测量过程有效性确认记录

编号：SHTH-T6.14.00.124

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 所在部门 | 油品站 | | 测量过程名称 | 测量辛烷值 | 控制程度 | | 高度控制 |
| 测量过程要素概述：对辛烷值测量过程进行控制  测量设备：CFR F1/F2型辛烷值机  测量方法：采用点燃式发动机测定燃料研究法辛烷值。具体操作：预热标准辛烷值机使其达到标准工况，通过燃料与标准燃料抗爆性比对，找到燃料抗爆性所对应的辛烷值。  环境条件：温度：15～25℃；RSH≤80%。  测量软件；无  操作者技能:岗位操作人员，经培训合格，持辛烷值操作证持证上岗，为测量管理体系办公室授权人员。 | | | | | | | |
| 有效性确认记录:  用标准样品对检测过程的有效性进行确认：  2019年8月14日用标准样品甲标RON=93.2对研究法辛烷值机进行检测记为y1和y2，每组检测三次，y1平均值93.4，y2平均值93.3辛烷值的不确定度为 U=0.46， k=2  E1= =0.15≤1  当E≤1时，此测量过程有效    确认人员： 何云峰 日期：2019.8 | | | | | | | |
| 变更记录: | | | | | | | |
| 日 期 | | 变 更 内 容 | | | | 批准人 | |
|  | |  | | | |  | |
|  | |  | | | |  | |
|  | |  | | | |  | |
|  | |  | | | |  | |