YESSYS
研成工业

# TCP/IP信号收集器DC03

# 使用手册

- 使用前请阅读本产品使用手册
- 阅读后请妥善保管，并放在便于保存的地方


**深圳市研成工业有限公司**
Shenzhen yessys Co.,ltd Made in China
深圳市龙岗区南湾街道布澜路21号
联创科技园二期联创科技大厦13层
售后电话：0755-27447560
frank@yessys.com

研成工业YESSYS

# 目录

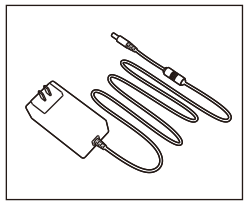
1/产品用途.....
2/确认包装内容.....
3/安装方式.....
4/遥控器说明.....
5/操作及设置.....
6/软件安装说明.....
7/外观尺寸图.....
8/安全注意事项.....
9/产品保修与服务.....

研成工业YESSYS

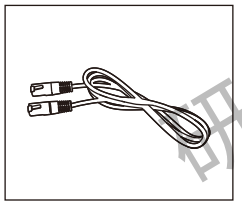
## 1/产品用途

该收集器为zigbee网络中的收集器，主要功能是收集设备上传的数据，通过以太网转发给服务器。

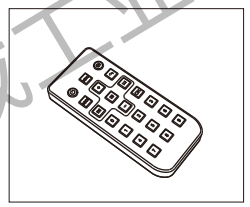
## 2/确认包装内容



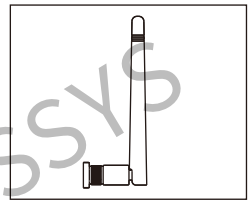
电源



网线

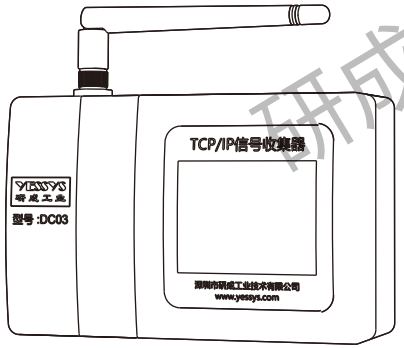


遥控器



天线

使用手册

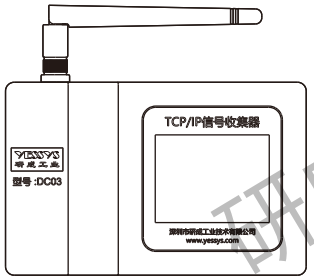



## 3/安装方式

1：将收集器安装在安装位上，用螺丝钉固定。
2：装好天线
3：插上网线
4：插上电源线，打开开关，收集器即可工作。

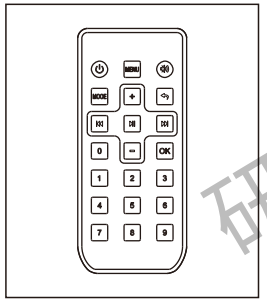







## 4/遥控器说明

1：遥控器对准面板“IR”信号孔。
2：“MENU”键，进入密码输入界面。
3：“OK”键，进入设置项目，或保存设置值。
4：“向左”“向右”键，选择项目，但必须按“OK”键后才能确认进入该项目进行设置。
5：“+”“-”“数字”键：设置调整的值。
6：“MODE”：逐位清除设置的数值。
7：“返回”：返回到开机界面。




## 5/操作及设置说明

| | |
|---|---|
| ID编号:0 | 信道号:4026 |
| MAC地址: | 2854D961B38D |
| 本地IP: | 192.168.1.123 |
| 目标IP: | 192.168.1.107 |
| 目标端口号: | 8001 |
| 链接服务器: | 已连接 |
| 程序版本:V1.3 | YESSYS 研成工业 |

主界面显示如上:
1:ID 编号：zigbee网络中收集器的短地址，必须为0。
2:信道号：zigbee网络中的PIN_ID:40和通道:26的组合。
3:MAC地址：该收集器的MAC地址，不能修改。
4:本地IP：该收集器在以太网中的IP地址。

5 :目标IP：需要连接的服务器的IP地址。
6 :目标端口号：需要连接的服务器设置的端口号。
7 :连接服务器：连接服务器状态

**注意:该收集器需与服务器在同一个网段，否则无法连接。**

**设置菜单主界面如下图：**

按下遥控器"MENU"，输入密码“888666”，,按下"OK",按下“⏭”或“⏮”来选择需要设置的参数。

1 :连接子节点：该项不可修改。

```
1：连接子节点
2：以太网参数设置
3：Zigbee信息
```

2 :以太网参数设置(建议通过上位机软件ZLVirCom修改)。设置目标IP和目标端口号。按下遥控器"MENU",输入密码"888666",按下"OK",按下“⏭”或“⏮”来选择"以太网参数设置"，如图显示：进入该界面，按下"⏭"、"⏮"来选择各个值。按下“0-9”输入需要设定的值，再按下"OK"保存即可。

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 目标IP： | 192 | 168 | 1 | 107 |
| 目标端口号： | 2665 | | | |

3 :网络Zigbee信息：Zigbee信息包括PANID、Channel(通道号)，如图。按下“⏭”、“⏮”切换3者之间的设置，输入“0-9”设置相应的值，但PANID不能大于99和Channel不能大于26。



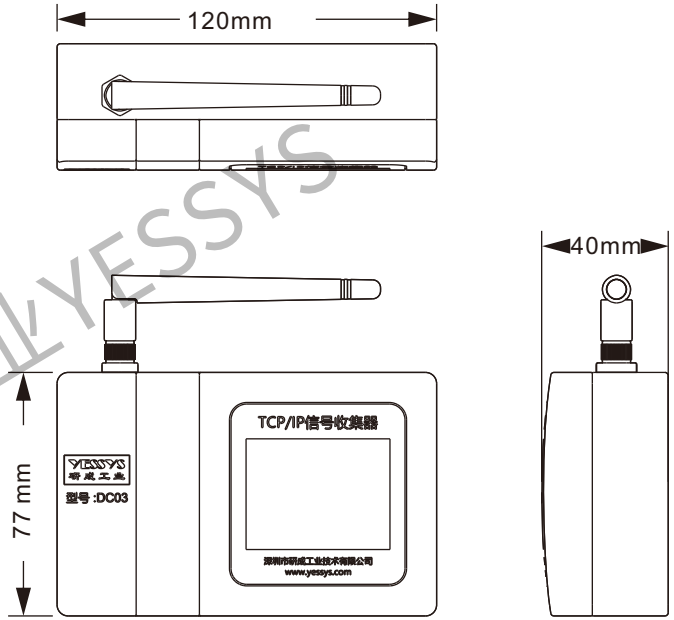


```
信道号修改
PAN-ID:  30
Channel: 25
```

## 6/软件安装说明

**收集器软件包含：数字化工厂管理系统、物联服务数据收集等软件，安装该软件需客户提供电脑和服务器，服务器配置根据使用数量决定，我司建议服务器配置：系统 Window server 2012、CPU 4核及以上、内存 8G及以上、存储空间 500G及以上，我司可支持在线远程安装或电话指导安装，如有疑问，请致电0755-27447560。**

## 7/外观尺寸图



## 8/安全注意事项

◆安装使用前请阅读此说明。
◆易燃易爆的环境下不可操设备。
◆不得擅自进行修理。

## 9/产品保修与服务

### 产品保证书

**YESSYS的产品经过严格的出厂检验，如出故障请于YESSYS联系，并提供故障详细情况。**

1:保用期
凡我司出售的产品保用期为一年，自出售日起一年内因产品自身机件、材料及工艺问题造成的质量问题，本公司免费修理。
2:在保用期内，发生如下情况本公司有权拒绝保修服务而酌情收取维修元件费和服务费。
A. 用户使用不当或错误操作导致产品故障;
B. 雷击或安装不当造成烧毁之事故;
C. 标签损回或未经授权而擅自拆开设备进行维修;
3:送修产品请妥善包装运送，运送过程如有破损或遗失，本公司恕不负责。
4:本公司保留最终解释权，如有修改恕不另行通知。