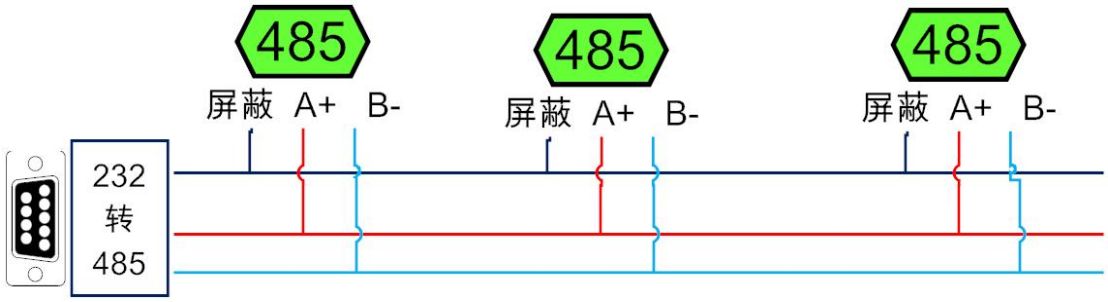

聚英电子
JUYING ELECTRONIC

-
-
-

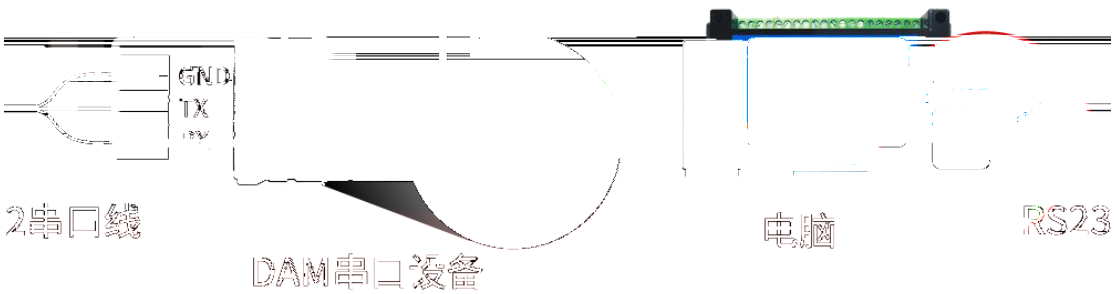

OUT1
OUT2
OUT3
OUT4
OUT5
OUT6
OUT7
OUT8
GND TXT RX↓ − +
RS232
电源
DC7-30V
DO1
DO2
DO3
DO4
DO5
DO6
DO7
DO8
POWER
聚英电子
JUYING ELECTRONIC
DAM8882-MT
VOUT
GND
DCOM+
DI1
DI2
DI3
DI4
DI5
DI6
DI7
DI8
DCOM-
AO1
AO2
AI1
AI2
AI3
AI4
AI5
AI6
AI7
AI8
GND
Rst
RS485
A+
A+
B-
B-
PB

1

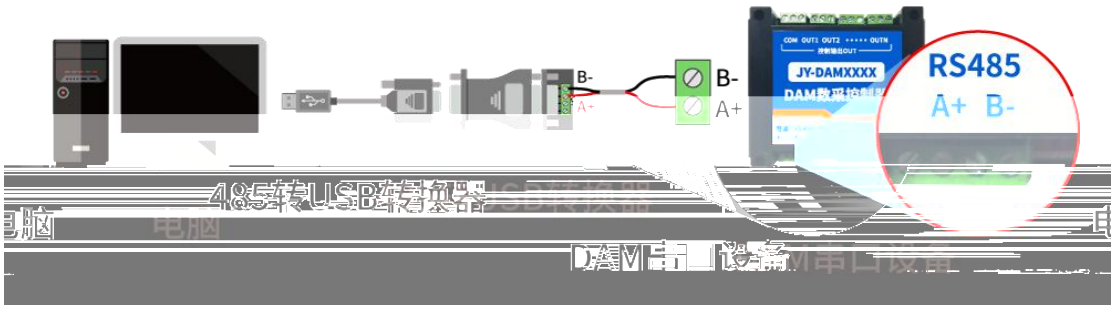
1 RS485



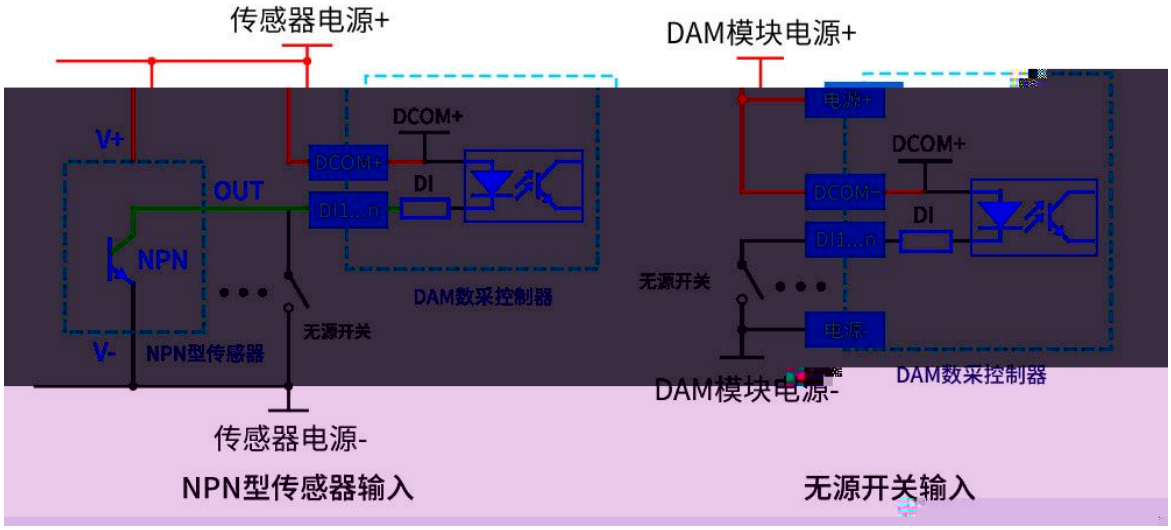
2 RS232



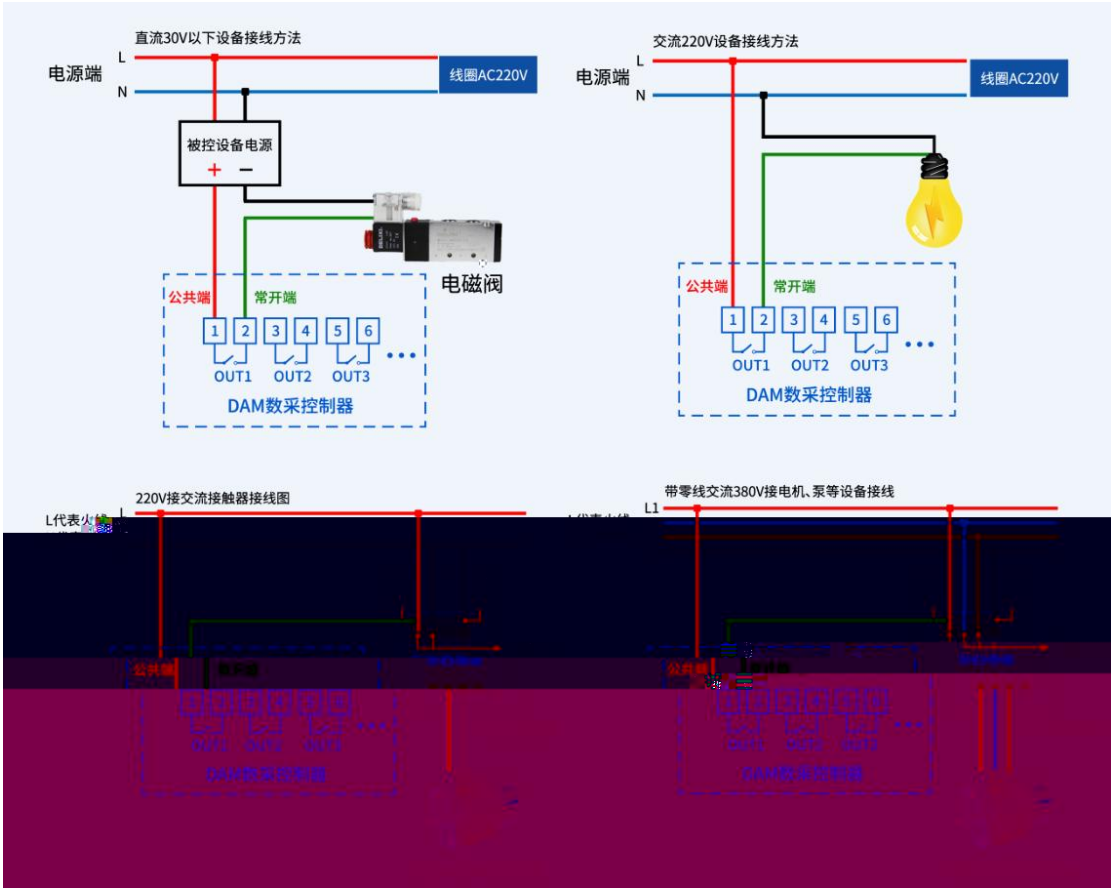
3 USB 485


B-
A+
B-
A+
JY-DAMXXXX
RS485
A+ B-
485转USB转换器
电脑
电脑
DAM设备

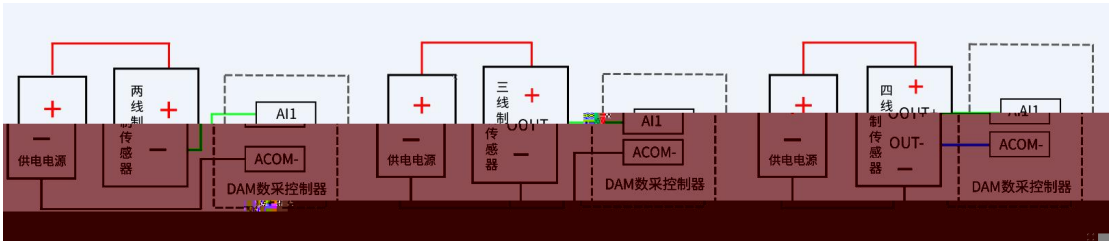
1


传感器电源+
V+
OUT
NPN
V-
NPN型传感器
DCOM+
DCOM+
DI
DI1...n
DAM数采控制器
无源开关
传感器电源-
NPN型传感器输入
DAM模块电源+
电源+
DCOM+
DCOM-
DI
DI1...n
无源开关
电源-
DAM模块电源-
DAM数采控制器
无源开关输入

2


直流30V以下设备接线方法
电源端
L
N
线圈AC220V
被控设备电源
+ −
电磁阀
公共端
常开端
1 2 3 4 5 6
OUT1 OUT2 OUT3
DAM数采控制器
交流220V设备接线方法
电源端
L
N
线圈AC220V
公共端
常开端
1 2 3 4 5 6
OUT1 OUT2 OUT3
DAM数采控制器
220V接交流接触器接线图
L代表火
带零线交流380V接电机、泵等设备接线
L1

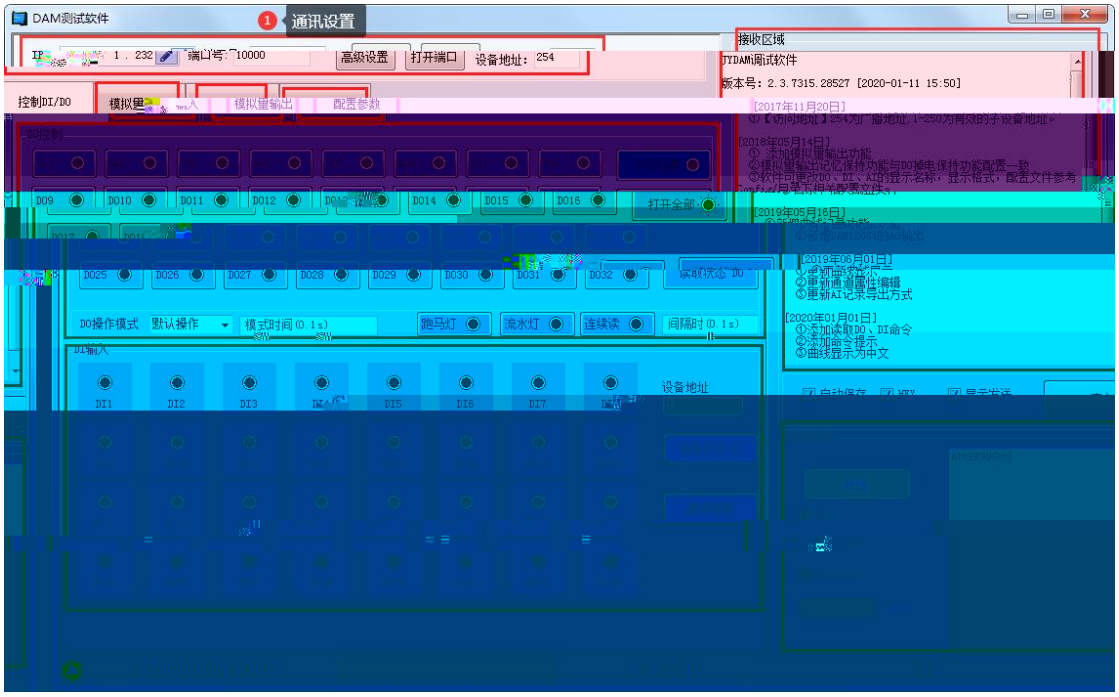
3


两线制传感器
供电电源
AI1
ACOM-
DAM数采控制器
三线制传感器
OUT
供电电源
AI1
ACOM-
DAM数采控制器
四线制传感器
OUT-
供电电源
AI1
ACOM-
DAM数采控制器

1

https://www.juyingele.com/download/DAMSoftware.zip

2

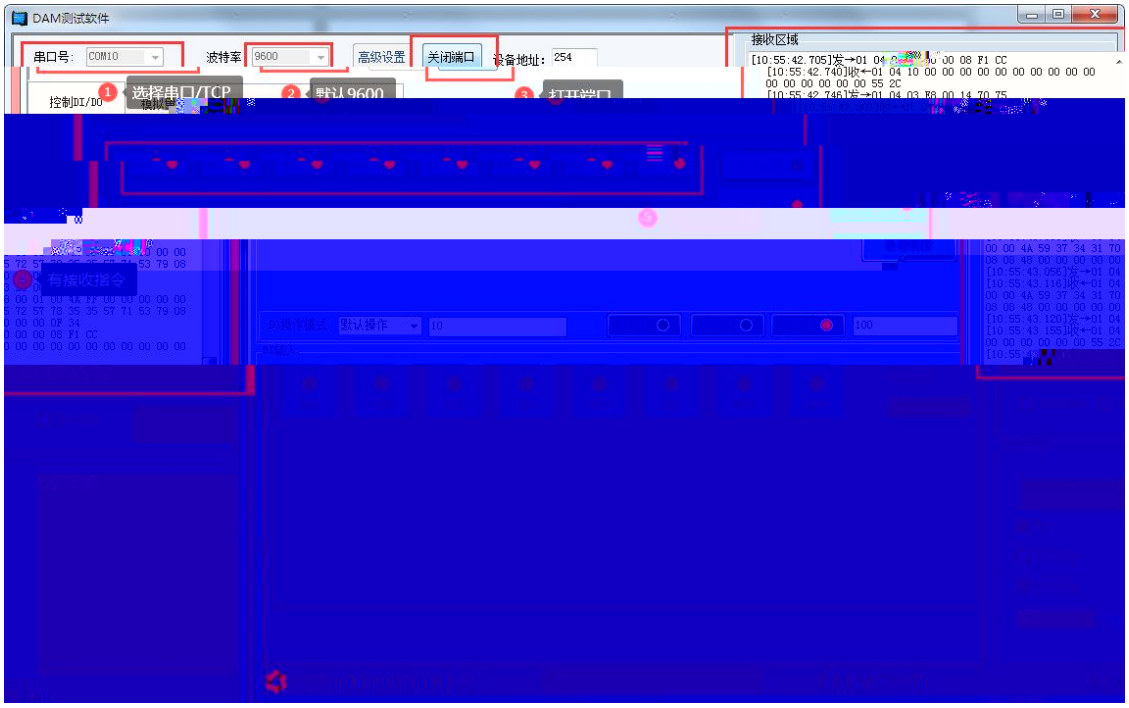


_____	● ● ●
_____	● ● ●
_____	● ● ●
_____	● ● ● ● ● ● ●
_____	●

	●
	● ● ● ● ● ●
	●
	●

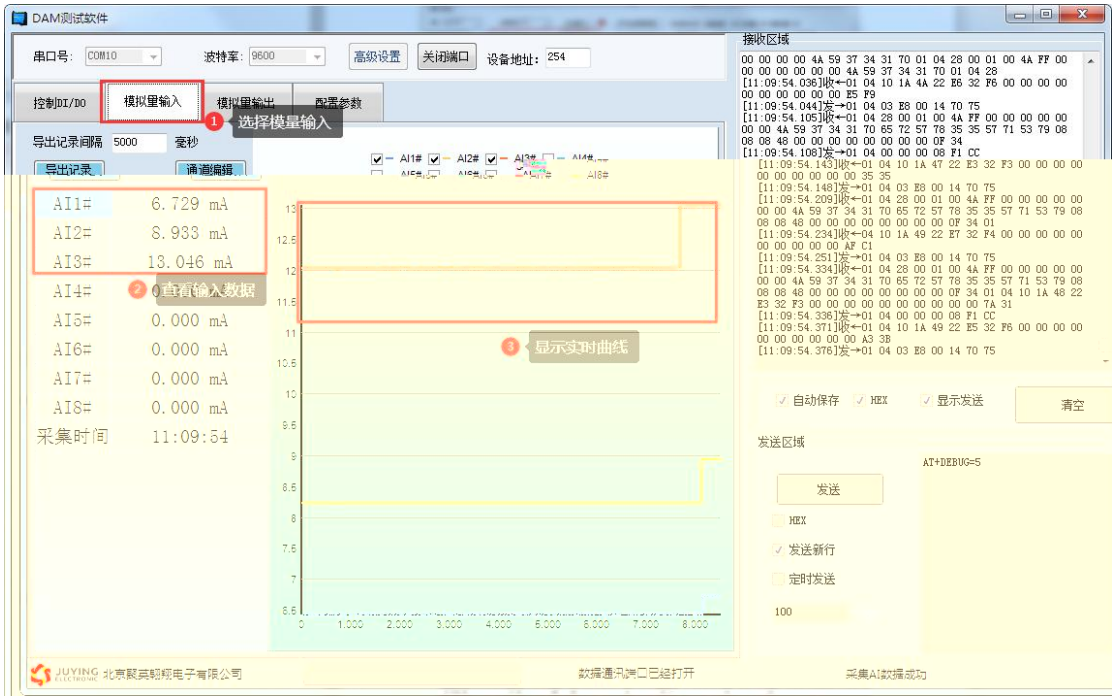
3

◯
◯
◯
◯

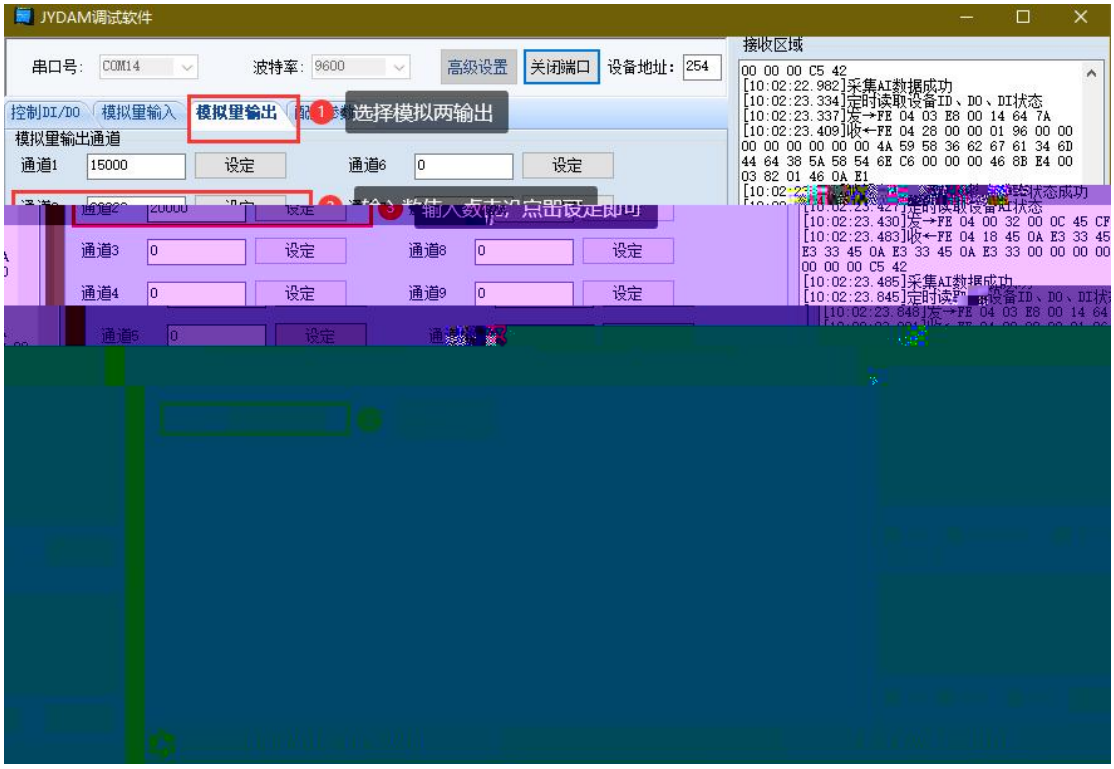


4

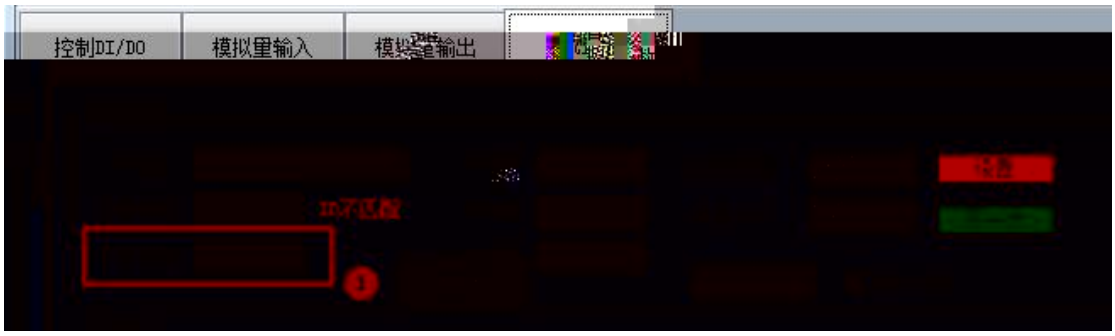
◯


DAM测试软件
串口号:
COM10
波特率:
9600
高级设置
关闭端口
设备地址:
254
控制DI/DO
模拟量输入
模拟量输出
配置参数
选择模量输入
导出记录间隔
5000
毫秒
导出记录
通道编辑
AI1# 6.729 mA
AI2# 8.933 mA
AI3# 13.046 mA
AI4# 0.000 mA
AI5# 0.000 mA
AI6# 0.000 mA
AI7# 0.000 mA
AI8# 0.000 mA
采集时间 11:09:54
查看输入数据
显示实时曲线
接收区域
自动保存
HEX
显示发送
清空
发送区域
AT+DEBUG=5
发送
发送新行
定时发送
北京聚英翱翔电子有限公司
数据通讯端口已经打开
采集AI数据成功

5


JYDAM调试软件
串口号:
COM14
波特率:
9600
高级设置
关闭端口
设备地址:
254
控制DI/DO
模拟量输入
模拟量输出
选择模拟两输出
模拟量输出通道
通道1
15000
设定
通道6
0
通道3
通道8
通道4
通道9
通道5
接收区域

1


控制DI/DO
模拟量输入


基本参数
波特率 9600
485波特率 9600
偏移地址 0
DO工作模式 正常模式
DO工作模式参数 10
读取
设定
2 写入地址
1 读取偏移地址
3 点击设定

2


基本参数
波特率 38400
485波特率 38400
偏移地址 0
2 选择波特率
正常模式
DO工作模式参数 10
读取
设定
1 点击读取波特率
3 点击确定既可

3

https://www.juyingele.com/download/DLC_timing_Config.zip

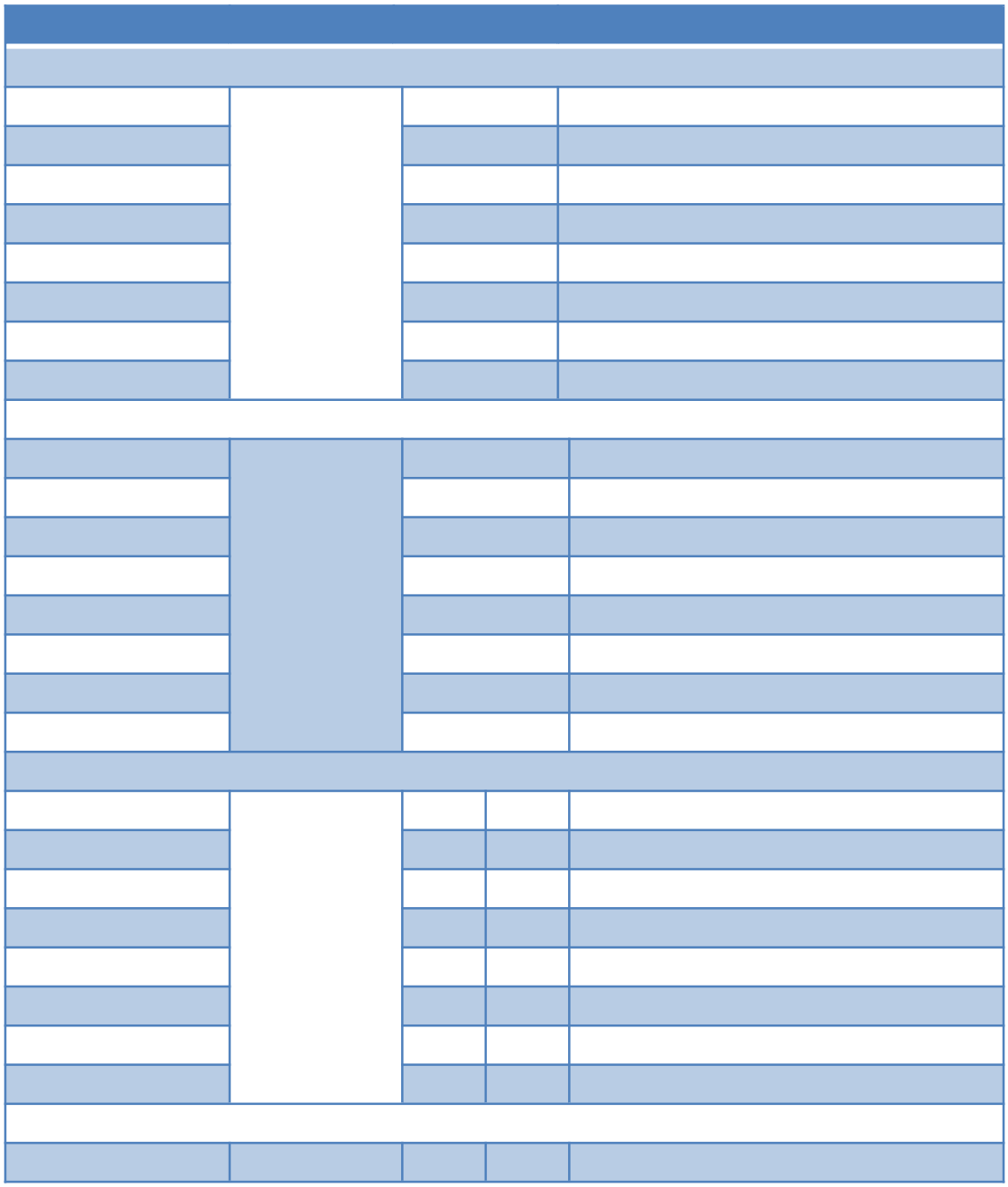
4

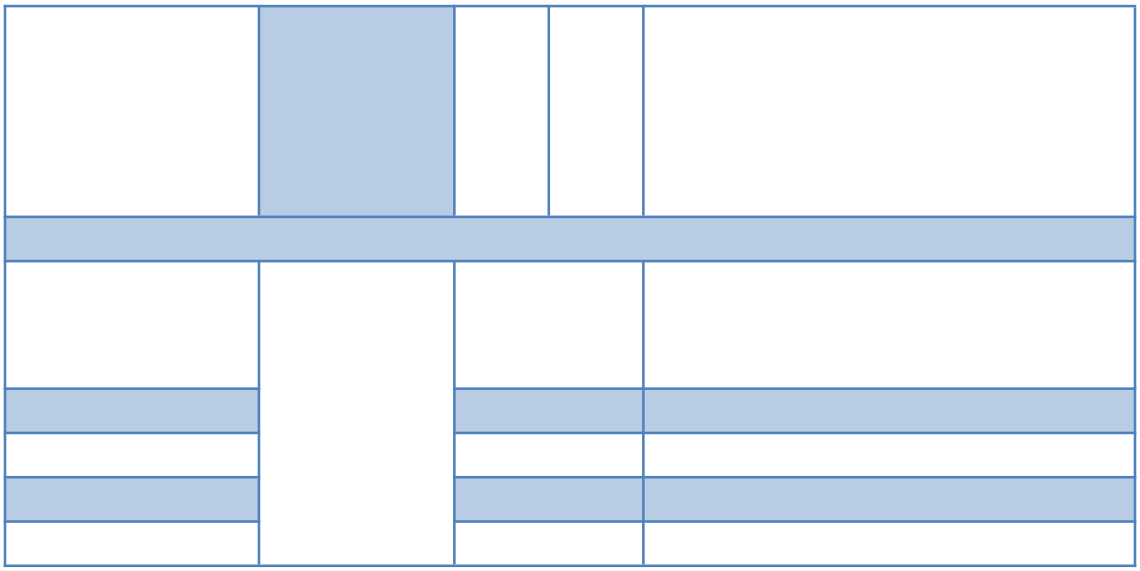
1

Modbus

https://www.juyingele.com/download/Modbus_poll.zip

2 Modbus



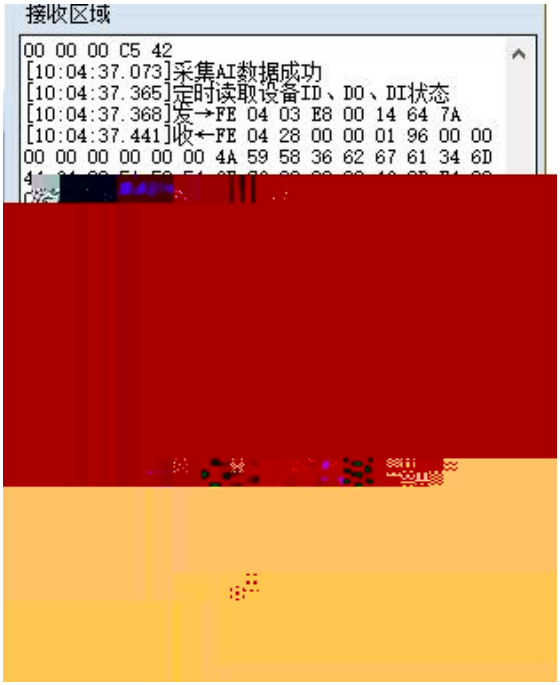


https://www.juyingele.com/download/PLC_licheng.zip

https://www.juyingele.com/download/zutai.zip

3


HEX
自动保存
显示发送
清空
发送区域


接收区域
00 00 00 C5 42
[10:04:37.073]采集AI数据成功
[10:04:37.365]定时读取设备ID、DO、DI状态
[10:04:37.368]发→FE 04 03 E8 00 14 64 7A
[10:04:37.441]收←FE 04 28 00 00 01 96 00 00
00 00 00 00 00 00 4A 59 58 36 62 67 61 34 6D

-
-
-

1

2

4

https://www.juyingele.com/download/JYDAMSoftware.zip

https://www.juyingele.com/download/JYNetConfig.zip