受理编号：1046-2021

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | | 芳纶Ⅲ滤料  单位面积质量称重过程 | | | 被测参数要求(含公差) | 每平方米为680g ±5% | | |
| 被测参数要求识别依据文件 | | | | | HJ/T324-2006 | | | |
| 计量要求导出方法  被测参数公差T=±5%680=±34g  1、测量设备的最大允许误差△允≤T/3=±34g /3=±13.3 g  2、测量设备的校准不确定度推导U95允≤△允/3=26.6 g /3=8.87 g  3、平时产品称重范围（500-800）g，延伸电子天平的称重量程上限（0-1000）g | | | | | | | | |
| 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 |
| 电子天平  118115e | | JCS-W | Ⅲ级,  最大允许误差±0.10g | | | 21YA002680003 | 2021.10.18 |
|  | |  |  | | |  |  |
|  | |  |  | | |  |  |
| 计量验证记录  测量设备测量范围为（0-2000）g，满足计量要求称重范围（0-1000）g的要求；  测量设备的最大允许误差±0.10g ，满足测量设备导出的最大允许误差△允=±13.3 g的要求；  测量设备的校准结果U=0.03g k=2，满足测量设备导出的U95允=8.87 g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 25 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 08 日 | | | | | | | | |