**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  (参数)名称 | | 成品安装后尺寸检测过程 | | | | 被查部门 | | 质检部 | | | |
| 被测  参数  要求 | | 参数M | | 成品安装后尺寸 | | 导出  计量  要求 | | 最大允许误差 | | / | |
| 公差T | | ±5mm | | 允许不确定度 | | *1.67mm* *k*=2 | |
| 其他要求 | | 无 | | 其他要求 | | 无 | |
| 测量过程要素控制状况 | | | | | | | | | | | |
| 过程要素 | | | 计量特性 | | | | | | | | 是否满足  计量要求 |
| 测量设备名称 | | | 测量范围 | | 测量不确定度 | | 测量误差 | | 其他特性 | | 是 |
| 钢卷尺 | | | （0～5）m | | / | | +0.2mm | | 无 | |
| 测量过程控制规范 | | | 成品品质验收标准/产品图纸 | | | | | | | | 是 |
| 测量方法 | | | 成品品质验收标准/产品图纸 | | | | | | | | 是 |
| 环境条件 | | | 常温常湿 | | | | | | | | 是 |
| 操作人员姓名 | | | 邓成品 | | | | | | | | 是 |
| 测量不确定度评定方法 | | | 见不确定度评定报告 | | | | | | | | 是 |
| 有效性确认方法 | | | 实际不确定度小于等于允许不确定度，过程有效。 | | | | | | | | 是 |
| 测量过程监视方法、  监视记录 | | | 每月利用核查标准进行重复性测量，并绘制控制图。 | | | | | | | | 是 |
| 控制图绘制(如果有) | | | 体系建立至今，已绘制控制图。 | | | | | | | | 是 |
| 综合评价 | 审核记录：  查计量要求导出满足顾客、组织和法律法规要求；测量方法已受控、环境条件满足要求、操作人员已进行培训合格后上岗；测量不确定度评定方法采用A、B类合成然后扩展，符合要求；每月利用核查标准进行重复性测量，并绘制控制图。目前该测量过程的控制处于受控状态，并保持有效。  审核结论： √符合 □有缺陷 □不符合（注：在选项上打√，只选一项。） | | | | | | | | | | |

F:\12 国标联\各审核老师电子签名\庞啟.png审核日期: 2021年 7 月 4 日 审核员： 部门代表：

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  (参数)名称 | | 木材含水率检测过程 | | | | 被查部门 | | 质检部 | | | |
| 被测参数  要求 | | 参数M | | （3－13）％ | | 导出  计量  要求 | | 最大允许误差 | | / | |
| 公差T | |  | | 允许不确定度 | | 6.67% (*k*=2) | |
| 其他要求 | | 无 | | 其他要求 | | 无 | |
| 测量过程要素控制状况 | | | | | | | | | | | |
| 过程要素 | | | 计量特性 | | | | | | | | 是否满足  计量要求 |
| 测量设备名称 | | | 测量范围 | | 测量不确定度 | | 测量误差 | | 其他特性 | | 是 |
| 木材水分测定仪 | | | (0~1)H | | */* | | －0.7% | | 无 | |
| 测量过程控制规范编号 | | | 来料检验规范 | | | | | | | | 是 |
| 测量方法编号 | | | 来料检验规范 | | | | | | | | 是 |
| 环境条件 | | | 常温常湿 | | | | | | | | 是 |
| 操作人员姓名 | | | 邓成品 | | | | | | | | 是 |
| 测量不确定度评定方法 | | | 见不确定度评定报告 | | | | | | | | 是 |
| 有效性确认方法 | | | 实际不确定度小于等于允许不确定度，过程有效。 | | | | | | | | 是 |
| 测量过程监视方法、  监视记录 | | | 每月利用核查标准进行重复性测量，并绘制控制图。 | | | | | | | | 是 |
| 控制图绘制(如果有) | | | 体系建立至今，已绘制控制图。 | | | | | | | | / |
| 综合评价 | 审核记录：  查计量要求导出满足顾客、组织和法律法规要求；测量方法已受控、环境条件满足要求、操作人员已进行培训合格后上岗；测量不确定度评定方法采用A、B类合成然后扩展，符合要求；；每月利用核查标准进行重复性测量，并绘制控制图。目前该测量过程的控制处于受控状态，并保持有效。  审核结论： √符合 □有缺陷 □不符合（注：在选项上打√，只选一项。） | | | | | | | | | | |

F:\12 国标联\各审核老师电子签名\庞啟.png审核日期: 2021年 7 月 4 日 审核员： 部门代表：