

i2016F 智能防盗锁
使用说明书

前言

非常感谢阁下购买本产品

本手册的用途在于帮助您正确地使用智能锁，在安装和第一次使用本产品前，请您务必先仔细阅读本手册。

本手册的描述有关产品的实际规格和配置，请查阅相关协议，或向产品的销售商咨询。

如您未按本手册的指示操作，或让非本公司技术人员修理、变更本产品，公司将不对由此导致的损坏承担任何责任。

本手册中所提供图形、图表，仅用于解释和说明的目的，可能与实际产品有些差异，另外，产品实际规格和配置可能会根据需要不时变更，因此与本手册内容有所不同，请以实际产品为准。

我们已经对本手册进行了仔细的校勘和核对，但我们不能保证本手册完全没有任何错误和疏漏。为更好地提供服务，我们可能会对本手册中描述的产品及本手册的内容随时进行改进或修改，恕不另行通知。

目 录

产品规格	05
使用注意事项	06
功能设定	
1.验证出厂值	07
2.管理用户设置	07
3.普通用户设置	08
指纹设置	08
密码设置	08
M1卡、二代身份证设置	09
手机感应设置	09
遥控器设置 (选配)	09
普通用户有效时间设置	10
删除功能	
单个删除管理员用户、普通用户	11
按编号删除管理员用户、普通用户	11
恢复出厂状态	
删除管理员设定	11
紧急恢复出厂状态	11
用户管理菜单	
查询用户数	12

目 录

功能设置菜单

自动关锁设置	12
手动关锁设置	12
双重认证设置	13
语音设置	13
时间设置	13
读取开锁记录	13

产品使用功能

密码开启	14
指纹开启	14
感应卡开启	14
手机感应开启	14
遥控器开启/关锁	15
紧急备用钥匙开启	15
室内反锁	15

产品特色功能

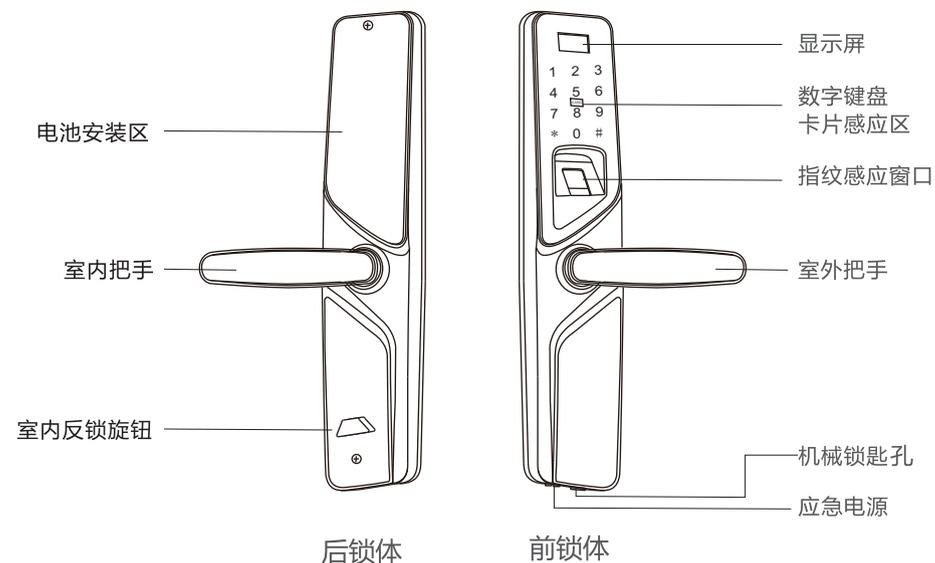
信息显示功能	16
门铃呼叫功能	16
大容量存储功能	16
双重认证开锁功能	16
锁定保护功能	16

目录

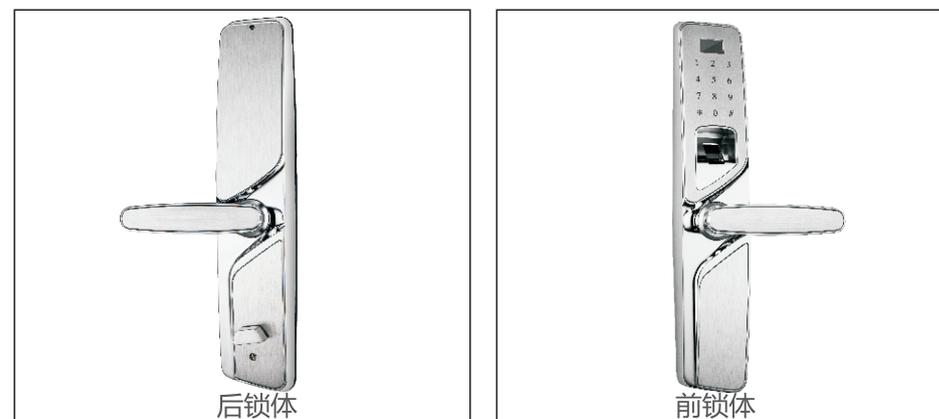
防偷窥密码输入功能	16
防撬报警功能	16
低压报警功能	16
双系统运行功能	16
常见问题及解决方案	
电池更换警告	17
电池使用寿命	17
紧急供电方法	17
产品维修	
申请维修类型	18
消费者维修类型	18
登记信息备忘录	19
产品保修卡	20

产品规格

为产品功能和质量的提升所做的内部结构的更改，恕不另行通知。



标配配件



使用注意事项

①	尽量不要将门锁完全暴露在室外，避免阳光暴晒和雨水侵蚀
②	不要用尖锐物体刮伤门锁和捶打门锁
③	切勿私自拆卸，或者暴力推拉本产品
④	不要将腐蚀性液体渗入产品内部
⑤	请定期更换密码
⑥	出门前，请确保门锁已经处于关闭状态
⑦	不要让小孩触碰到门锁的尖锐部分
⑧	请留意电池使用情况，及时更换电池
⑨	注意：一定要按照有关指示，以免对产品性能造成损坏。

功能设定

设定过程中，按 * 退出操作，按 # 快进。

1. 验证出厂值

在进行所有操作之前，需检查门锁是否处于出厂设置状态。

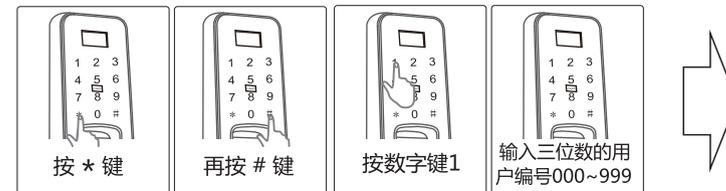
打开电池盖，
装入四节5号电池

1. 任意指纹均可开锁
2. 初始密码：输入任意1个或多个数字再按 # 可开锁
3. 刷任意M1卡，二代身份证、公交卡均可开锁

注：以上方法均可开锁，表示门锁处于正常初始状态。用户开锁方式重新设置之后，出厂开锁方式自动失效。

2. 管理用户设置

在设置普通用户之前，必须先授权设置管理用户，忘记管理用户时，无法设置或删除普通用户。

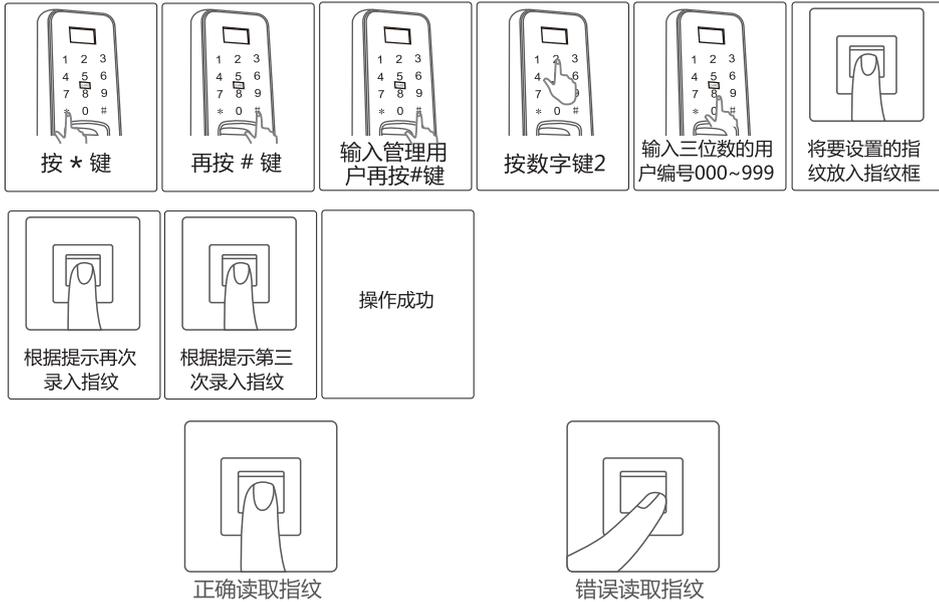


注：设置编号的用处在于方便删除指纹、密码、卡片等普通用户。

- ★ 输入至少6位数的密码，按 # 确认→再次输入同一密码，按 # 确认，操作成功
- ★ 将要设置的指纹放入指纹框→再次放入同一指纹→再次放入同一指纹→操作成功
- ★ 刷M1卡、二代身份证等感应卡片，听见滴一声→操作成功
- ★ 刷标配的手机薄卡，听见滴一声→操作成功
- ★ 按遥控器任意键→操作成功

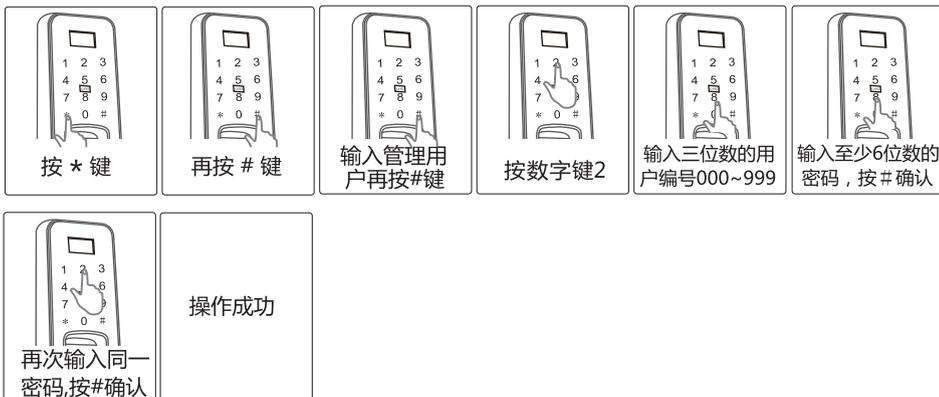
3.普通用户设置

指纹设置

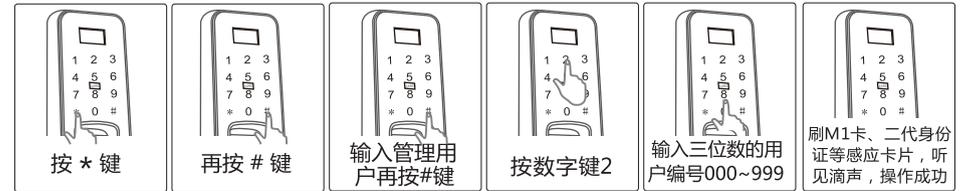


注：门锁系统可同时设置1000枚指纹用户，登记指纹时，湿手或者手有异物质时，不能识别指纹。

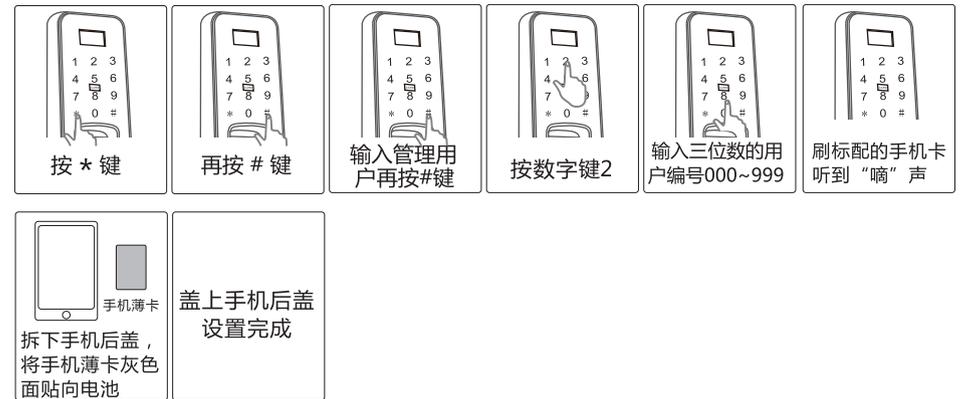
密码设置



M1卡、二代身份证设置

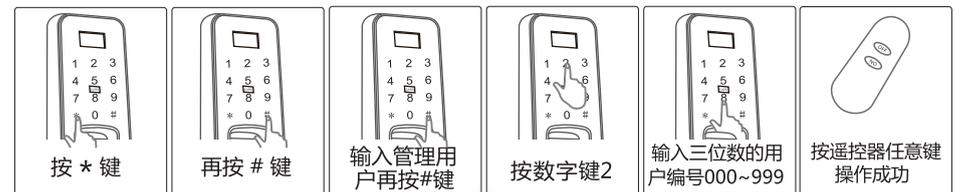


手机感应设置

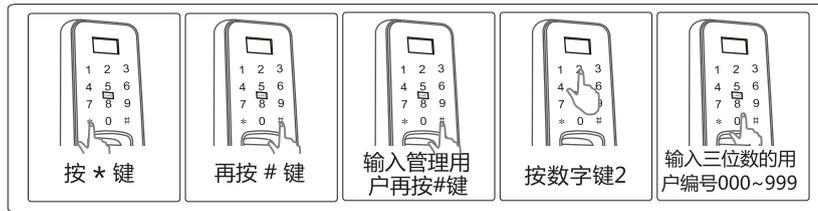


注：门锁系统可同时录入密码+卡+遥控器共1000个。

遥控器设置 (选配)



普通用户有效时间设置



请输入用户生效的开始时间，忽略请按 * 键
例如2014年5月29日16:00，请输入1405291600

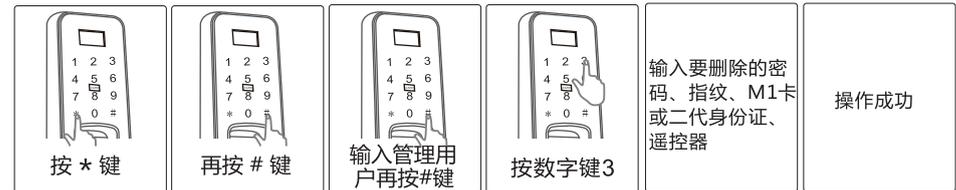
再输入用户生效的结束时间，忽略请按 * 键
例如2014年6月29日16:00，请输入1406291600

请输入用户每天允许开锁的时间段，忽略请按*（例如要设定8:00-12:00，请输入0800 1200，最多可设3个时间段）

- ★ 输入至少6位数的密码，按 # 确认→再次输入同一密码，按 # 确认，操作成功
- ★ 将要设置的指纹放入指纹框→再次放入同一指纹→再次放入同一指纹，操作成功
- ★ 刷M1卡、二代身份证等感应卡片，听见滴一声，操作成功
- ★ 刷标配的手机薄卡，听见滴一声，操作成功
- ★ 按遥控器任意键，操作成功

删除功能

单个删除管理员用户、普通用户

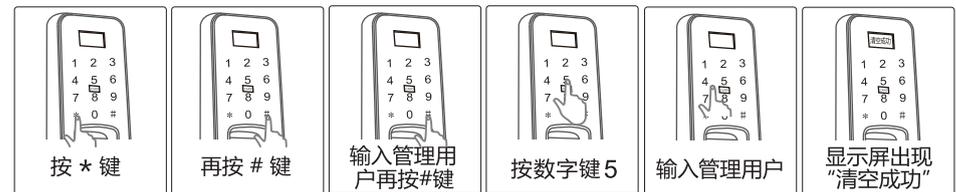


按编号删除管理员用户、普通用户



恢复出厂状态

1. 删除指纹、密码、感应卡、管理员用户等开锁方式

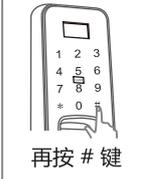


2. 紧急情况下：如忘记管理员用户密码。打开电池后盖，在电池区域下方有个小圆孔，用尖锐工具插入小孔内长按几秒钟，听到响声，门锁清空成功后，会有语音提示“清空成功”，恢复出厂状态。



用户管理菜单

查询用户数

 按 * 键	 再按 # 键	 输入管理用户再按#键	 按数字键6	显示 管理用户个数 普通用户个数
--	---	---	--	------------------------

功能设置菜单

设定过程中，按 * 退出操作，按 # 快进。

自动关锁设置

 按 * 键	 再按 # 键	 输入管理用户再按#键	 按 0 切换菜单	 按数字键 1	操作成功
---	--	--	--	--	------

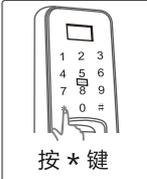
成功设置自动关锁后，当每次开锁成功时，显示屏显示当前的三位编号，5秒未进行任何操作，电机反转，并有语音“关锁”进入休眠状态。输入错误用户时，提示非法用户，并迅速进入休眠状态。

手动关锁设置

 按 * 键	 再按 # 键	 输入管理用户再按#键	 按 0 切换菜单	 按数字键 2	操作成功
--	---	---	---	---	------

成功设置手动关锁后，门锁处于常开状态，不需要输入任何开锁信息，也无需钥匙，通过门外直接下压把手开锁。该功能主要用于办公室、会议室等使用比较频繁的场所。

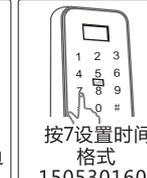
双重认证设置

 按 * 键	 再按 # 键	 输入管理用户再按#键	 按 0 切换菜单	 按3启动双重认证 按4关闭双重认证	操作成功
--	---	---	---	---	------

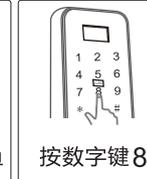
语音设置

 按 * 键	 再按 # 键	 输入管理用户再按#键	 按 0 切换菜单	 按5开启语音 按6关闭语音	操作成功
--	---	---	---	---	------

时间设置

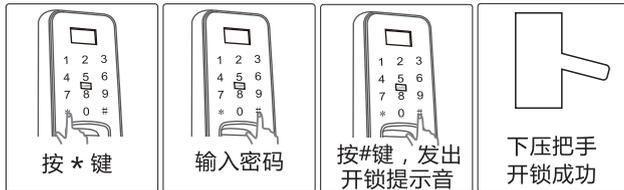
 按 * 键	 再按 # 键	 输入管理用户再按#键	 按 0 切换菜单	 按7设置时间格式 1505301600	操作成功
---	--	--	--	--	------

读取开锁记录

 按 * 键	 再按 # 键	 输入管理用户再按#键	 按 0 切换菜单	 按数字键 8	显示开锁记录， 按*往前翻页， 按#往后翻页， 无任何操作5秒后，自动返回上一级菜单
--	---	---	---	---	---

产品使用功能菜单

密码开启



指纹开启



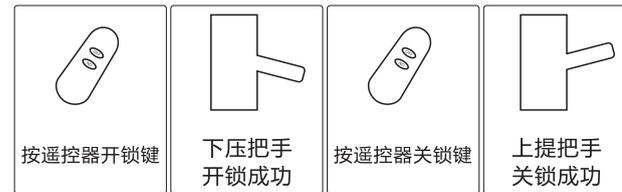
感应卡开启



手机感应开启



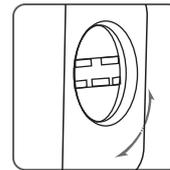
遥控器开/关锁



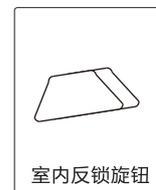
紧急备用钥匙开启

如出现忘记密码, 电池电量耗尽或回路异常无法运作等紧急情况, 可使用紧急备用钥匙开门。

锁体下方可见机械钥匙孔, 插入机械钥匙, 旋转钥匙开锁, 然后下压手柄即可开门。



室内反锁



反锁成功后, 声音提示“门已反锁”, 室外不能开门。

产品特色功能

信息显示功能	门锁显示屏具备显示室内温度、时间、开门钥匙编号等信息。
门铃呼叫功能	直接触摸屏的门铃按键，室内门铃声响，声音洪亮。
大容量存储功能	最多可以存储 1 万条开门记录，可直接在门锁上查询记录，也可以将记录通过数据线下下载到电脑。
双重认证开锁功能	启动后必须输入2个不同编号的普通用户才可以开锁，单个管理用户可以直接开门。
锁定保护功能	如果连续5次输入错误开锁信息，系统将锁定2分钟，无法进行任何操作，2分钟后自动解除。(如需快速恢复，可以拿掉电池，再重新接上电源)。
防偷窥密码输入功能	密码位数 ≥ 6 位，支持密码模糊输入法，即在正确密码前任意输入任意数字作为乱码后，输入正确密码 按#键确认正常开锁。
防撬报警功能	当前面板受到较严重的变形或者被人为撬开时，门锁会有报警，并且通过无线设备通知主人。
低压报警功能	电池电压低于5% 时，会有低压报警，并有相关的语音及显示。
双系统运行功能	当一个电路系统出现故障（如密码开锁）时，另一电路系统（如感应卡开锁）可正常运行，确保门锁安全安稳开启。

常见问题及解决方法

1. 电池更换警告

电池电压低于5% 时，会有低压报警，并有相关的语音及显示。

解决方法：

更换全部电池4个（建议购买正品南孚电池）

2. 电池使用寿命

本产品使用4节1.5V型号电池

每天使用10次为标准可使用1年（请使用正品电池）

温馨提示：按电池使用的环境（湿度、温度、使用量）和电池品质，电池寿命期会有不一样

3. 电池耗尽情况下，从外部提供电源的方法：



产品维修

1. 申请维修类型

1. 产品出现异常时，请与安装点或销售点联系
2. 产品保修期间可无偿享受保修服务
3. 如因消费者使用不当出现的维修或超过保修期，则需有偿维修

2. 消费者维修类型

产品保修期为购买之日起一年

消费者维修标准		维修内容	
		保修期以内	保修期以后
正常使用状态下	购买安装后，12个月内出现故障时	免费维修	有偿维修
	出现同样的故障2次时	免费维修	有偿维修
	出现同样的故障3次时	更换产品	有偿维修
	无修理部件时	更换产品	有偿维修
非正常使用状态下	消费者失误造成的损坏	有偿维修	有偿维修
	电池等消耗品的更换	有偿维修	有偿维修
	产品原使用目的外的使用引起的故障及损坏	有偿维修	有偿维修
	故意或消费者自行拆装等原因引起的故障和损坏	有偿维修	有偿维修
	丢失密码时的拆装	有偿维修	有偿维修
意外灾害 如火灾、水灾、煤气事故等所出现的故障		有偿维修	有偿维修

登记信息备忘录

为方便指纹、密码的管理，我们为使用者制作了一个登记表格，来记录登记的详细内容。

管理用户登记					
姓名	指纹编号	密码编号	卡片编号	注册日期	备注

普通用户登记					
姓名	指纹编号	密码编号	卡片编号	注册日期	备注

产 品 保 修 卡

品名		型号	
购买日期		购买数量	
客户姓名		联系方式	
客户地址			
维修原因			