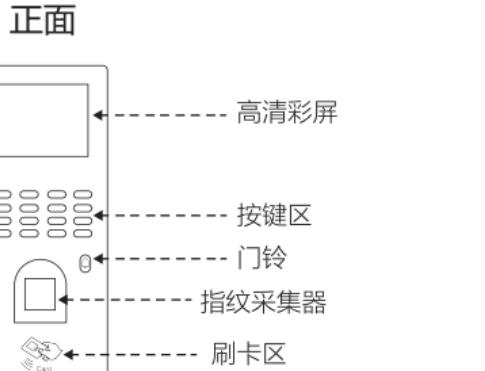




## 1. 外观介绍 (外观有差异, 图片仅供参考)



1

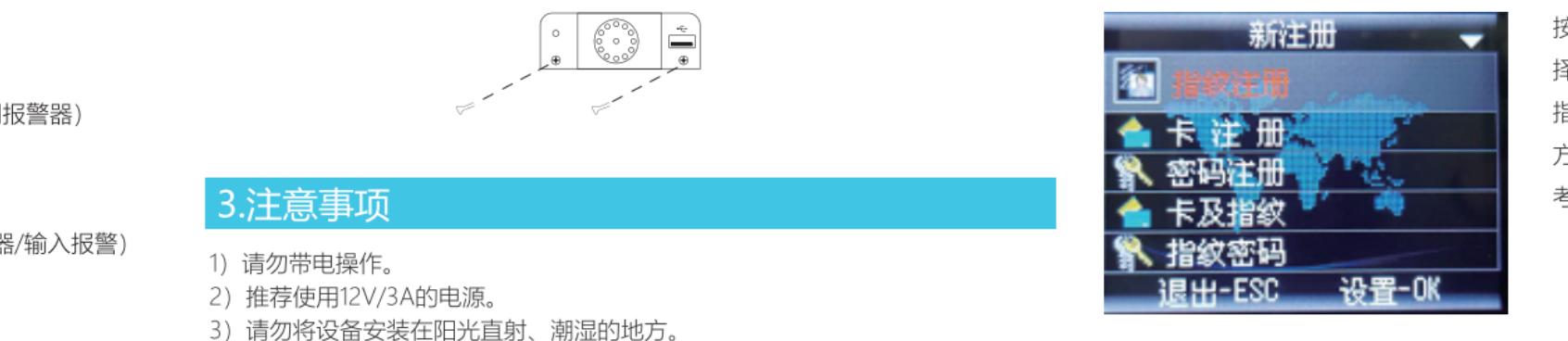
## 2. 墙面安装

安装前, 请将排线插入并按原理图接好线。

- 1) 将安装后挂板拆下贴于墙上选取好正确安装位置并作出记号。
- 2) 按照标记位置钻孔。
- 3) 将后挂板固定在墙上。
- 4) 将设备安装在后挂板上并固定好。



2

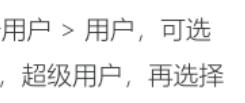


4PIN (以太网)  
10PIN (电源/锁/出门按钮/门磁/门铃/明报警器)  
防拆报警开关  
8PIN (电源/韦根输入/韦根输出/暗报警器/输入报警)  
4PIN (电源/RS485)

3

## 3. 注意事项

- 1) 请勿带电操作。
- 2) 推荐使用12V/3A的电源。
- 3) 请勿将设备安装在阳光直射、潮湿的地方。
- 4) 请阅读门禁接线示意图, 并严格按照规则进行接线。
- 5) 静电比较严重时, 请先接地线, 再连接其它线, 防止静电损坏机器。



4

## 4. 新增用户



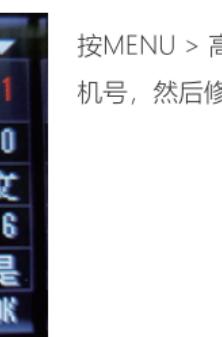
5

## 5. 设置机号

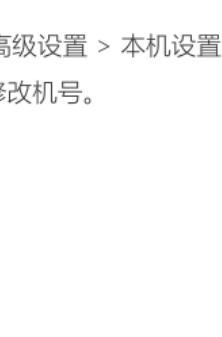
- 1) 按MENU > 数据下载 > 有线网下载, 进入网络设置界面。



6



7



8



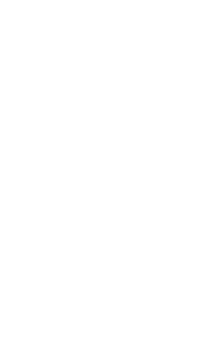
9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



28



29



30



31



32



33



34



35



36



37



38



39



40



41



42



43



44



45



46



47



48



49



50



51



52



53



54



55



56



57



58



59



60



61



62



63



64



65



66



67



68



69



70



71



72



73



74



75



76

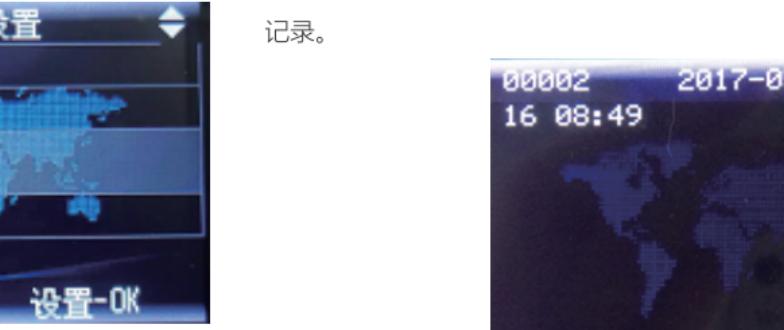


77





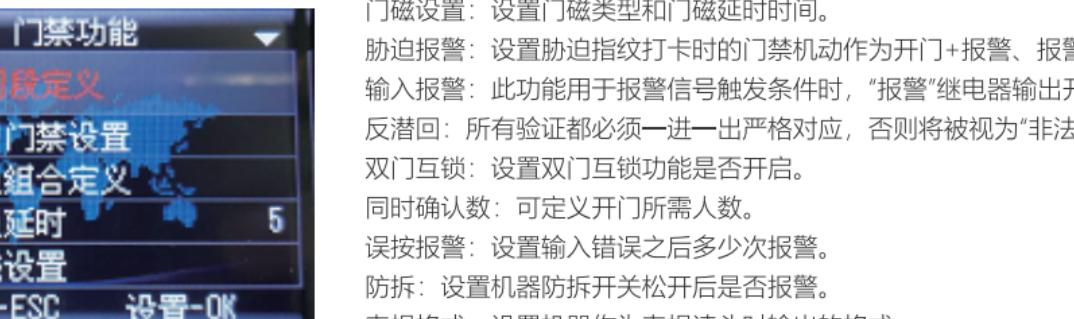
8.查询个人记录



按MENU > 高级设置 > 时间设置，进入时间设置和日期设置界面。



## 9.设置门禁



按“OK”键，按个人指纹，或刷卡，或输入注册号和密码即可以显示个人记录。



按MENU > 门禁功能，进入门禁设置选项。

时间段定义：定义天时段、周时段及门常开时间段。

用户门禁设置：设置用户所属分组、周时段、有效期。

开锁组合定义：设置多人组合同时验证开门。

开锁延时：设置锁控制继电器启动之后，恢复到常规状态的时间间隔。

门磁设置：设置门磁类型和门磁延时时间。

胁迫报警：设置胁迫指纹打卡时的门禁机动作为开门+报警、报警或开门。

输入报警：此功能用于报警信号触发条件时，“报警”继电器输出开关信号。

反潜回：所有验证都必须一一对应，否则将被视为“非法”操作并记录在案。

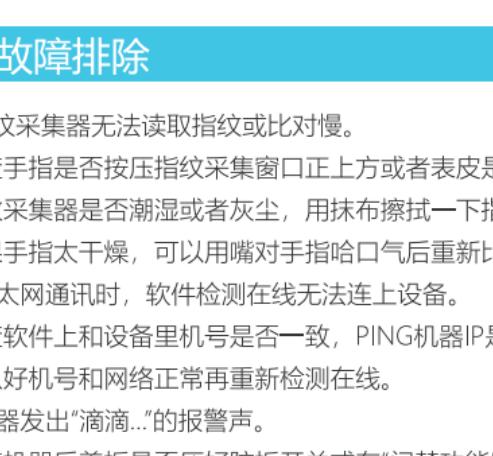
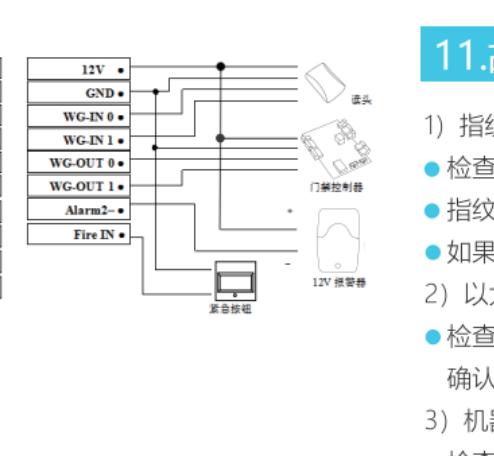
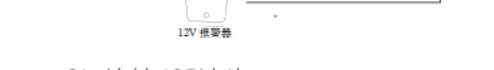
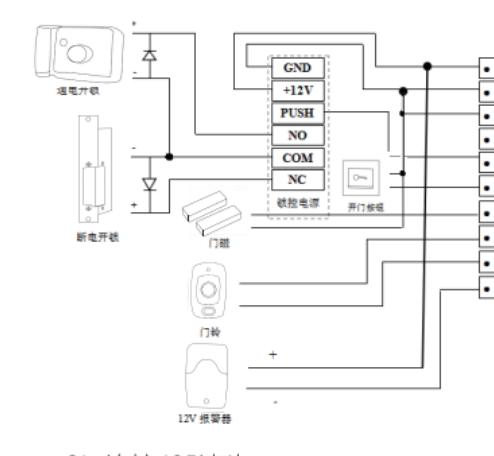
双门互锁：设置双门互锁功能是否开启。

同时确认数：可定义开门所需人数。

误按报警：设置输入错误之后多少次报警。

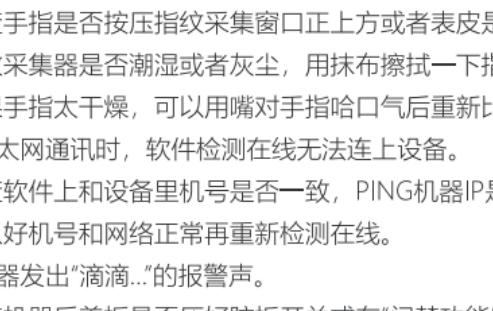
防拆：设置机器防拆开关松开后是否报警。

韦根格式：设置机器作为韦根读头时输出的格式。

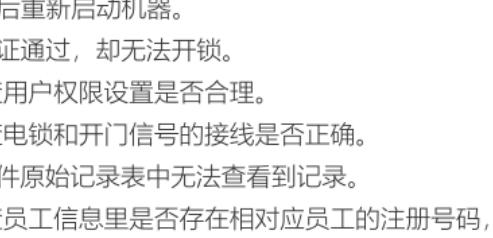


## 10.门禁接线示意图

1) 设备排线接口示意图



2) 连接485读头



3) 开启485读头功能方法

按MENU > 数据下载 > RS485下载 > 作为子机，选择“是”。

4) 关闭485读头功能方法

按MENU > 高级设置 > 本机设置 > 记录设置，将出入记录警告改成“0”。

5) 韦根读头接线方式

## 11.故障排除

1) 指纹采集器无法读取指纹或比对慢。

● 检查手指是否按压指纹采集窗口正上方或者表皮是否磨损。

● 指纹采集器是否潮湿或者灰尘，用抹布擦拭一下指纹采集器后重新比对。

● 如果手指太干燥，可以用嘴对手指哈口气后重新比对。

2) 以太网通讯时，软件检测在线无法连上设备。

● 检查软件上和设备里机号是否一致，PING机器IP是否可以连通。

确认好机号和网络正常再重新检测在线。

3) 机器发出“滴滴...”的报警声。

● 检查机器后盖板是否压好防拆开关或在“门禁功能”里将“防拆”改成“否”，然后重新启动机器。

4) 验证通过，却无法开锁。

● 检查用户权限设置是否合理。

● 检查电锁和开门信号的接线是否正确。

5) 软件原始记录表中无法查看到记录。

● 检查员工信息里是否存在相对应员工的注册号码，入职日期是否正确，然后重新采集一次全部数据。

6) 提示“超出出入记录”。

连接电锁 & 门铃 & 门磁 & 出门开关 & 报警器 & 消防开关 & 韦根读头以及作为韦根读头接线方式。

拆下后盖板，在机器报警状态下按MENU > 数据下载 > RS485下载 >

韦根读头接线方式。

7

8

9

10

11

12