受理编号：0044-2023

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | PVC-U排水管（110\*3.2mm）拉伸强度试验 | | | 被测参数要求(含公差) | | 0.768+0.019  kN | | |
| 被测参数要求识别依据文件 | | | | GB/T5836.1-2018 | | | | |
| 计量要求导出方法（可另附）  公差：T=0.019kN  1.测量过程最大允许误差：△允=T×1/4=0.019×1/3=0.0063 kN (取1/4)  2.测量设备范围推导：（0.768-0.787）kN ，最大力=拉伸强度（40-41MPa）×截面积（6mm\*3.2mm）,选测量范围0-20）kN测量设备满足要求。 | | | | | | | | |
| 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 |
| 电子万能试验机 | （0-20）kN | | ±0.002 kN | | XGH202203010006C | 2022、3、1 |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
| 计量验证记录  1、选用测量范围是（0-20）kN电子万能试验机。满足被测参数控制在(0.768-0.787 )kN要求；  2、电子万能试验机允许误差为±0.002 kN。满足测量过程最大允许误差0.0063 kN的要求。  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：图示, 示意图&#10;&#10;中度可信度描述已自动生成:ver1 验证日期：2022年 6 月 3 日 | | | | | | | | |
| 审核记录：   1. 被测参数要求识别代表了“顾客”的要求； 2. 计量要求导出方法正确； 3. 测量设备的配备满足计量要求； 4. 测量设备已检定/校准； 5. 测量设备验证正确。   审核员签名：4658391119c83255d310ebd57248e31  企业代表签字：图示, 示意图&#10;&#10;中度可信度描述已自动生成:ver1 审核日期： 2023 年 2 月 27 日 | | | | | | | | |