



## 以学促行强本领 守好供水“生命线”

◎ 朱振涛（楚雄市供排水公司）

2025年3月25日，带着对专业知识的渴求，我走进云南佳汇检测技术有限公司培训基地，开启了为期7天的水质检测“充电之旅”。首期93名学员来自全省各地，为着同一个目标：用更精准的数据，守护百姓“水龙头”的安全。

从“数据困惑”到“心中有数”。开班仪式上，省水协黄昆理事长的一句话“水质检测人员要有高度的责任意识和职业素养”让我感受到了水质检测数据背后沉甸甸的责任；余梅老师系统梳理的标准化实验室建设规范，让我第一次完整理解了水厂化验室检测流程的底层逻辑；瞿长波老师详解化验基础理论，其中数据信息化建设理论解开了我“凭经验调参数”的困惑。深圳清时捷科技展示的水质快检设备和数据统计系统更是打开了新视野，刷新了我的认知：守护饮水安全，既要苦练“手上功夫”，也要拥抱信息时代的“智慧赋能”。

“小班实操”练就“火眼金睛”。最让我惊喜的是培训的实操实践，近6天的实操课程让我感受到了“纸上得来终觉浅，绝知此事要躬行”的重要性。导师举着比色管逐一纠正手势：“手腕放松，目光平视液面凹面”……起初，我对滴定终点的判断始终“心有余悸”，经过三轮强化训练，终于将误差稳定控制在0.02mL以内。当实操课上亲手完成需氯量试验并精准求得测量值时，那种“理论照进现实”的豁然开朗，更让我对日常检测有了全新底气。

“技术匠心”背后的“为民初心”。结业考核那日，我们小组进行铬天青s分光光度法测铝的考试。面对这一令人“望而生畏”的项目，我也能够按时高效高质量地完成考试任务，顺利地拿到了合格证书。回程路上翻看笔记时，黄昆会长那句“让每个云南人都喝上放心水”的寄语仍清晰回荡在耳旁。这次培训，不仅填补了我的技术短板，更让我重新审视了肩上的责任——那些跳动的检测数据，连接的何止是仪器屏幕，更是千家万户的健康期盼。

如今，我和同事们已投身到各自的检测岗位中，相信随着一届又一届的水质检测工作培训的开展，会有更多同行在这片“技术沃土”上茁壮成长，云岭大地的饮水安全屏障将更加稳固。

