**CNAS-GLXX《化学检测仪器核查指南》的编写说明**

仪器设备是检测实验室保证检测数据和结果有效性的重要因素之一。由于化学检测仪器复杂性，化学检测实验室对如何在管理和控制过程做好仪器设备核查存在一定的难点。编制本指南的目的阐明化学检测仪器核查的原则，并对对不同仪器在不同使用阶段的核查重点提出建议和指导。

本指南的编写任务由CNAS实验室专门委员会化学专业委员会于2014年下达。起草小组于成第一版征求意见稿后经过2018年、2019年会议的两次专委会研讨，经过内部征求意见，并进行了修改，最终于2020年10月完成了本版修改稿。

在整个指南的编写过程中，尽量在保证核查效果的前提下，不给实验室增加额外负担。而且要求核查方法简单科学可行，实验室检测人员易熟练掌握。

起草小组

2020.10.23