

ACa1 软件版本更新说明

➤ V1.5.260803

1. **【新增】** 普通指针压力表支持主刻度对齐法
2. **【新增】** 在线反馈时附带主刻度对齐法日志
3. **【优化】** ConST80X 识别时过滤异常值

➤ V1.5.260615

1. **【新增】** 支持导出与转换变送器电信号数据
2. **【新增】** 增加被检编号以及配套相关功能
3. **【新增】** 增加在线反馈功能
4. **【新增】** 压力变送器支持工位模式
5. **【新增】** 回路显示仪支持输出数据转换功能
6. **【优化】** 优化 ConST80X 相关功能
7. **【优化】** 优化温度任务大批量被检同时检校的流程
8. **【修复】** 解决已知问题

➤ V1.5.260421

1. **【新增】** 专业版、网络版支持历史误差分析功能
2. **【新增】** 部分压力仪表支持反行程数据基于正行程微调
3. **【新增】** 支持德图热电偶高温炉设备
4. **【新增】** 普通指针压力表支持智能读数方案检校结果记录界面
鼠标悬浮查看照片功能
5. **【修复】** 解决若干 bug

➤ V1. 5. 260303

1. 【新增】ConST610 锁屏、采数过程开启灯光功能
2. 【新增】空盒气压表续检功能
3. 【新增】支持 Edgetech 露点仪功能
4. 【新增】支持人脸识别登陆功能
5. 【新增】温度标准版支持手动温源方案
6. 【修复】解决若干 bug

➤ V1. 5. 251219

1. 新增支持《AMS2750H 规范》
2. 新增支持工位选择被检功能、优化压力工位面板
3. 新增温度语音播报功能、支持采数不合格人工等待功能
4. 新增支持标准器复制功能
5. 优化检校方案库排序
6. 优化指针压力表零点检定功能
7. 解决若干 bug

➤ V1. 5. 251011

1. 新增数字多用表检定系统
2. 新增压力扫描阀检定系统
3. 新增血压模拟器检定系统
4. 新增全自动温控仪检定系统
5. 新增支持 ConST810A 和 ConST810A-E 压力校验仪
6. 新增支持 ConsT617 高精度低温检定箱
7. 优化方案设备排序
8. 解决若干 bug

➤ V1. 5. 250805

1. 解决变送器供电相关问题
2. 修复若干问题

➤ **V1. 5. 250604**

1. 支持 ConST621 露点仪设备
2. 支持《JJF1183-2025 温度变送器校准新规范》
3. 支持《JJF 1176-2024(0~2 300) °C 钨铼热电偶校准规范》
4. 优化压力标准值修约方式
5. 支持气体减压器额定压力
6. 支持普通指针压力表同量程不同单位检校功能
7. 修复若干问题

➤ **V1. 5. 250418**

1. 解决 ConST860/870 单位切换问题
2. 解决温度开关计算相关问题

➤ **V1. 5. 250221**

1. 支持 ConST650 便携式校准恒温槽设备
2. 支持指针压力表录入刻度倍率功能
3. 支持工位模式支持语音播报功能
4. 被检仪表支持接头规格、其他属性字段
5. 更新 FTDI 芯片串口驱动
6. 修复若干 bug

➤ **V1. 5. 250106**

1. 支持 ConST650 便携式校准恒温槽设备
2. 支持 ConST801 智能识别装置待机模式

3. 支持 ConST860/870 智能压力控制器（气压）42Mpa 版本
4. 支持修改压力开关允差参数
5. 完善压力表耐压功能，支持双边耐压
6. 修复若干 bug

➤ **V1. 5. 241104**

1. 支持《JJG272-2024 空盒气压表和空盒气压计检定规程》
2. 增加 CC30 精密数字万用表模块及 860 电测功能
3. 温度系统支持加热功率曲线
4. 优化工业过程记录仪相关内容
5. 修复若干 bug

➤ **V1. 5. 240808**

1. 支持《JJF1176 钨铼热电偶校准规范》
2. 支持《JJF1184-2024 热电偶检定炉温度场测试技术规范》
3. 优化驱动安装
4. 修复若干 bug

➤ **V1. 5. 240617**

1. 支持 ConST801 电磁阀控制功能
2. 优化内存相关问题
3. 更新设备驱动程序
4. 变更 ConST326-P 名称为 ConST285
5. 修复若干 bug

➤ **V1. 5. 240322**

1. 增加恒温槽、检定炉通道验证功能

2. 支持多数康斯特数字压力表、数字式气压计校准功能
3. 支持数字压力表和精密指针压力表工位模式
4. 支持《JJF1030-2023 温度校准用恒温槽技术性能测试规范》
5. 支持检校中温度任务未执行的温度点修改
6. 支持温度数据自动录入默认值功能

➤ **V1. 5. 240123**

1. 增加压力控制器控制部分全自动检定、校准功能
2. 增加工位模式指针压力表检定系统
3. 增加 ConST326-P 智能过程校验仪支持
4. 支持多路远传的变压器用温控器检定、校准功能
5. 温度变送器支持温度值和电信号值展示与导出
6. 修复若干 bug

➤ **V1. 5. 231115**

1. 增加数字压力表、数字式气压计校准功能
2. 增加 E220-19 用比较技术校准热电偶的标准实验方法规范
3. 支持 ConST685 检定压力开关、压力变送器、压力传感器
4. 增加 ConST211A、ConST218A、ConST210 智能数字压力表支持
5. 支持使用 ConST685 主机前面板通道检定热电偶
6. 增加规格型号管理功能
7. 增加仪表名称、生产厂商等带记忆数据管理功能

➤ **V1. 5. 230912**

1. 增加 ConST860/870 智能压力控制器支持
2. 压力测量不确定度支持量程、分度值等条件匹配功能
3. 优化温度检校流程
4. 新增软件首页审核提醒功能

➤ **V1. 5. 230712**

1. 压力开关支持自定义控压速率功能
2. 新增温度系统创建快捷方式功能
3. 支持 ConST221、ConST221Ex、ConST228、ConST283 检定大气压功能
4. 支持多台 ConST801 同时执行表盘识别功能
5. 支持 ConST326+ConST125 检定 PA/FF 变送器功能
6. 修复若干 bug

➤ **V1. 5. 230513**

1. 增加其他型号多通道切换装置, 用于不能通讯的多通道设备
2. 增加欧陆控温仪
3. 支持《JJG75-2022 标准铂铑 10-铂热电偶检定规程》
4. 增加 APlugin 系统对接方案
5. 增加 ConST326 蓝牙通讯方式

➤ **V1. 5. 230324**

1. 增加下拉列表内容关键字筛选功能
2. 支持《JJF1991-2022 短型廉金属热电偶校准规范》
3. 增加压力系统设定点超量程提示
4. 优化温度检校面板
5. 优化审核逻辑
6. 修复若干 bug