**附2**

**测量过程有效性确认记录**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程编号 | 2022-001 | 测量过程名称 | 电动车整体称重测量过程 | 测量过程规范编号 | NZJ／JSZY021（ZN） |
| 所在部门 | 检验部 | 测量项目 | 电动车整体称重 | 控制程度 | 关键控制 |
| 测量过程要素概述：测量设备：电子台秤，测量范围（0-200）kg，最大允许误差：±0.075kg测量方法：GB17761-2018《电动自行车安全技术规范》环境条件：常温测量软件；无操作者技能：仪器操作人员，经培训合格，有两年以上经验，操作人员取得安全操作上岗证。其他影响量：无 |
| 有效性确认记录:1、查看电子台秤，校准日期：2022年3月29日。符合要求。2、检测过程有效性进行确认：（1）2022年4月6日，用电子台秤样件5次，平均值为$\bar{y}\_{1}=$51.04 kg（2）2022年9月9日，用电子台秤样件5次，平均值为$\bar{y}\_{2}=$51.03 kg测量过程扩展不确定度为*U*=0.096kg，*k*=2En=0.07<1 当En≤1时，测量过程有效，此En=0.07<1，此测量过程有效。确认人员：陈帅 日期：2022年9月9日 |
| 变更记录: |
| 日期 | 变更内容 | 批准人 |
|  |  |  |
|  |  |  |