受理编号：1012-2021

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | PTFE滤料透气率检测过程 | 被测参数要求(含公差) | 压差200Pa时(2.00-5.00)$m^{3}$/$m^{2}$/min |
| 被测参数要求识别依据文件 | JB/T 1215-2015 |
| 计量要求导出方法1. 测量范围导出：测量范围需覆盖被测参数范围，因此测量范围至少为(0-10)$m^{3}$/$m^{2}$/min
2. 测量设备最大允许误差：△允≤3×1/3=1$m^{3}$/$m^{2}$/min。

3、测量设备不确定度推导：U≤△允×1/3=1/3=0.33$m^{3}$/$m^{2}$/min  |
| 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) | 校准证书编号 | 校准日期 |
| 数字式织物透气量仪KLD-008 | YG461D | 0.5级 | ZD202110280121 | 2021.10.28 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 计量验证记录1、测量设备的测量范围为(0-100)$m^{3}$/$m^{2}$/min，满足导出计量要求测量范围(0-10)$m^{3}$/$m^{2}$/min的要求；2、测量设备的0.5级，允许误差取最大值为0.025$m^{3}$/$m^{2}$/min，满足导出计量要求最大允许误差△允=1$m^{3}$/$m^{2}$/min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： 验证日期：2021 年10 月 30 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：企业代表签字： 审核日期：2021 年11 月06 日 |