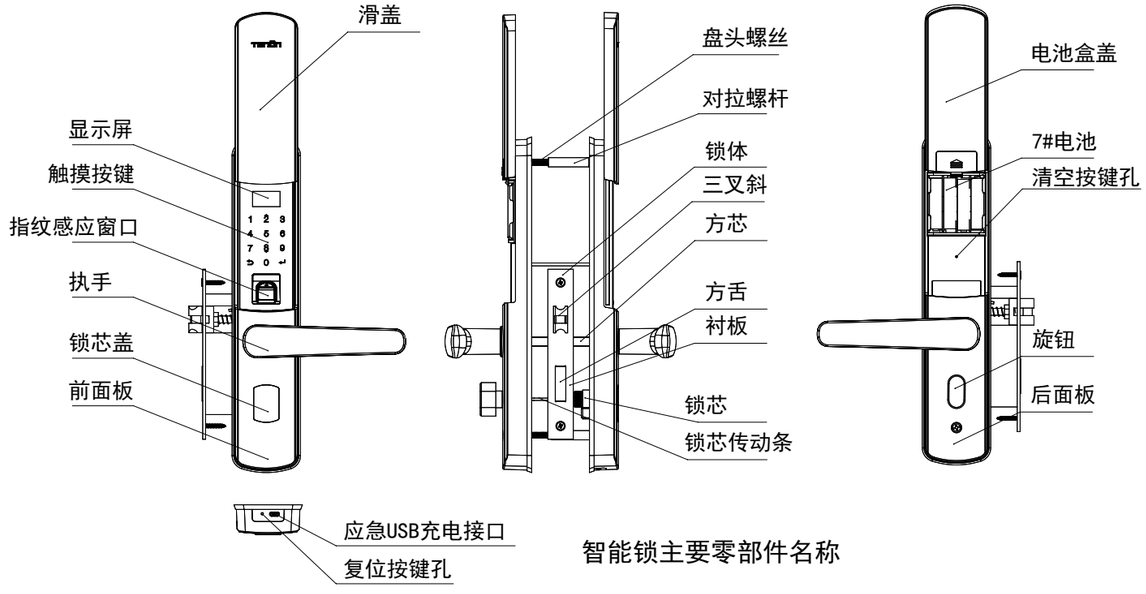
TENON
亚 太 天 能

L 系列智能门锁使用手册

亚太天能保留更改产品设计与规划的权利，届时恕不另行通知，具体以实物未准



智能锁主要零部件名称

简易安装步骤

1) 安装前检查配件，确保执手方向、锁体方向是否与要安装的门一致；
2) 按开孔模板的要求对门进行开孔；
3) 安装锁体，并将锁体连接线穿入到门内；
4) 把方芯插入锁体上，将前面板的连接线穿入到门内，再将前面板上锁芯传动条穿过锁体，方芯端部插入前面板执手孔底部，然后把前面板装到门上；
5) 将前面板连接线和锁体连接线与后面板对应插座插好，再将锁芯传动条和方芯分别装入后面板上的旋钮孔和执手孔中，然后把后面板装到门上，用盘头螺丝 M5 与前面板上对拉螺杆紧固；
6) 装上 4 节 7 号电池，并扣上电池盒盖；
7) 装好扣板扣盒；
8) 安装完成，使用演示模式检查门锁各项功能是否完好正常，先调试指纹或密码及机械钥匙是否可以开门；

主要功能介绍

ID 用户分级管理

①管理用户（001~010）：不仅能开门，而且能够管理本锁内数据信息，特殊情况下，管理员用户拥有最高权限，推荐家庭户主或者领导层使用该级别功能。

②遥控用户（100~108）：仅能执行开门操作。（遥控选配）

多功能键

在功能操作时，“ ⮌ ”为退出和删除键，“ ↵ ”为确认键，“ ⮝ ”为上一页键，“ ⮟ ”为下一页键

上锁功能

三叉斜为通开状态，门内外执手下压均可收回。当门内外执手上提或者门内旋钮转动都可拨出方舌上锁，门外验证成功后可下压执手开门，门内需先转动旋钮收回方舌，再下压执手收回三叉舌开门。

系统复位功能

在特殊情况下当电子系统出现死机或系统异常后按复位键重启系统（可采用回形针等小型柱状物从复位按键孔处伸入按住按键即可重启系统）。

密码防偷窥功能

输入密码开锁时，可以在正确密码前或后输入任意的数字（总长度不超过 18 位），按“ ↵ ”确认验证开锁。

应急电源功能

当用户长时间旅行后回家发现电池已经严重低压而无法工作时，可以用 5V Micro USB 移动电源，接入应急电源接口，验证成功后即可下压执手开门。

低压报警

当电压低于 4.3V 时，报警声提示用户请及时更换电池。

密码防破解功能

3 分钟内，密码累积错误 5 次，指纹锁强制休眠 3 分钟，并随着灯光提示。

记录查询功能

紧急情况下用来查看历史、注册信息记录、删除信息记录，支持脱机查询和联机查询（选配联机配件）

清空功能

可以用管理员的指纹或密码验证并进入系统设置，进入子菜单后选择恢复出厂状态选项，确认后即可将门数据全部删除

自动唤醒验证功能

射频指纹头的产品均具有睡眠状态手指自动唤醒验证开门功能

功能解释（不同产品型号差异，具体以实物为准）

1. 灯光提示说明：所有操作在显示屏上都有提示，并伴随有声音或灯光指示。

2. 首个管理员注册以后，演示模式将不可使用。

3. 本锁为绿色节能产品，停止操作 10 秒钟后系统将回到使用模式初睡眠节能状态，触摸按键可将系统唤醒。

4. 用户说明：本锁所有用户用 ID 号表示，注册用户时必须先输入 ID 号，每个 ID 号对应一个指纹、密码，管理员可以后期对指定用户进行补录、修改、删除等操作。

5. 密码开门说明：针对验证密码无须输入 ID 号直接输入 6-8 位密码。

例如：ID 为 002，密码：123456，则开门直接输入密码：“123456”后按“ ↵ ”键即可下压执手开门。

6. 当系统启动时按“ ↩ ”或“ ↵ ”键可进入菜单选择项，再按上下翻页选择不同功能的菜单，按“ ↵ ”键确认进入子菜单，或按“ ↩ ”键退出菜单。

7. 注册指纹说明：

产品注册指纹时，录入指纹时会提示用户离开手指，用户离开手指后方可输入下一次指纹；或用户手指不动，则在 2 秒后自动录入下一次指纹。

8. 语言选择说明：

系统设置中增加语言选择，可以选择中文或 English，语言设置成功后，立即休眠，唤醒后采用更换后的语言显示。

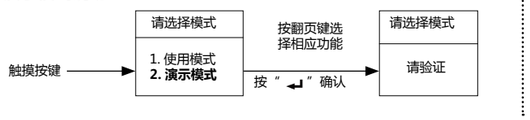
9. 时间设置说明：

01）年份范转：2000~2099

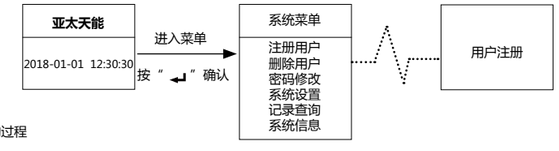
02）必须按照“年月日时分秒”逐个正确输入，否则显示光标不会自动逐个下移，错误输入可按“ ↩ ”键后退。

操作流程

演示模式说明

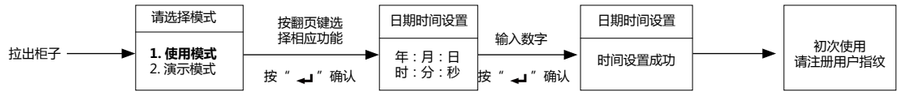


系统菜单列表

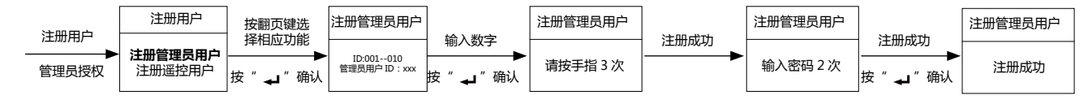


注：装好锁后初次上电系统处于出厂状态，此时系统无任何数据，演示模式可以体验和熟悉开锁的过程

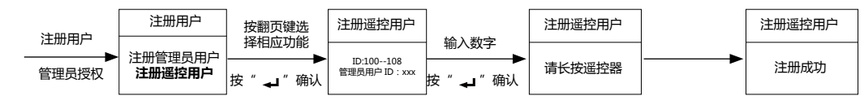
使用模式说明



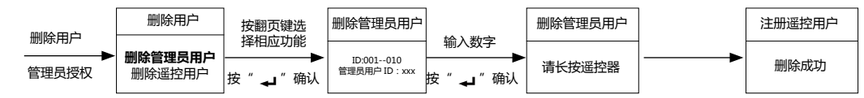
注册用户



遥控用户设置

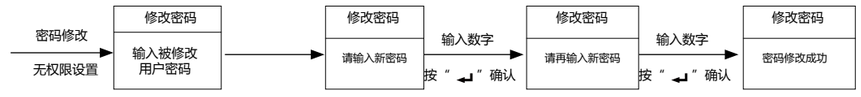


删除用户

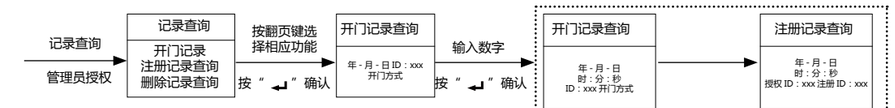


注：删除遥控用户和删除管理员用户操作方式均一样。

密码修改



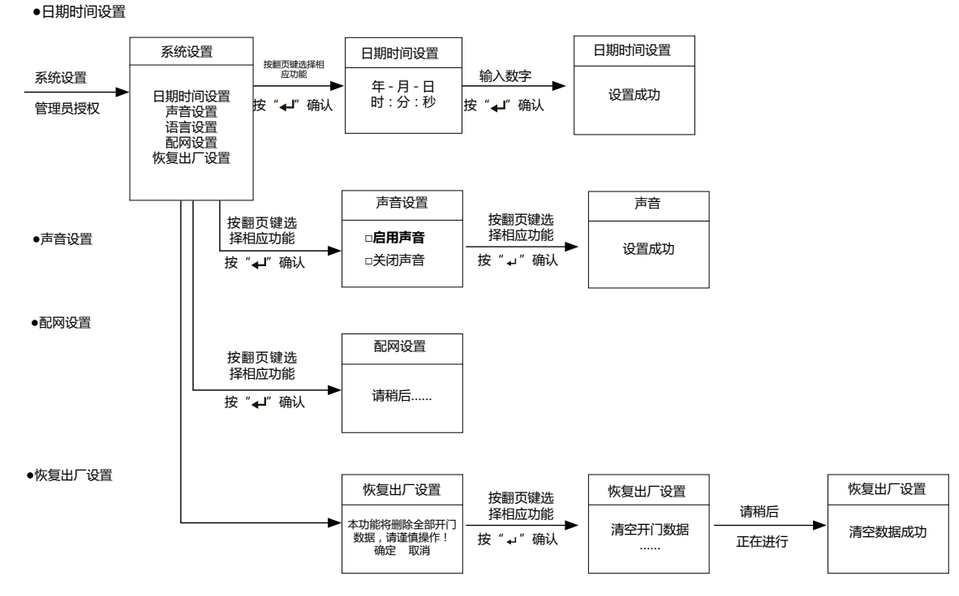
记录查询



注：开门记录、注册记录、删除记录的操作方式均一样。

注：注册、删除记录的响声方式相同。

系统设置



系统信息

