编号：0264-2019-2021

**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 | | | | | JS/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-3000型布氏硬度计满足要求。 | | | | | | | | |
| 计量校准过程 | 测量设备名称/编号 | | 型号规格 | 主要计量特性  (最大允差或示值误差最大值/准确度等级/测量不确定度) | | | 校准/检定证书编号 | 校准/检定日期 |
| 布氏硬度计  56232558 | | HB-3000型 | ±2HBW | | | L309785231 | 2021.2.23 |
|  | |  |  | | |  |  |
|  | |  |  | | |  |  |
| 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：孙波 验证日期：2021年11月30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。  68d80296c9881167138c221c750556e  审核员签名：  cc5da5f72fa322d5c98568f4366c158  企业代表签字： 审核日期：2021年12月12日 | | | | | | | | |