现代通信(株)



使用说明书

HAC-T170

HYUNDAI TELECOM Co.,Ltd.

HYUNDAI TELECOM

HAC-T170

通话功能

可以住户门口机通话、单元门口机通话、住户间通话、门卫室通话。

防犯/防灾功能

以出门、在家警备模式可以监视从外部的侵入。
警报发生，即刻给室内、门卫室自动通报紧急情况。

事项选择功能

选择多种附加机能就便利选择使用。
但，最初契约的选择事项不可任意地变更。

现代通信

谢谢您购买了我们的现代通信(株) Home Network 系统。
本系统以该公司的技术员为开发并制造的制品，附加各种便利的功能，
希望使用之前首先读使用说明书了解方法然后使用。
为了提高品质，
在无事先预告的情况下也可变更本制品的机能及使用说明书的内容。

目录

使用之前

· 使用时，注意事项 · · · · · · · · · · 5

· 外观结构及说明 · · · · · · · · · · 6

关于使用方法

· 关于画面结构 · · · · · · · · · · · 8

· 关于通话功能 · · · · · · · · · · · 11

· 关于防犯功能 · · · · · · · · · · · 19

· 关于选择事项 · · · · · · · · · · · 23

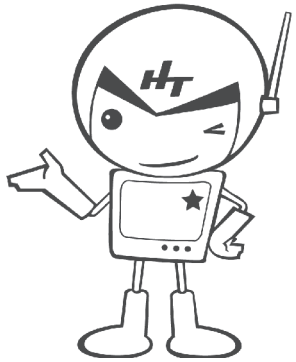
· 关于故障诊断以及办法 · · · · · · 26

制品规格以及保证

· 制品规格 · · · · · · · · · · · · 27

· 制品保证书 · · · · · · · · · · · 31





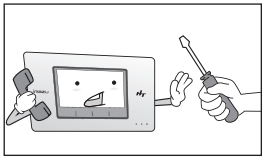
HYUNDAI TELECOM Co.,Ltd. HAC-T170

使用之前

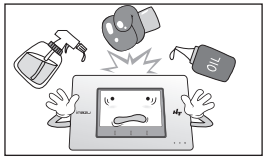
· 使用时，注意事项 · · · · · · · · · 5

· 外观结构及说明 · · · · · · · · · · 6

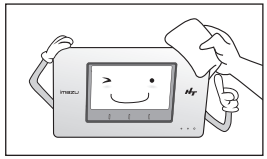
使用时的注意事项



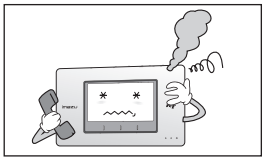
绝不要解体、修理、改造制品。



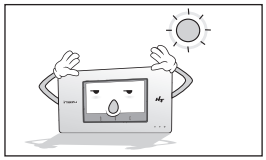
制品上绝不要冲击，弄上烟气、沾油、水。



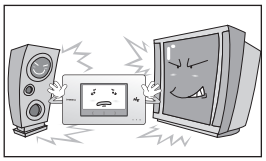
绝不要用水、酒精等的化学用溶液擦制品的外观，只能用干布头儿。



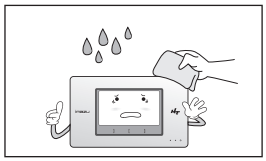
在制品上发生不正常的声音、味儿、烟气的情况下，要及时停止使用联系服务中心。为电源联系的插座和机器接近设置。



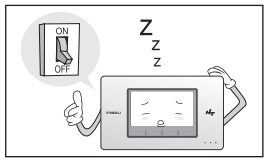
在暖气设备等热、湿气和直接发射的地方避免设置制品。



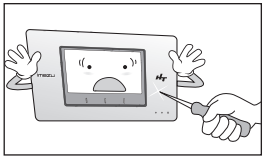
本制品不要靠近发生强磁力的机器(大型电视、扩音机)地方设置。



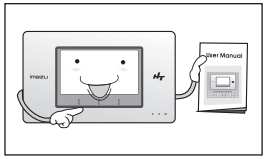
清扫玄关时，注意小门口机上不要弄上水。



当关电源断路器和停电之时，本制品不能启动。



不要用锥子、针按按键，勉强插入在窟窿眼儿里。



请好保管使用说明书，当搬家之时，也请转交。

警告

该事项能闹出严重伤害或死亡。
请先读内容然后正确地使用。

注意

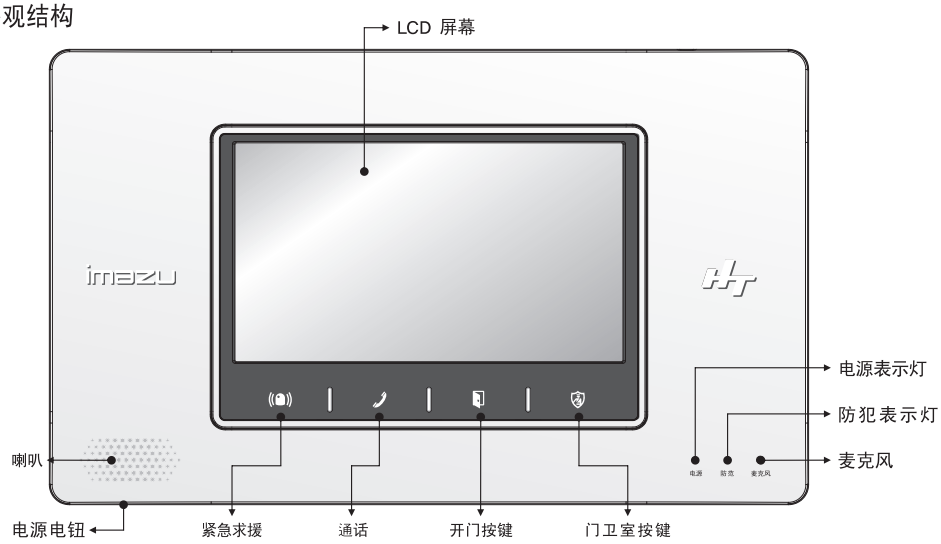
该事项能发生使用者的受伤或财产损失。
请先读内容然后正确地使用。

*具备建筑电器设备的接电间隔是至少3毫米以上的两极主电源电钮。

外观结构及说明

1.外观结构

1) 外观结构

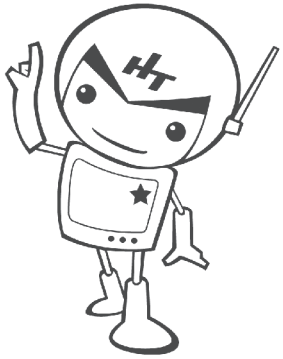


2) 按键的功能

按键	功能
紧急事态	发生紧急事态时使用按键。
通话	叫出收讯时实行通话开始和通话中结束的功能。
开门	当住户门口机、共同玄关叫出以及通话中的时候， 实行开门功能。
门卫室	在等待的情况下能叫出门卫室。

3) 表示灯

表示灯	功能
电源	许可电源就打开。
防犯	进入防犯模式就闪烁。



HYUNDAI TELECOM Co.,Ltd. HAC-T170

关于使用方法

· 关于画面结构 · · · · · · · · · · · · 8
· 关于通话功能 · · · · · · · · · · · · 11
· 关于防犯功能 · · · · · · · · · · · · 19
· 关于选择事项 · · · · · · · · · · · · 23
· 关于故障诊断以及办法 · · · · · · · 26

画面构成

1. 主要画面

1) 画面构成



2) 按键的功能

按键	功能
	为了跟住户门口机、邻居、门卫室、共同玄关叫出并通话， 进入通话画面。
	进入音量、画面、密码的系统设定模式。
	当安装映像储藏设备之时， 进入调查共同玄关、住户门口机的储藏映像模式。
	为了设定并解除防犯、火灾、煤气、紧急警报等， 进入防犯模式。

2. 通话画面

当叫出或者按主要画面的 按键之时，是出现的画面，按通话种类可

1) 画面构成(比如，住户门口机通话画面)



2) 按键的功能

按键	功能
住户门口	进入住户门口机通话画面。
单元门口	进入共同玄关(单元门口)通话画面。
门卫(警卫)室	进入门卫室画面。
邻居	进入住户间通话画面。
通话	开始或者结束已选的通话。
开门	在住户门口机、共同玄关通话中，实行开门的功能。(选择事项)
录像	在住户门口机、共同玄关通话中， 实行储藏画面的功能。(选择事项)
▼ / ▲	通话中能调节通话音量。
返回	结束通话方式回去主要画面。(叫出中无法实行)

3. 防犯画面

主要画面中 按键

1) 画面构成



2) 按键的功能

图标/按键	功能
火警	表示火灾警告的状态，当发生火灾之时，就闪烁。
煤气	表示煤气警告的状态，当发生煤气之时，就闪烁。
紧急求援	表示紧急警告的状态，当发生紧急事态之时，就闪烁。
防犯	表示防犯设定及防犯警告的状态，当防犯方式之时，就慢闪烁，当防犯方式之时，就快闪烁。
1 2	表示防犯传感器的状态，当感知传感器之时，就闪烁。
外 出 在 家	表示出门、在家警备，进入时使用。
确 认	表示出门、在家警备，解除时使用。
测 试	当检查火灾、煤气警告的按键之时，就使用。
停止/待机	当解除火灾煤气紧急事态警告之时，就使用。
返 回	结束防犯模式，回去主要画面。

1. 使用通话功能之前

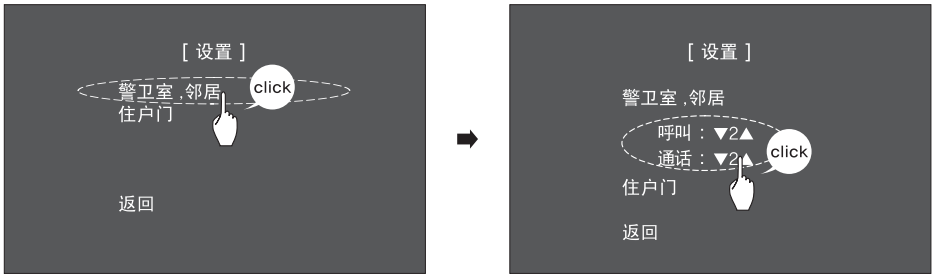
调节卫门室、住户门口机的喇叭音量，叫出音量的功能。

1) 等待情况时的调节音量

- 主要画面上按  按键进入设定模式。



- 在设定画面上选择音量设定项目进入音量设定模式。



- 先选择变更的项目利，然后用叫出以及通话音量调节按键(▼/▲)合适地调节音量。
- 按“返回”按键或者30秒间没按按键就结束音量设定模式。
- 调节音量后，必须用“返回”按键结束，就能适用变更的内容。
- 在调节音量之时，以叫出、超过时间结束调节音量都不能适用变更的内容。

关于通话功能

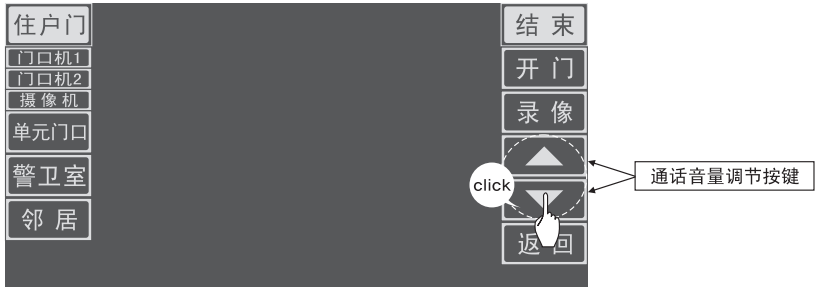
1. 通话中音量调节

调节卫门室、住户门口机的喇叭音量，叫出音量的功能。

共同玄关、住户门口机通话时，变更亮度 、明暗、颜色的功能

2) 通话中音量调节

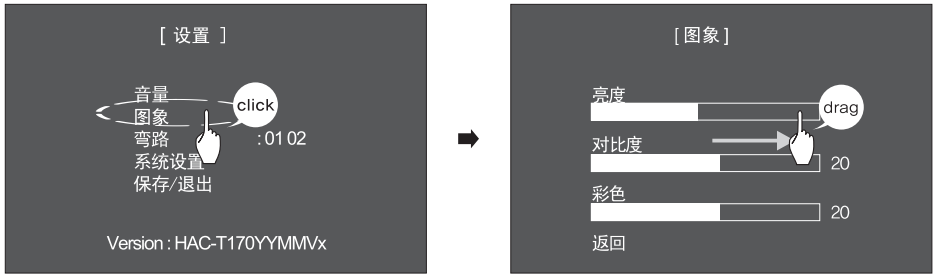
- 用画面右边的 ▼ ▲ 按键调节合适的音量，在通话中也就能调节音量。



[例子，住户门口机通话]

3) 画面调节

- 在“设定模式”画面上，选择“画面设定”项目就出现“画面设定”。



[设定模式初期画面]　　[画面设定画面的例子]

- 以按着“亮度”、“明暗”薄 “颜色”项目的按键拖拉为调节内容。
- 正在调节中的项目按键表示红色。
- 调节音量后，必须用 “以前”按键结束，就能适用变更的内容。
- 在调节音量之时，以叫出、超过时间结束调节音量都不能适用变更的内容。

2. 住户门口机通话



[住户门口机的通话画面]

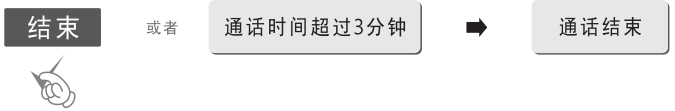
1) 住户门口机叫出之时

- 住户门口机的映像、“通话”按键、有关按键都同时一边闪烁一边发生叫出音。



2) 住户门口机通话结束

- 如下按通话按键就结束，或者通话时间超过3分钟就自动结束。



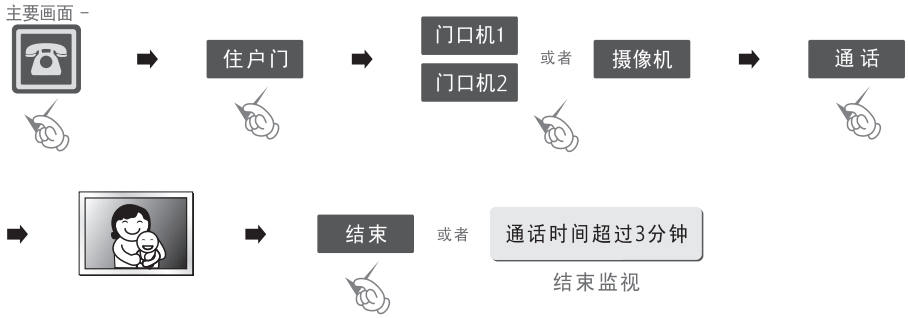
2. 住户门口机通话

注意

因使用者的错误而会发生保安上的问题，请注意使用开门的功能。

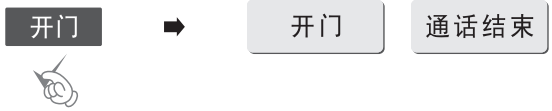
3) 当要看玄关的外边或者CCTV的映像的时候

- 如下监视玄关的外边。



4) 当给来客开门的时候（选择事项）

- 在叫出或者通话中如下开门。



- 自动开门的功能以最初契约为签订，所以不会任意设置。
- 选择事项在施工之时已设置，就会使用。
  按联动方法以及无有联动方法，功能不会变更或者提供。

3. 卫门室通话

卫门室，共同玄关通话以只具备现代通信（株）的卫门室系统就会通话为



[卫门室通话画面]

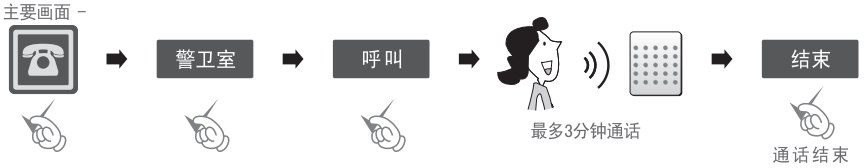
1) 当从卫门室叫出之时

- 卫门室通话画面出现，“通话”按键闪烁，发生卫门室叫出音。
- 门卫室如下通话。



2) 当叫出卫门室之时

- 一叫出卫门室就接，如下通话。



- 卫门室通话中或者叫出后30秒间内没接的话，10秒间发生busy tone后就结束。

关于通话功能

4. 共同玄关通话

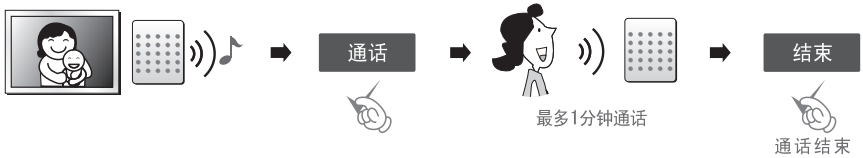
只要用在公寓共同玄关内设置的共同玄关机器，就通话并收讯。



[共同玄关通话画面]

1) 当从共同玄关叫出之时

- 从共同玄关叫出如下通话。



2) 当给来客开玄关门之时

- 在叫出或者通话中确认访问者后，如下开门。



5. 其他住户通话

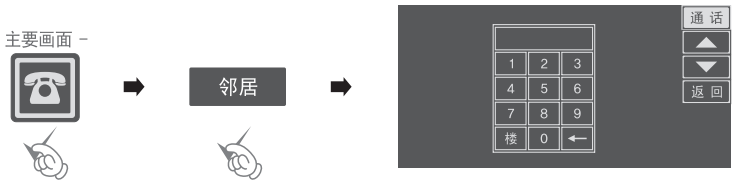
跟园内的其他住户能通话的功能

1) 从其他住户叫出

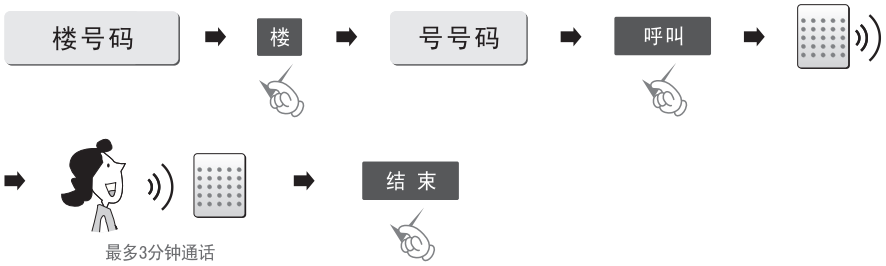
- 从其他住户叫出如下通话。



2) 叫出其它住户



- 在输入住户号码的部分上，输入住户号码后按叫出按键叫出。



- 在输入住户号码的时候发生警告或者被叫出，输入号码就结束。
- 如果要取消输入住户号码的话，就按 “返回” 按键。
- 在输入住户号码的时候，要再输入号码的话，先按 ← 按键取消已按的住户号码，然后再输入住户号码。
- 叫出的住户通话中或者30秒间内没接的话，发生busy tone后就结束。

关于通话功能

6. 通话的一般状态

1) 出门警备模式防范模式或者发生警告中不能通话。
   解除出门警备模式或者警告后能通话。
2) 如通话中发生警告的话，通话就结束，发生警报音。
3) 从小门口机、卫门室、共同玄关等同时叫出，按要通话的按键就结束现在的通话，再开始别的通话。
4) 通话中要接别的通话的时候，按要通话的按键（视频房门对讲机、住户、门卫室、共同玄关）就结束现在的通话，再开始别的通话。
5) 通话中叫出住户门口机、共同玄关叫出也没发生叫出音、图表闪烁，只有映像才表示。

7. LCD画面的优先顺位

1) 在叫出情况下，先表示共同玄关的画面，通话的时候先表示叫出的地方映像。
2) 在共同玄关的通话中，视频房门对讲机叫出就转换视频房门对讲机的映像，按共同玄关的按键出来共同玄关的映像。

1) 外出/在家警备模式的设定/解除，防犯/紧急事态警报的解除等需要密码。
(最初密码是“0000”)
2) 如果使用者解除密码的话，一切功能都就以没有密码为起动。
3) 用语

- 警备推迟时间：设定外出警备后能退室的时间。(基本上3分钟)
- 通报推迟时间：在外出警备的情况下，回家解除警备的时间。
- 变更推迟时间的方法参考24页的“保安设定”方法。

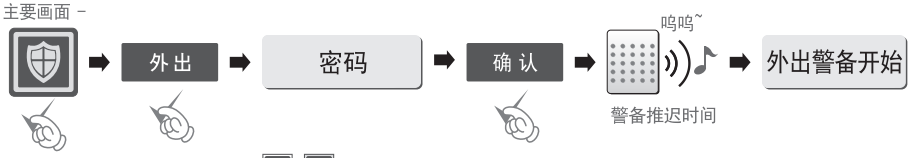
出门时机器以外出警备模式为设定，监视从外部的侵入、设定的外部及内部。



[防犯画面]

1) 开始外出警备

- 一切管理门后，如下设定外出警备。在警备推迟时间内，赶快退室。

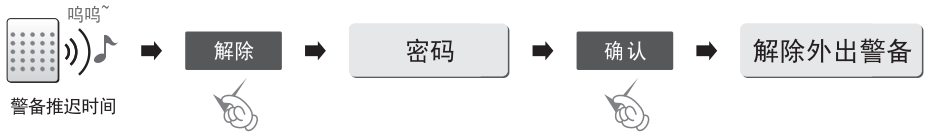


- 如上弄好后，确认防犯领域图标 1 2 的状况。(异常的情况就闪烁。)
- 先确认有没有异常，关上玄关门后，不管警备推迟时间多少，也7秒后开始外出警备。
- 在警备推迟时间内，即使感知，也不发生警报。
- 外出警备开始后，主要画面的 图标就闪烁。

2. 外出警备模式

2) 解除外出警备模式

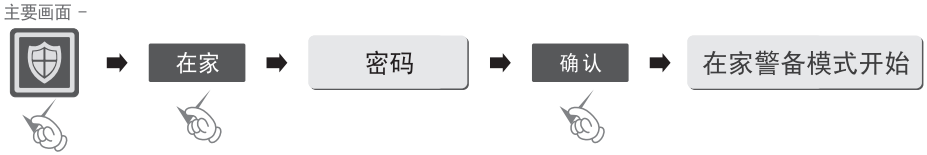
- 在外出警备中，在通报推迟时间内开门如下赶快解除外出警备。



3. 在家警备模式

在不出门的情况下，设定在家警备模式，监视从外部的侵入或者设定

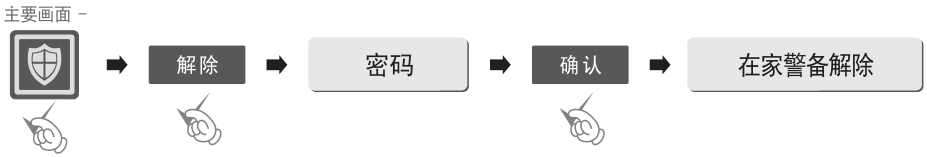
1) 开始在家警备模式



- 在家警备模式没有警备推迟时间，就开始。
- 设定在家警备模式后，通过 1 图标确认有没有异常。
  （异常的情况就闪烁。1 ）

2) 解除在家警备模式

- 在家警备中如下解除警备。

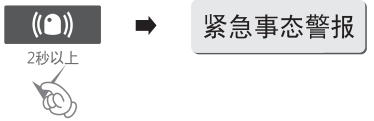


1) 在警备模式中开门

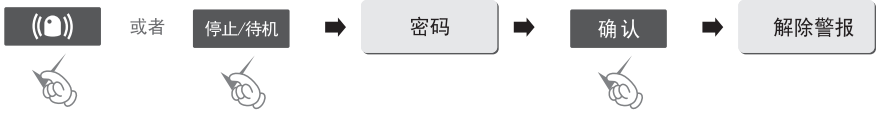
- 在通报推迟时间内发生警报音，同时有关图标也闪烁。
- 在通报推迟时间内没解除警备模式就发生警报，解除警备模式就解除警报。

2) 解除或者发生紧急事态警报

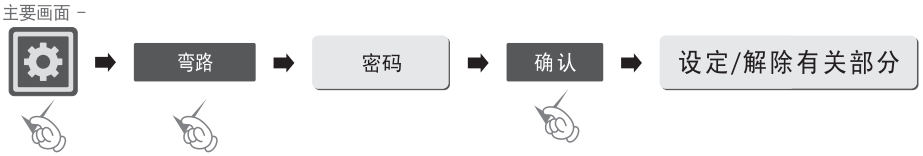
- 2秒以上按紧急按键就发生紧急事态警报。



- 如下解除紧急事态警报。



如下一时解除或者设定有关部分的传感器。



4. 警报服务

本机器发生警报给室内、视频房门对讲机、卫门室自动通报异常事态。

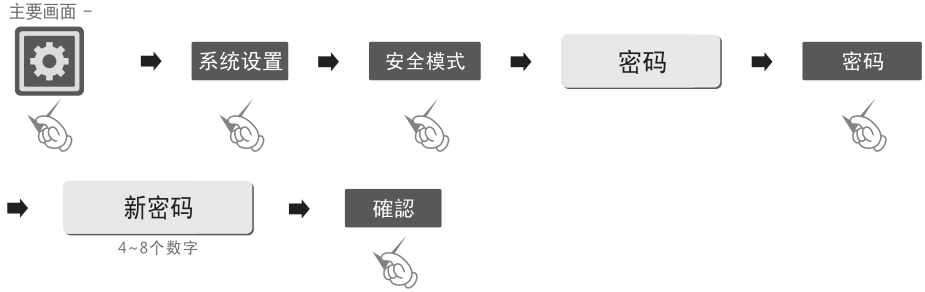
5. 解除防犯感知部分

因感知机故障、使用者便利而一时关上特定部分的感知机的功能

6. 关于防犯功能

1) 变更密码

- 在等待的情况下，如下变更密码。



- 请注意，如不输入新密码确认按键的话，没有密码就会启动。

2) 变更警备推迟时间

- 如1)项进入保安设定方式后，如下变更警备推迟时间。



3) 变更通报推迟时间

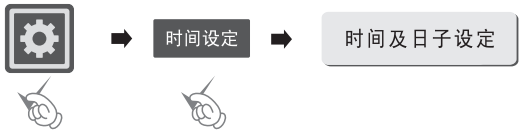
- 如上述的方法也能设定通报推迟时间。



1) 设定日子及时间

• 使用录影功能之前，首先如下设定日子和时间。

主要画面 –





• 用 ◀, ▶ 按键移动，用 ▼, ▲ 设定内容。

2) 被动录像

• 用住户门口机、共同玄关画面上的“画面储藏”按键就录现在的画面映像。



关于选择事项

最初契约的选择事项不可任意地变更。

选择事项在施工之时已设置，就会使用。
按联动方法以及无有联动方法，功能不会变更或者提供。

1. 录像功能（选择事项）

是录LCD画面上的映像功能。能录到64画面，如发生停电的话，就会消除录过的映像、设定的日子/时间。

关于选择事项

※ 选择事项在施工之时已设置，就会使用。
按联动方法以及无有联动方法，功能不会变更或者提供。

1. 录像功能（选择事项）

是录LCD画面上的映像功能。能录到64画面，如发生停电的话，就会消除录过的映像、设定的日子/时间

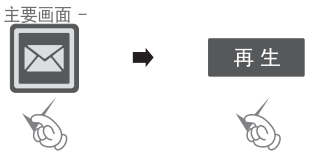
3) 自动录像

- 在警备模式中，如果住户门口机、共同玄关叫出的话，就自动录像。



4) 放录上的映像

- 在等待情况下如下放录上的映像。



5) 消除录上的映像

- 在放画面中如下消除。



关于选择事项

※ 选择事项在施工之时已设置，就会使用。
按联动方法以及无有联动方法，功能不会变更或者提供。

2. 火灾/煤气警报功能（选择事项）

1) 开动火灾或者煤气传感器

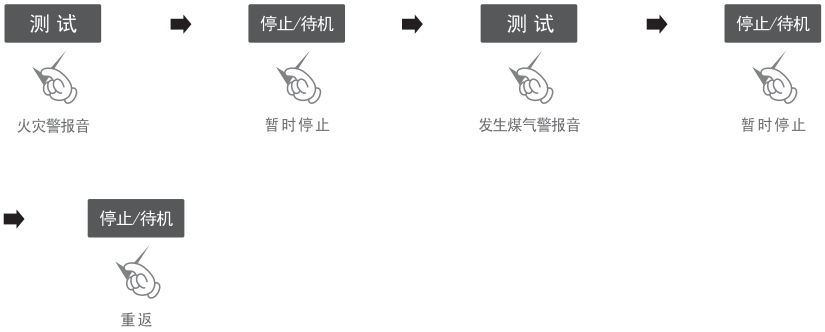
- 联系火灾及煤气感知机在24个时间就会监视。
- 感知火灾及煤气时有关图标闪烁，同时就发生警报音。
- 警报如下解除。



- 即使解除警报，在不断感知火灾及煤气的情况下也再发生警报。

2) 实验火灾/煤气警报的状态

- 放犯画面上如下实验火灾/煤气警报



关于诊断故障以及处理方法

注意

该制品制动得不正常，先检查如下事项，但如果检查也无法处理的话，请

1) LCD画面不清楚

- 检查玄关照相机的保护镜头用部分的卫生。
- 在下雨或者气候急剧下降的时候，住户小门口机、共同玄关的映像看不清楚，就检查照相机上的湿气。

2) 设定外出警备模式后，外出的时间短

- 请调整保安设定的警备推迟时间。最长的时间到10分钟。

3) 设定外出警备方式后，回家解除警备方式的时间短

- 请调整保安设定的警备推迟时间。最长的时间到10分钟。

4) 不会录像

- 录像是选择事项，需要追加特别的模块。

该机器是以家庭用微波符合登录的机器在居住地区以及一切地区都能使用的。

1) HAC-T170 主要装置

区分		说明
使用电源		输入 : DC 20-30V ⎓ 输出 :14V ⎓ ,3A
消费电力		Max 42W
LCD 单位	LCD	7”TFT LCD 颜色
	画角	上 10° , 下 30° , 左 45° , 右 45°
外形	大小	303.5W x 182H x 36D (mm)
	重量	约 1.3kg

MEMO

MEMO

MEMO

品质保证书

谢谢贵公司购买了现代通讯的制品。
本制品的保证期间从购买日期算出，务必写购买日期，请受够服务。

▣ 保证内容

1. 从购买制品日期保证到一年，如果正常地使用也发生故障的话，免费修理。
2. 如下发生故障交钱修理。
   - 因顾客不注意地管理制品而发生故障时
   - 因自然灾害（火灾、地震、水灾、落雷等而发生故障时
   - 因电源使用异常而发生故障时
   - 因机器接触不良而发生故障时
   - 因无关现代通讯服务技师、服务指定店技师的人修理或者改造制品而发生故障时
3. 本制品的修理用配件保持期间以5年为限。

制品名				
制造号码				
保证期间		从购买日期（　年　月　日）　　年（个月）		
顾客	姓名		电话号码	
	地址			
代理店	姓名		电话号码	
	地址			

Hyundai Telecommunication Co., Ltd.



HYUNDAI TELECOM

http://www.hyundaitel.com
6320000175 Rev.00