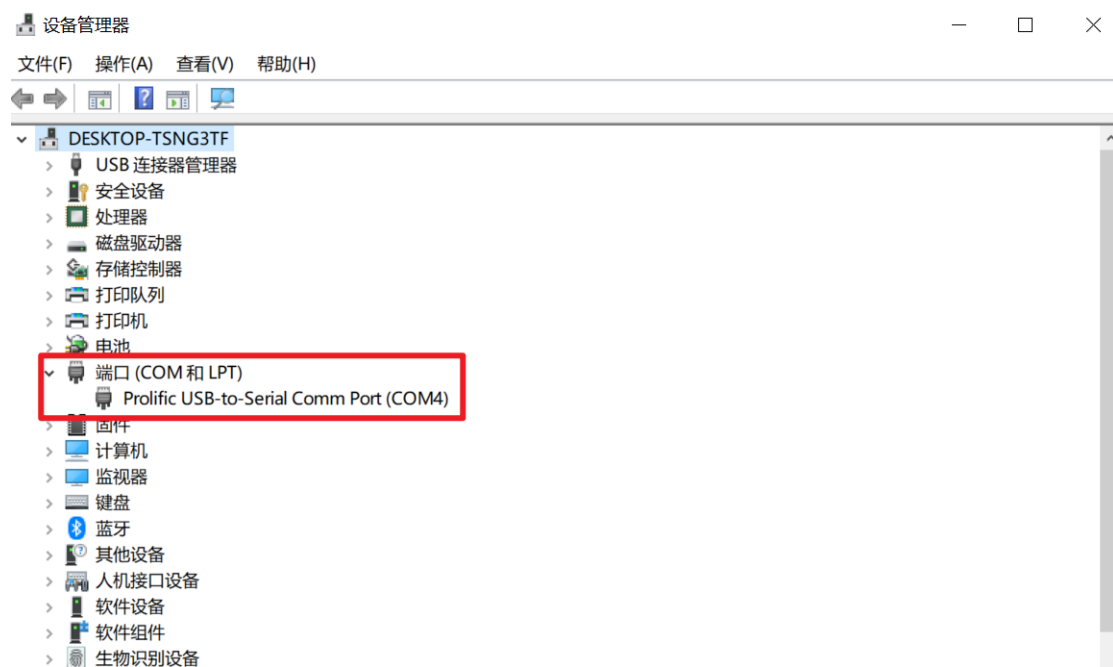


单机使用教程

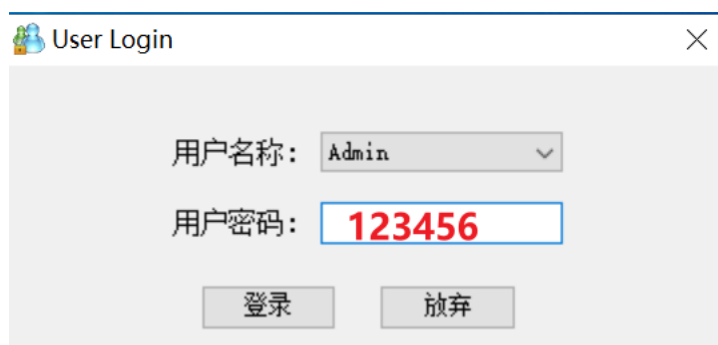


数据线使用一头 USB 一头九针的，软件使用 3.31 版本。数据线的驱动在有网络环境下会自动安装，驱动没装成功的话需要手动安装下（驱动包另外发给你们）。

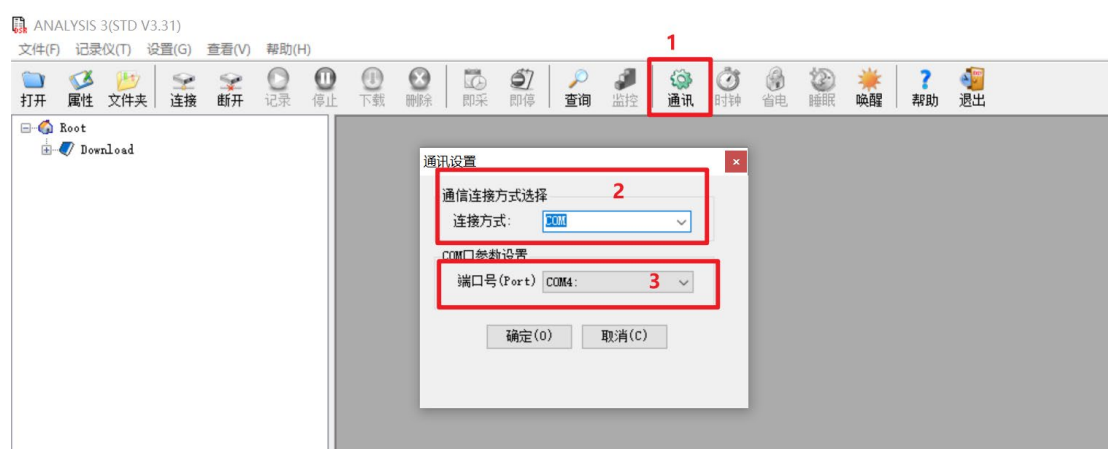
驱动安装成功的话在设备管理器下可以看到串口号（数据线要连接电脑），如下图



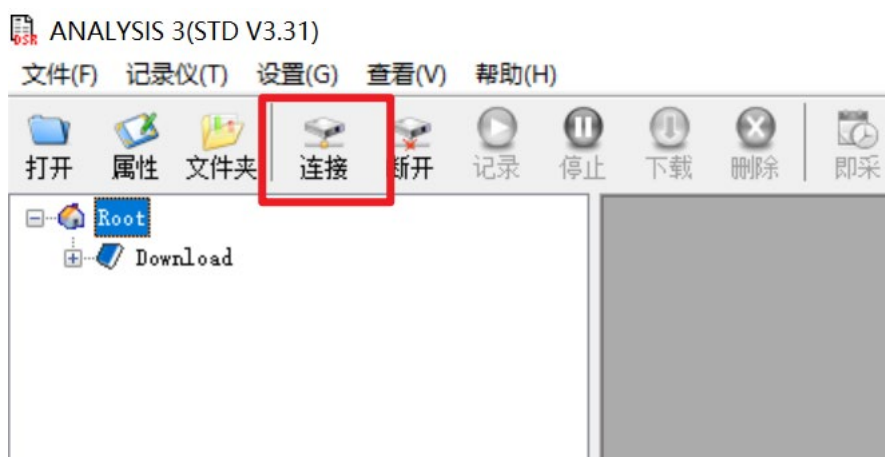
1、打开 3.31 软件，默认密码是：123456



2、点 通讯-COM 连接-选择端口号，，设置好后点“确定”，如下图示例



3、点 “连接”



4、如果要设置参数，可在连接后界面修改参数，重要的参数是“记录仪间隔”，默认是10分钟，记得修改完参数一定要点“设置记录仪”

ANALYSIS 3(STD V3.31) - [监控视图]

文件(F) 记录仪(T) 设置(G) 查看(V) 帮助(H)

打开 属性 文件夹 连接 断开 记录 停止 下载 删除 即采 即停 查询 监控 通讯 时钟 省电

记录仪属性设置 [TH-HIGH]

刷新 导出 打印 选项 告警线 关闭

A 标识信息

1. 型号规格	TH-HIGH
2. 序列号	TH2210312038RA
3. 使用场所	

B 采集设置

1. 刷新间隔	60
2. 记录间隔	00:15:00
3. 下载处理	不删除
4. 监控模式	所有数据
5. 记录开始时间	2025-02-06 12:01:04
6. 记录结束时间	2025-02-06 19:01:27

C 存储设置

1. 启动方式	立即启动
2. 结束方式	先进先出
3. 存储点数	10918
4. 延时存储	120
5. 定时开始时间	0000-00-00 00:00:00
6. 定时结束时间	0000-00-00 00:00:00

D 系统设置

1. 声音告警	2
2. 显示模式	常开
3. 背光控制	关闭
4. 背光延时	10
5. 供电方式	节能
6. 温度显示	摄氏

E 高级设置

通道集合	点击按钮设置通道
------	----------

屏幕显示的刷新间隔，单位 秒

记录数据间隔，格式是 时:分:秒

设置完参数后一定要点击“设置记录仪”

1. 启动方式
设置启动方式

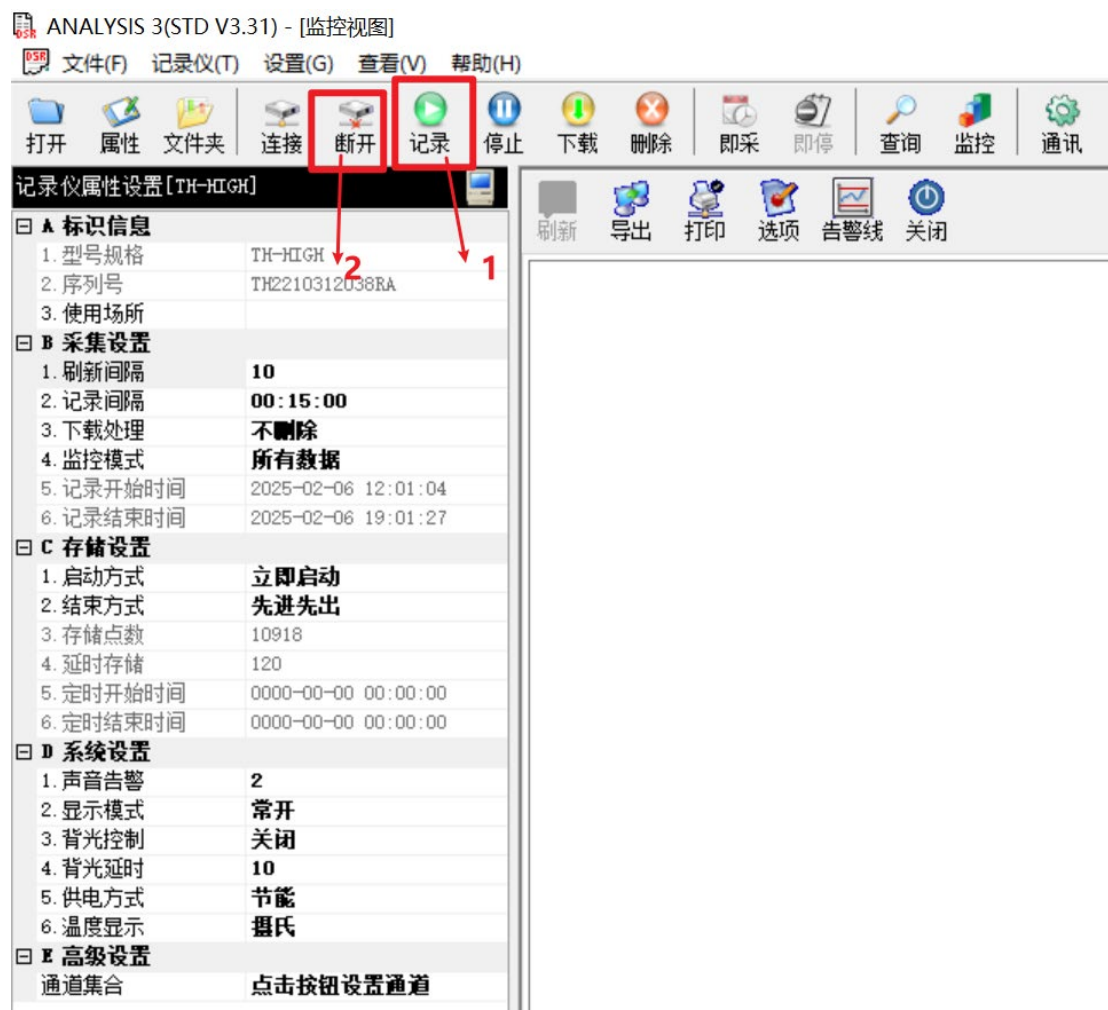
保存到文件

设置记录仪(s)

曲线图 数据列表 实时监控

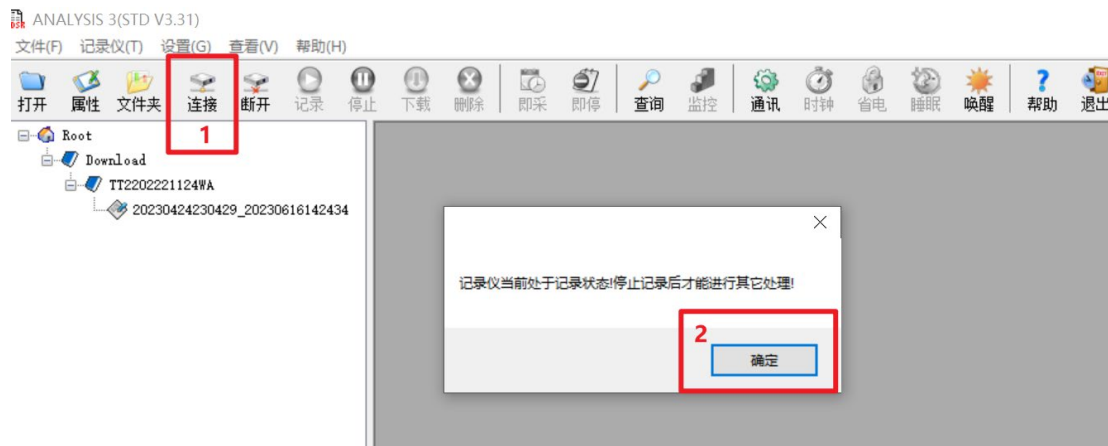
通道	类型	选定值	单位	记录时间
<input checked="" type="checkbox"/> 通道0	温度		°C	
<input checked="" type="checkbox"/> 通道1	湿度		%	

5、开启记录功能：点 记录—断开，即可把数据线断开，放到测量环境中



6、下载数据：记录仪通过数据线连接电脑，打开软件

连接--确定—停止—下载（跳出保存路径不要改）



ANALYSIS 3(STD V3.31)

文件(F) 记录仪(T) 设置(G) 查看(V) 帮助(H)



ANALYSIS 3(STD V3.31) - [监控视图]

文件(F) 记录仪(T) 设置(G) 查看(V) 帮助(H)

打开 属性 文件夹 连接 断开 记录 停止 下载 删除 即采 即停 查询 监控 通讯 时钟 省电 睡眠 唤醒 帮助 退出

记录仪属性设置 [TH-HIGH]

刷新 导出 打印 选项 告警线 关闭

按时间范围查询: 2025-07-09 11:54:00 2025-07-

记录仪属性设置 [TH-HIGH]

- A 标识信息**
 - 1. 型号规格: TH-HIGH
 - 2. 序列号: TH2210312038RA
 - 3. 使用场所:
- B 采集设置**
 - 1. 刷新间隔: 10
 - 2. 记录间隔: 00:00:15
 - 3. 下载处理: 不删除
 - 4. 监控模式: 所有数据
 - 5. 记录开始时间: 2025-07-09 11:49:33
 - 6. 记录结束时间: 2025-07-09 11:53:58
- C 存储设置**
 - 1. 启动方式: 立即启动
 - 2. 结束方式: 先进先出
 - 3. 存储点数: 10918
 - 4. 延时存储: 120
 - 5. 定时开始时间: 0000-00-00 00:00:00
 - 6. 定时结束时间: 0000-00-00 00:00:00
- D 系统设置**
 - 1. 声音告警: 2
 - 2. 显示模式: 常开
 - 3. 背光控制: 关闭
 - 4. 背光延时: 10
 - 5. 供电方式: 节能
 - 6. 温度显示: 摄氏
- E 高级设置**
 - 通道集合: 点击按钮设置通道

1. 启动方式

设置启动方式

保存到文件

记录仪采集数据趋势图 (TH-HIGH, TH2210312038RA)

曲线图 数据列表 实时监控

通道	类型	设定值	单位	记录时间	最大值	最小值	平均值
<input checked="" type="checkbox"/> 通道0	温度		°C				
<input checked="" type="checkbox"/> 通道1	湿度		%				

这里也可以看到数据量

通信状态: 在线 工作状态: 待机 电池状态: 正常 总空间: 65508 剩余空间: 65400 记录次数: 18

曲线图保存

ANALYSIS 3(STD V3.31) - [查询视图]

文件(F) 记录仪(T) 设置(G) 查看(V) 帮助(H)

打开 属性 文件夹 连接 断开 记录 停止 下载 删除 即采 即存 查询 监控 通讯 时钟 省电 睡眠 唤醒 帮助 退出

记录仪器属性设置 [TH-HIGH]

A 标识信息

- 1. 型号规格 TH-HIGH
- 2. 序列号 TH2210312038RA
- 3. 使用场所

B 采集设置

- 1. 刷新间隔 10
- 2. 记录间隔 00:00:15
- 3. 下载处理 不删除
- 4. 监控模式 所有数据
- 5. 记录开始时间 2025-07-09 11:49:33
- 6. 记录结束时间 2025-07-09 11:53:58

C 存储设置

- 1. 启动方式 立即启动
- 2. 结束方式 先进先出
- 3. 存储点数 10918
- 4. 定时存储 120
- 5. 定时开始时间 0000-00-00 00:00:00
- 6. 定时结束时间 0000-00-00 00:00:00

D 系统设置

- 1. 声音告警 2
- 2. 显示模式 常开
- 3. 背光控制 关闭
- 4. 背光延时 10
- 5. 供电方式 节能
- 6. 温度显示 摄氏

E 高级设置

- 通道集合 点击按钮设置通道

1. 启动方式 设置启动方式

保存到文件 设置记录仪(S)

通信状态: 在线 工作状态: 待机 电池状态: 正常 总空间: 65508 剩余空间: 65400 记录次数: 18 本次总共下载了[18]条记录

记录仪器采集数据趋势图 (TH-HIGH, TH2210312038RA)

开始时间: 2025-07-09 11:49:33 结束时间: 2025-07-09 11:53:58 记录间隔: 00:00:15 记录总点数: 18

温度(Max: 28.1°C Min: 28.0°C Avg: 28.1°C MKT: 28.1°C) 湿度(Max: 40.1% Min: 39.8% Avg: 40.0%)

曲线图 数据列表 实时监控

通道	类型	选定值	单位	记录时间	最大值	最小值	平均值
<input checked="" type="checkbox"/> 通道0	温度	超界	°C	2025-07-09 11:49:28	28.1	28.0	28.1
<input checked="" type="checkbox"/> 通道1	湿度	超界	%	2025-07-09 11:49:28	40.1	39.8	40.0

数据导出

ANALYSIS 3(STD V3.31) - [查询视图]

文件(F) 记录仪(T) 设置(G) 查看(V) 帮助(H)

打开 属性 文件夹 连接 断开 记录 停止 下载 删除 即采 即存 查询 监控 通讯 时钟 省电 睡眠 唤醒 帮助 退出

记录仪器属性设置 [TH-HIGH]

A 标识信息

- 1. 型号规格 TH-HIGH
- 2. 序列号 TH2210312038RA
- 3. 使用场所

B 采集设置

- 1. 刷新间隔 10
- 2. 记录间隔 00:00:15
- 3. 下载处理 不删除
- 4. 监控模式 所有数据
- 5. 记录开始时间 2025-07-09 11:49:33
- 6. 记录结束时间 2025-07-09 11:53:58

C 存储设置

- 1. 启动方式 立即启动
- 2. 结束方式 先进先出
- 3. 存储点数 10918
- 4. 定时存储 120
- 5. 定时开始时间 0000-00-00 00:00:00
- 6. 定时结束时间 0000-00-00 00:00:00

D 系统设置

- 1. 声音告警 2
- 2. 显示模式 常开
- 3. 背光控制 关闭
- 4. 背光延时 10
- 5. 供电方式 节能
- 6. 温度显示 摄氏

E 高级设置

- 通道集合 点击按钮设置通道

1. 启动方式 设置启动方式

保存到文件 设置记录仪(S)

通信状态: 在线 工作状态: 待机 电池状态: 正常 总空间: 65508 剩余空间: 65400 记录次数: 18 本次总共下载了[18]条记录

记录序号	采集时间	温度°C	湿度%
1	2025-07-09 11:49:43	28.1	40.0
2	2025-07-09 11:49:58	28.0	40.0
3	2025-07-09 11:50:13	28.0	40.0
4	2025-07-09 11:50:28	28.1	39.9
5	2025-07-09 11:50:43	28.1	39.9
6	2025-07-09 11:50:58	28.0	40.0
7	2025-07-09 11:51:13	28.1	40.0
8	2025-07-09 11:51:28	28.1	40.0
9	2025-07-09 11:51:43	28.1	40.0
10	2025-07-09 11:51:58	28.0	40.0
11	2025-07-09 11:52:13	28.1	40.1
12	2025-07-09 11:52:28	28.1	40.0
13	2025-07-09 11:52:43	28.0	40.0
14	2025-07-09 11:52:58	28.0	40.0
15	2025-07-09 11:53:13	28.0	40.0
16	2025-07-09 11:53:28	28.1	39.9
17	2025-07-09 11:53:43	28.1	39.8
18	2025-07-09 11:53:58	28.0	39.8

曲线图 数据列表 实时监控

通道	类型	选定值	单位	记录时间	最大值	最小值	平均值
<input checked="" type="checkbox"/> 通道0	温度	超界	°C	2025-07-09 11:49:28	28.1	28.0	28.1
<input checked="" type="checkbox"/> 通道1	湿度	超界	%	2025-07-09 11:49:28	40.1	39.8	40.0

切记 下载完数据 一定要记得再次开启 记录

服务热线
0571-88773575
Email : info@eqlabs.cn