编号：0176-2020

**测量设备溯源抽查表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 | 山东寿光市坤隆石油机械股份有限公司  | 审核员 | 刘复荣 |
| 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/最大允许误差/测量不确定度 | 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× |
| 品管部 | 数显洛氏硬度计 | 0086 | HRS-150 | *U*=0.6HR,*k*=2 | 标准洛氏硬度块：均匀度：（0.2-0.6）HR | 北京航天计量测试技术研究所 | 2020.10.15 | √ |
| 品管部 | 布氏硬度计 | 0152 | HB-3000 | *U*rel=1.4%,*k*=2 | 标准洛氏硬度块：均匀度：（0.4-1.9）% | 北京航天计量测试技术研究所 | 2020.10.15 | √ |
| 品管部 | 游标卡尺 | KL-L064 | (0-200)mm | *±*0.03mm*U*=0.01mm,*k*=2 | 量块：3等 | 北京航天计量测试技术研究所 | 2020.10.15 | √ |
| 品管部 | 游标倒角卡尺 | KL-L091 | 45° | *±*0.05mm*U*=0.01mm,*k*=2 | 量块：3等 | 北京航天计量测试技术研究所 | 2020.10.15 | √ |
| 品管部 | 小头千分尺 | KL-LX05 | (50-75)mm | *±5*μm*U*=1.3μm,*k*=2 | 量块：3等 | 北京航天计量测试技术研究所 | 2020.10.15 | √ |
| 品管部 | 数显外径千分尺 | KL-LXW013 | (25-50)mm | *±*4μm*U*=1.3μm,*k*=2 | 量块：3等 | 北京航天计量测试技术研究所 | 2020.10.15 | √ |
| 品管部 | 红外测温仪 | 70077 | WFHX-68 | *U*=3.0℃,*k*=2 | 辐射温度计检定装置：（50-100）℃/（400-1600）℃：*U*=0.5℃/*U*=1.0℃,*k*=2 | 北京航天计量测试技术研究所 | 2020.10.15 | √ |
| 生产部 | 氧气表 | F803537 | (0-4)MPa | 2.5级 | 精密压力表标准装置：0.25级 | 寿光市计量测试所 | 2020.10.20 | √ |
| 生产部 | 乙炔表 | F903367 | (0-4)MPa | 2.5级 | 精密压力表标准装置：0.25级 | 寿光市计量测试所 | 2020.10.20 | √ |
| 品管部 | 指针式温湿度表 | KL-WD002 | TDWS-A1 | *U*=0.4℃,*k*=2*U*=2%RH,*k*=2 | 温湿度检定箱：*U*=0.13℃,*k*=2*U*=1%RH,*k*=2 | 深圳新广行检测技术有限公司 | 2020.07.27 | √ |
| 品管部 | 钢卷尺 | KL-MC01 | (0-10)m | ±2.3mm | 标准钢卷尺：±(0.03+0.03L）mm | 北京航天计量测试技术研究所 | 2020.10.15 | √ |
| 生产部 | 手持式折光仪 | KL-808 | VBR20 | *U*rel=0.9%,*k*=2 | 蔗糖水溶液标准物质：*U*=0.2%,*k*=2 | 北京航天计量测试技术研究所 | 2020.10.15 | √ |
| 品管部 | 表面粗糙度比较样块 | 8793 | Ra(0.025-6.3) | *U*=5.8%，*k*=2 | 触针式表面粗糙度仪：MPE:±5% | 北京航天计量测试技术研究院 | 2020.10.15 | √ |
| 品管部 | 抽油杆螺纹塞规 | 0170 | B4 3/4 | 中径：*U*=0.003mm,*k*=2 | 石油螺纹参量基准装置：中径：*U=*2.8μm，k=2 | 中国计量科学研究院 | 2020.7.1 | √ |
| 品管部 | 螺纹牙型高度量规 | 2005075/3B01545 | ITH011 | *U*=6μm,*k*=2 | 数显校验仪：*U*=5μm,*k*=2 | 中国石油天然气集团公司管材研究所石油管检测实验室 | 2020.05.12 | √ |
| 审核综合意見：抽查《测量设备台账》中15件检测设备的检定/校准证书，其检定/校准结果的量值溯源符合《量值溯源管理控制程序》的要求。 |  |  |  |  |  | 北京航天计量测试技术研究院 |  | √ |
| 审核日期：2020年12月07日—2020年12月09日上午 审核员签字： 8353a443eef5f2f3ab7955c94e07dc0 部门代表签字： |