

CNAS-GL0××: 202×《测量设备校准周期的确定和调整方法指南》编制说明

为进一步提高实验室等合格评定机构对测量设备校准周期的管理水平，根据 ILAC-G24:2022/OIML D 10:2022《测量设备校准周期的确定指南》等文件，特对 CNAS-TRL-004:2017《测量设备校准周期的确定和调整方法指南》进行修订，文件类型由技术报告更改为指南文件 CNAS-GL0××: 202×《测量设备校准周期的确定和调整方法指南》。

此次修订换版与 CNAS-TRL-004: 2017 相比，除编辑性修改外，主要变化如下：

- 文件结构进行了调整，正文由 7 部分调整为 6 部分，附录由 2 个调整为 3 个；
- 部分术语的表述进行了调整，如“测量仪器”修改为“测量设备”；
- 强调基于风险管理的理念，以及实现风险和成本的平衡；
- 强调宜对新测量设备进行更为频繁的校准，以识别其性能变化趋势；
- 增加部分校准周期的评估方法，如控制图法、“在用”时间法、其他统计法。

校准实验室认可部

2023 年 8 月 29 日