

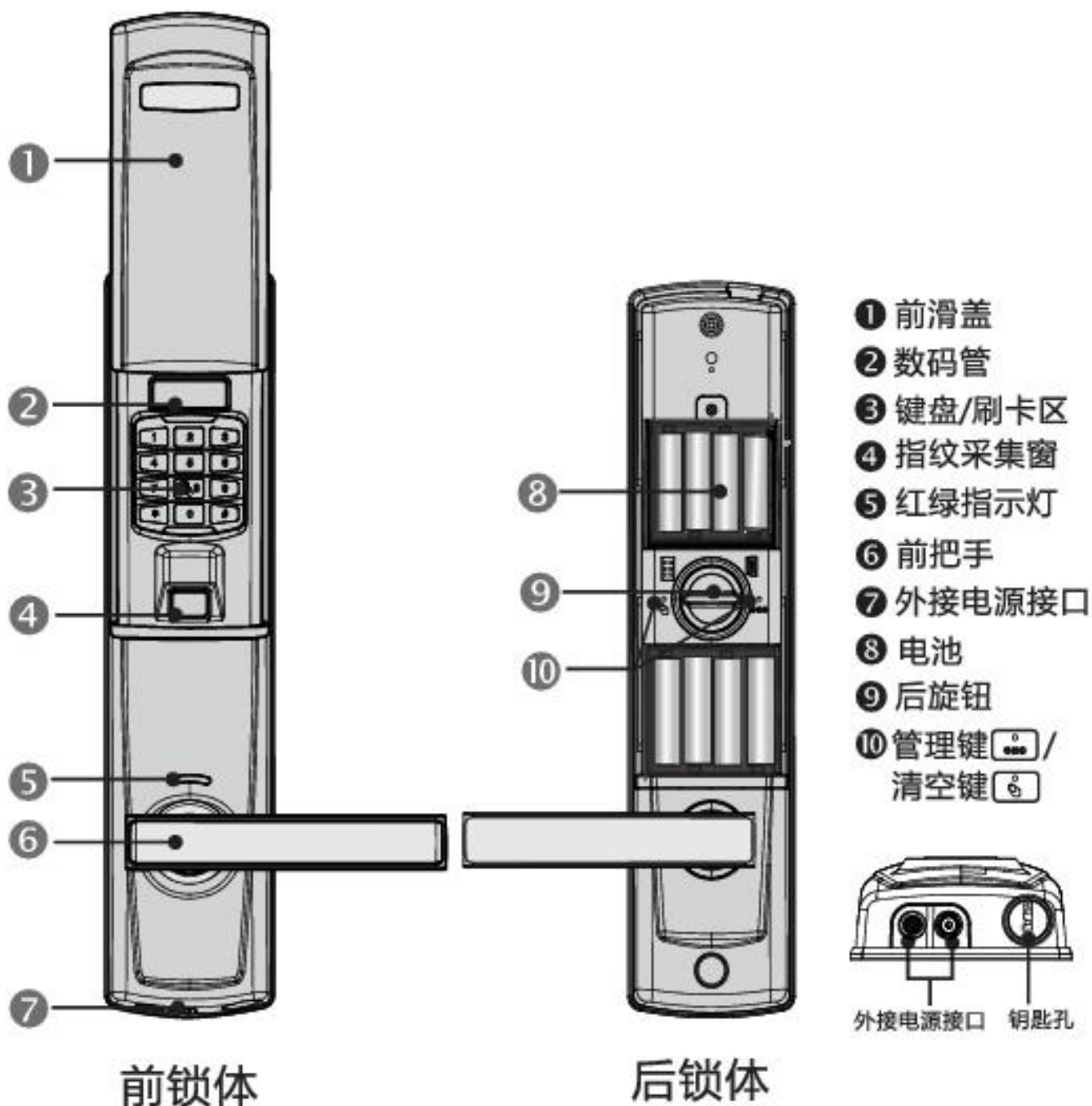
*Picaso*

---

**PM106** Series Fingerprint  
系列指纹锁  
**使用说明书**



产品外观图



前锁体


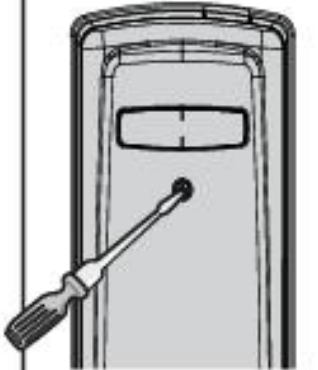



后锁体

- [3]: 数字键、上翻键;
- [6]: 数字键、下翻键;
- [\*]: 返回上一级菜单或退出操作;
- [#]: 确认选择及唤醒指纹头。


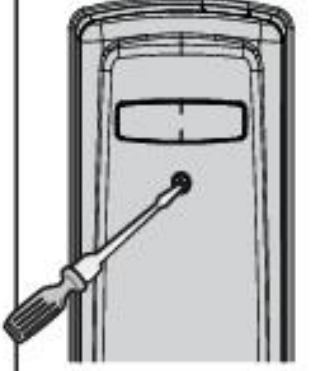





本说明书图片仅供参考，请以实物为准！产品功能如有变更，恕不另行通知！

## 清空所有用户

<p><b>1</b> 卸下电池盖</p>	<p><b>2</b> 用针状物按住清空键约10秒。</p>	<p><b>3</b> 输入00编号的8位管理密码，按#键。</p>	
	 <p>语音提示： 请输入密码</p>	 <p>语音提示： 操作成功</p>	<p> 说明 清空所有用户成功后，锁内指纹、密码、卡用户都将清空。</p> <p> 警告 00编号管理密码不受清空所有用户操作影响。</p>

## 设置或更改管理密码(初始管理密码00123456)

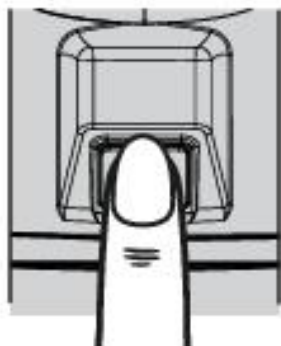
<p><b>1</b> 卸下电池盖</p>	<p><b>2</b> 用针状物按住管理键约10秒。</p>	<p><b>3</b> 输入6位新密码，按#键。</p>	<p><b>4</b> 重复输入该密码即可。</p>
	 <p>语音提示： 请输入密码</p>	 <p>语音提示： 请再次输入该密码</p>	 <p>语音提示： 操作成功</p>

 警告 请您在门锁安装调试完成后，第一时间修改锁内出厂管理密码，以防留下安全隐患。

 说明 因管理密码编号固定为00，不可修改，故输入新密码时不需输入编号。



## 1 指纹开门



- ①上提滑盖(如滑盖已处于上滑, 可按#键);
- ②验证已登记的指纹;
- ③下压把手开门。

### 采集指纹



正确示范



正确示范



错误




错误



错误



错误

 说明 指纹采集灯亮时, 登记、验证指纹才有效。


## 2 卡开门



- ①上提滑盖
- ②验证已登记的卡;
- ③下压把手开门。

### 刷卡说明



 说明 将卡放于键盘前方0-2cm处刷卡。


## 3 密码开门



- ①上提滑盖
- ②输入伪码+8位密码 (2位编号+6位密码), 按#键;
- ③下压把手开门。

### 伪码功能说明



 说明 在正确密码前(或后)添加的任意数字均称为伪码。

## 4 机械钥匙开门



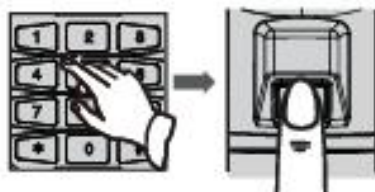
- ①在前锁体底部插入机械钥匙，旋转到底不松手。
- ②下压把手开门。

### 附加说明：

- ①本锁锁头安全性能好，防盗系数高。
- ②请妥善保管好机械钥匙！

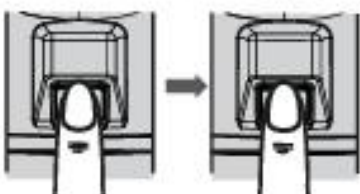
## 5 组合开门

### 1 密码加指纹组合开门



- ①上提滑盖；
- ②输入伪码+8位密码，按#键；
- ③验证与密码组合的指纹；
- ④下压把手开门。

### 2 指纹加指纹组合开门



- ①上提滑盖；
- ②验证指纹A，指纹B
- ③下压把手开门。

**注意** • 用户或组合验证成功后，数码管会显示其编号。

- 组合开门时，验证顺序不分先后。

## 进入主菜单

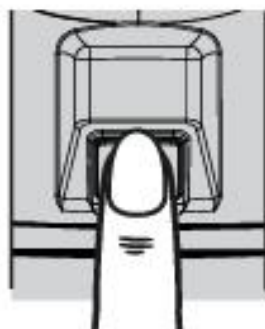
### 1 管理密码进入主菜单

上滑滑盖，输入密码，按#键



### 2 管理指纹进入主菜单

上滑滑盖，验证指纹



### 3 管理卡进入主菜单

上滑滑盖，在感应区刷卡



## 增加指纹

**1** 输入管理密码，按#键



语音提示：

- 1 指纹管理
- 2 卡管理
- 3 密码管理
- 5 系统设置

**2** 在键盘输入[1]#



语音提示：

- 1 增加指纹
- 2 删除单枚指纹
- 3 删除全部指纹

**3** 在键盘输入[1],#



语音提示：

- 1 增加用户指纹
- 2 增加临时指纹
- 3 增加胁迫指纹
- 4 增加管理指纹

**4** 在键盘输入[1],#



语音提示：

请输入用户编号

- 注意**
- 用户指纹编号10-79
  - 临时指纹编号80-89
  - 胁迫指纹编号90-99
  - 管理指纹编号00-09

**5** 输入两位数字的编号，按#键

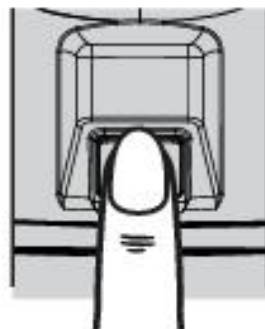


语音提示：

请放手指

- 说明**
- 临时指纹与用户指纹功能相同，只是多出一个分组方便管理。

**6** 根据语音提示采集指纹



语音提示：

操作成功

- 说明**
- 根据语音提示采集指纹，同一指纹采集三次。
  - 一个编号只能对应一个用户，不可重复。



## 增加卡

**1** 输入管理密码，按#键



语音提示：  
1 指纹管理  
2 卡管理  
3 密码管理  
5 系统设置

**2** 在键盘输入[2]，#



语音提示：  
1 增加卡  
2 删除单张卡  
3 删除全部卡

**3** 在键盘输入[1]，#




语音提示：  
1 增加用户卡  
2 增加临时卡  
3 增加胁迫卡  
4 增加管理卡

**4** 在键盘输入[1]，#




语音提示：  
请输入用户编号

 说明 用户卡编号10-79  
临时卡编号80-89  
胁迫卡编号90-99  
管理卡编号00-09

**5** 输入两位数字的编号，  
按#键




语音提示：  
请刷卡

 说明 临时卡与用户卡功能相同，  
只是多出一个分组方便管  
理。

**6** 根据语音提示刷卡一  
次



语音提示：  
操作成功

 说明 将卡放于键盘前方0-  
2cm处刷卡。

## 增加密码

**1** 输入管理密码，按#键



语音提示：  
1 指纹管理  
2 卡管理  
3 密码管理  
5 系统设置

**2** 在键盘输入[3]，#



语音提示：  
1 增加密码  
2 删除单组密码  
3 删除全部密码

**3** 在键盘输入[1]，#



语音提示：  
1 增加用户密码  
2 增加一次性密码

**4** 在键盘输入[1]，#



语音提示：  
请输入用户编号

 用户密码编号01-08  
说明 一次性密码编号09

**5** 输入两位数字的编号，按#键



语音提示：  
请输入密码

 说明 一次性密码开门一次后自动失效。

**6** 输入密码按#键



语音提示：  
请再次输入密码

 说明 密码由任意6位数字组成。

**7** 再次输入该密码按#键



语音提示：  
操作成功

 警告 00编号管理密码只能通过设置管理密码进行操作。

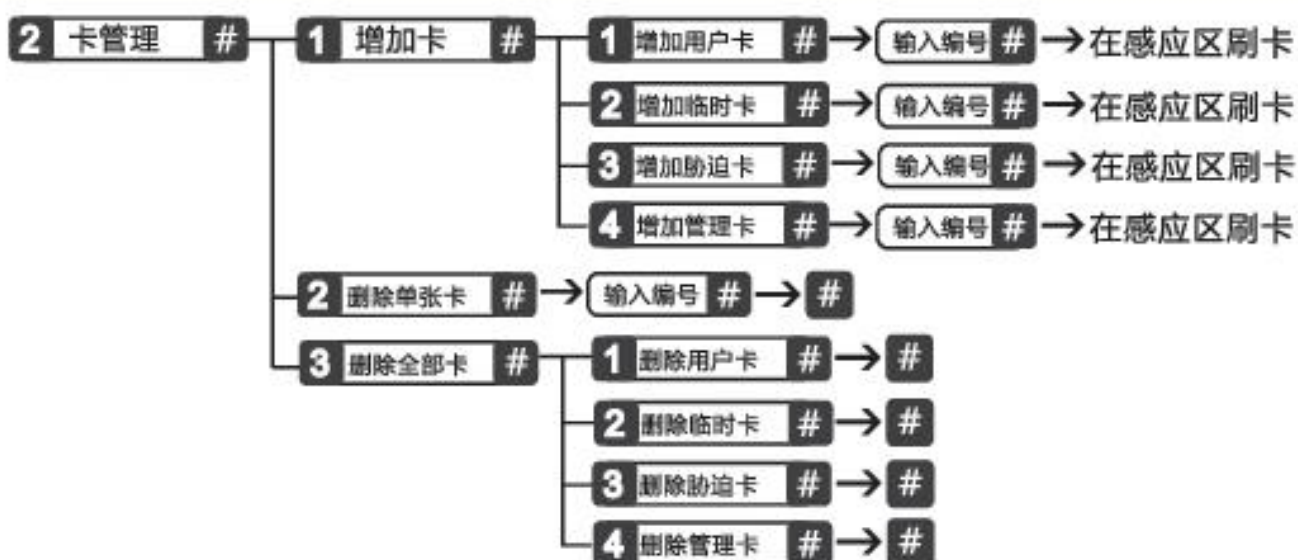


## 菜单流程图

## 1 指纹管理（输入菜单序号按#键，进入管理）



## 2 卡管理（输入菜单序号按#键，进入管理）



警告

在菜单流程图中，黑色背景白色字体的数字和字符为用户进入菜单需要输入的内容。  
如 **1 指纹管理 #** 用户需要输入[1]，#后才能进入指纹管理界面。以下同。

## 3 密码管理 (输入菜单序号按#键, 进入管理)



说明

- 00编号管理密码只能通过重设管理密码进行修改。
- 密码由8位数字 (2位编号+6位数字) 组成, 根据提示输入密码即可。

## 5 系统设置 (输入菜单序号按#键, 进入管理)

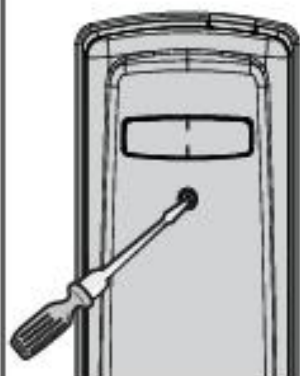


说明

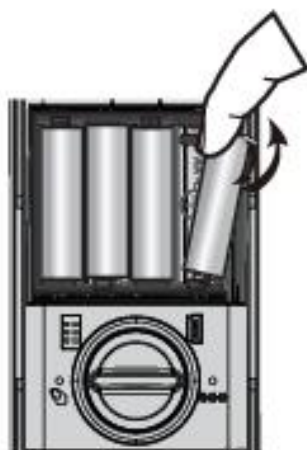
- 被组合的指纹或密码只能是用户指纹或密码, 一个用户只能被组合一次, 组合用户只能以组合方式删除。
- 删除组合时, 按[3]上翻键或[6]下翻键选择需删除的组合编号。

## 恢复出厂设置

## 1 卸下电池盖



## 2 取下电池断电



## 3 用针状物同时按住后锁面管理键和清空键，并给锁装上电池。



语音提示：  
请输入密码

## 4 输入00编号8位管理密码，按#键。



语音提示：  
1 中文 2 English

## 5 根据提示选择语言。



语音提示：  
操作成功



说明

本锁出厂时：  
指纹库，卡库为空  
密码库仅有管理密码00123456  
语 言：中文



## 权限配置表

项目	数量	编号	权限
管理密码	1组	00	进入菜单后的所有操作
用户密码	8组	01~08	开门
一次性密码	1组	09	开门（开门一次后自动失效）
管理指纹	10枚	00~09	进入菜单后的所有操作（不可更改管理权限用户）
用户指纹	70枚	10~79	开门
临时指纹	10枚	80~89	开门
胁迫指纹	10枚	90~99	开门
管理卡	10张	00~09	进入菜单后的所有操作（不可更改管理权限用户）
用户卡	70张	10~79	开门
临时卡	10张	80~89	开门
胁迫卡	10张	90~99	开门


## 产品功能配置表

序号	项目	PM106
1	指纹容量（枚）	100
2	密码容量（组）	10
3	卡容量（张）	100
4	上提把手反锁	√
5	门内锁死	√
6	常开功能	√
7	伪码功能	√
8	斜舌报警	√
9	低压报警	√
10	防撬报警	√
11	键盘锁定	√
12	语音	√

## 反锁功能


### 1 门内上提把手反锁



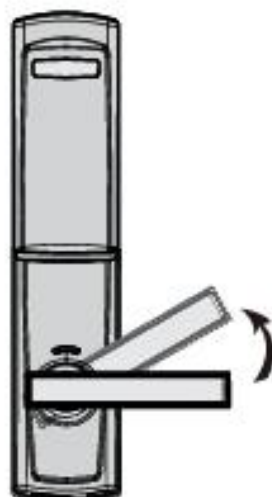
 门内上提把手实现反锁。  
说明


### 2 门内旋转后旋钮锁死



 警告 门内旋转后旋钮，实现门内锁死功能，此时在门外无论采用任何方式都不能开门。

### 3 门外上提把手反锁

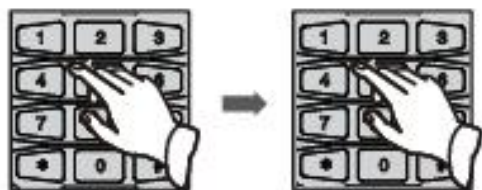


 说明 门外上提把手实现反锁。

## 常开功能


### 1 进入常开

进入菜单，选择系统设置→常开设置，即可开启常开功能。



[5]+#


[1]+#

 说明 常开状态下，直接下压把手即可开门。

### 2 退出常开

用指纹、卡、密码成功开门一次或上提把手都可退出常开。



 说明 机械钥匙开门无法取消常开。

警示功能

斜舌报警提示



关门时，如果斜舌没有完全弹出（即门未关好），此时门锁会发出报警提示音，同时红色指示灯闪烁。

键盘锁定提示



连续3次输入错误密码，键盘将自动锁定，按任意数字键都会提示“键盘已锁”，约15分钟后自动解锁。

防撬报警



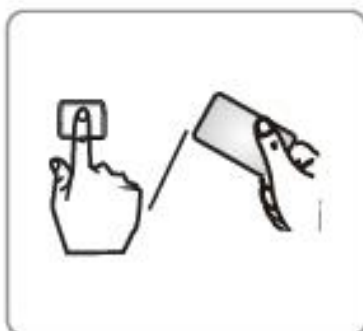
当强行拆除锁体时，系统会发出报警音，同时红色指示灯闪烁，报警音持续约30秒。

低压报警提示



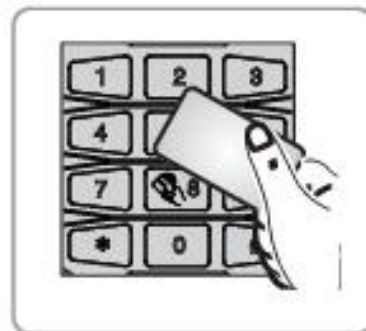
当电池电量过低时，锁会提示电量不足。在低压状态下，每次睡眠唤醒后都会提示电量不足，此时，请更换电池。

键盘解锁方法



采用指纹、卡正确开门或取下电池可以解除键盘锁定。

胁迫报警



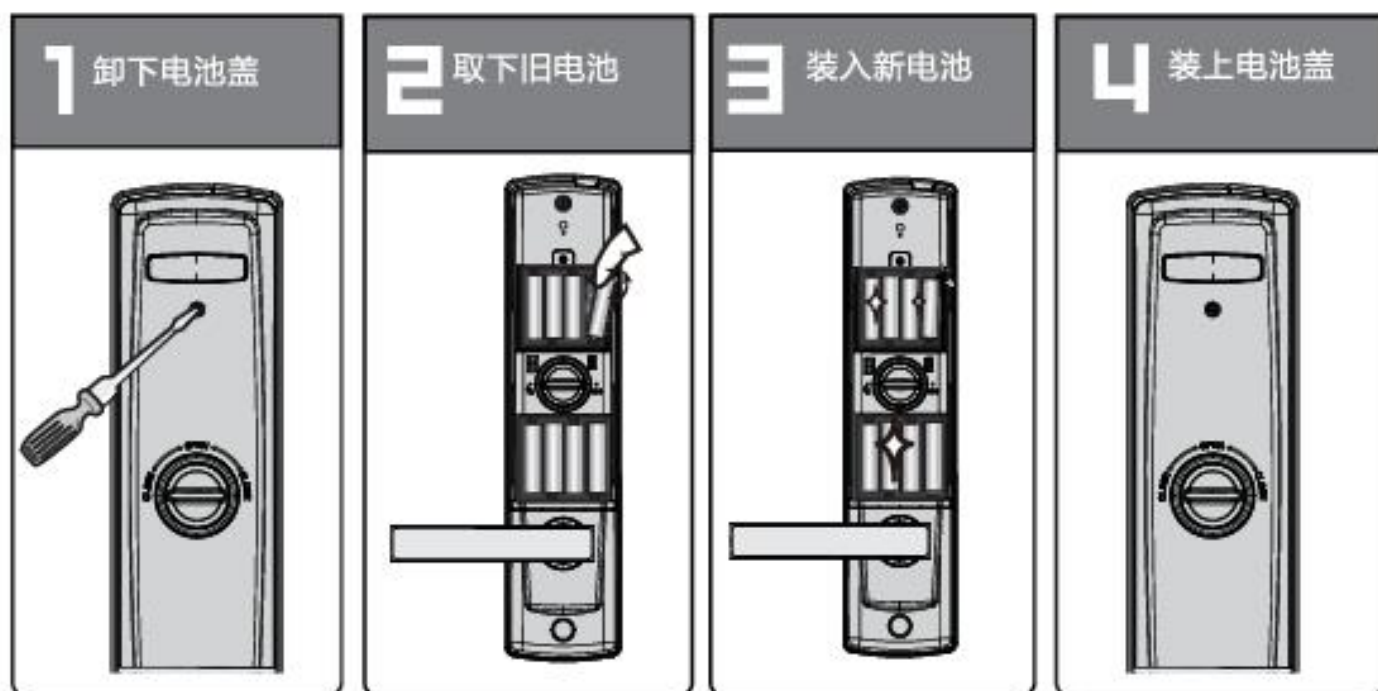
当用户受到胁迫开门时，请使用90~99编号的胁迫指纹/卡开门，启动胁迫报警，此时通过智能家居系统可查看到报警信息。



本功能需配置无线中继器并在锁上成功注册，再与智能家居系统成功对接。

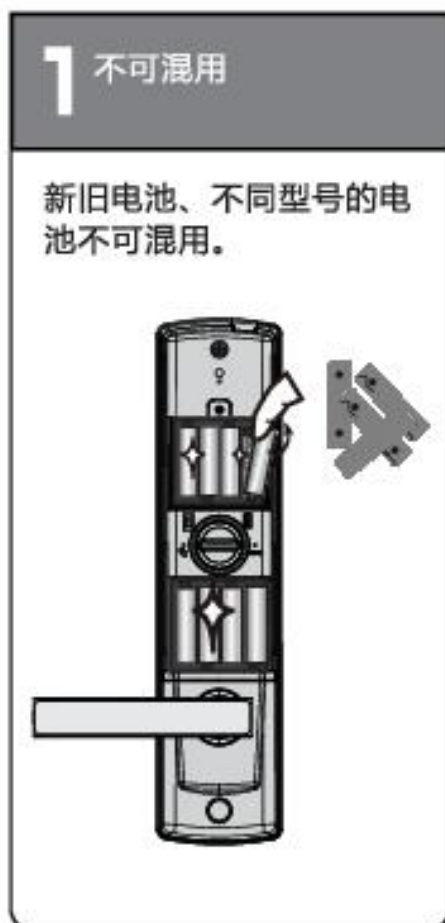


## 更换电池方法



## 电池使用注意事项

## 应急电源使用



种类	故障现象	解决办法
基本操作	用机械钥匙无法开门。	①检查机械钥匙是否正确。
		②请专业人员检查锁头、锁芯、离合器，如有故障请及时更换。
	指纹/密码/卡等方式开门验证成功，绿色指示灯亮，门无法开。	①请专业人员检查锁芯线，连接线是否装好。
		②检查是否电机正常工作。
验证指纹开门时，提示验证失败。	①检查指纹是否已被注销。	
	②清洁手指及读取器。	
	③轻按读取器以扩大扫描位置。	
	④用手遮住指纹采集窗，再次验证。	
安装部分	门锁常开常闭，无法正常使用。	①请专业人员检查离合器。
		②查看把手内是否有装方轴弹簧。
	开门时前把手空转，无法开门。	①将把手回位后，重新验证。
		②检查把手内是否有装方轴弹簧。
	转动前把手，主锁舌不能完全打进去。	①请专业人员检查锁芯上油部件是否粘有灰尘或前后锁体接线是否卡住锁芯。
		②检查门锁天地杆是否有松动。
按键无反应或禁止操作。	①检查电池是否耗尽或正负极装反。	
	②隔15分钟再操作键盘或改用其他方式开门。	
	③用机械钥匙开门后，请专业人员检查前后锁体连接线是否松动。	



如产品出现异常，可联系本公司售后服务部门，服务热线：4008-868-188。