编号：0183-2020

**测量设备溯源抽查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业  名称 | 福建碧海源信息科技有限公司 | | | | | 审核员 | 徐德军 | |
| 部门 | 测量设备  名称 | 测量  设备  编号 | 型号  规格 | 测量设备  准确度等级 | 测量标准装置  准确度等级 | 检定/校准机构 | 检定/校准日期 | 符合打√  不符合打× | |
| 研发部 | 万用表 | Z24 | UA925N | DCV：Urel=0.02% DCI：Urel=0.02% ACV：Urel=0.16%  ACI：Urel=0.19% OHM：Urel=0.19% (*k*=2) | 多功能校准源  DCV:*U*rel=0.0004%  ACV:*U*rel=0.007%  DCI:*U*rel=0.0010%  ACI:*U*rel=0.04%  OHM:*U*rel=0.024% | 深圳华科计量检测技术有限公司 | 2020.07.23 | √ | |
| 运维部 | COD在线分析仪 | Z56 | （0~1000）mg/l | Urel=3.0% *k*=2 | 化学需氧量（COD）标准溶液 | 深圳华科计量检测技术有限公司 | 2020.08.06 | √ | |
| 运维部 | 总氮在线分析仪 | Z57 | （0~5）mg/l | ≤2mg/L,±10% | 总磷总氮有证标准物质 | 深圳华科计量检测技术有限公司 | 2020.08.06 | √ | |
| 运维部 | 氨氮在线分析仪 | Z55 | （0~800）mg/l | Urel=3.0% *k*=2 | 总磷总氮有证标准物质 | 深圳华科计量检测技术有限公司 | 2020.08.06 | √ | |
| 研发部 | 电热恒温干燥箱 | 61115046 | 101-0 | *U*=0.34℃，,*k*=2 | 数据采集器，±0.08℃ | 深圳华科计量检测技术有限公司 | 2020.07.23 | √ | |
| 研发部 | 示波器 | 6935750590669 | UTD2112CEX | 电压：Urel=0.6% 时间：Urel=0.8%  *k*=2 | 示波器校准仪  直流电压：（0.001~0.1）V，Urel=0.2%；（>0.1~200）V， Urel=0.1%；时基： Urel=2×10-5；上升时间：Urel=7%。（k=2） | 深圳华科计量检测技术有限公司 | 2020.07.23 | √ | |
| 研发部 | 万用表 | Z21 | VS90D | DCV：Urel=0.02% DCI：Urel=0.02% ACV：Urel=0.16%  ACI：Urel=0.19% OHM：Urel=0.19% (*k*=2) | 多功能校准源  DCV:*U*rel=0.0004%  ACV:*U*rel=0.007%  DCI:*U*rel=0.0010%  ACI:*U*rel=0.04%  OHM:*U*rel=0.024% | 深圳华科计量检测技术有限公司 | 2020.07.23 | √ | |
| 研发部 | 游标卡尺 | Z23 | （0-150）mm | ±0.02mm | 四等量块 | 深圳华科计量检测技术有限公司 | 2020.07.23 | √ | |
| 研发部 | 接地电阻仪 | Z58 | ZC-7（0-5000） | 电压：*U* rel=0.2%；电阻：*U* rel=3.2%，*k* =2 | 数字高压表  可调式高阻箱 | 深圳华科计量检测技术有限公司 | 2020.09.18 | √ | |
| 审核综合意見：  该公司未建立最高计量标准，所有测量设备均送至具备相应资质的计量技术机构进行检定/校准，抽查9份测量设备检定/校准证书，检定/校准证书均在有效期内。量值溯源符合标准要求。 | | | | | | | | | | |
| 审核日期： 2020年9月18日至2020年9月19日  审核员签字： 部门代表签字： | | | | | | | | | | |