

操作手册

JS01 无线温度采集单元

广州璟盛电子科技有限公司
联系人：钟工 13316025098

目录

1. 产品包装	3
2. 产品外观	4
3. 技术参数与设备运行	5
3.1 技术参数表	6
3.2 接收器与电脑连接	6
3.3 驱动安装	7
3.3.1 软件平台驱动安装	7
3.4 电脑绑定接收器	8
3.5 电脑加载设备	17
4. 测试设置	20
4.1 运行界面设置	21
4.2 数据记录设置	23
4.3 设备配置-参数设置	25
4.4 设备配置-功能配置	27
5. 测试运行	29
5.1 实时图表	30
5.2 实时读数功能介绍	32
5.3 实时数据	34
5.4 数据列表	35
6. 测试数据	34
6.1 数据删除	34
6.2 导出数据功能介绍	36
7. 历史曲线	39
8. 报告导出	41

1.产品包装

产品配置

PRODUCT CONFIGURATION



USB数据线(一条)



433终端天线(一个)

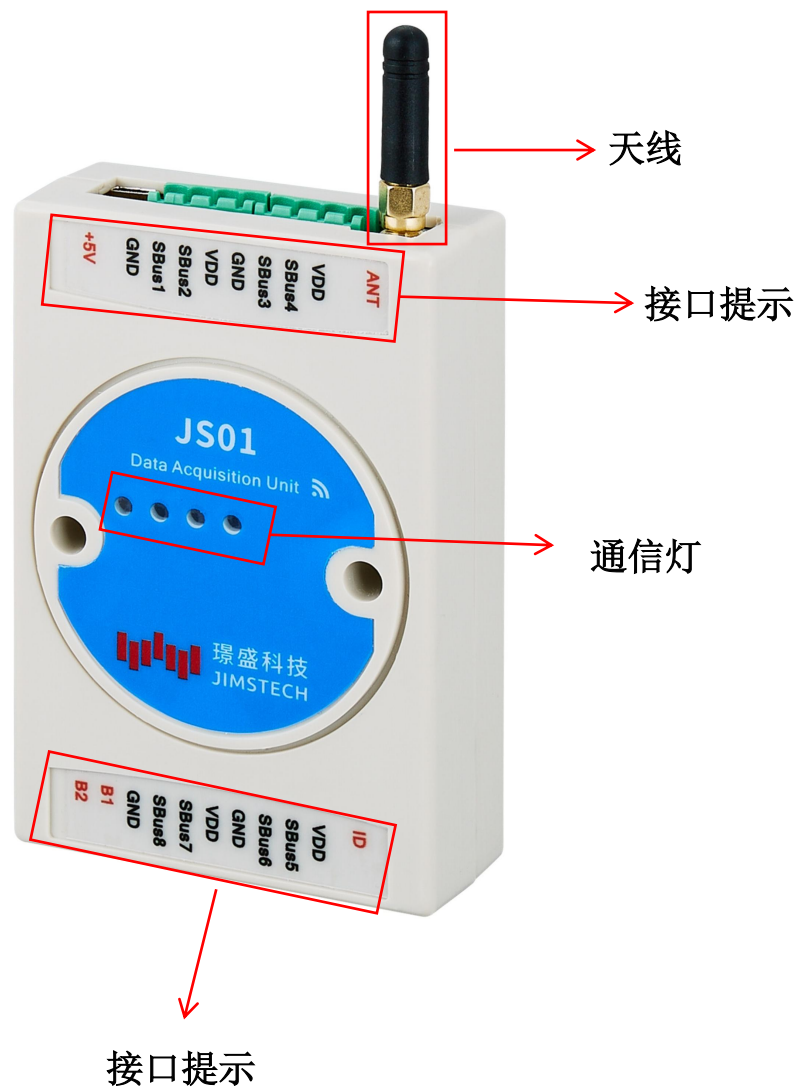


JS18温湿度探头(一条)

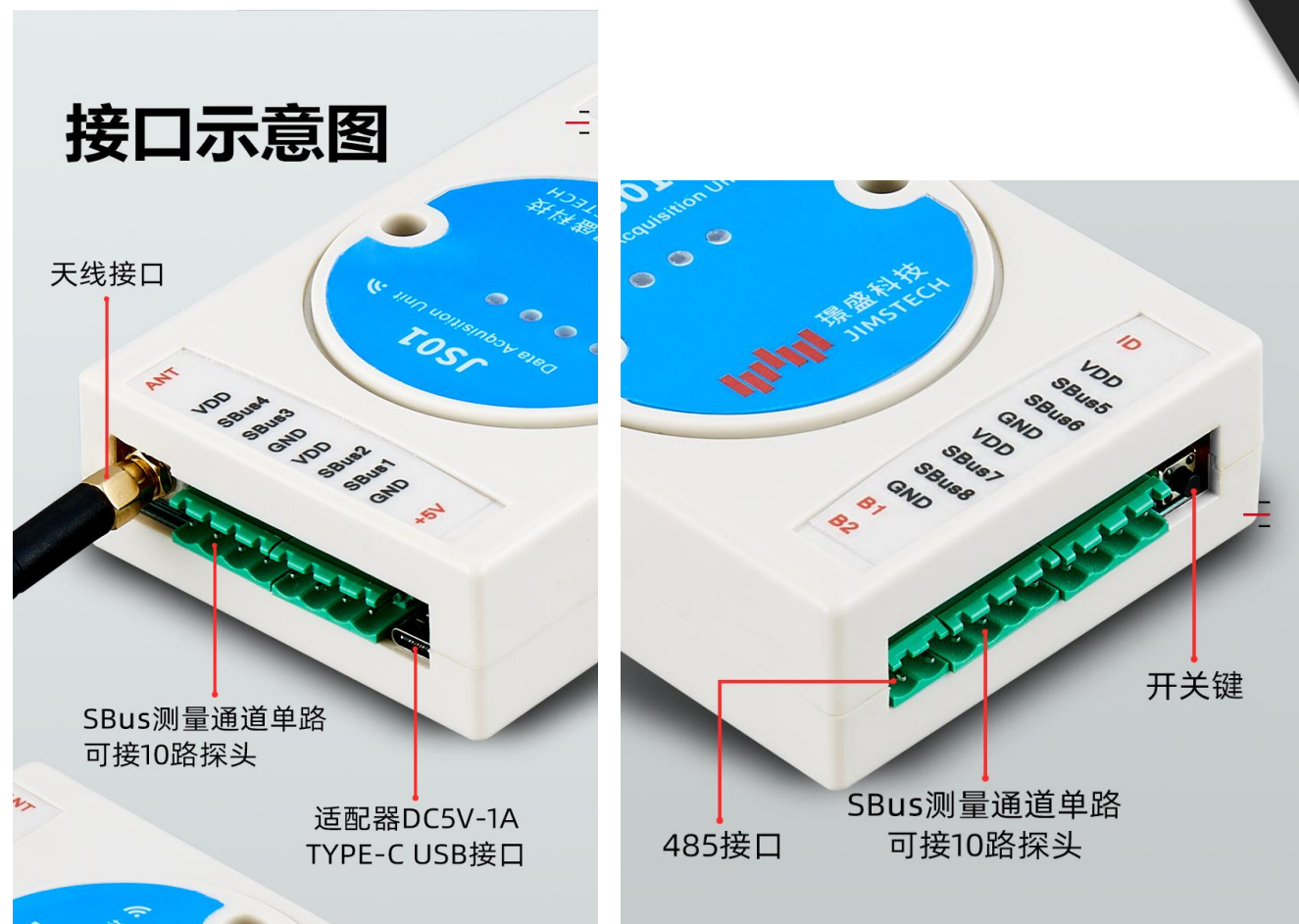


2.设备说明

①产品正面



②产品接口说明



3.技术参数与设备运行

3.1 技术参数表

温度测量	通道：2
	范围：-50℃~1300℃（K 型热电偶）
	精度：±0.8℃
	带电测量：耐压：≤350V
数据刷新率	≥1S
输入/输出	2.54 锁线端子
通讯方式	无线 433 或 BT 蓝牙
软件支持	MixViewer Link
外观尺寸	101mm*63mm*27.5mm
执行标准	GB/T13978-2008 GB/T34050-2007

3.2 接收器与电脑连接---通过 USB 连接



3.3 驱动安装

PC 机基本要求

- 1、Intel 英特尔 赛扬 处理器 G 系列或同等性能的处理器；
- 2、存储空间 4G 或以上内存；
- 3、1.6GB 的磁盘空间用于 Link 完整安装，5GB 以上磁盘空间用于测试过程存储数据等；
- 4、1280*768 像素或以上分辨率显示器；
- 5、Win10 及更高版本操作系统。

注：以上基本配置如设置采集频率为 1 秒/台，进行 24 小时数据采集后软件可流畅的操作

3.3.1 软件平台驱动安装

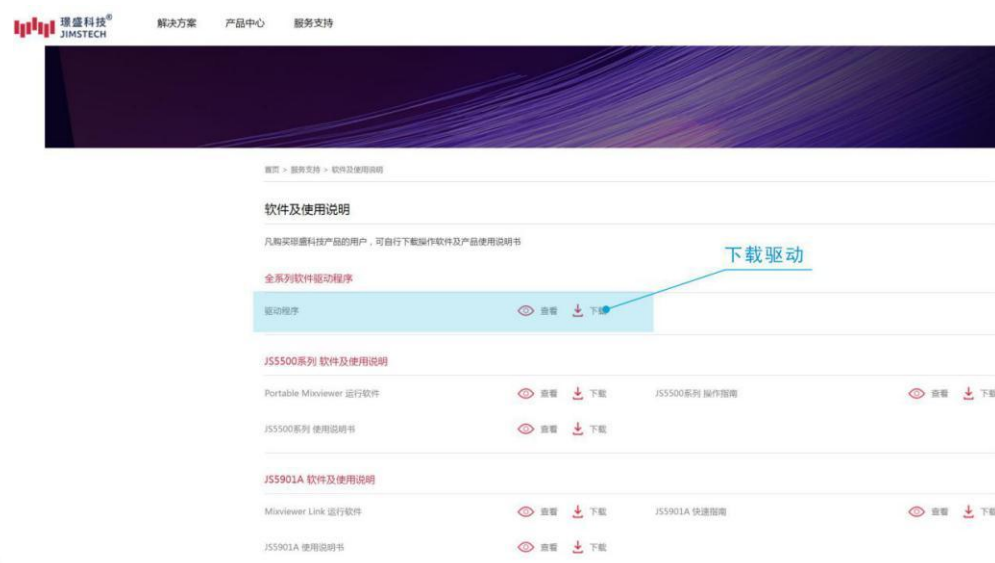
1. 打开璟盛官网

http://www.jimstech.cn/show_list.php?id=501

2. 主页选择服务支持---选择软件及使用说明



3. 找到全系列软件程序---下载驱动



软件及使用说明

凡购买璟盛科技产品的用户，可自行下载操作软件及产品使用说明书

全系列软件驱动程序

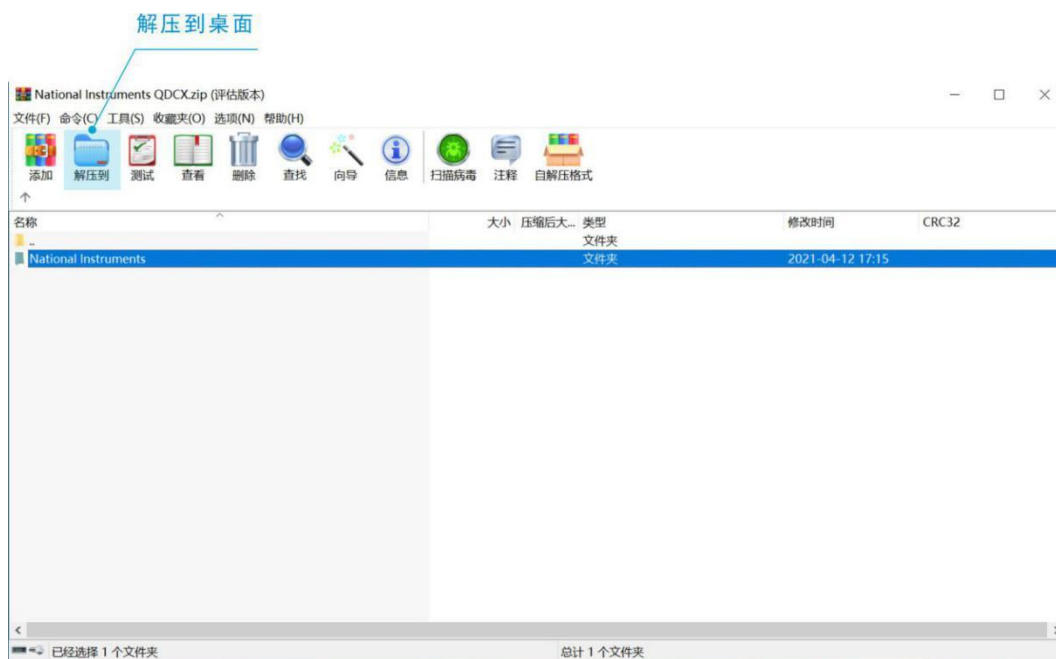
驱动程序

 查看  下载



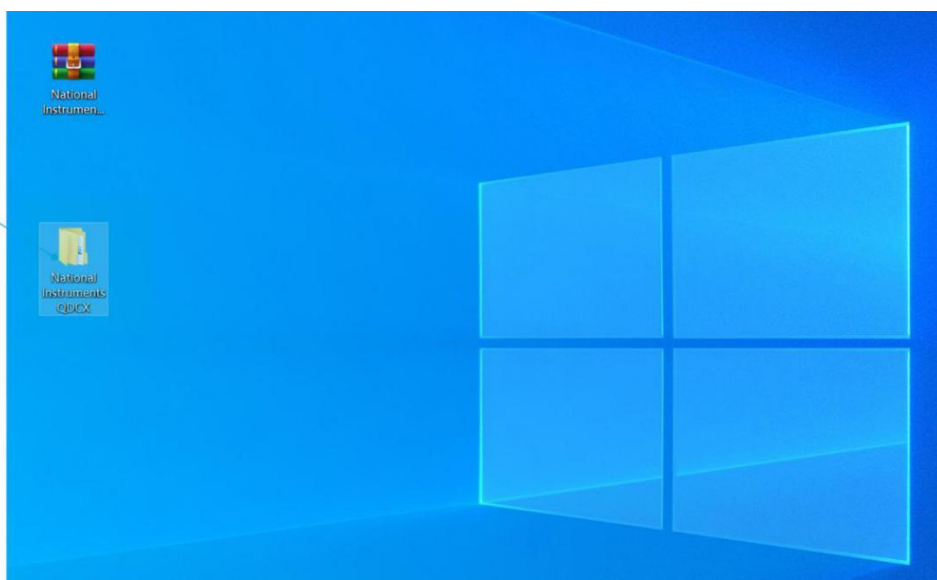
点击下载

4. 下载后解压到桌面

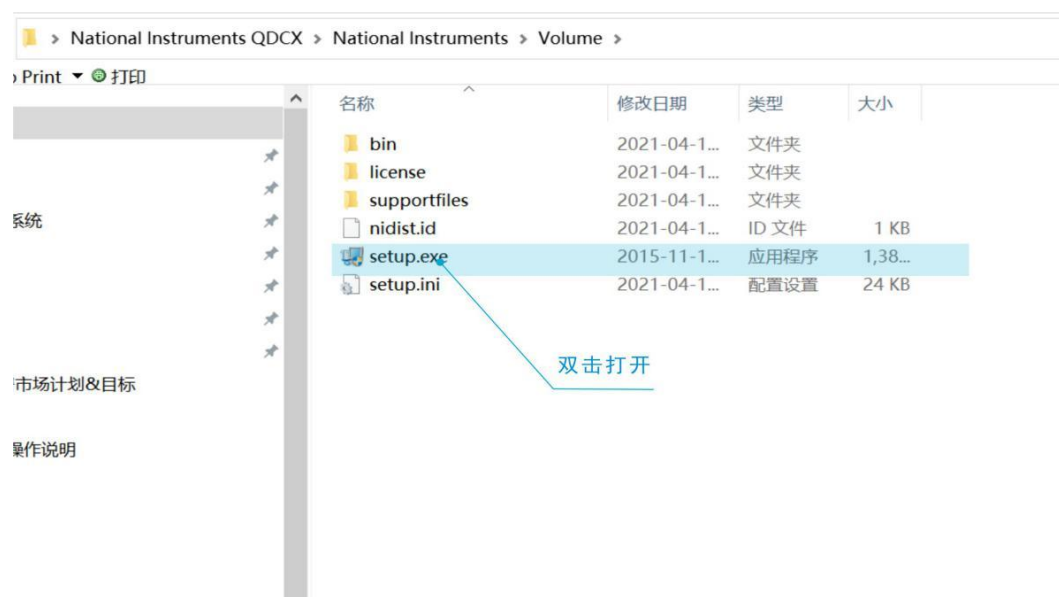


5. 在桌面找到文件----双击打开已解压文件

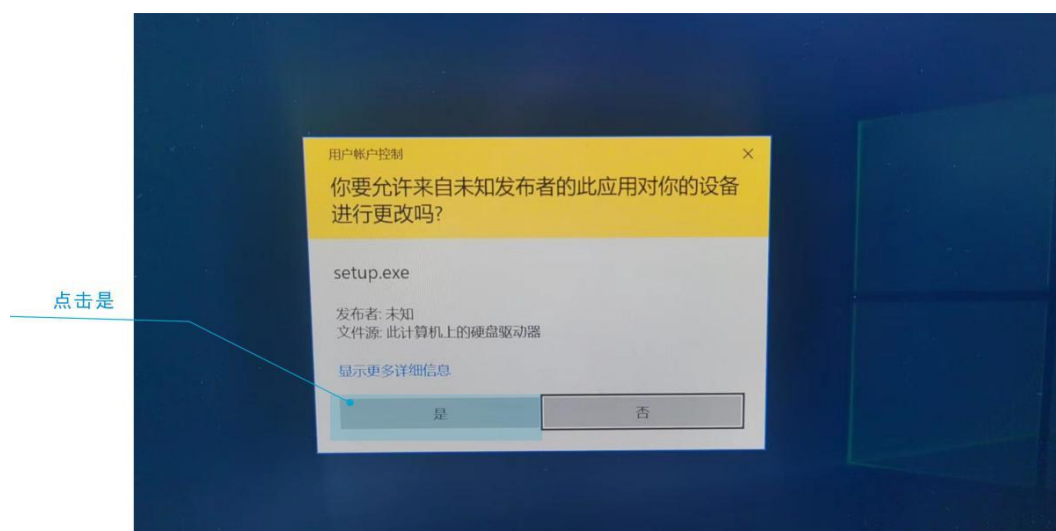
双击打开



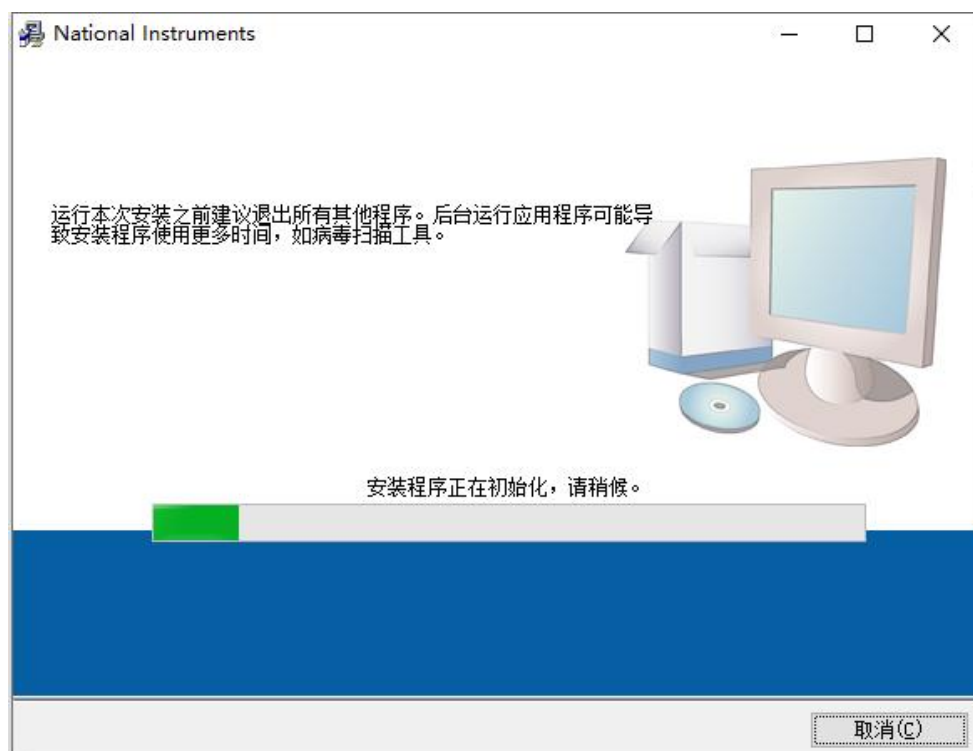
6. 点击解压文件夹双击打开----setup.exe 文件



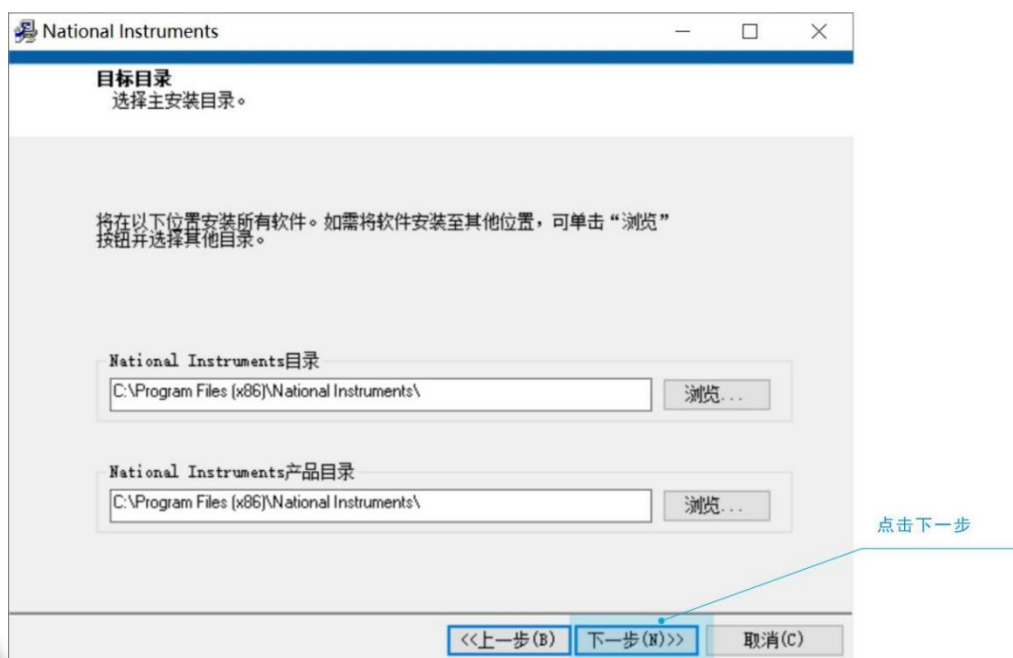
7. 弹出窗口----点击（是）



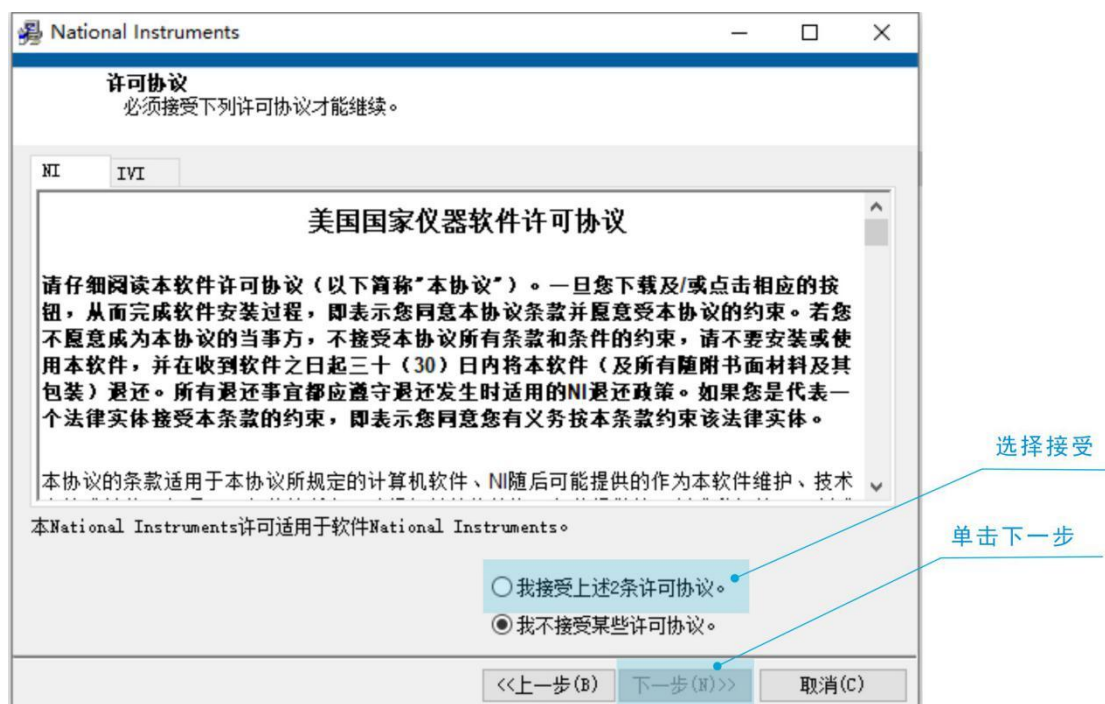
8.等待程序完成初始化加载



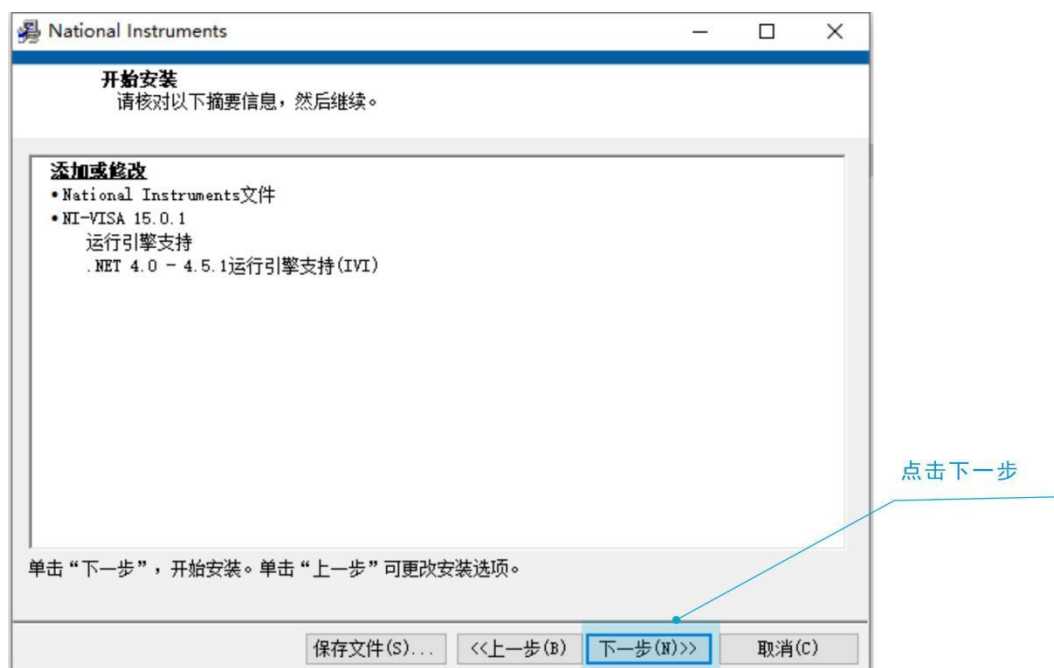
9.选择下载到对应的位置安装



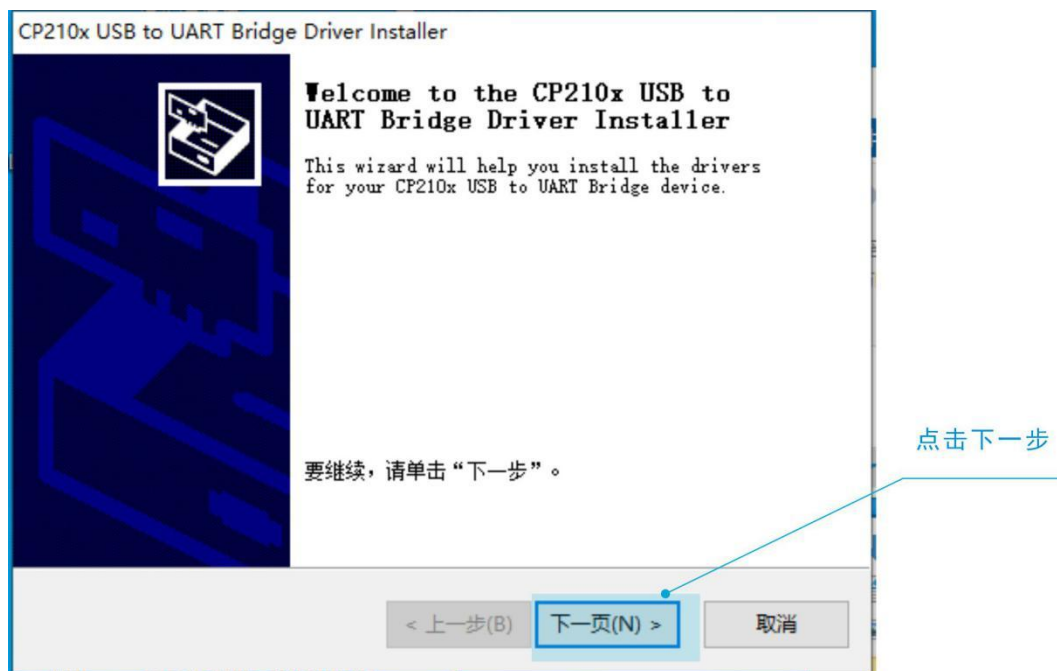
10. 同意许可协议



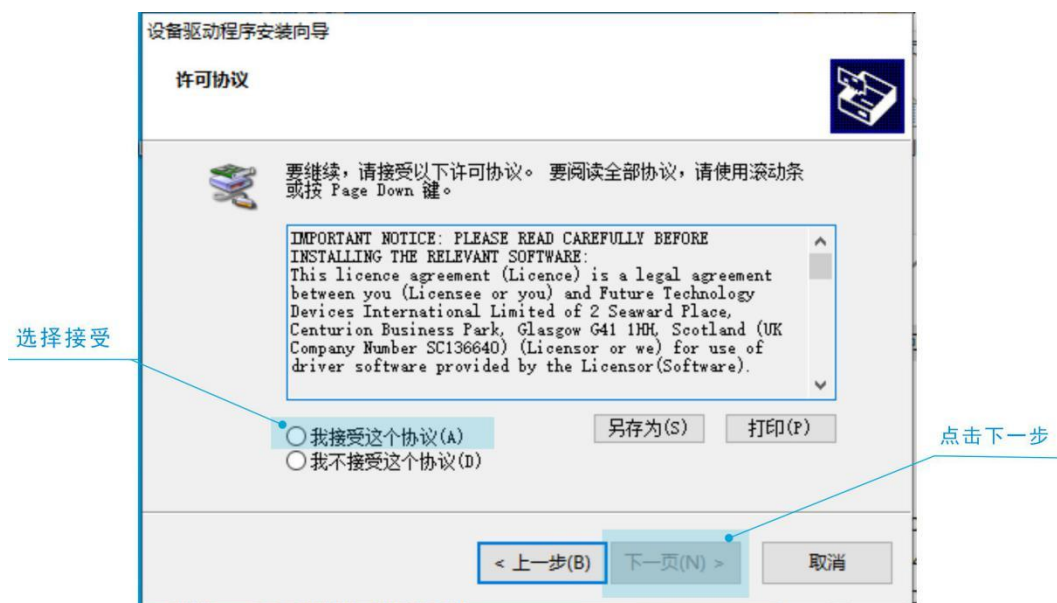
11. 确认后，进入下一步



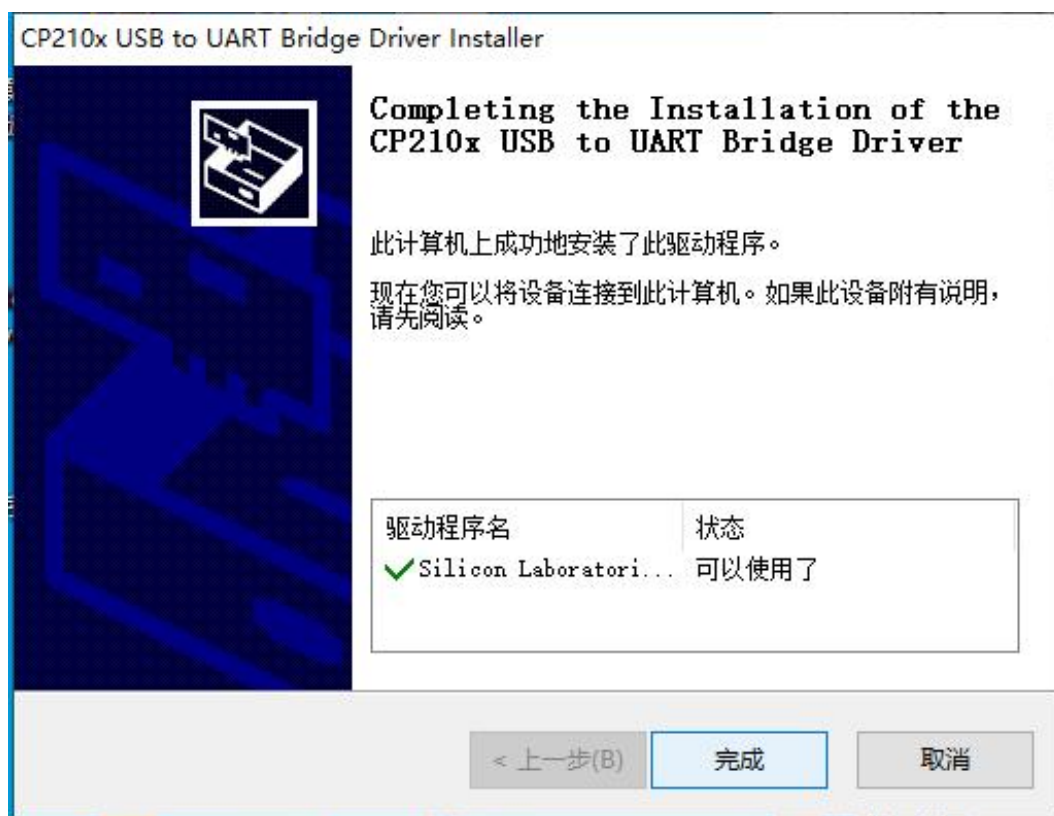
12.继续下一轮的安装



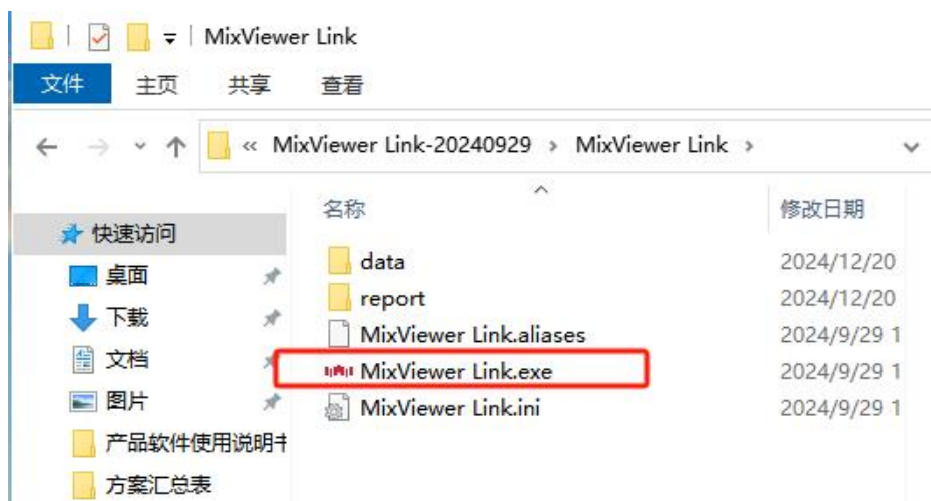
13.接收协议-----继续下一页



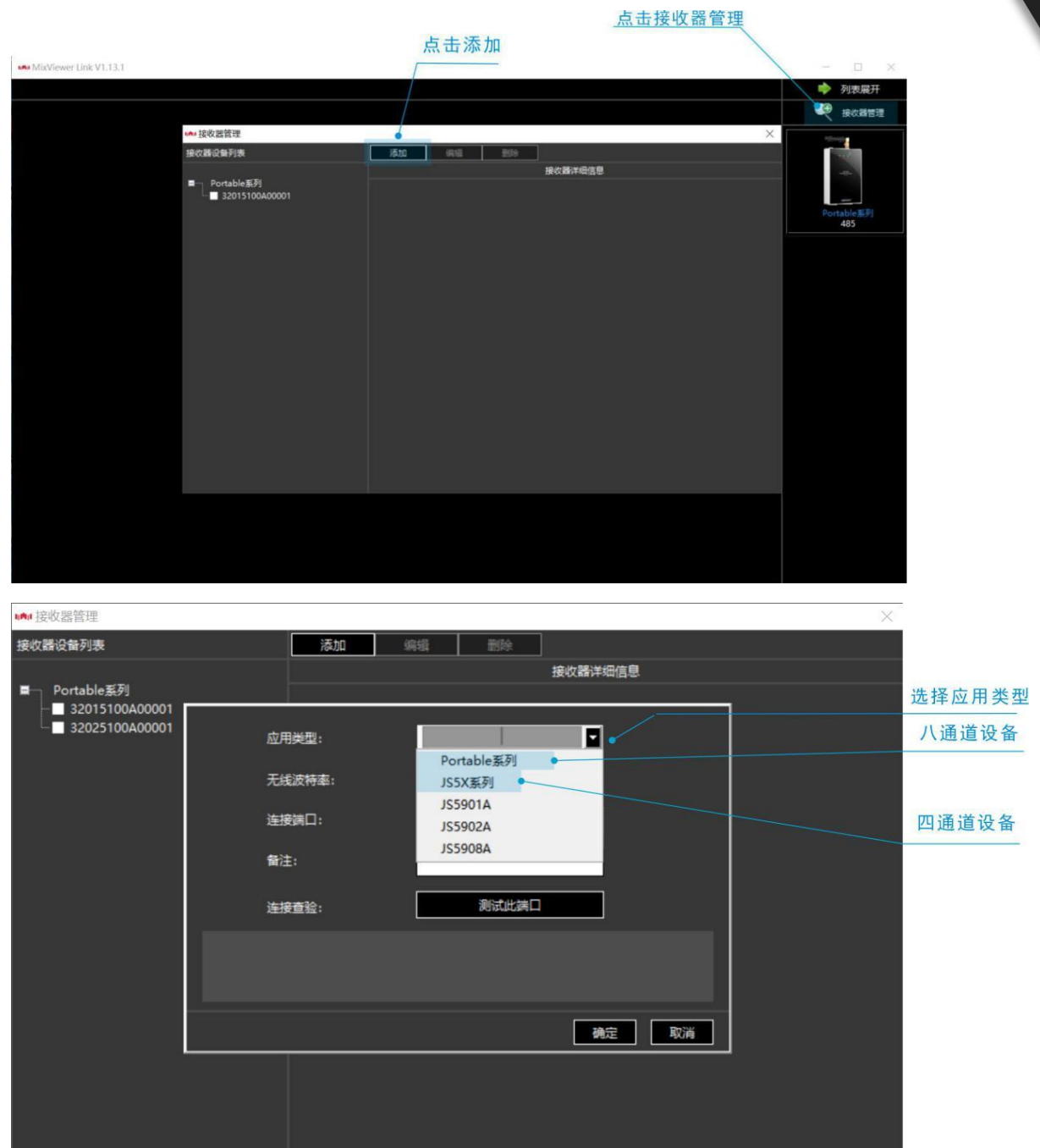
14. 安装完成

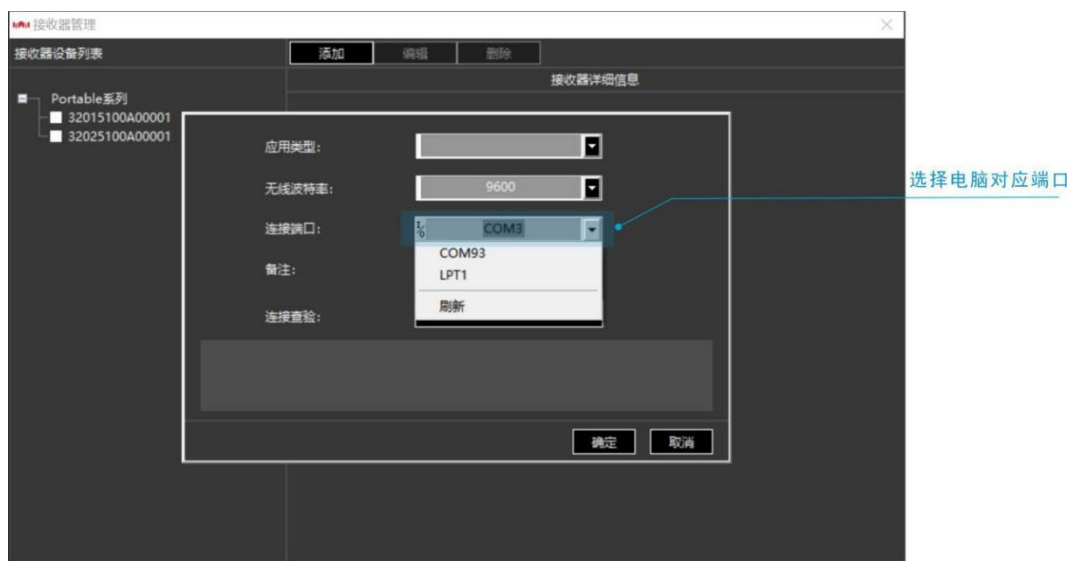
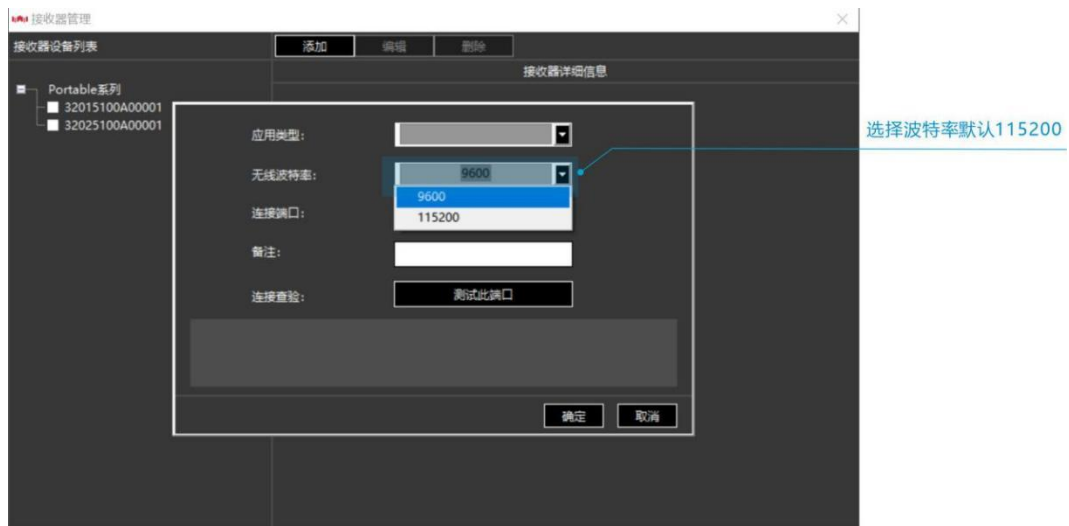


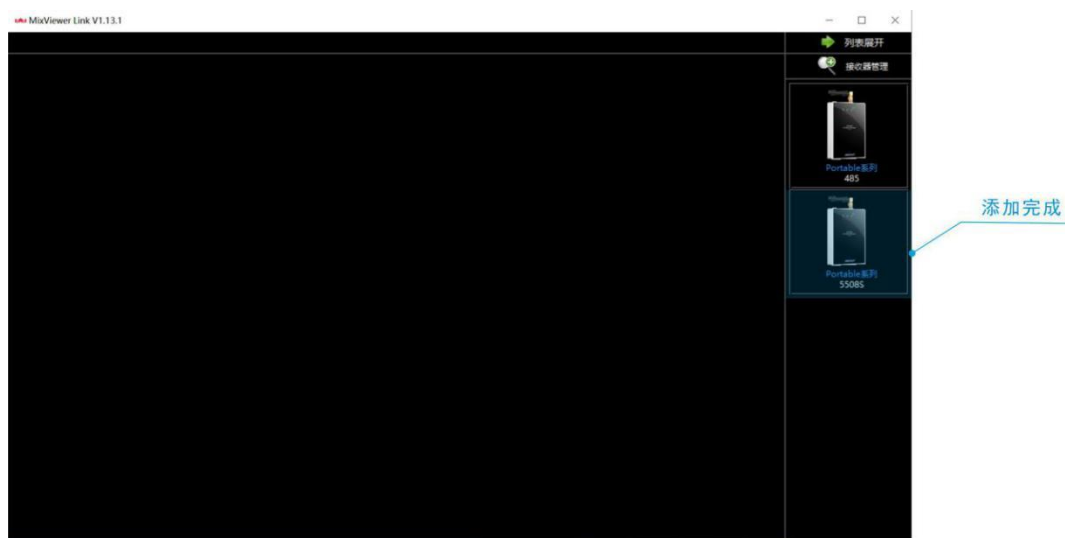
15. 电脑桌面找到系统的图标----双击打开



3.4 电脑绑定接收器



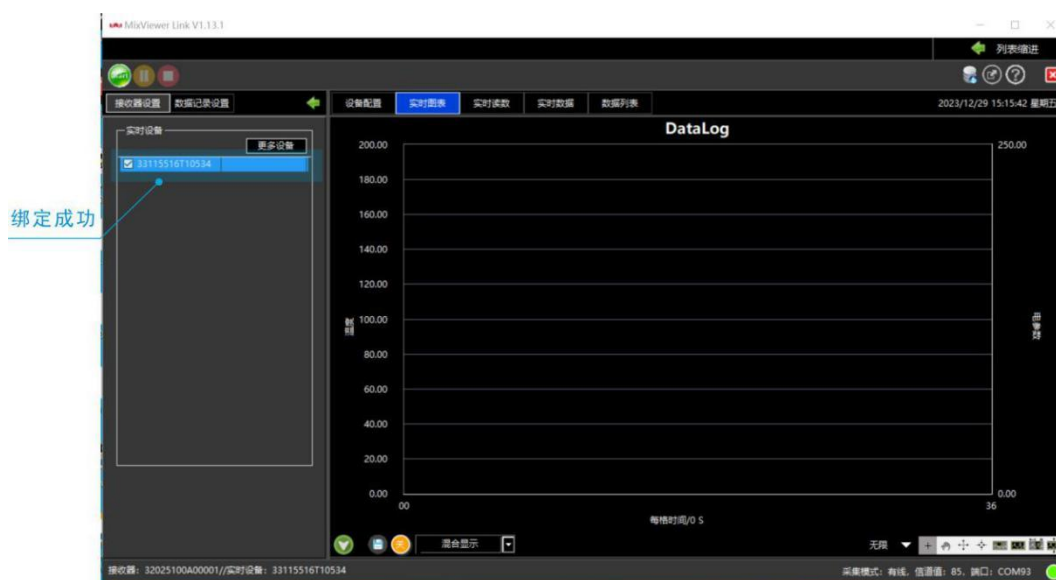




注意：1 次操作，第 2 次使用软件自动记忆，无需二次绑定

3.5 电脑加载设备

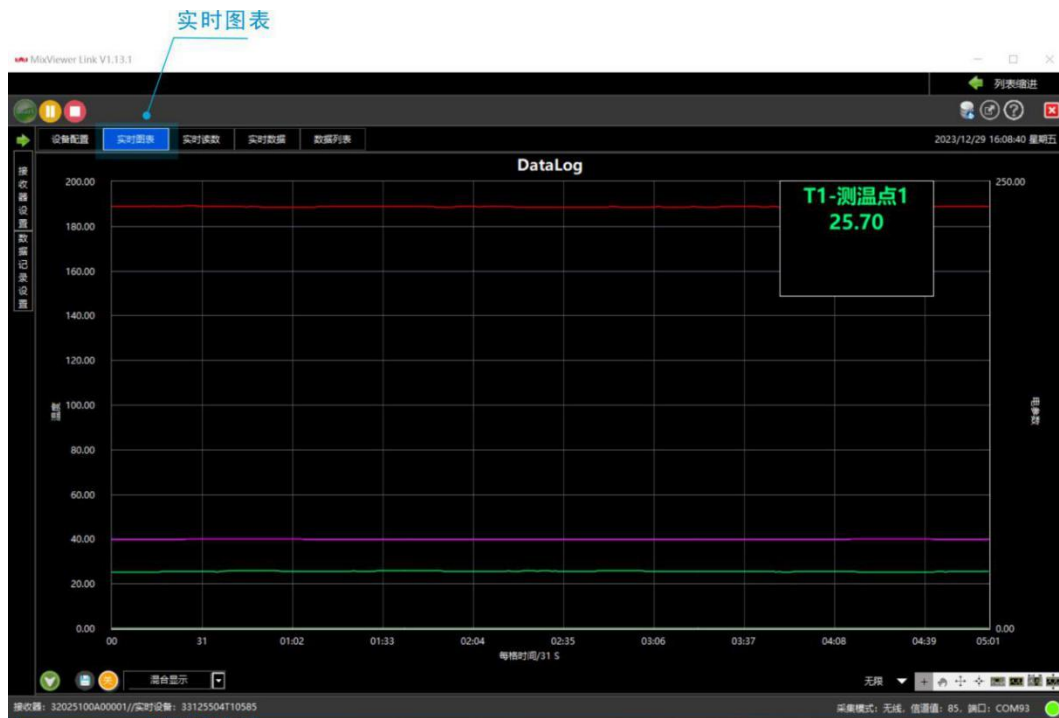




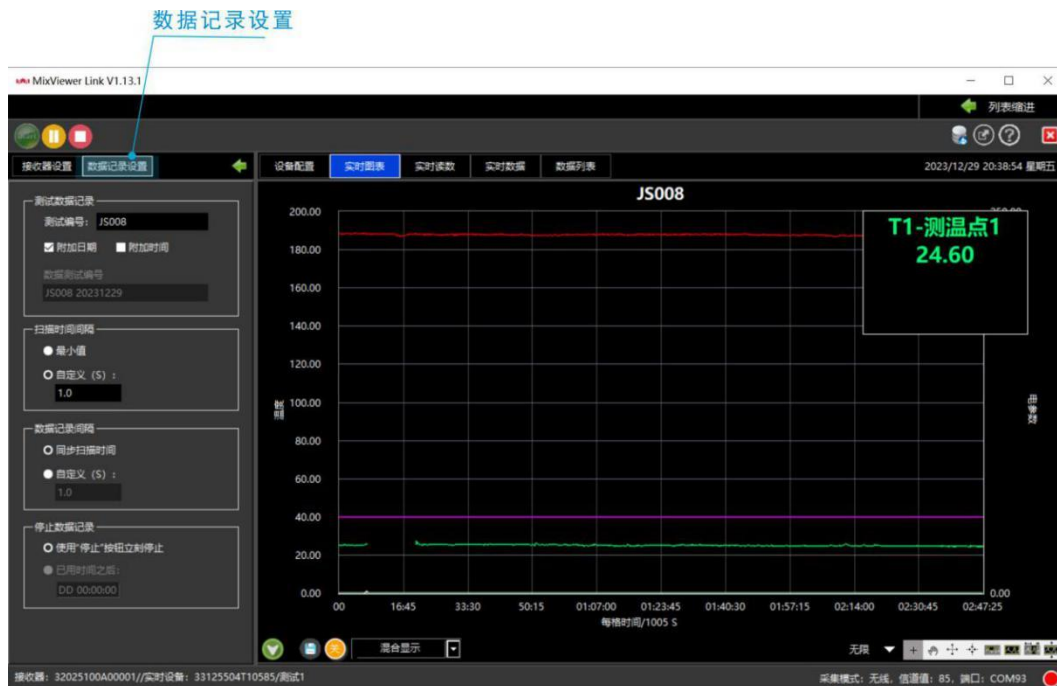
注意：1 次操作，第 2 次使用软件自动记忆，无需二次加载

4. 测试设置

4.1 运行界面设置



4.2 数据记录设置



4.3 设备配置-参数设置

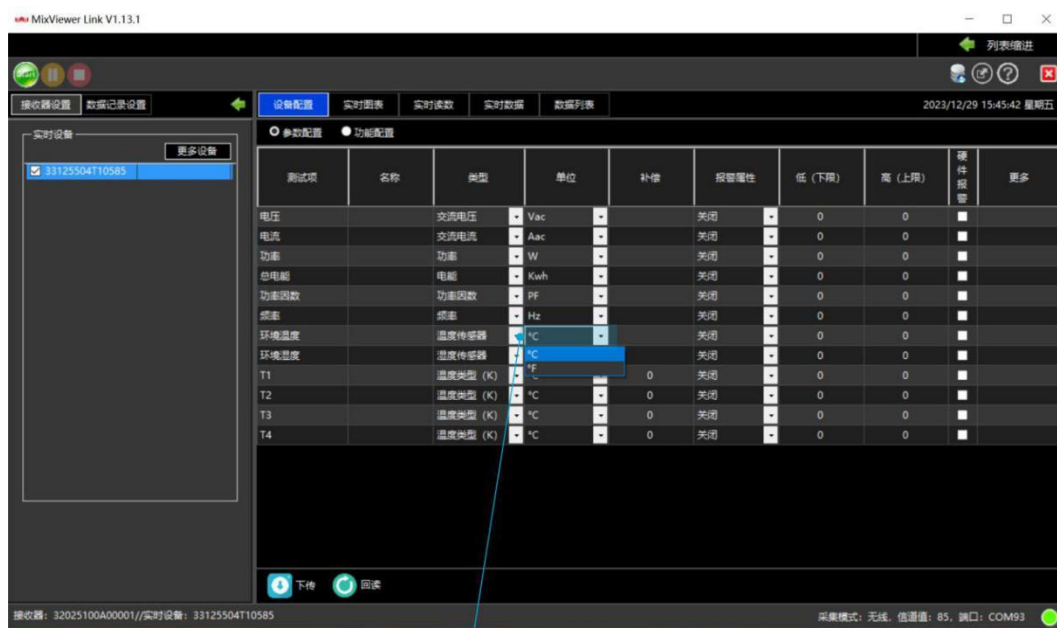


实时图表



设备配置中的参数配置

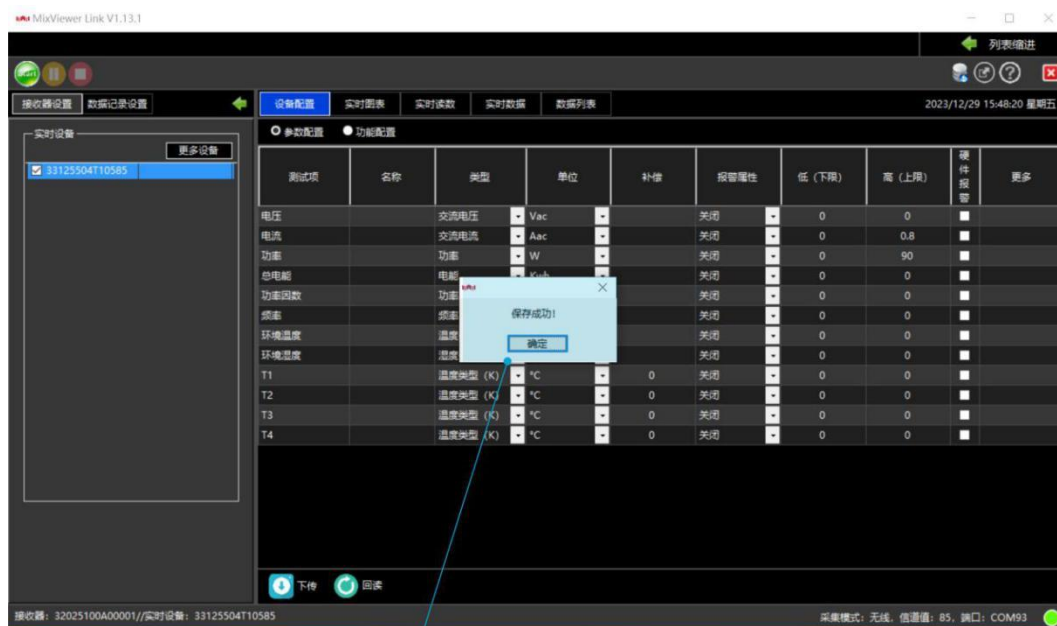
测试项	名称	类型	单位	补偿	报警属性	低 (下限)	高 (上限)	硬件报警	更多
电压		交流电压	Vac		关闭	0	0		
电流		交流电流	Aac		关闭	0	0		
功率		功率	W		关闭	0	0		
总电能		电能	Kwh		关闭	0	0		
功率因数		功率因数	PF		关闭	0	0		
频率		频率	Hz		关闭	0	0		
环境温度		温度传感器	°C		关闭	0	0		
环境湿度		湿度传感器	%		关闭	0	0		
T1		温度类型 (K)	°C	0	关闭	0	0		
T2		温度类型 (K)	°C	0	关闭	0	0		
T3		温度类型 (K)	°C	0	关闭	0	0		
T4		温度类型 (K)	°C	0	关闭	0	0		



报警属性的选项



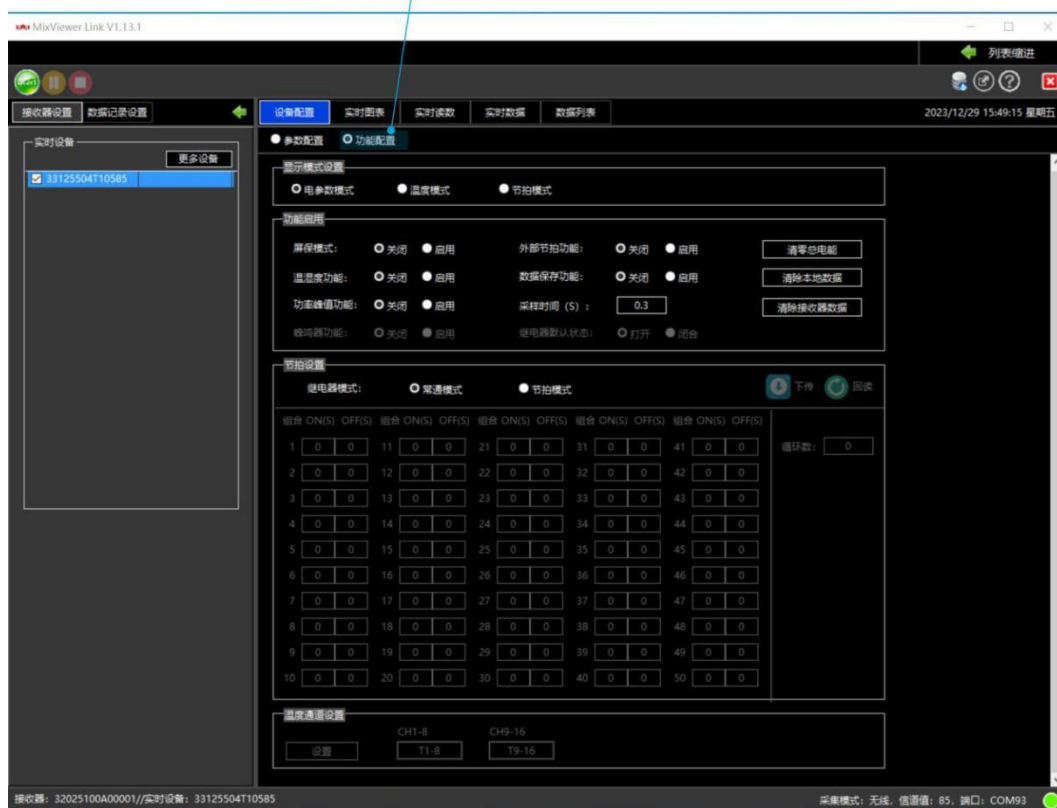
点击下载保存

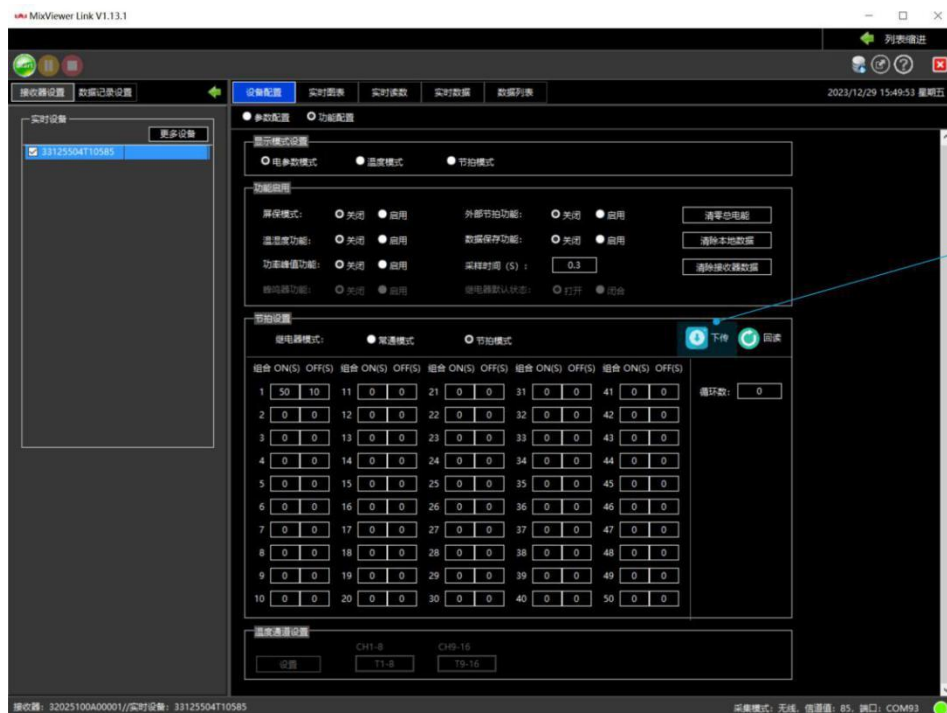


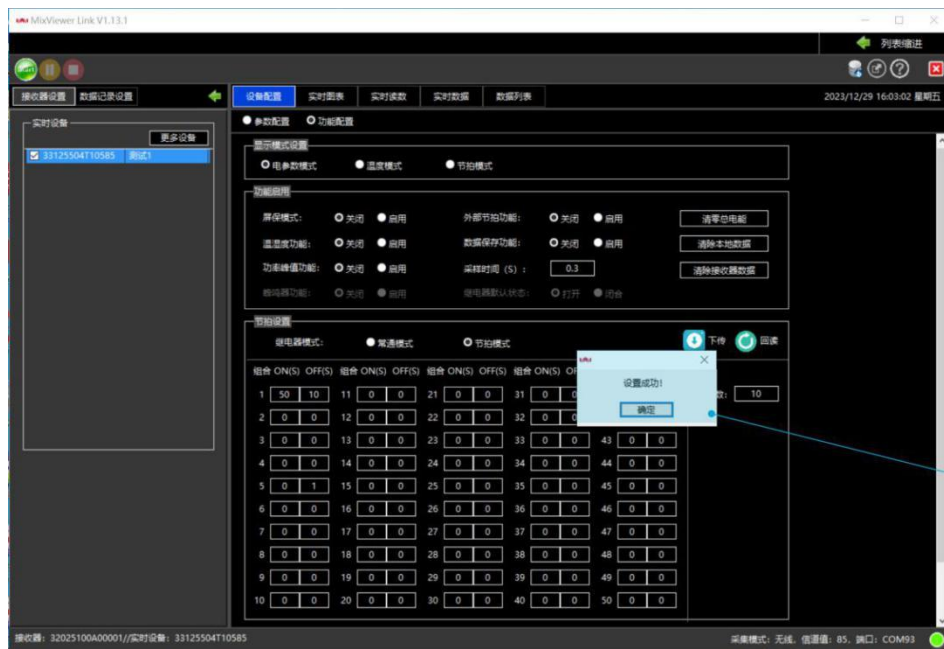
保存成功

4.4 设备配置-功能配置

设备配置中的功能配置







设置成功

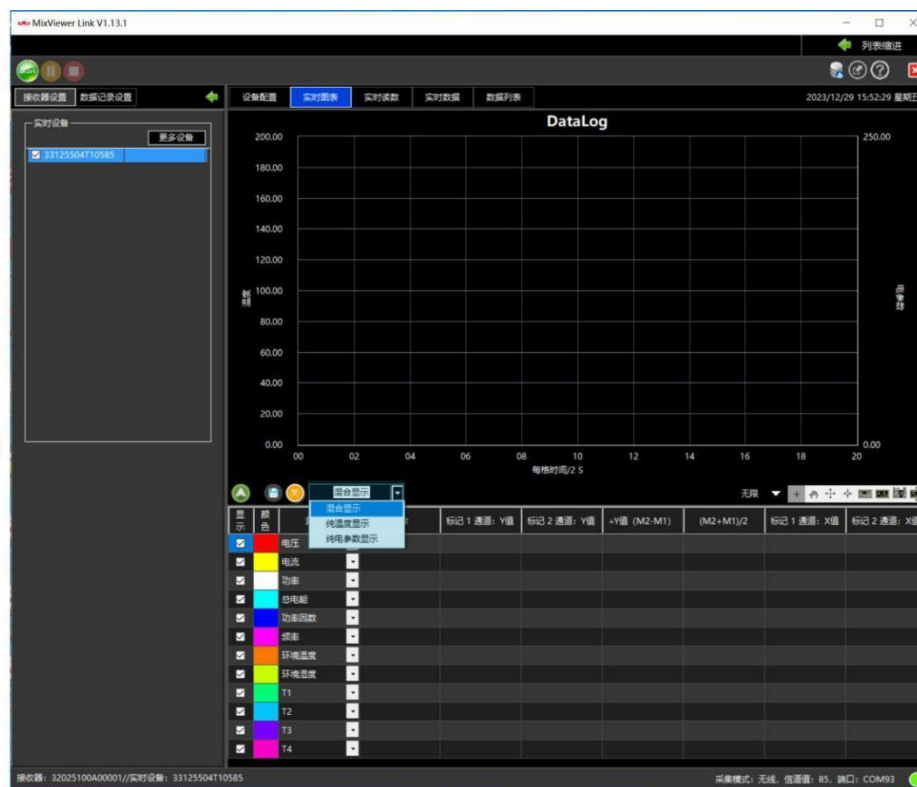
5.测试运行

5.1 实时图表

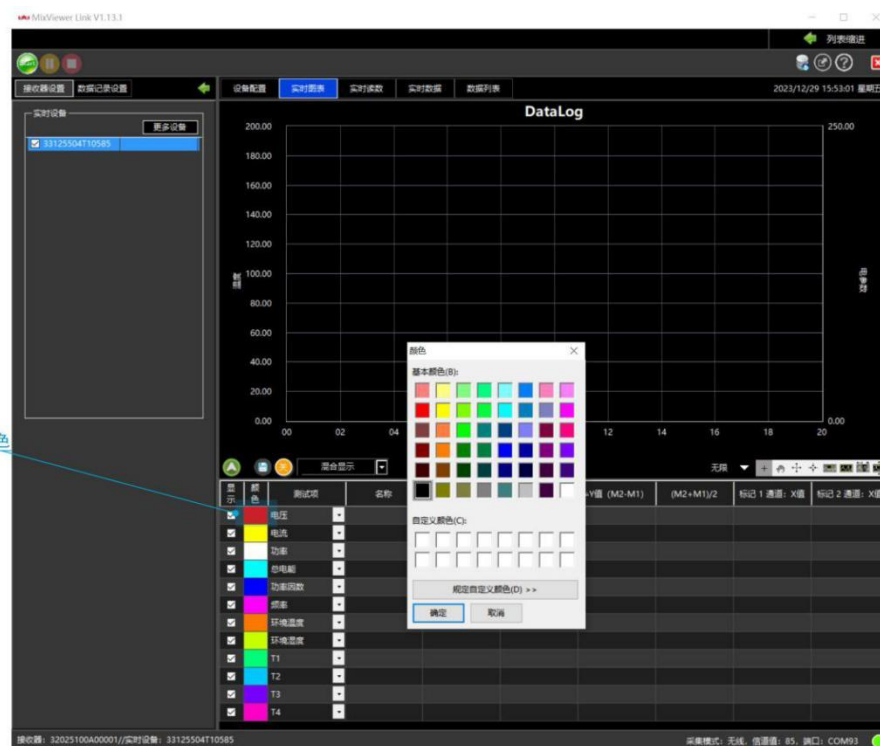


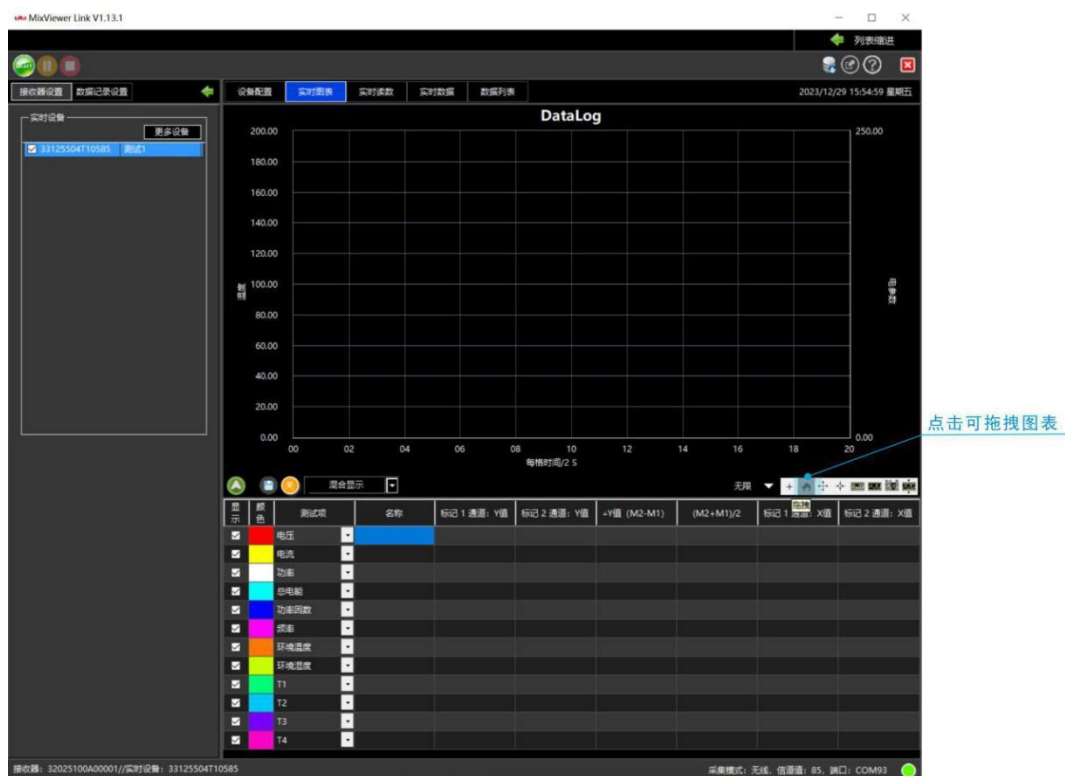
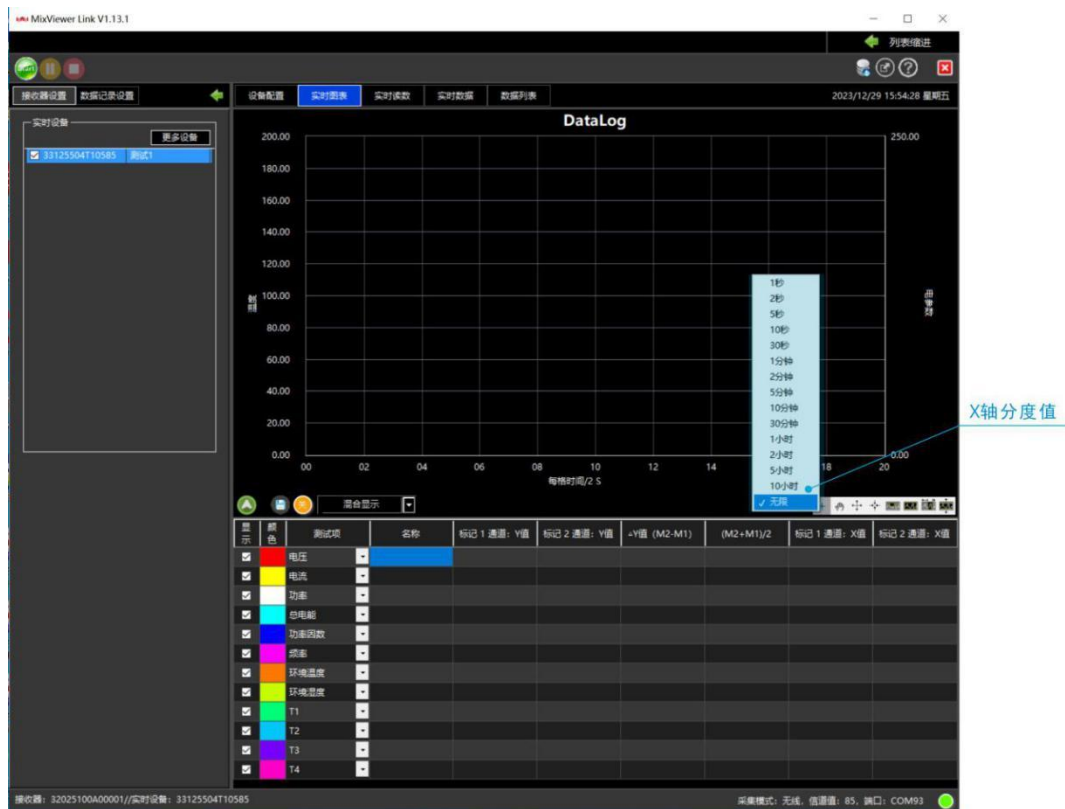
实时图表

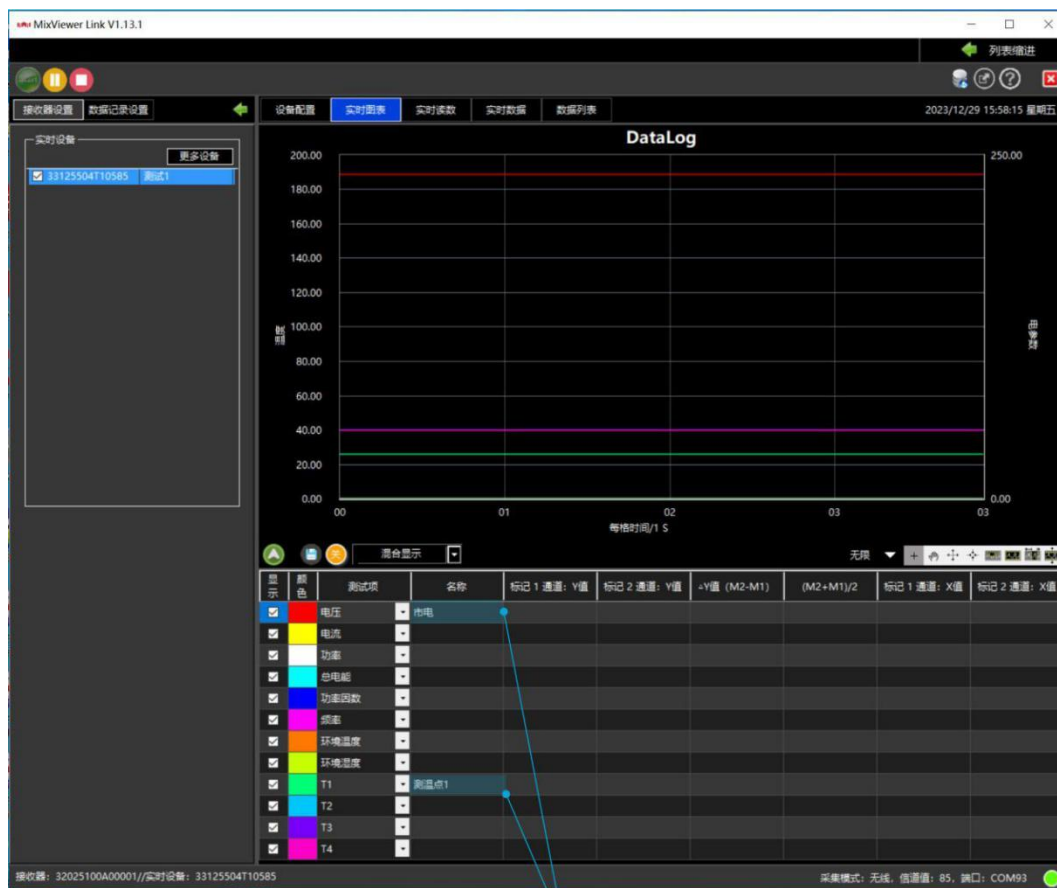
不同的显示方案



可以自由更改显示颜色



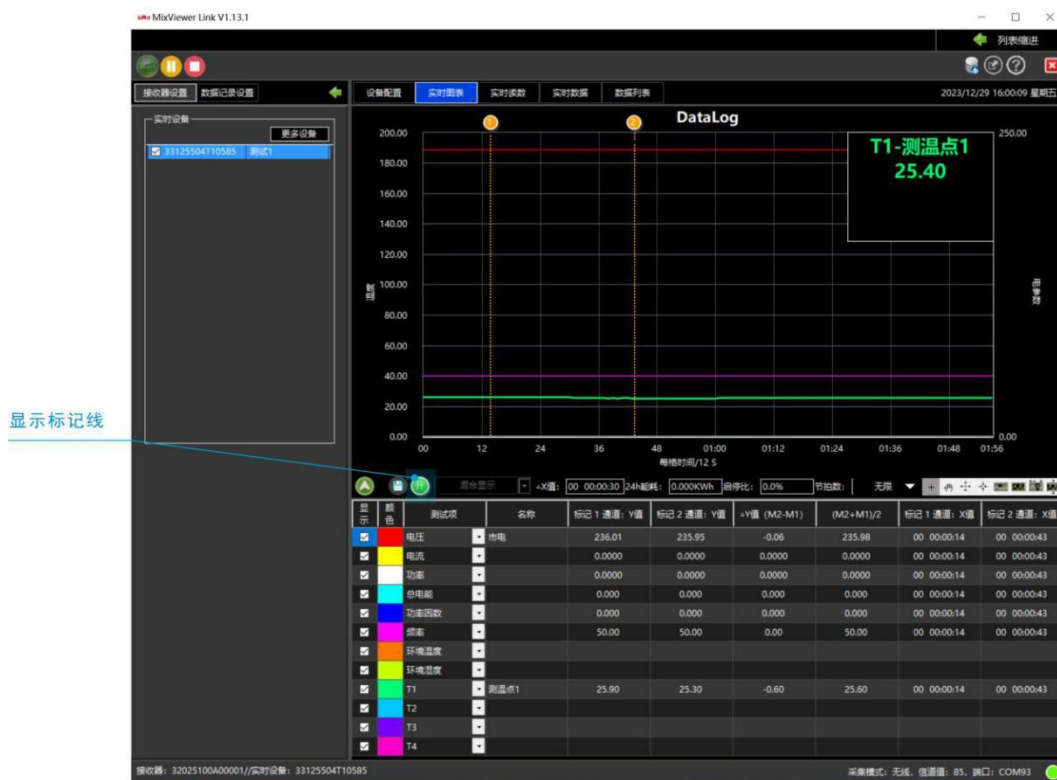




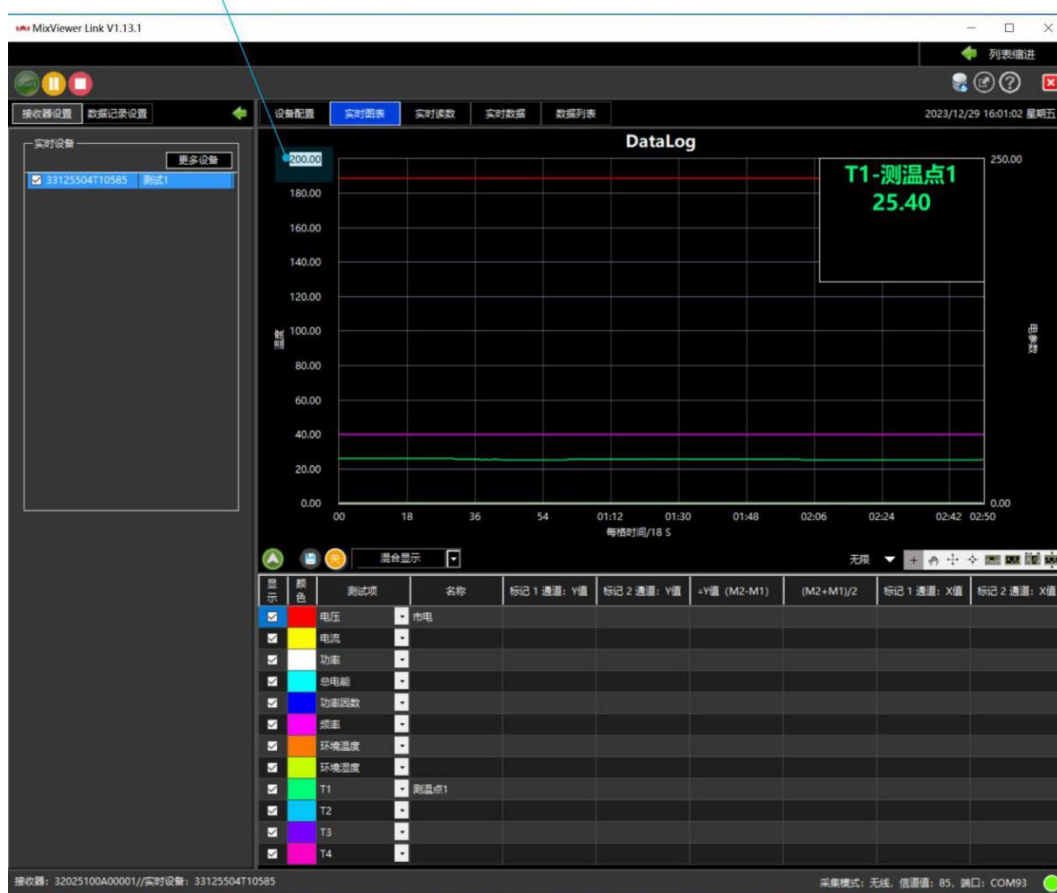
可以自定义名称



测温点T1



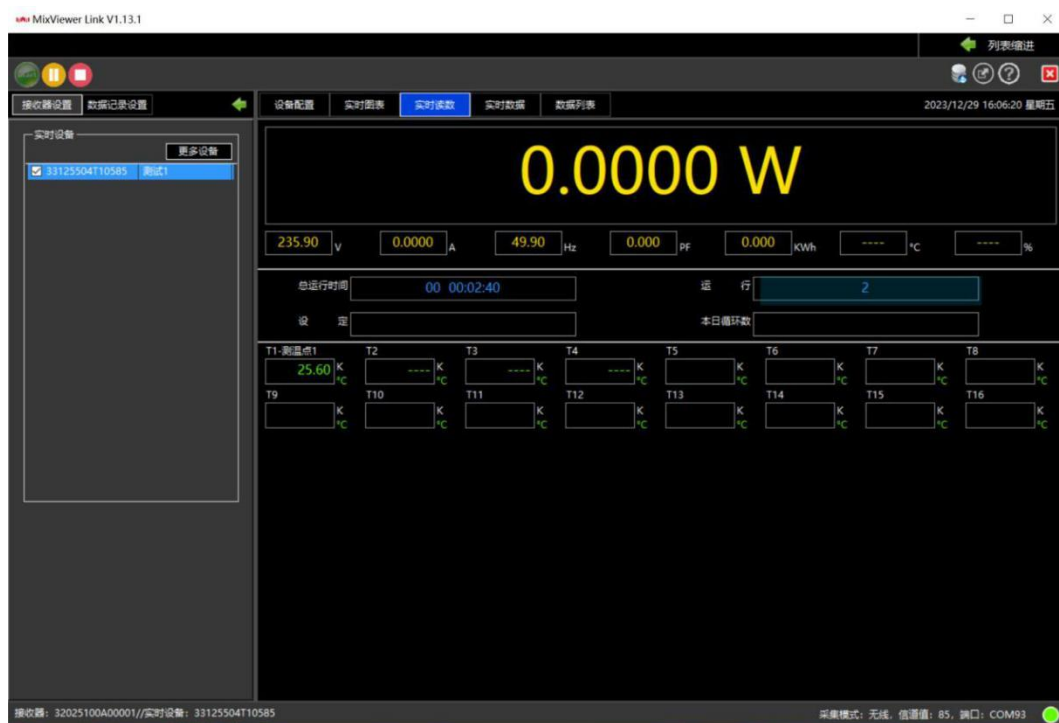
可以自定义坐标轴



数据记录设置



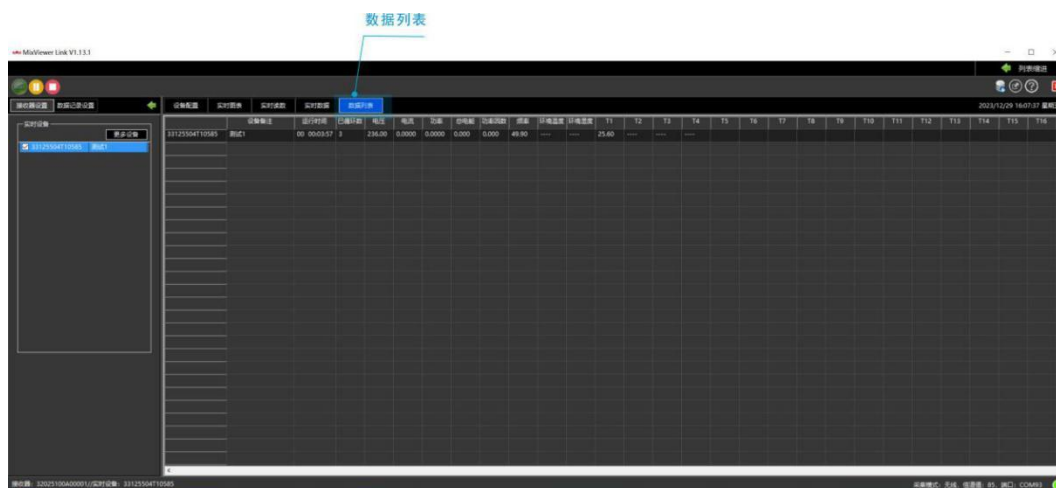
5.2 实时读数功能介绍



5.3 实时数据



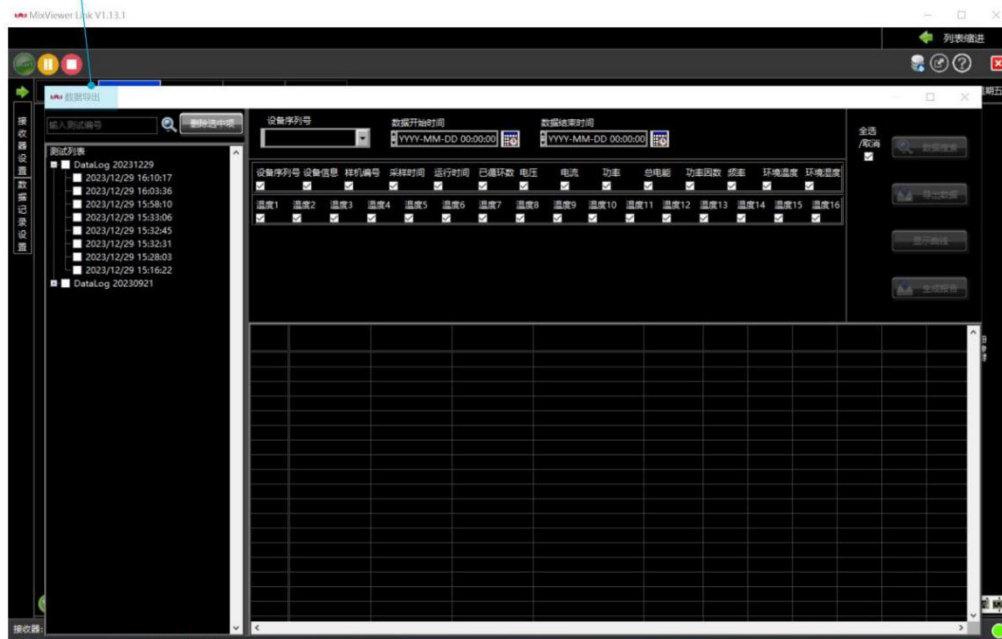
5.4 数据列表



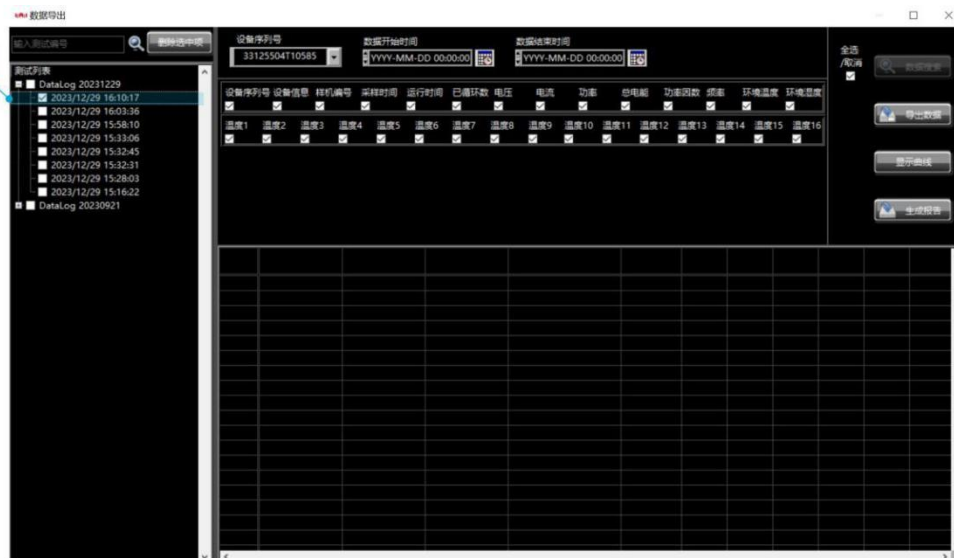
6. 测试数据

6.1 数据删除

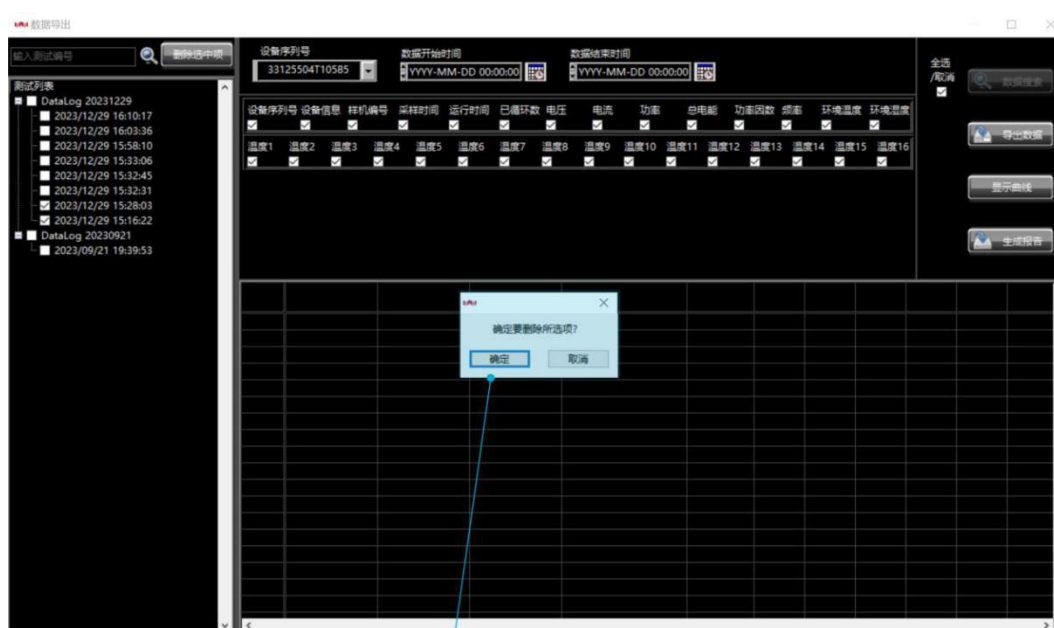
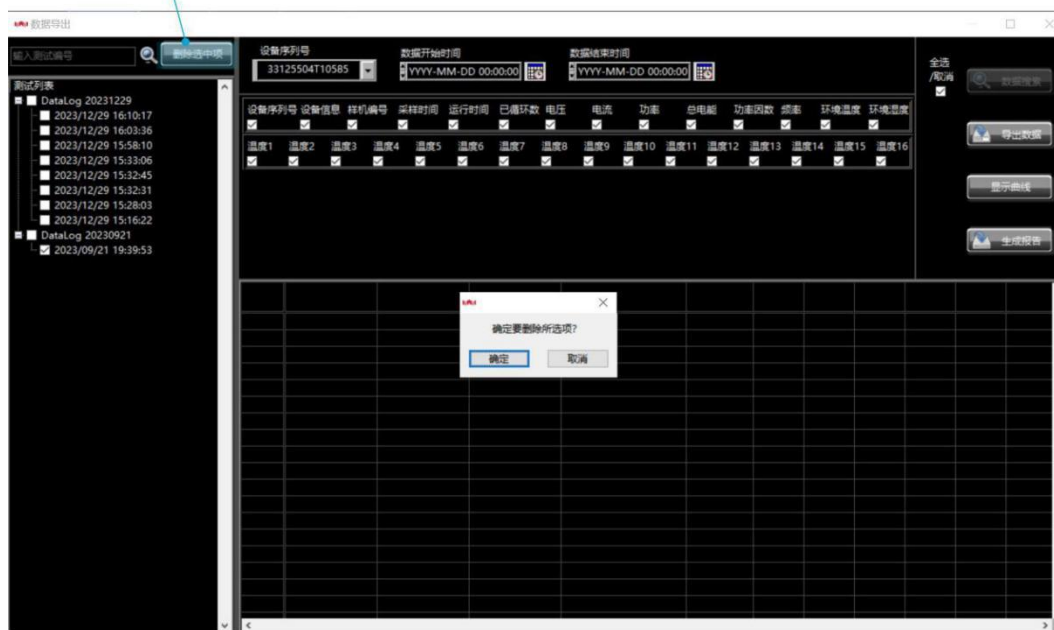
打开数据导出



选中数据

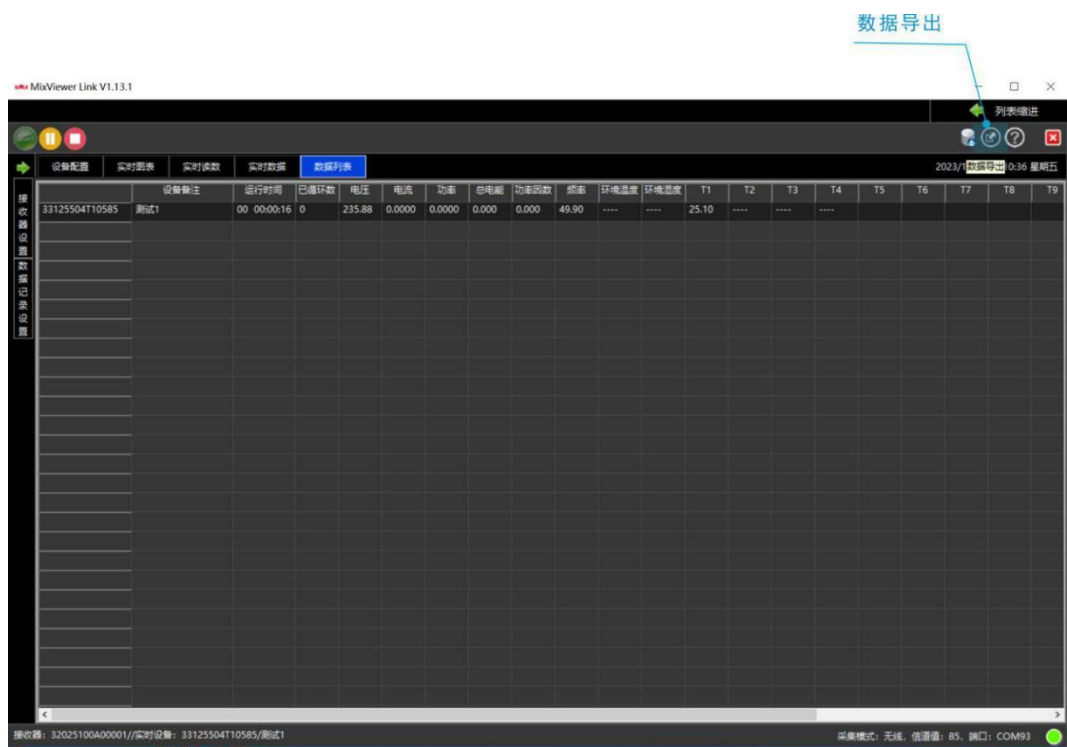


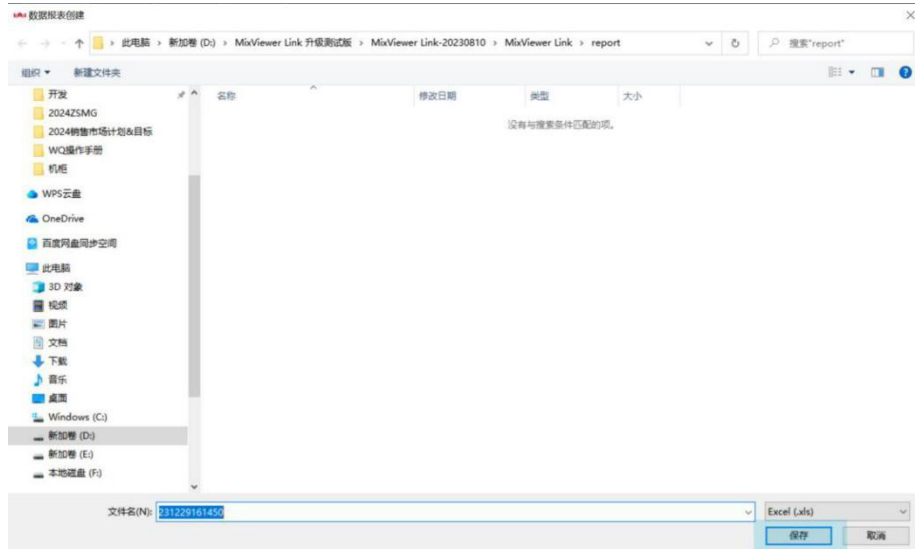
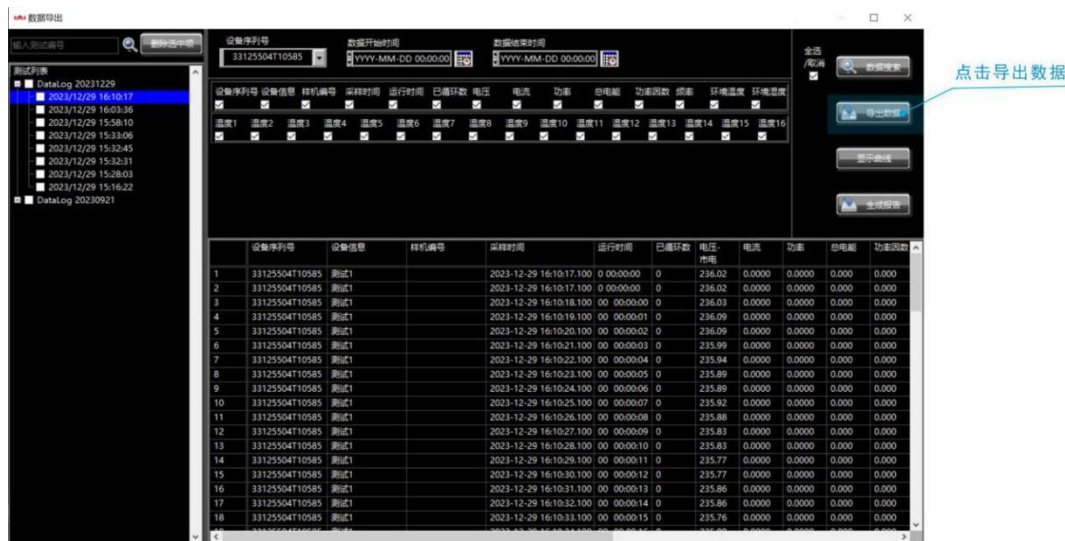
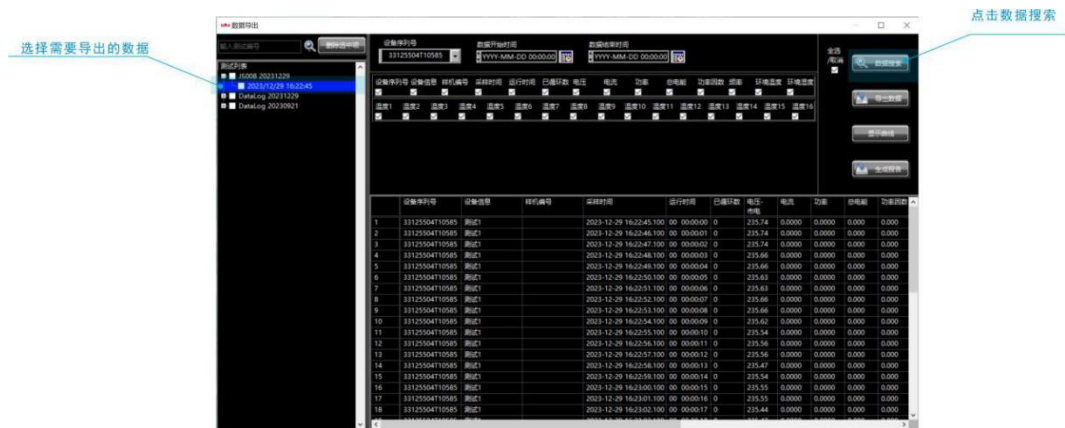
点击删除选中项



点击确定即可删除成功

6.2 导出数据功能介绍



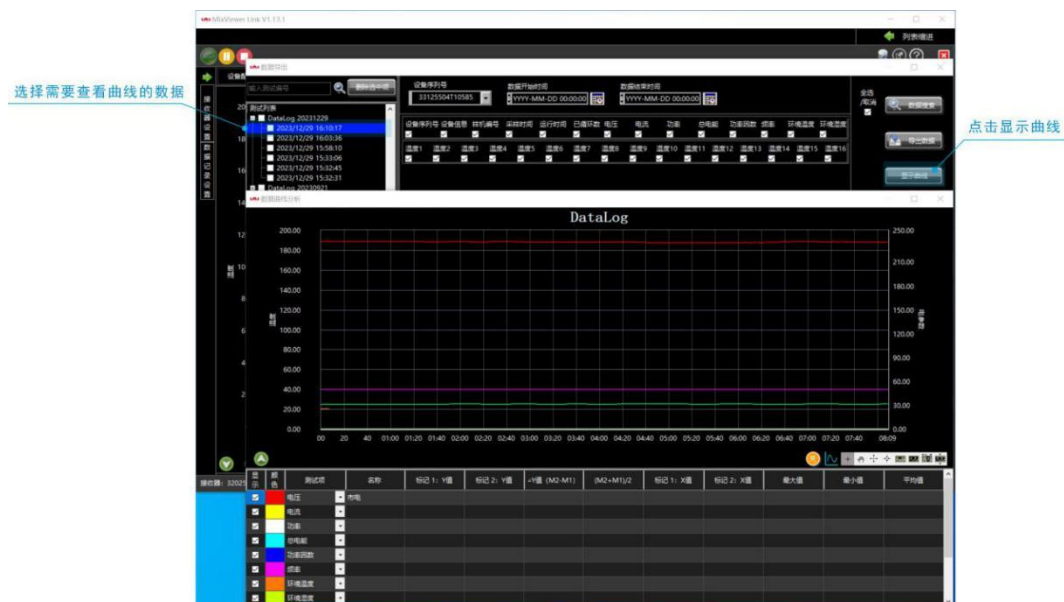


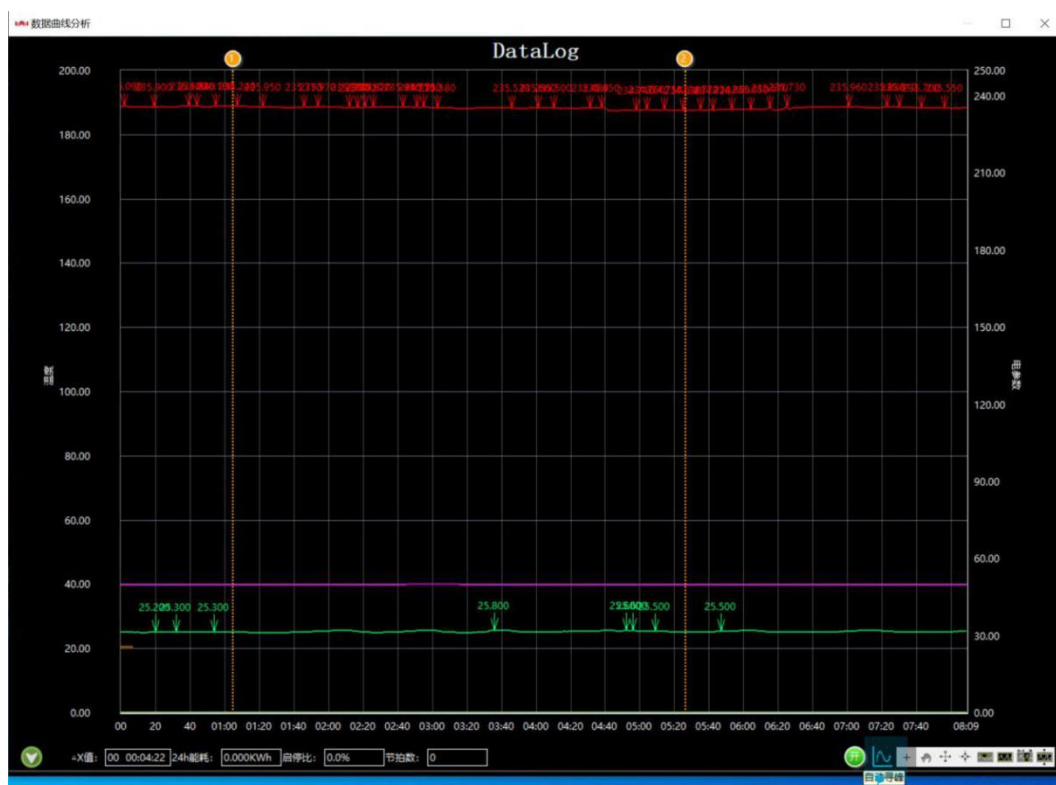
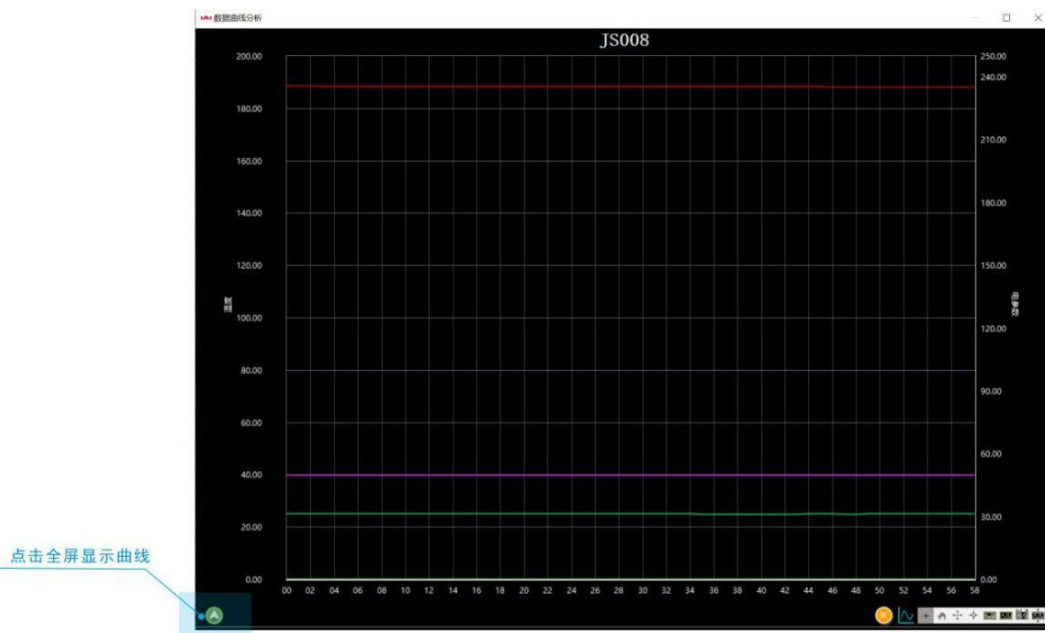
选择合适的文件夹保存

打开界面

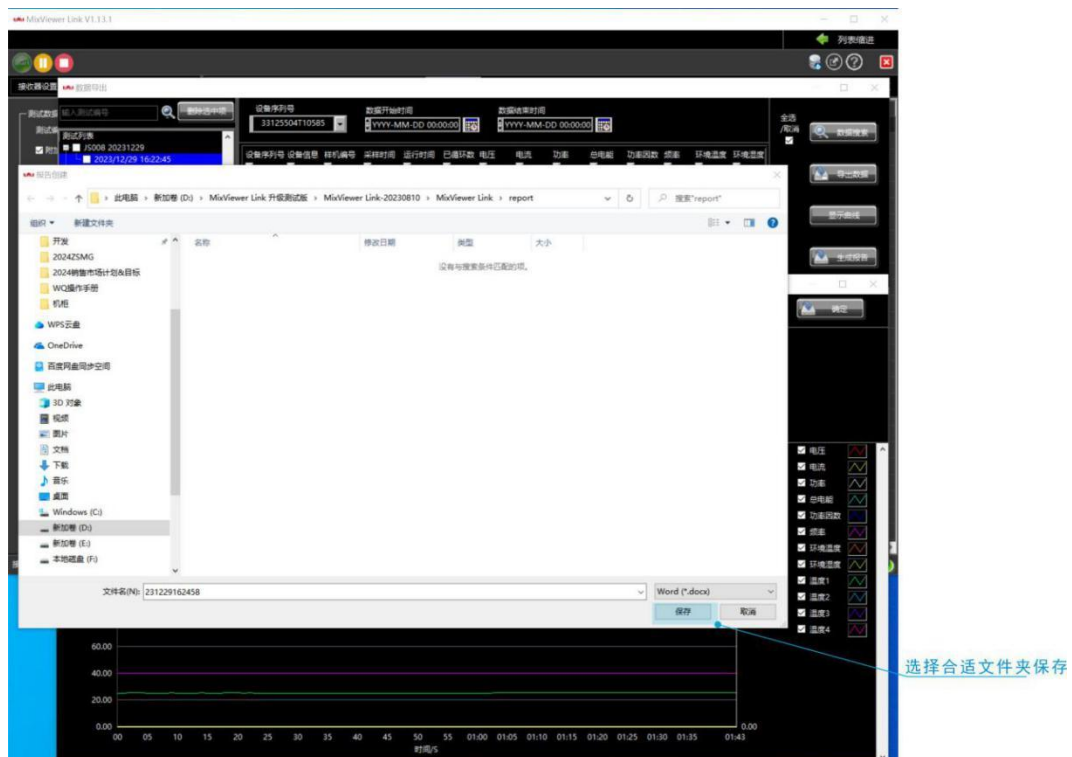
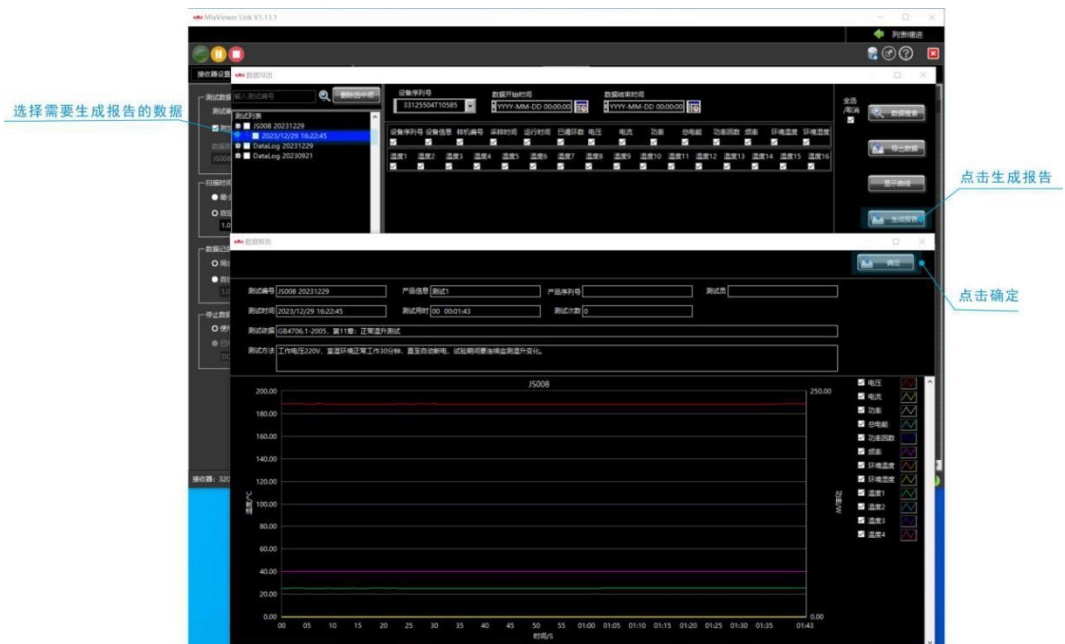
38

7. 历史曲线





8. 报告导出



此电脑 > 新加卷 (D:) > MixViewer Link 升级测试版 > MixViewer Link-20230810 > MixViewer Link > report

打印

划&目标

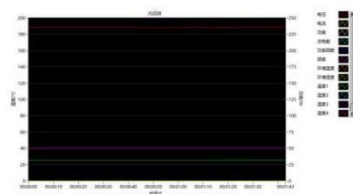
文档报告打开页面

测试报告

2023-12-29 14:25:23

测试仪器: Portable 系列	S/N: 3325504732585	校准日期:
测试范围: G84706-1-2005, 第 11 号: 正常高升测试		
测试方法: 工作电压 220V, 空载环境正常工作 30 分钟, 直至自动断电, 试验期间要连续监测温度变化。		
分析结论:		

电压: 225.71 V	电流: 0.0000 A	功率: 0.0000 W
阻电压: 0.000 0000	功率因数: 0.000 000	频率: 49.90 Hz



测试参数的最大值、最小值、平均值。

测试数据源 1 组：设备 A、不同组				
测试点 ID	测试点名称	测试点类型	测试点位置	测试点备注
001	设备 A	设备 A	设备 A	设备 A
002	设备 B	设备 B	设备 B	设备 B
003	设备 C	设备 C	设备 C	设备 C
004	设备 D	设备 D	设备 D	设备 D
005	设备 E	设备 E	设备 E	设备 E
006	设备 F	设备 F	设备 F	设备 F
007	设备 G	设备 G	设备 G	设备 G
008	设备 H	设备 H	设备 H	设备 H
009	设备 I	设备 I	设备 I	设备 I
010	设备 J	设备 J	设备 J	设备 J
011	设备 K	设备 K	设备 K	设备 K
012	设备 L	设备 L	设备 L	设备 L
013	设备 M	设备 M	设备 M	设备 M
014	设备 N	设备 N	设备 N	设备 N
015	设备 O	设备 O	设备 O	设备 O
016	设备 P	设备 P	设备 P	设备 P
017	设备 Q	设备 Q	设备 Q	设备 Q
018	设备 R	设备 R	设备 R	设备 R
019	设备 S	设备 S	设备 S	设备 S
020	设备 T	设备 T	设备 T	设备 T
021	设备 U	设备 U	设备 U	设备 U
022	设备 V	设备 V	设备 V	设备 V
023	设备 W	设备 W	设备 W	设备 W
024	设备 X	设备 X	设备 X	设备 X
025	设备 Y	设备 Y	设备 Y	设备 Y
026	设备 Z	设备 Z	设备 Z	设备 Z
027	设备 AA	设备 AA	设备 AA	设备 AA
028	设备 AB	设备 AB	设备 AB	设备 AB
029	设备 AC	设备 AC	设备 AC	设备 AC
030	设备 AD	设备 AD	设备 AD	设备 AD
031	设备 AE	设备 AE	设备 AE	设备 AE
032	设备 AF	设备 AF	设备 AF	设备 AF
033	设备 AG	设备 AG	设备 AG	设备 AG
034	设备 AH	设备 AH	设备 AH	设备 AH
035	设备 AI	设备 AI	设备 AI	设备 AI
036	设备 AJ	设备 AJ	设备 AJ	设备 AJ
037	设备 AK	设备 AK	设备 AK	设备 AK
038	设备 AL	设备 AL	设备 AL	设备 AL
039	设备 AM	设备 AM	设备 AM	设备 AM
040	设备 AN	设备 AN	设备 AN	设备 AN
041	设备 AO	设备 AO	设备 AO	设备 AO
042	设备 AP	设备 AP	设备 AP	设备 AP
043	设备 AQ	设备 AQ	设备 AQ	设备 AQ
044	设备 AR	设备 AR	设备 AR	设备 AR
045	设备 AS	设备 AS	设备 AS	设备 AS
046	设备 AT	设备 AT	设备 AT	设备 AT
047	设备 AU	设备 AU	设备 AU	设备 AU
048	设备 AV	设备 AV	设备 AV	设备 AV
049	设备 AW	设备 AW	设备 AW	设备 AW
050	设备 AX	设备 AX	设备 AX	设备 AX
051	设备 AY	设备 AY	设备 AY	设备 AY
052	设备 AZ	设备 AZ	设备 AZ	设备 AZ
053	设备 BA	设备 BA	设备 BA	设备 BA
054	设备 BB	设备 BB	设备 BB	设备 BB
055	设备 BC	设备 BC	设备 BC	设备 BC
056	设备 BD	设备 BD	设备 BD	设备 BD
057	设备 BE	设备 BE	设备 BE	设备 BE
058	设备 BF	设备 BF	设备 BF	设备 BF
059	设备 BG	设备 BG	设备 BG	设备 BG
060	设备 BH	设备 BH	设备 BH	设备 BH
061	设备 BI	设备 BI	设备 BI	设备 BI
062	设备 BJ	设备 BJ	设备 BJ	设备 BJ
063	设备 BK	设备 BK	设备 BK	设备 BK
064	设备 BL	设备 BL	设备 BL	设备 BL
065	设备 BM	设备 BM	设备 BM	设备 BM
066	设备 BN	设备 BN	设备 BN	设备 BN
067	设备 BO	设备 BO	设备 BO	设备 BO
068	设备 BP	设备 BP	设备 BP	设备 BP
069	设备 BQ	设备 BQ	设备 BQ	设备 BQ
070	设备 BR	设备 BR	设备 BR	设备 BR
071	设备 BS	设备 BS	设备 BS	设备 BS
072	设备 BT	设备 BT	设备 BT	设备 BT
073	设备 BU	设备 BU	设备 BU	设备 BU
074	设备 BV	设备 BV	设备 BV	设备 BV
075	设备 BW	设备 BW	设备 BW	设备 BW
076	设备 BX	设备 BX	设备 BX	设备 BX
077	设备 BY	设备 BY	设备 BY	设备 BY
078	设备 BZ	设备 BZ	设备 BZ	设备 BZ
079	设备 CA	设备 CA	设备 CA	设备 CA
080	设备 CB	设备 CB	设备 CB	设备 CB
081	设备 CC	设备 CC	设备 CC	设备 CC
082	设备 CD	设备 CD	设备 CD	设备 CD
083	设备 CE	设备 CE	设备 CE	设备 CE
08				