



编号：1249-2022

测量设备溯源抽查表

企业名称	沈阳北方防爆股份有限公司							
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×
质管部	交流实验台	JC-01	BFST-01	准确度等级： 0.05 级	三用表校准仪： DCV: $U=(0.0001\sim0.1)V$ ($k=2$); ACV: $U=(0.001\sim0.07)V$ ($k=2$); DCI: $U=0.0001mA\sim0.004A$ ($k=2$); ACI: $U=0.003mA\sim0.0037A$ ($k=2$); DCR: $U=0.0001\Omega\sim0.0002\Omega$ ($k=2$); 数字多用表： DCV: $U=0.00416mV\sim1.8822V$ ($k=2$); ACV: $U=0.005V\sim1.01V$ ($k=2$); DCI: $U=0.000210mA\sim0.002460A$ ($k=2$); ACI: $U=(0.00014\sim0.0058)A$ ($k=2$); DCR: $U=0.0001215k\Omega\sim0.29490M\Omega$ ($k=2$)	中检西南计量有限公司	2022 年 05 月 10 日	√
质管部	交流耐电压测试仪	1406960112	AN9602XM	测量不确定度： ACV: $U_{rel}=0.50\%$, $k=2$; ACI: $U_{rel}=0.50\%$, $k=2$; 时间: $U_{rel}=1.0\%$, $k=2$	高压数字表： $U_{rel}=1.0\%$, $k=2$ 数字多用表： DCV: $U=0.00416mV\sim1.8822V$ ($k=2$); ACV: $U=0.005V\sim1.01V$ ($k=2$); DCI: $U=0.000210mA\sim0.002460A$ ($k=2$); ACI: $U=(0.00014\sim0.0058)A$ ($k=2$); DCR: $U=0.0001215k\Omega\sim0.29490M\Omega$ ($k=2$)	中检西南计量有限公司	2022 年 05 月 10 日	√
生产车间	压力表	7756114	(0~2.5) MPa	准确度等级： 1.6 级	精密数字压力表： 0.05 级	中检西南计量有限公司	2022 年 11 月 09 日	√



生产车间	外径千分尺	029859	(150~175)mm	MPE: $\pm 7\mu\text{m}$	量块 (20 块组): $U = (0.1 \sim 0.2) \mu\text{m}, k=2$	中检西南计量有限公司	2022 年 11 月 25 日	√
质管部	接地导通电阻测试仪	131196 1038	AN9613XM	电流: (0~32)A MPE: $\pm 1\%$	接地电阻表检定装置: MPE: $\pm 10\%$; 数字多用表: 数字多用表: DCV: $U=0.00416\text{mV} \sim 1.88$ 22V($k=2$); ACV: $U=0.005\text{V} \sim 1.01\text{V}$ ($k=2$); DCI: $U=0.000210\text{mA} \sim 0.00$ 2460A ($k=2$); ACI: $U=(0.00014 \sim 0.0058)$ A ($k=2$); DCR: $U=0.0001215\text{k} \Omega$ $\sim 0.29490\text{M} \Omega$ ($k=2$)	中检西南计量有限公司	2022 年 05 月 10 日	√
生产车间	外径千分尺	820638	(0~25)mm	MPE: $\pm 4\mu\text{m}$	量块 (20 块组): $U = (0.1 \sim 0.2) \mu\text{m}, k=2$	中检西南计量有限公司	2022 年 11 月 25 日	√
生产车间	数显游标卡尺	F02178	(0~300)mm	MPE: $\pm 0.04\text{mm}$	量块 (12 块组): $U=0.05\mu\text{m}, k=2$	中检西南计量有限公司	2022 年 11 月 25 日	√
质管部	绝缘电阻表	135374 0	(0~500)M Ω	准确度等级: 10 级	兆欧表标准多值高阻器: $U_{\text{rel}}=1.7\%, k=2$	中检西南计量有限公司	2022 年 11 月 25 日	√
生产车间	内径百分表	125609	(0~3)mm	MPE: $\pm 12\mu\text{m}$	投影测长机: 微米: $U=0.2\mu\text{m}, k=2$; 毫米: $U=4.0\mu\text{m}, k=2$; 分米: $U=6.1\mu\text{m}, k=2$; 光栅式指示表检定仪: $U=0.1\mu\text{m}, k=2$	中检西南计量有限公司	2022 年 11 月 25 日	√
质管部	绍尔橡胶硬度计	331004 2627	LX-A	测量不确定度: $U=0.3\text{HA}, k=2$	邵氏硬度块: $U_{\text{rel}}=0.4\%, k=2$	中检西南计量有限公司	2022 年 05 月 10 日	√

审核综合意见:

公司已制定《测量设备计量确认管理控制程序》、《外部供方管理控制程序》、《量值溯源管理控制程序》，公司未建最高计量标准，测量设备由质管部负责溯源。抽检的测量设备均委托中检西南计量有限公司校准，校准证书由质管部负责保存。根据抽查情况，该公司的校准情况符合溯源性要求。



审核日期：2022 年 12 月 12 日~12 月 13 日

张磊

审核员签字：

任民

部门代表签字：

说明：“测量设备计量特性”可以填写测量设备的最大允差、准确度等级或校准结果的测量不确定度。