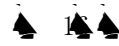


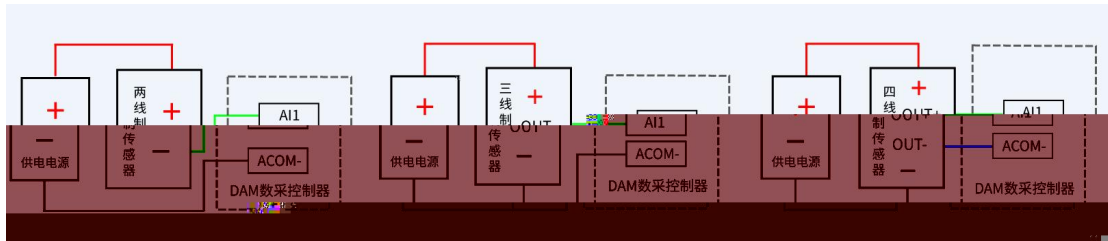
---

--	--	--

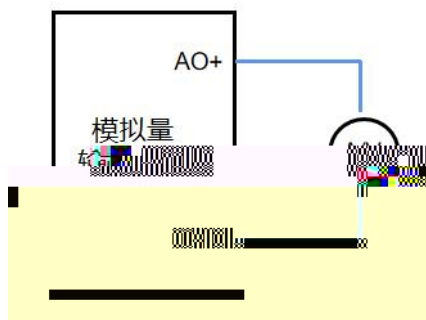
## 1 RS485



# 1



# 2





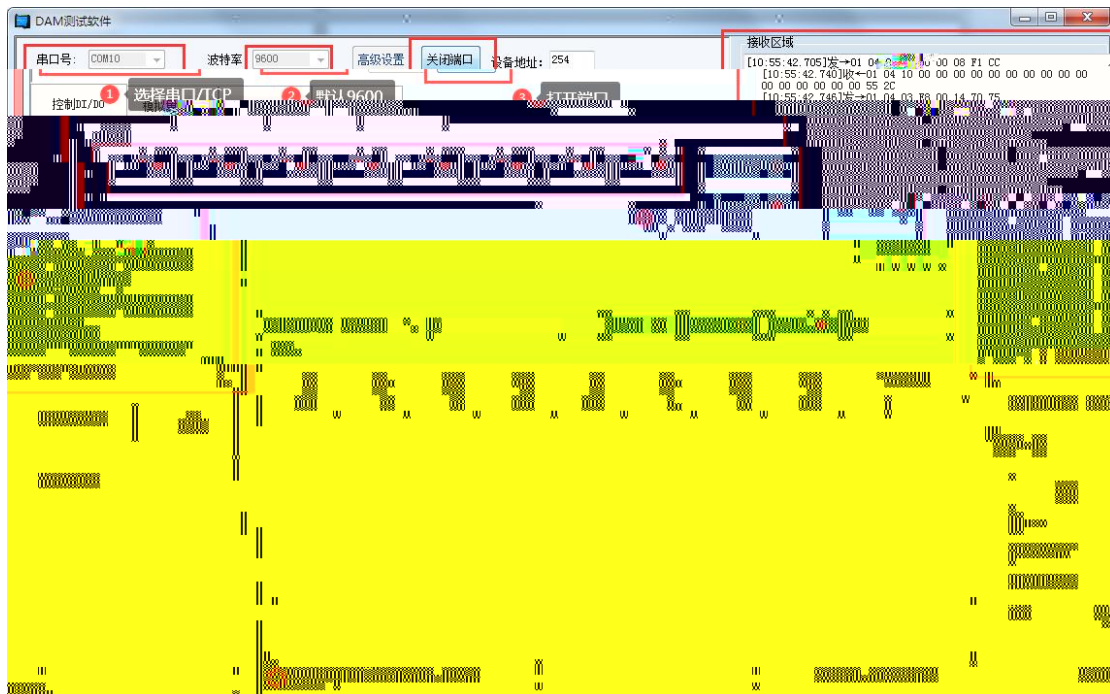




	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●
	●

### 3

- 
- 
- 
- 



### 4

-



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

导出记录间隔 5000 毫秒

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

接收区域

```

00 00 00 00 4A 59 37 34 31 70 01 04 28 00 01 00 4A FF 00
00 00 00 00 00 00 4A 59 37 34 31 70 01 04 28
[11:09:54.036]收←01 04 10 1A 4A 22 E6 32 F6 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 E5 F9
[11:09:54.044]发→01 04 03 E8 00 14 70 75
[11:09:54.106]收←01 04 28 00 01 00 4A FF 00 00 00 00 00
00 00 4A 59 37 34 31 70 65 72 57 78 35 57 71 53 79 08
08 08 48 00 00 00 00 00 00 00 0F 34 01
[11:09:54.234]收←04 10 1A 49 22 E7 32 F4 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 AF C1
[11:09:54.251]发→01 04 03 E8 00 14 70 75
[11:09:54.334]收←01 04 28 00 01 00 4A FF 00 00 00 00 00
00 00 4A 59 37 34 31 70 65 72 57 78 35 57 71 53 79 08
08 08 48 00 00 00 00 00 00 00 0F 34 01 04 10 1A 48 22
E3 32 F3 00 00 00 00 00 00 00 00 00 7A 31
[11:09:54.336]发→01 04 00 00 00 08 F1 CC
[11:09:54.371]收←01 04 10 1A 49 22 E5 32 F6 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 A3 38
[11:09:54.376]发→01 04 03 E8 00 14 70 75

```

发送区域 AT+DEBUG=5

发送

自动保存  HEX  显示发送 清空

HEX  发送新行  定时发送

100 毫秒

JUYING ELECTRONIC 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



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 配置参数

模拟量输出通道

通道1 15000 设定 通道6 0 设定

通道2 20000 设定 通道7 0 设定

通道3 0 设定 通道8 0 设定

通道4 0 设定 通道9 0 设定

通道5 0 设定 通道10 0 设定

接收区域

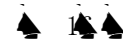
```

00 00 00 C5 42
[10:02:22.982]采集AI数据成功
[10:02:23.334]定时读取设备ID、DO、DI状态
[10:02:23.337]发→FE 04 03 E8 00 14 64 7A
[10:02:23.409]收←FE 04 28 00 01 96 00 00
00 00 00 00 00 4A 59 58 36 62 67 61 34 6D
44 64 38 5A 58 54 6E C6 00 00 00 46 6B E4 00
03 82 01 46 DA F1
[10:02:23.421]发→FE 04 03 E8 00 14 64 7A
[10:02:23.430]定时读取设备ID、DO、DI状态
[10:02:23.483]收←FE 04 18 45 0A E3 33 45
E3 33 45 0A E3 33 45 0A E3 33 00 00 00 00 00
00 00 00 C5 42
[10:02:23.485]采集AI数据成功
[10:02:23.845]定时读取设备ID、DO、DI状态
[10:02:23.848]发→FE 04 03 E8 00 14 64
[10:02:23.851]收←FE 04 28 00 01 96 00 00
00 00 00 00 00 4A 59 58 36 62 67 61 34 6D
44 64 38 5A 58 54 6E C6 00 00 00 46 6B E4 00
03 82 01 46 DA F1

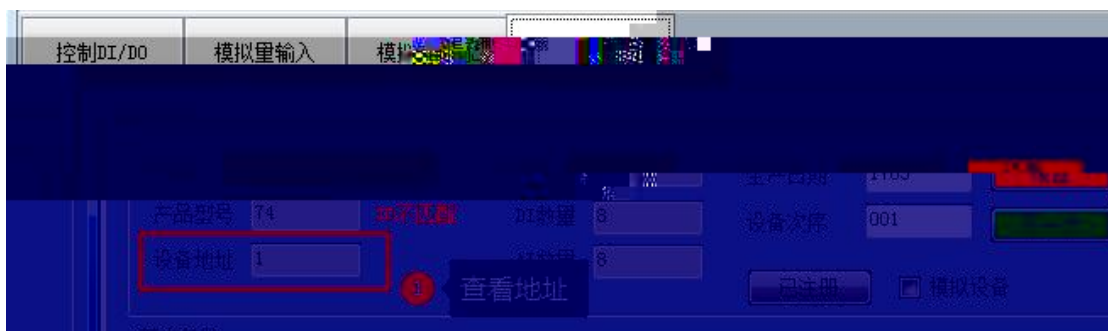
```

采集AI数据成功

JYDAM测试软件



# 1



# 2





### 3



高级 保存配置 载入配置 聚英翱翔DLC系列配置软件

串口设置 基本参数 定时配置 开关量触发 模拟量触发 场景配置 场景配置2 意见反馈

规则 1 触发信号通道设置

规则序号 规则1 触发机制 事件触发执行 逻辑关系  $\geq$  通道类型 模拟量输入通道 触发通道 通道1

触发条件

前值 4000 触发阈值

稳定时间 1 x0.1s 退出条件 1 x0.1s

执行动作

执行动作: AO输出 动作时间: 0 x0.1s

AO通道:  1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16

AO输出值 8000

规则	触发条件	动作内容	寄存器描述
1	【AI 1】 $\geq$ 4000, 最少保持时间0.1	【单次执行】AO输出	WA0HEX, 13000_00270
2	禁用	禁用	WA0HEX, 13007_00000...
3	禁用	禁用	WA0HEX, 13014_00000...
4	禁用	禁用	WA0HEX, 13021_00000...
5	禁用	禁用	WA0HEX, 13028_00000...
6	禁用	禁用	WA0HEX, 13035_00000...
7	禁用	禁用	WA0HEX, 13042_00000...
8	禁用	禁用	WA0HEX, 13049_00000...
9	禁用	禁用	WA0HEX, 13056_00000...
10	禁用	禁用	WA0HEX, 13063_00000...
11	禁用	禁用	WA0HEX, 13070_00000...
12	禁用	禁用	WA0HEX, 13077_00000...
13	禁用	禁用	WA0HEX, 13084_00000...
14	禁用	禁用	WA0HEX, 13091_00000...
15	禁用	禁用	WA0HEX, 13098_00000...
16	禁用	禁用	WA0HEX, 13105_00000...
17	禁用	禁用	WA0HEX, 13112_00000...
18	禁用	禁用	WA0HEX, 13119_00000...

高级 保存配置 载入配置 聚英翱翔DLC系列配置软件

串口设置 基本参数 定时配置 开关量触发 模拟量触发 场景配置 场景配置2 意见反馈

规则 1 触发通道

规则序号 规则1 触发机制 事件触发执行 逻辑模式 场景应用

触发条件

应用场景 赋值运算

前提条件 模拟量规则 规则1  前提条件反逻辑

变量A AI通道 1

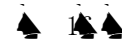
运算关系 A\*B

多种输出算法

规则	触发条件	动作内容	寄存器描述
1	【A*B】	禁用	WA0HEX, 15000_00C01...
2	禁用	禁用	WA0HEX, 15007_00000...
3	禁用	禁用	WA0HEX, 15014_00000...
4	禁用	禁用	WA0HEX, 15021_00000...
5	禁用	禁用	WA0HEX, 15028_00000...
6	禁用	禁用	WA0HEX, 15035_00000...
7	禁用	禁用	WA0HEX, 15042_00000...
8	禁用	禁用	WA0HEX, 15049_00000...
9	禁用	禁用	WA0HEX, 15056_00000...
10	禁用	禁用	WA0HEX, 15063_00000...
11	禁用	禁用	WA0HEX, 15070_00000...
12	禁用	禁用	WA0HEX, 15077_00000...
13	禁用	禁用	WA0HEX, 15084_00000...
14	禁用	禁用	WA0HEX, 15091_00000...
15	禁用	禁用	WA0HEX, 15098_00000...








### 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
4A 59 58 36 62 67 61 34 6D
[10:04:37.445]读设备ID、DO、DI状态成功
[10:04:37.521]定时读取设备AI状态
[10:04:37.525]发→FE 04 00 32 00 0C 45 00
[10:04:37.579]收←FE 04 18 45 0A E3 33 45 0A E3 33 45 0A E3 33 00 00 00 00
00 00 00 C5 42
[10:04:37.582]采集AI数据成功
[10:04:37.878]定时读取设备ID、DO、DI状态
[10:04:37.883]发→FE 04 03 E8 00 14 64 7A
[10:04:37.965]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
44 64 38 5A 58 54 6E 06 00 00 00 46 8B 00
03 03 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
```

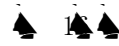






---



---