编号: <u>1311-2021</u>

## 测量设备溯源抽查表

企业名 称	北京恒合信业技术股份有限公司									
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		
质量部	数显卡尺	16120 150	(0~ 150) mm	<i>U</i> =0.01mm ( <i>k</i> =2)	量块(10~291.8) mm: 四等; 量块(125~500) mm: 四等	北京市科特 计测技术研 究所	2021.12.6	√		
质量部	高低温交变湿热试验箱	LP18-2 966	LRHS-101 D -LJS	温度: <i>U</i> =0.5℃ 湿度: <i>U</i> <sub>rel</sub> =3.0%RH ( <i>k</i> =2)	温湿度自动巡检仪: <i>U</i> =0.20℃ ( <i>k</i> =2)	北京市科特 计测技术研 究所	2021.12.7	√		
质量部	耐压测试仪	17120 4038	RK2672A M	ACV: <i>U</i> =1.0% DCV: <i>U</i> =1.0% ACI: <i>U</i> =1.2% DCI: <i>U</i> =1.2% 时间 <i>U</i> =1.8% ( <i>k</i> =2)	耐电压测试仪校验 装置: 电压: <i>U</i> =0.2% 时间: <i>U</i> =0.2% 击穿电流: <i>U</i> =0.2%	北京市科特 计测技术研 究所	2021.12.6	√		
质量部	数字多用表	21810 288	FLUKE 18B	直流电压: U=1.7×10 <sup>-3</sup> 电阻: U=1.7×10 <sup>-3</sup> 交流电压: U=3.0×10 <sup>-3</sup> 直流电流: U=5.0×10 <sup>-3</sup> 交流电流: U=5.0×10 <sup>-3</sup> (k=2)	多产品校准仪: DCV: $U_{\text{rel}} = 1 \times 10^{-5}$ ACV: $U_{\text{rel}} = 1 \times 10^{-4}$ DCI: $U_{\text{rel}} = (1 \sim 2)$ $\times 10^{-4}$ ACI: $U_{\text{rel}} = (2 \sim 3)$ $\times 10^{-4}$ DCR: $U_{\text{rel}} = (5 \sim 10)$ $\times 10^{-5}$ $(k=2)$	北京市科特计测技术研究所	2021.12.6	√		
质量部	数字式绝缘 电阻表	00005 734	AR907A+	绝缘电阻: $(1\sim1000)$ M $\Omega$ : $U_{rel}$ =0.28% 绝缘电阻: $(2\sim20)$ G $\Omega$ :	高阻箱(1Ω~ 100KΩ): <i>U</i> =0.0018%Rx+0.2 Ω	北京市电子 工业中心计 量站	2021.12.6	√		



				U <sub>rel</sub> =1.17% 绝缘电压: U <sub>rel</sub> =0.62% ( <i>k</i> =2)				
质量部	多路直流稳压电源	09051 4925	TPR3005 -2D	电压:  U <sub>rel</sub> =0.036% 电流: U <sub>rel</sub> =0.26% III 路输出:  U <sub>rel</sub> =0.036% 电源调整率:  U <sub>rel</sub> =0.036% 负载调整率:  U <sub>rel</sub> =0.036% 短期稳定性:  U <sub>rel</sub> =0.036% ( k=2)	直流电子负载: 直流电压: $U_{\text{rel}} = 0.014\%$ ; 直流电流: $(0.1 \sim 1)$ A: $U_{\text{rel}} = 0.061\%$ ; 直流电流: $(1 \sim 50)$ A $U_{\text{rel}} = 0.11\%$ (k=2)	北京市电子工业中心计量站	2021.12.6	√

## 审核综合意見:

(抽查有效文件、溯源原始记录、证书报告,进行评价,说明理由)

公司已制定《测量设备管理程序》、《计量确认管理程序》、《外部供方管理程序》,公司未建计量标准,测量设 备由质量部负责溯源并保管证书,公司测量设备委托北京市科特计测技术研究所、北京市电子工业中心计量站校准,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: 2021 年 12 月 20 日~ 12 月 21 日





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。