编 号：0199-2019-2020

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | 纺织品中游离甲醛含量检测 | 被测参数要求(含公差) | ≤75mg/kg |
| 被测参数要求识别依据文件 | GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》B类 |
| 计量要求导出方法 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》规定：B类甲醛含量≤75mg/kg,试验方法按照：GB/T 2912.1-2009。GB/T 2912.1-2009《纺织品甲醛的测定 第1部分：游离和水解的甲醛（水萃取法）》规定： 电子天平的精度0.1mg，分光光度计（波长412nm），恒温水浴锅（40±2）℃，标准要求即计量要求。 |
| 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 | 校准日期 |
| 电子天平50960060 | BS124S0-120g | ±0.1mg 级 | 920010169-004 | 2020.5.6 |
| 水浴恒温水浴锅1312109 | HD500B-24(室温-99.9) ℃ | ±2℃ | XZ 20200159 | 2020.5.6 |
| 分光光度计A10935132651 | UVmini-1240（190-900）nm | Ⅳ级 | 920010162 | 2020.5.6 |
| 计量验证记录:1、测量设备的允许误差：电子天平的允许误差±0.1mg 、水浴恒温水浴锅的允许误差±2℃，满足GB/T 2912.1-2009标准要求；2、测量设备的测量范围：电子天平的测量范围0-120g，满足溶液称重（1-2.5）g的测量要求；水浴恒温水浴锅的测量范围(室温-99.9) ℃，满足测量要求（40±2）℃的要求；分光光度计（190-900）nm，满足标准规定（波长412nm）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： 蔡金来 验证日期：2020年5月8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。审核员签字：企业代表签字： 审核日期：2020年 12月01 日 |