编号：0113-2017-2020

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | 井口装置悬挂器硬度检验 | 被测参数要求(含公差) | （250±10）HB |
| 被测参数要求识别依据文件 | QWJQ/CL-02井口装置悬挂器硬度硬度测量过程控制规范 |
| 计量要求导出方法（可另附）1、量程的确定：井口装置悬挂器硬度硬度控制在(240~260)HB，即（250±10）HBW；2、最大允许误差的确定：△允=T×（1/3-1/10）=20×1/4=±5HBW,（取1/4）)；3、测量设备的允差：(240~260)HBW，测量范围向两边延伸为：（235-265）HBW；4、选择量程（8～650）HBW，HB-3000C型布氏硬度计满足要求。 |
| 计量校准过程 | 测量设备名称 | 型号规格 | 设备特性(示值误差等) | 校准证书编号 | 校准有效期 |
| 布氏硬度计 | HB-3000C | ±2HBW | L502820332 | 2020.11.19 |
|  |  |  |  |  |
| 计量验证记录1.测量设备的测量范围是（8～650）HBW，布氏硬度的最大允许误差为±2HBW；硬度控制在(240~260)HBW，测量最大允差为±5HBW。测量设备的计量特性与测量过程的计量要求相比较，满足测量过程的计量要求。2.验证合格证书及标识：该硬度计通过计量确认合格后，填写计量确认验证纪录并粘贴确认标识。验证结论：☑符合□有缺陷□不符合（注：在选项上打√，只选一项）验证人员签字：刘仪 验证日期：2020年7月23日 |
| 认证审核记录：该测量过程被测参数要求识别代表了“顾客”的要求，计量要求导出方法正确，测量设备的配备满足计量要求，测量设备经过校准，测量设备验证方法正确。审核员：企业代表签字： 审核日期： 年 月 日 |