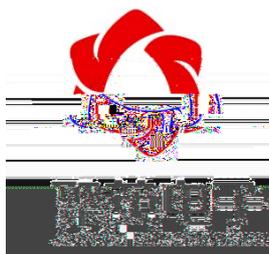


卡 明 书



京

2015 12

录

- 一、产品
- 二、产品功
- 三、产品 型
- 四、主 参
- 五、 口
- 六、
 - 、 图
 - 、
- 七、 件
- 八、 和 备地址
- 九、地址
- 十、 发
 - 、 协
 - 、 寄存器
 - 、 令
 - 、 令列
 - 、 令
- 十一、 与 决

一、产品特点

- 宽压供 ；
- ， 入光 ；
- 口 、 ；
- 准 协 ， 同 ；
- 位 器。

二、产品功

- 型 偶 ；
- 位 址地址；
- ； 。

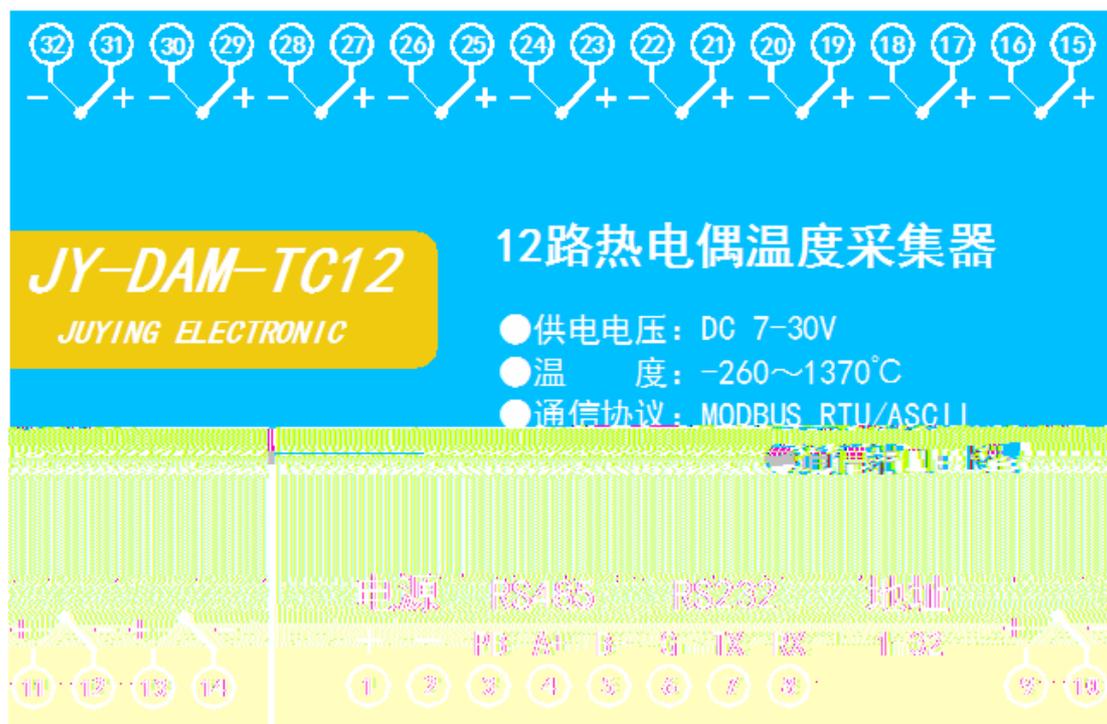
三、产品 型

	modbus	RS232	RS485	USB	WiFi	
JY-TC12-RS232	●	●				12
JY-TC12-RS232+485	●	●	●			12
JY-TC12-RS232+USB	●	●		●		12
JY-TC12-RS232+WiFi	●	●			●	12

四、主 参数

口	RS485、RS232、 、USB ()
定 压	DC 7-30V
	1 LED (不 ,)

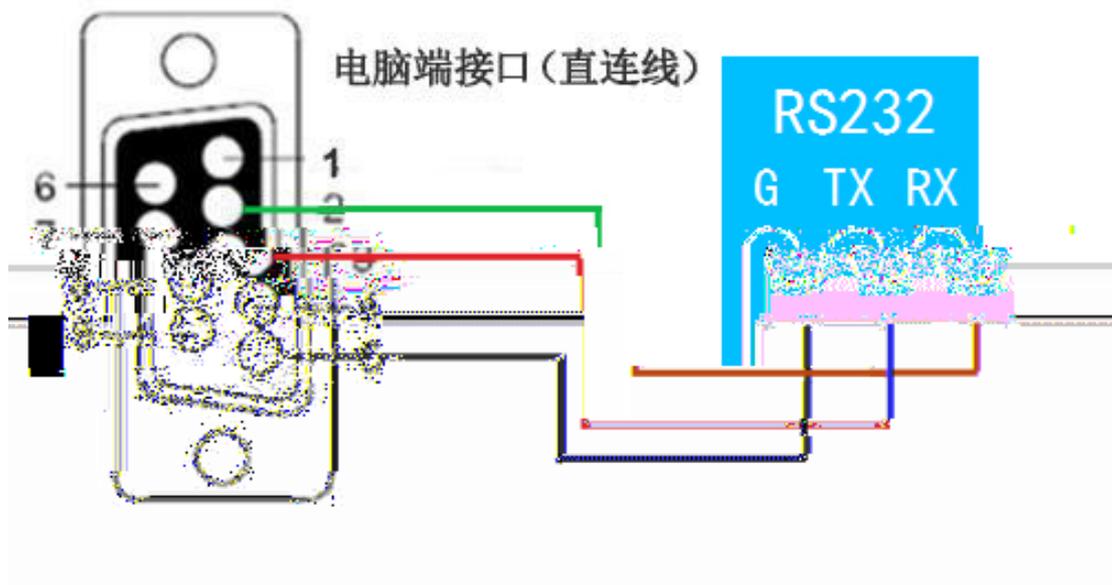
五、接口 明



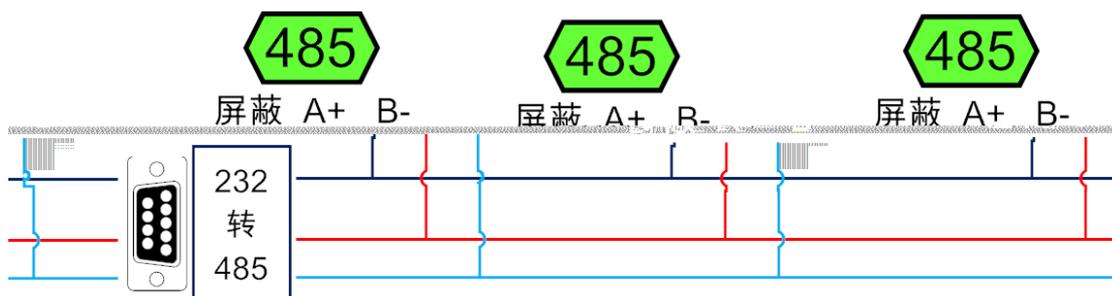
六、 接线 明



1、RS232 接线图



2、RS485 级联接线方式



七、测 件 明

件功：

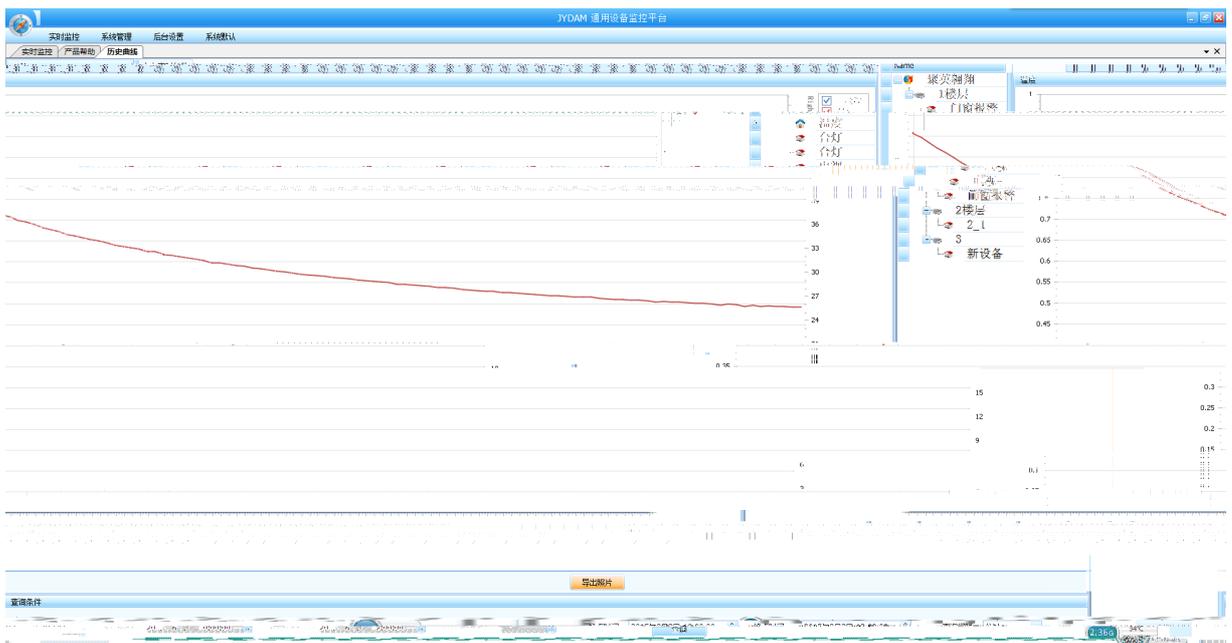
-
- 偿
- 修 和 备地址

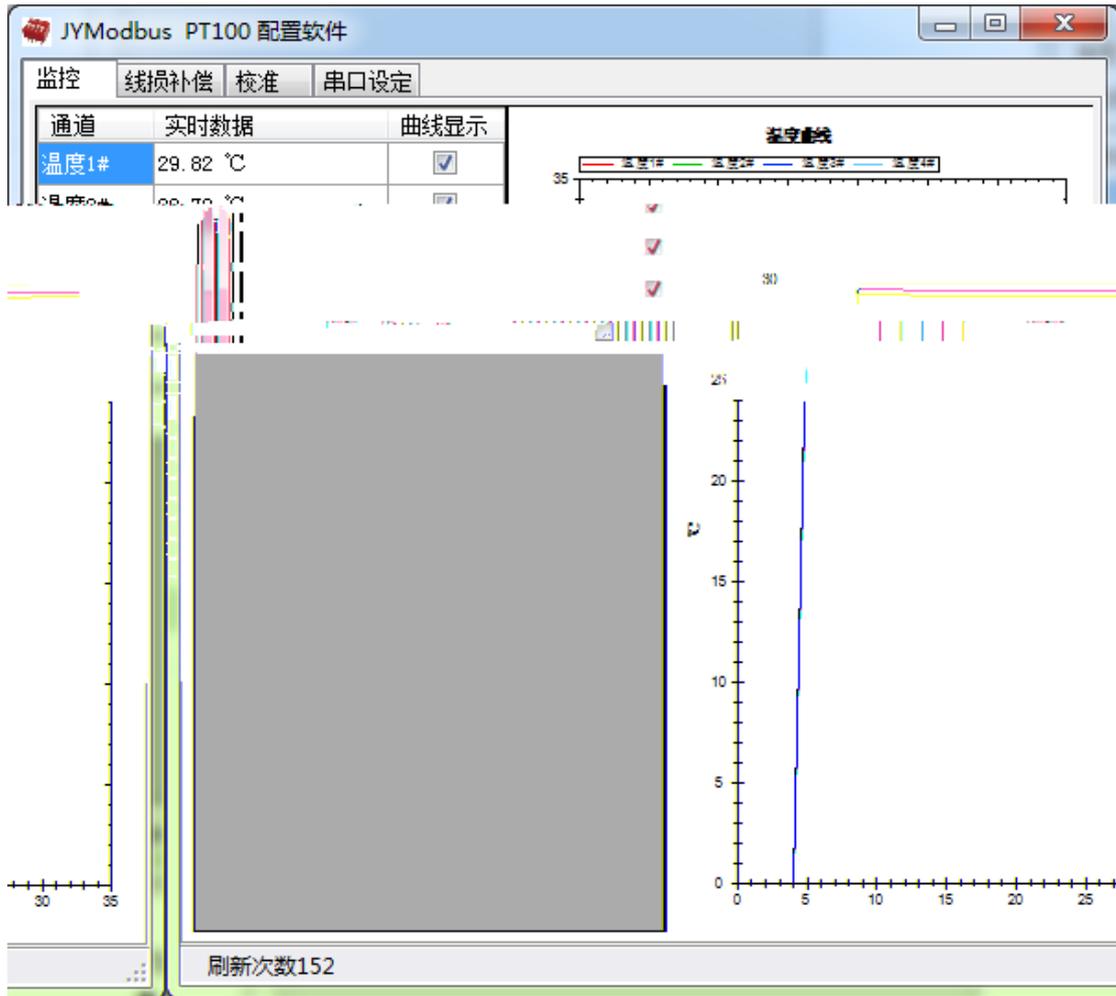
八、波特率和 备地址更改方法

件， 串口 定 单，在 参 中 击关 串口， 串
口号和 ()， 和 。基 参 中 备型号
。 击



备地址 关地址和 备基地址两 分 。
关地址： 五位 关地址。（ 围 ）
备基地址： 件 地址，也叫偏 地址。
具体关 备地址= 关地址+ 备基地址(关 备： 备地址= 备基地址)。
修 备地址如 于 ，即 关。如 大于 ， 修 备基地址。
如： 备地址为 ， 关地址 为 ， 备基地址 写入 。





控单下可以实时监控及变化。
控制多个设备，可以我们公司提供的“事件”，事件

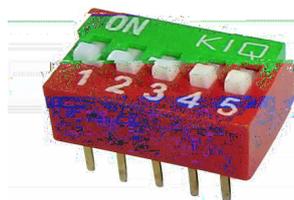
九、地址 明

地址由地址和基地址两部分。

地址：五位地址。（围）

基地址：件地址，也叫偏地址。

具体关：地址=地址+基地址(关备：地址=基地址)。



、五个 “ ” ，为 “ ” ；

、五个 “ ” ，为 “ ” ；

、 为二 。

、 :

十、开发 料 明

1、通讯协议说明

产品 准 令， 关 令 与 ， 可 中 存
器 合参 《 协 中 》 即可。参 : _____

2、Modbus

备		备	户不可写入任何值。
偏 地址		备地址 偏 地址	关地址
工作		户可以使	， 存储 户
延		户可以使	， 存储 户

备 :

①: 备 令 下列 地址:
 出 圈
 入
 入寄存器 拟 入
 保 寄存器 存储 备 信
 位 , 一个字 决定寄存器 型, 其余 个字 代 地址。地址 从
 始, 如 对 。

②: 值对

③: 器 态, 地址可以 , 也可以 地址 , 但控
 制只 使 地址。
 地址 为 。 多可 个 器。
 对 如下:

器																		
位																		

即 寄存器 与寄存器 一。
 同 : 光 入也 如 。寄存器 、 与寄存器 、 对 到
 定 件上。

寄存器地址 命名 则, 实地址为去掉 位, 后减一。

参 : _____

3、指令生成说明

举例及其 : 地址 了 关地址之外, 为广 地址。当
 总 上只 一个 备 , 关心 关地址, 使 地址即可, 当总 上 多个
 备 关 为不同地址, 发 控制 令 地址区别。

意: 总 为 对 总 , 即总 上只 两个 备, 例如 与 器 卡,
 只 总 才可以挂 多个 备。

4、指令列表

情	(制发)	(发)
回信		

5、指令详解

5.1、

字	含义	备
	备地址	
	令	入寄存器 令
	始地址	一 拟 寄存器地址
		拟

:

字	含义	备
	备地址	
	令	回 令: 如 , 回
	字	回 态信 所 字 。
	字	为 字 , 为 低字

