控制科技有限公司 172022
主要 配套 设备 Main Auxiliary Equipment	制冷恒温槽	KY-N30	(-30 ~ 95) °C	温差: $U=0.02^{\circ}\text{C}$, $k=2$; 波动度: $U=U=0.02^{\circ}\text{C}$, $k=2$	北京凯航伟业科技 有限公司 9566
	恒温油槽	KY-300	(90 ~ 300) °C	温差: $U=0.02^{\circ}\text{C}$, $k=2$; 波动度: $U=U=0.02^{\circ}\text{C}$, $k=2$	北京凯航伟业科技 有限公司 9565
	兆欧表	ZC25-3B	(0 ~ 500) MΩ	10级	南京7924
	温湿度表	WS20280B	(15 ~ 45) °C (15 ~ 95) %RH	MPE: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$, MPE: 0.2 °C CD	天津科辉仪表厂 L03
	数字多用表	2000	DCU: 100mV ~ 1000V	$U=0.001\text{mA}$, $k=2$	KEITHLEY4320099 6
开展的 检定 及 校准 项目 Verification and Calibration Items	名称 Name	测量范围 Measuring Range	不确定度或准确度等级 或最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/ Maximum Permissible Error	依据的计量 检定规程或计量技术规范 的编号及名称 Verification Regulation or Technical Specification and Its Code	
	温度变送器 (带传感器)	(-30~300) °C; (4~ 20)mA	0.2级及以下	JJF1183-2007《温度变送器校准 规范》	

考评员: 于爱水 ,