

- ◆ 本產品為本公司所開發的數碼門鎖。
- ◆ 本產品為複雜、精細的數碼制品，使用之前請認真閱讀安全說明書。
- ◆ 非專業維修人員請勿私自拆卸本機，如因私自拆裝造成的一切後果，本公司概不負責，由拆裝人自行承擔。
- ◆ 本產品專門為防火門使用而設計的。
- ◆ 由於門本身的原因，使門鎖異常或不正常操作而產生的問題，本公司概不負責。
- ◆ 請在安裝本產品之前，先與本公司的營銷點聯系，確認該門的狀態。
- ◆ 在產品的破損或不正常的狀態下，使門鎖異常或不正常操作而產生的問題，本公司概不負責。
- ◆ 本產品雖然具有防盜報警功能，但不是專業的。因此為了完善的防盜報警，請您安裝專門防盜報警裝置。
- ◆ 本產品與使用說明書的所有專利權、商標、版權、知識產權等歸原作者所有，非經同意請勿轉載。
- ◆ 除安裝/施工目的外，未得（株）wontech的書面同意，私自拆開、改裝、再加工、逆向工程(reverse engineering)時，本公司將追究法律的責任。
- ◆ 產品規格與外觀可能有變更, 不預先通知。



注意

本內容為維護用戶安全，保護用戶財產，并防止使用上的不便。
請您認真閱讀，以便正確使用本產品。
閱讀後，請妥善保管。
若兒童使用時，請監護人先閱讀再教安全使用法。



注意

嚴格遵守注意事項! 否則會導致用戶輕微的受傷或者造成財產上的損失。



安全

不遵守安全事項時，會對用戶財產造成重大損失。



參考

說明產品功能、動作以及其他事項。



表示禁止。



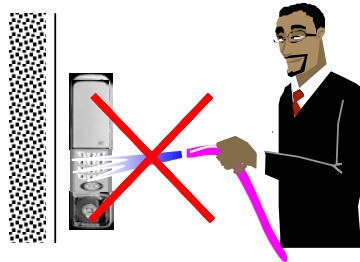
表示必須遵守。



本產品為複雜、精密的數碼制品。



產品萬一被水淋濕，會導致電路板出錯，因此切勿用水洗，請用幹布擦淨。



爲了避免私自拆卸時會造成的異常或非正常動作，請勿拆開。



參考

由於搬家等原因，需要搬到別的地方安裝時，請與產品的營銷點聯系。
(搬家安裝收費)



申請搬家安裝：
營銷點或
☎+82-1588-1754

注意



請勿用工具給產品加上不當衝擊或墜地。

✎ 受到衝擊會給產品帶來故障或損壞。



嚴禁過力按鍵等，不正常的操作行為。

✎ 會給產品帶來故障。



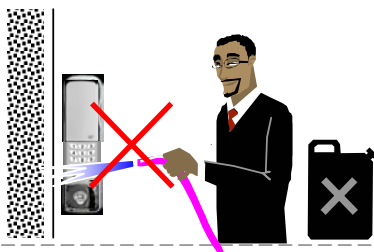
請您注意密碼洩露。

✎ 必需設定密碼。如果密碼被露時，會有被盜的危險。請您定期更新密碼。



請勿噴水清潔，并嚴禁使用甲苯、稀釋劑、灑精等。

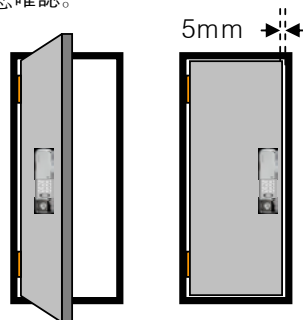
✎ 會有引起火災或觸電危險。



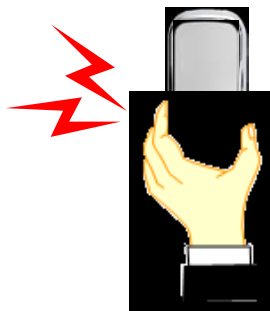
外出時，請確認門鎖是否鎖好。



門和門框的間隔應在5mm以下，請您確認。



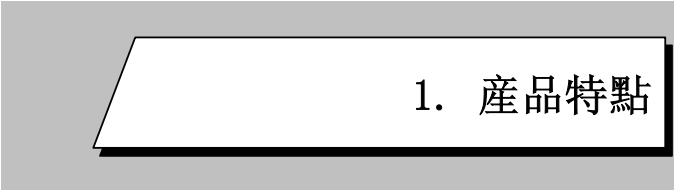
蓋上鎖蓋時，小心手指被夾住，以免手指受傷。



顧客服務中心: +82-1588-1754

目錄

1. 產品特點	5
2. 產品規格及結構	6
3. 產品部件和名稱	7
3.1. 前世外側	7
3.2. 前身內側	7
3.3. 外側鎖身	8
3.4. 內側鎖身	8
3.5. 鎖身電池盒	8
4. 使用方法	9
4.1. 設定向導	9
4.2. 密碼登錄	10
4.3. TP智能鑰匙的登錄	12
4.4. 觸摸式鑰匙的登錄	14
4.5. 設定自動/手動鎖定模式	16
4.6. 信號音大小的設定	18
4.7. 禮貌模式	18
4.8. 警鈴解除	19
4.9. 密碼開鎖	20
4.10. TP智能鑰匙開鎖	21
4.11. 觸摸式鑰匙開鎖	22
4.12. 內部強制鎖定(電子鎖功能無效)	23
4.13. 外部強制鎖定([開/關]鍵無效)	25
4.14. 在室內開/關	26
4.15. 重新啓動	27
4.16. 電池更換	28
4.17. 備用電池開鎖	31
4.18. 存儲器初始化	32
5. 安全保護功能的使用	33
5.1. 火災報警	33
5.2. 外部侵入報警	33
5.3. 從電子衝擊機保護	33
6. 使用注意事項	34
7. 可選配件	35
8. 售後服務	36



1. 產品特點

▣ TP智能鑰匙，隨身攜帶而無需插進鑰匙孔！（只限WTD-100R）

- ⊙ 世界首次開啓「遠程 RFID門鎖時代」：最大感應距離爲對角線 80cm /其他公司產品：1cm(短程RFID技術)。
- ⊙ 無需打開手提包或口袋。

▣ 迅速！

- ⊙ 2秒完成開鎖。
- ⊙ 方便頻繁出入。

▣ 方便！

- ⊙ 3Way 開關方式(WTD-100R)：[TP智能鑰匙/觸摸式鑰匙/密碼]
- ⊙ 2Way 開關方式(WTD-100T)：[觸摸式鑰匙/密碼]

▣ 安全！

- ⊙ 監測外部侵入并報警。
- ⊙ 監測火災及報警及自動開鎖。
- ⊙ 高强度的金屬性(鋁、鋅)鎖體，耐高溫。

2. 產品規格及結構

配件		產品規格 (mm)	備注
前身		70×165×29 (H) (鋅壓鑄)	658g. 動作溫度: -15~55℃
鎖身		165×96×36 (H) (鋅壓鑄)	918g
鎖扣(擋塊)		146×28.5×28 (H) (鋅壓鑄)	183g
電池		1.5V AA 碱性(LR6) 電池	4節一套
WTD-100R	RFID鑰匙	TP智能鑰匙	追加: 選項, 需要另外購買
	觸摸式鑰匙	半導體芯片鑰匙	追加: 選項, 需要另外購買
WTD-100T	觸摸式鑰匙	半導體芯片鑰匙	追加: 選項, 需要另外購買

☞ 電池使用時間根據溫度、濕度、使用次數以及電池質量, 會有差異。

☞ 購買產品時, 請確認配件是否齊全。

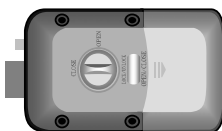
◆ 基本配件



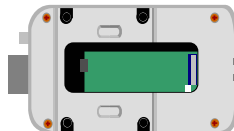
前身外側



前身內側



外側鎖身



內側鎖身



鎖扣(擋塊)



固定托架



固定螺絲



觸摸式鑰匙



TP智能鑰匙(WTD-100R)

◆ 可選配件



觸摸式鑰匙



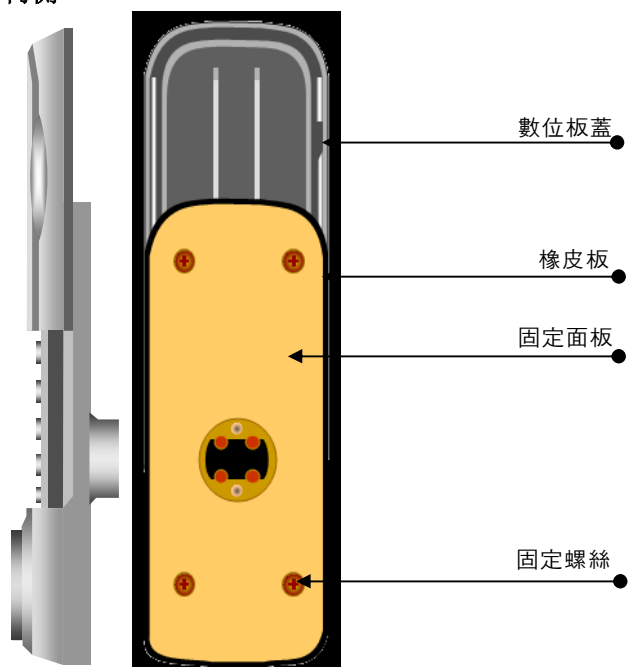
TP智能鑰匙(WTD-100R)

3. 產品部件和名稱

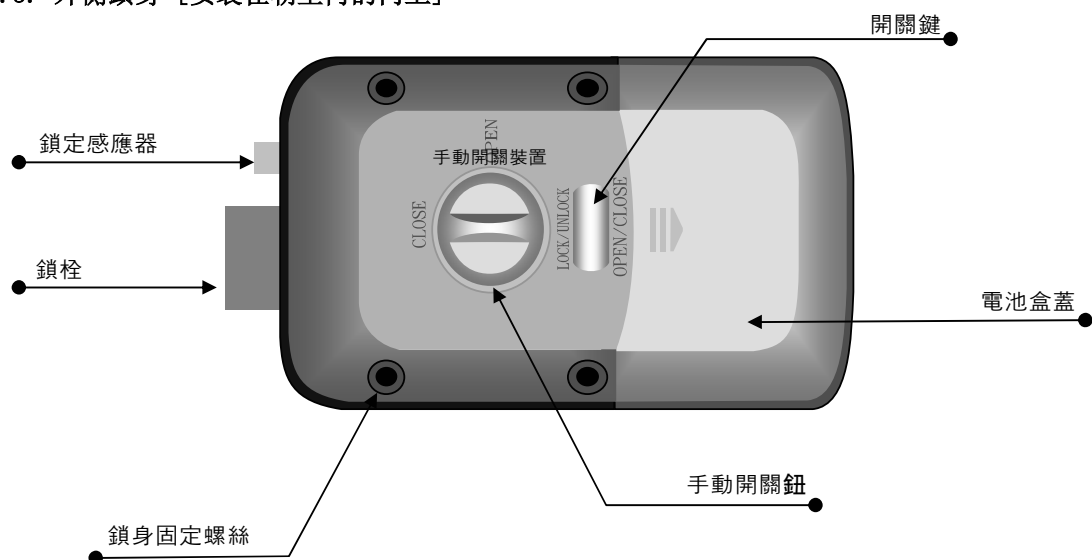
3.1. 前身外側 [安裝在朝室外的門上]



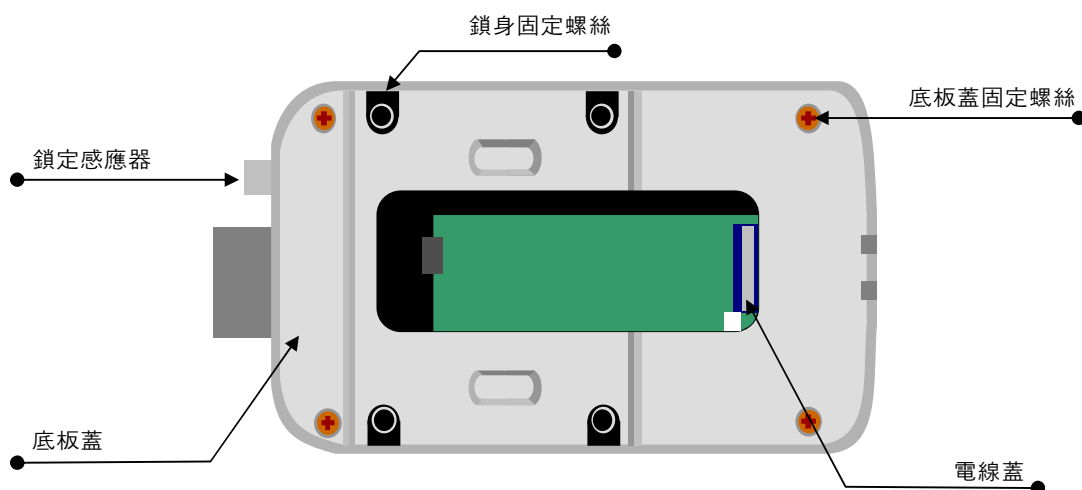
3.2. 前身內側



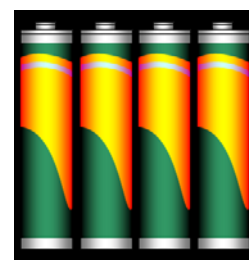
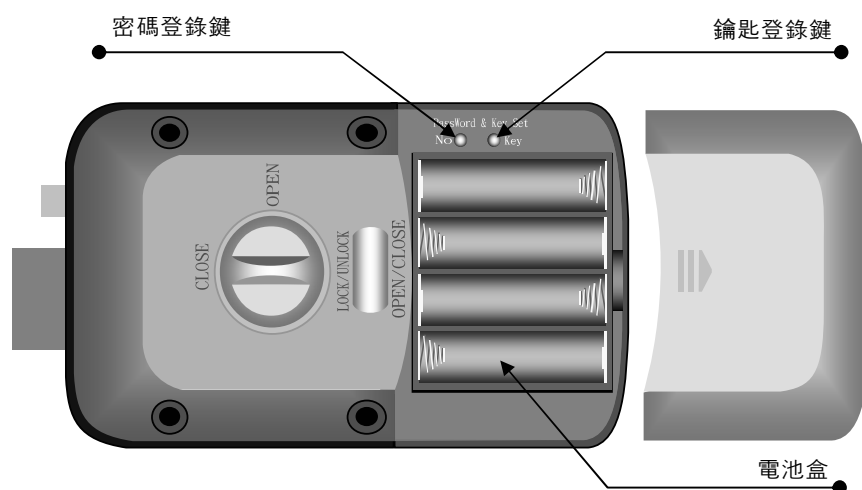
3.3. 外側鎖身 [安裝在朝室內的門上]



3.4. 內側鎖身



3.5. 電池盒 (鎖身)



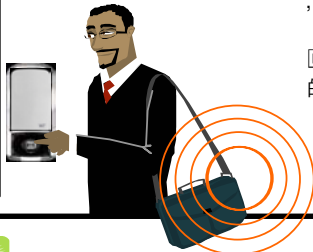
電池(1.5V 4節)

4. 使用方法

4.1. 設定向導



注意



■ 產品出廠時，密碼一律設定為『1234』。使用之前，請變更新密碼。

■ 初次登錄或變更密碼，門會被鎖上。因此必須在開門的狀態下，進行操作。



參考

[4位]至[12位]
1234 ~ 123456789012
【0000】~
【000000000000】



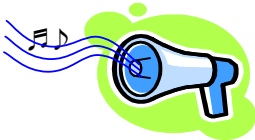
- 密碼可設置的長度為4-12位，請勿使用『*』、『#』。
- 密碼變更**只能在開門狀態下**進行操作。
- 登錄新密碼時，以前使用的密碼會自動刪掉。

- 密碼輸入錯誤，請您重新輸入，沒有次數限制。
- 左邊的號碼也可以登錄使用：[01234], [12340], [12345678]



參考

Wontech的 KEEPER有**多種**鈴聲。



- 「Ding ding dong」 操作正常結束。
(鎖定及初始化時，[NO鍵 + KEY鍵] 正常結束鈴聲在內)；
- 「di di di」 操作非正常結束；
- 「bi」 數位鍵按鍵聲；
- 「bi big」 鎖身上的[NO]鍵按鍵聲；
- 「di li li li」 發動機動作音；

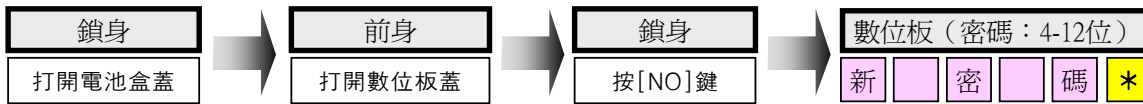
- 警鈴 「diyo-diyo-diyo.....」 外部侵入或火災發生報警；
- 警鈴 「big-big」 電池更換提醒。



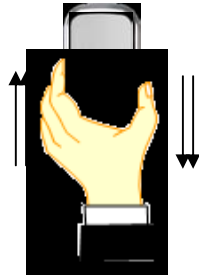
參考

- 菜單設定操作只能在開門（開鎖）的狀態下進行。
☞ 在開鎖的狀態下，一打開數位板蓋，數位板的燈就會滅。
- 菜單文字 [#]：所有菜單設定操作從**按[#]鍵**開始。
- 10秒無任何操作，機器進入睡眠狀態，這時按[*]鍵，數位板燈再次亮，能夠進行菜單設定操作。

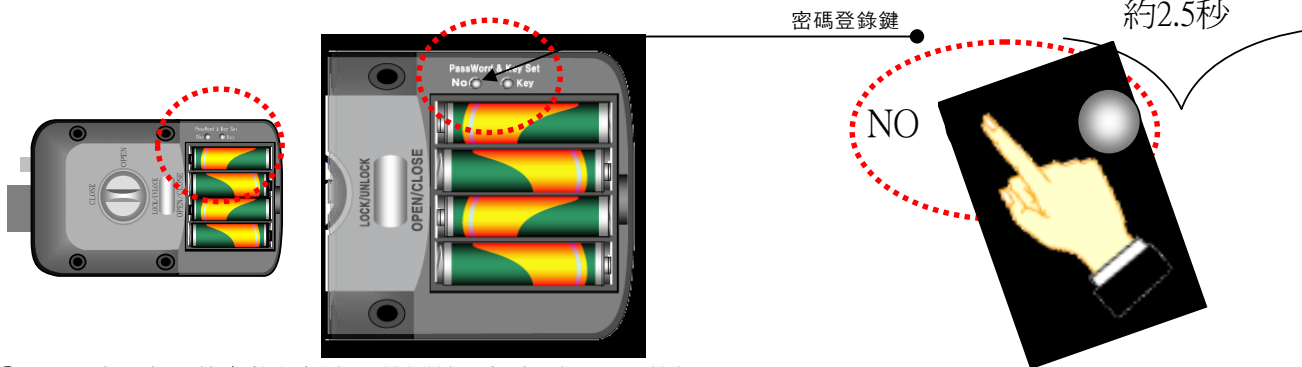
4. 2. 密碼登錄



- ① 先把門打開。
☞ 必須使鎖栓在嵌鎖裏的狀態下，進行操作。
- ② 打開鎖身電池盒蓋。（門內側）
- ③ 將前身的數位板蓋往上推，推到有‘喀噠’聲音為止。（門外側）
（數位板燈就亮）



- ④ （10秒以內）按鎖身的密碼登錄鍵（『bibig』信號音）（門內側）
☞ 10秒無任何操作，機器進入睡眠狀態。



- ⑤ （10秒以內）前身數位板上，按圖輸入新密碼。（門外側）

新 密 碼 * （登錄完成）

- ⑥ 將數位板蓋蓋上。（門外側）
- ⑦ 將鎖身的電池盒蓋蓋上。（門內側）

☞ 操作超時，數位板的燈就會滅，這時從第 ③ 步再開始。



參考

- 出廠時，設定密碼為：1234
- 登錄新密碼時，出廠時的密碼[1234]自動刪除。
- 存儲器初始化時，密碼復位，為[1234]。



參考

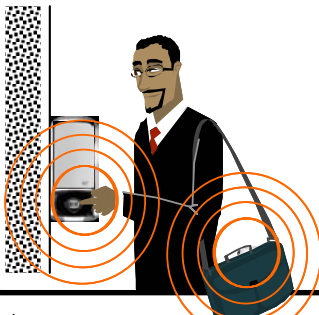
♣ ding ding dang (正確) ♣
♣ di di di (錯誤) ♣



- 「di di di」輸入3位以下時；
 - 「di di di」輸入超過13位時；
 - 「di di di」輸入禁止符號(『#』)；
 - 「ding ding dang」不屬於以上3種情況。
- ☞ 若輸入中出錯，從第②步再開始。


4. 3. TP智能鑰匙的登錄（只限[WTD-100R]）

注意




- 鄰居使用同種TP智能鑰匙時，登錄要注意。鄰居的鑰匙在感應距離（最大6m）以內時，有同時登錄的危險，請不要登錄。（先確認鄰居的鑰匙不在感應距離以內）
- TP智能鑰匙不能穿透人體，鑰匙握在手裏或放在後褲口袋時，可能會感應不到。
- RF感應距離，根據電池電量會有變化。

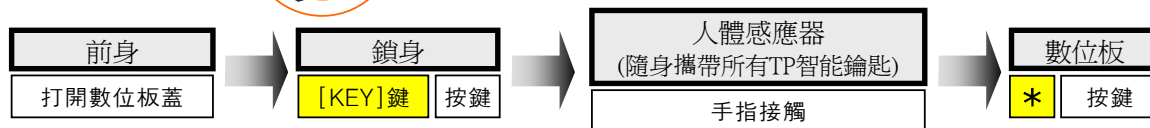
注意



- TP智能鑰匙最多可以登錄**10個**。
- 多個TP智能鑰匙登錄時，所有鑰匙**同時**登錄。個別登錄時，以前登錄的鑰匙自動刪除。（TP智能鑰匙安裝後，追加購買鑰匙時，以前的鑰匙一起重新登錄。）



所有鑰匙
同時登錄



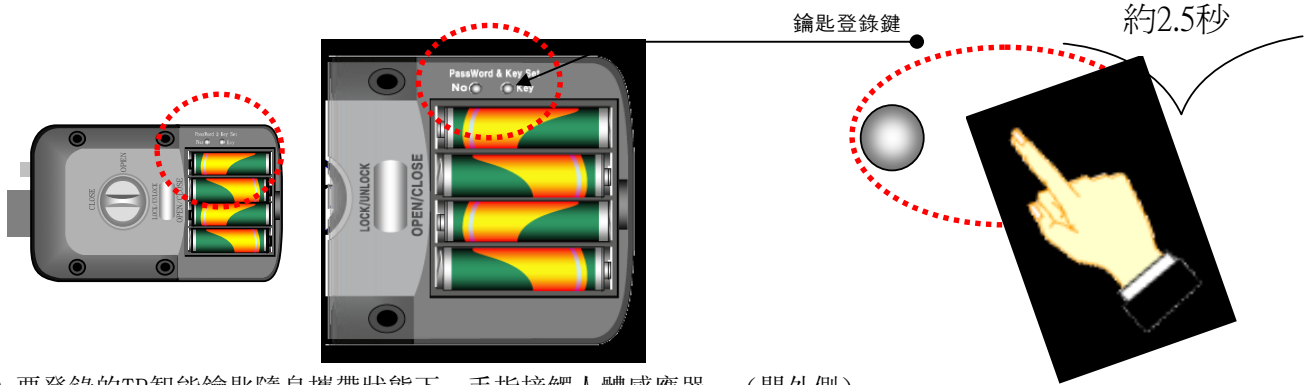
- ① 先把門打開。
☞ 必須使鎖栓在嵌鎖裏的狀態下，進行操作。

- ② 打開鎖身的電池盒蓋。（門內側）

- ③ 打開鎖身的數位板蓋。（門外側）
☞ 把機器從睡眠中喚醒。

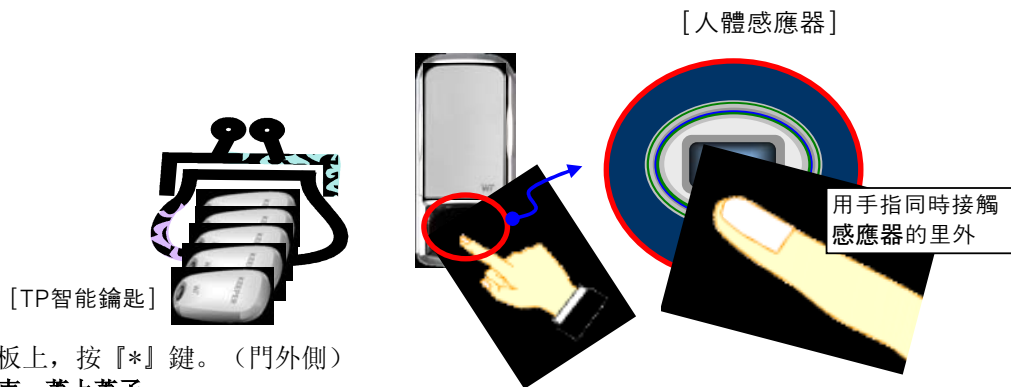


- ④ (10秒以內)按鎖身的[KEY]鍵(右側)(『bi big』信號音)(門內側)



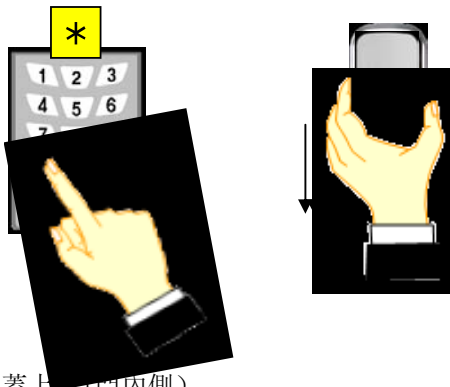
- ⑤ 要登錄的TP智能鑰匙隨身攜帶狀態下，手指接觸人體感應器。(門外側)
按登錄鑰匙的數量，會反復響信號音。(兩把鑰匙響2次)

- ☞ 握住把手的手，不要戴手套。
- ☞ 不要握住TP智能鑰匙，可能會感應不到。
- ☞ 『ding ding dang』信號音響的次數，不足於鑰匙數時，從第③步再開始。



- ⑥ 前身數位板上，按『*』鍵。(門外側)

- ☞ 輸入結束，蓋上蓋子。



- ⑦ 將前身電池盒蓋蓋上。(門內側)

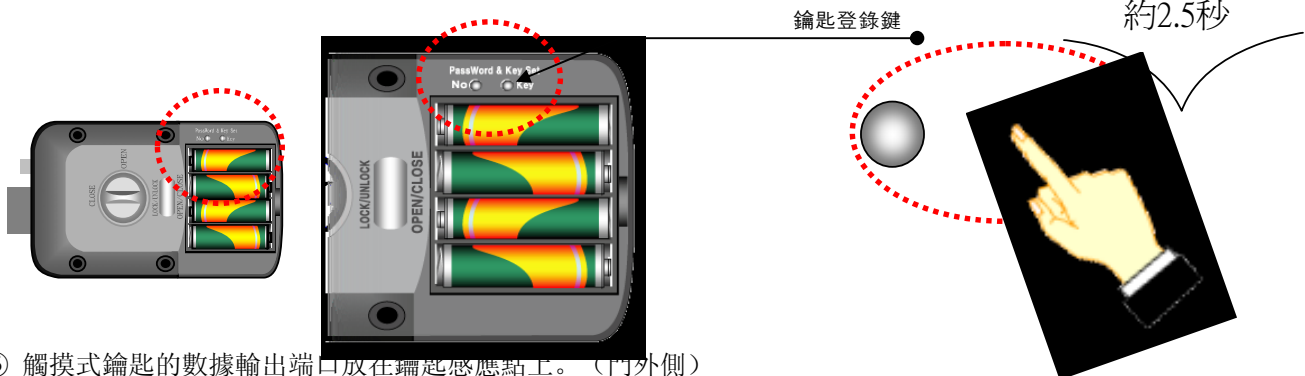
4. 4. 觸摸式鑰匙的登錄



- ① 先把門打開
☞ 必須使鎖栓在鎖身裏的狀態下，進行操作。
- ② 打開鎖身電池盒蓋。（門內側）
- ③ 打開鎖身數位板蓋。（門外側）
☞ 把機器從睡眠中喚醒。

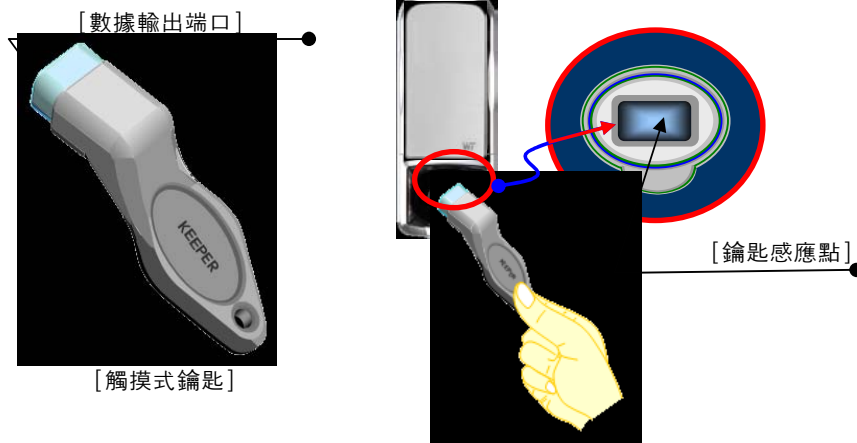


- ④ 按鎖身的 [KEY] 鍵（右側）（『bi big』信號音）（門內側）



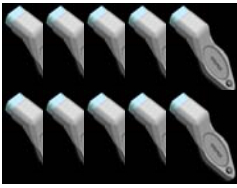
- ⑤ 觸摸式鑰匙的數據輸出端口放在鑰匙感應點上。（門外側）
多個鑰匙（最多10個）登錄時，連續放在鑰匙感應點上。

☞ 若【ding ding dang】信號音響起，表示登錄完成。





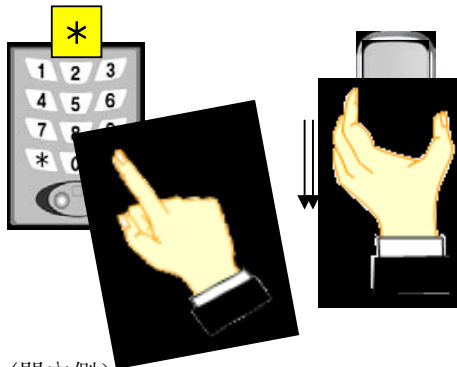
參考



- 觸摸式鑰匙最多可以登錄10個。
- 多個鑰匙登錄時，不能進行個別登錄。
連續登錄時，在第⑤步，將觸摸鑰匙放到[觸摸式鑰匙感應點]。
- ☞ 連續登錄間隔在10秒以內。
10秒無操作，機器進入休眠狀態。
- 多數鑰匙登錄時，不能進行個別登錄。
若重新登錄，最後登錄的鑰匙儲存，
以前登錄的鑰匙自動刪除。

☞ 如果登錄過程中關機，從第③步再開始。

- ⑥ 打開前身數位板蓋，按『*』鍵。（門外側）
多數鑰匙登錄時，完成所有鑰匙的登錄後，要按『*』鍵。
☞ 輸入結束，將蓋子蓋上。



- ⑦ 將鎖身電池盒蓋蓋上。（門內側）

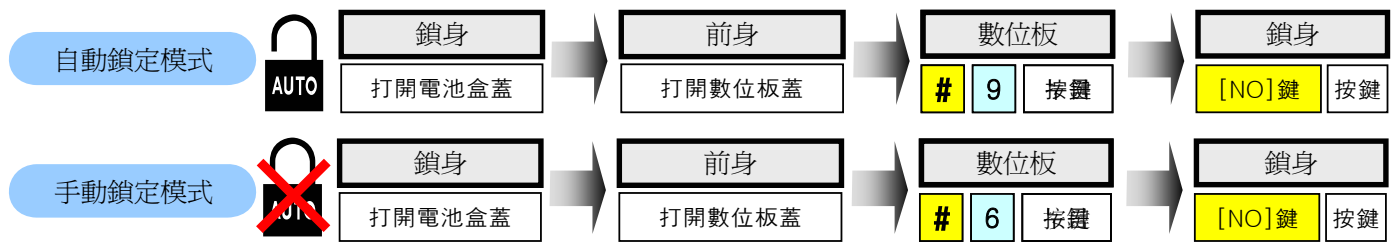
4.5. 自動/手動鎖定模式設定

參考

♣ 方便頻繁出入 ♣

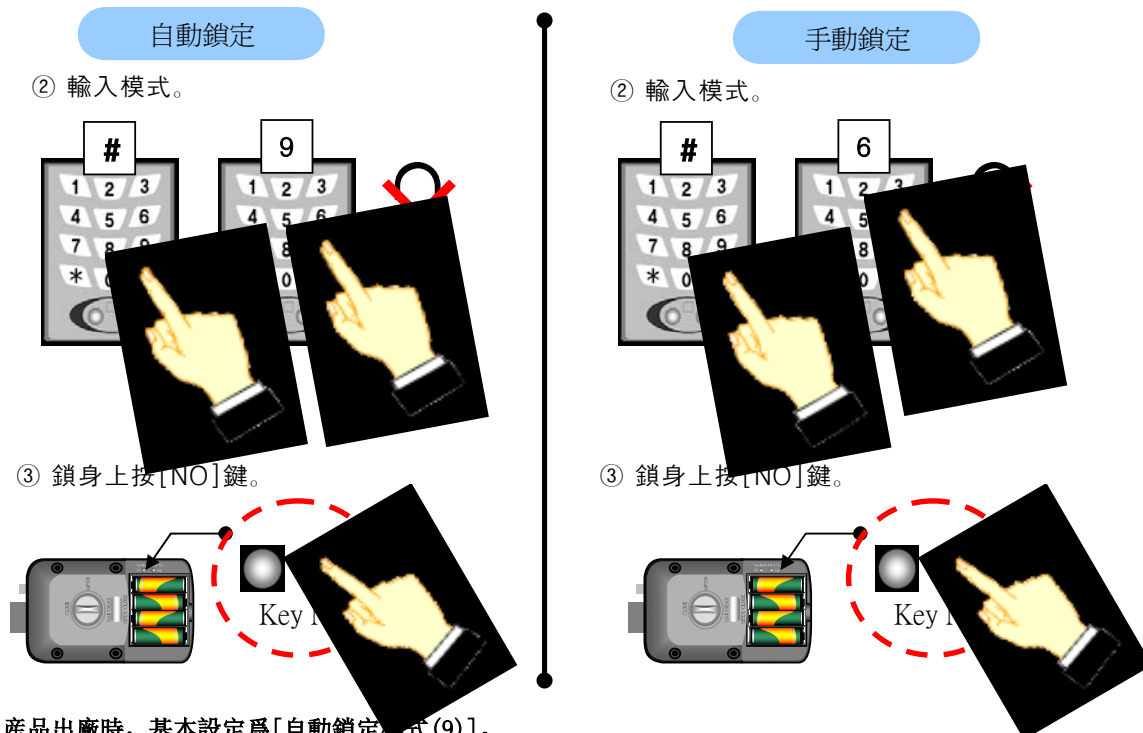
■ 出入頻繁時，每次反復確認步驟不方便。這時設定為手動鎖定模式。在[手動鎖定模式]狀態下，鎖定裝置不會自動鎖定。

■ 若在[手動鎖定模式]狀態下進行鎖定，將前身數位板蓋開關一次即可(一次性鎖定)。



☞ 不按設定結束鍵（NO鍵）時，設定內容無法儲存。

① 打開鎖身（門內側）的電池盒蓋和前身（門外側）的數位板蓋。



☞ 產品出廠時，基本設定為[自動鎖定模式(9)]。

☞ 菜單模式設定中斷電時，按[*]鍵啟動機器，再從頭操作。

④ 蓋上前身（門外側）數位板蓋和鎖身（門內側）電池盒蓋。

參考

♣ [手動鎖定模式]狀態下 [開/關]門 ♣

■ 一次性鎖定：將數位板蓋開關一次。

■ 一次性開啓：(在一次性鎖定狀態下) 使用電子鑰匙(密碼、觸摸式、TP智能鑰匙等)。

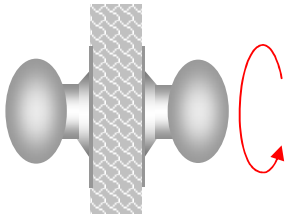
☞ 一次性開關不能轉換模式(►自動鎖定模式)。

☞ 要轉換[自動鎖定模式]時，要再設定。

手動模式開門

- 轉動把手開門。[門內側] [門外側]

☞ [手動鎖定]模式上，（除手動鎖定外）鎖定裝置一直為開啓狀態。

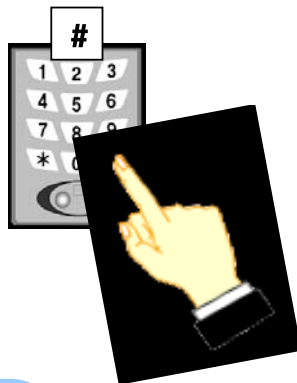


一次性鎖門

- 電池盒蓋打開一次。
或者將[#]鍵按2秒。

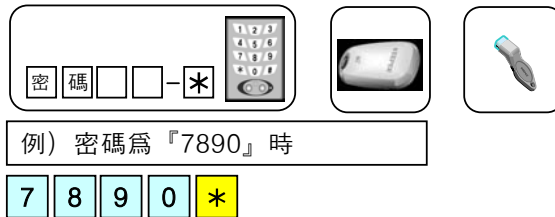


或者



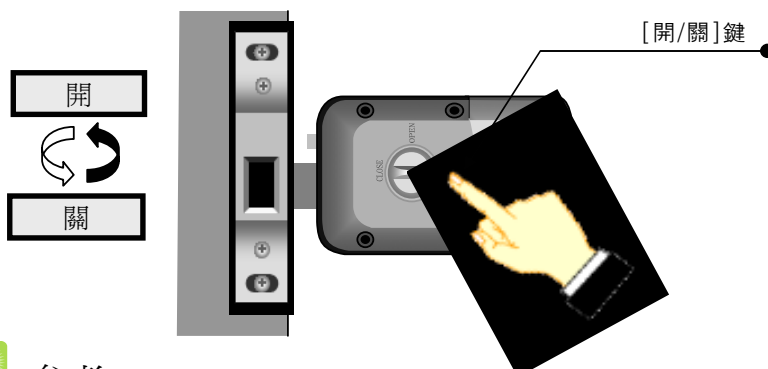
一次性開門

- （在一次性鎖定狀態下）用電子鑰匙開門。



在室內開/關


- 按[開/關]鍵



參考

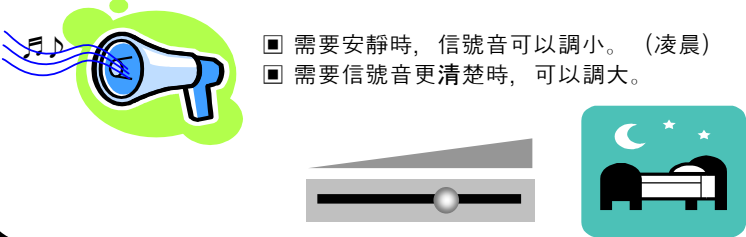
- [手動鎖定模式(6)]狀態下手動關門後，開門需要使用電子鑰匙。
- [手動鎖定模式(6)]狀態下，除設置[自動模式(9)]外，只使用機器功能不能轉換模式。
- [手動鎖定模式(6)]狀態下輸入密碼開門時，關門後不會自動鎖定，請注意。

4.6. 信號音大小的設定

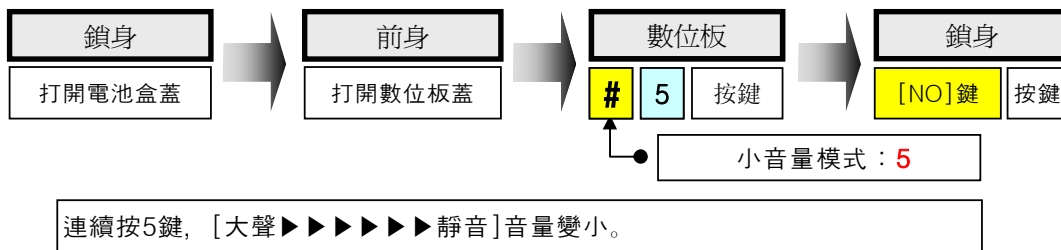
 **參考**

♣ 信號音大小調節(最大▶▶▶▶▶▶▶▶靜音, 6段) ♣

- ▣ 需要安靜時, 信號音可以調小。(凌晨)
- ▣ 需要信號音更清楚時, 可以調大。

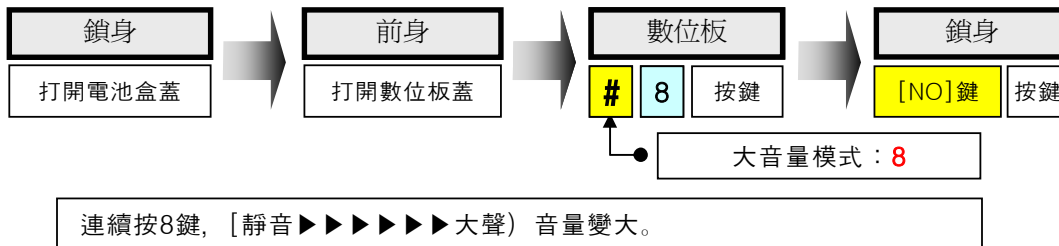


小音量模式



☞ 產品出廠時, 設定為大音量。


大音量模式



☞ 不按設定結束鍵(N0鍵)時, 設定內容無法儲存。

☞ 設定結束後, 將前身和鎖身蓋蓋上。

4.7. 禮貌模式

 **參考**

- ▣ 開門時, 按鍵音和鎖定音為靜音。
- ▣ 為安靜出入, 可選除去啟動聲音模式。
- ▣ 一次性設定, 下次使用時, 自動轉成以前設定大小。



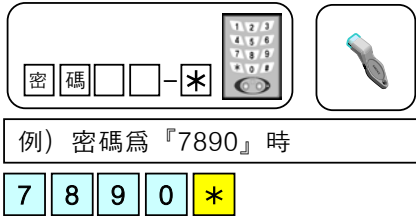
☞ 除蓋上數位板蓋外, 按[*]鍵也可以。

4.8. 警鈴解除

- ① 出錯警告警鈴：開關數位板蓋、錯誤密碼、使用未登錄觸摸式鑰匙等，總超過10次，警鈴會響30秒。

- ☞ 使用正確密碼時，以前累計輸入錯誤次數為“0”。
- ☞ 單純開關數位板蓋也包括在內。

- ② 解除出錯警告警鈴：使用電子鑰匙(密碼或觸摸式鑰匙)解除警鈴。

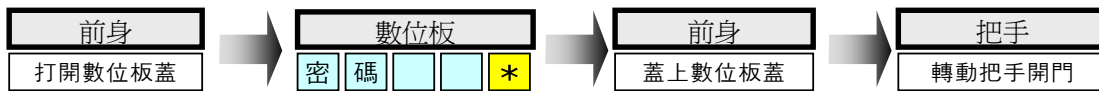


- ☞ 警鈴響30秒而沒解除時，除以下功能外機器會停止60秒。

<可用功能>

- 火災探測功能(報警及開鎖)
- 觸摸式鑰匙功能：解除報警及功能復位(*重新安裝電池也可以復位)

4.9. 密碼開鎖



① 打開前身數位板蓋。（門外側）

☞ 一打開數位板蓋，數位板背燈就會亮。（方便於夜間的使用）



② 輸入密碼。（門外側）

例) 密碼為『7890』時

7 8 9 0 *

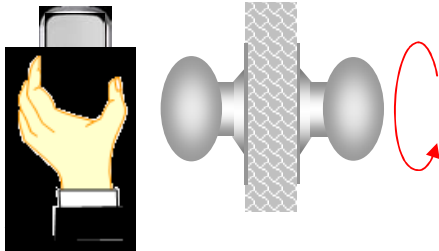
☞ 不需按表示輸入結束的『*』鍵，直接蓋上蓋子即可。

☞ 輸入超時，數位板燈滅時，請按[*]鍵。

③ 密碼一致就開鎖。（『ding ding dang』信號音）

☞ 密碼不一致，數位板燈就會滅。

④ 蓋上前身數位板蓋，轉動把手開門。（門外側）



④ 關門過2秒後，自動鎖上。（在[自動鎖定模式]狀態下）



安全

♣ 限制輸入錯誤密碼的次數 ♣

登錄密碼: 7 8 9 0

第一次: ~~3 4 6 5~~ 7

第二次: ~~7 8 9 1~~ 0 8

.....

第十次: ~~1 2 3 4~~ 5 6

■ 連續10次或累計錯誤，發出警鈴響30秒。
（『diyo-diyo-diyo...』）

■ 輸入密碼或使用觸摸式鑰匙解除警鈴。

■ 沒有解除好警鈴過30秒時，解除後要等60秒。
（除觸摸式鑰匙外,所有功能都停止）



參考

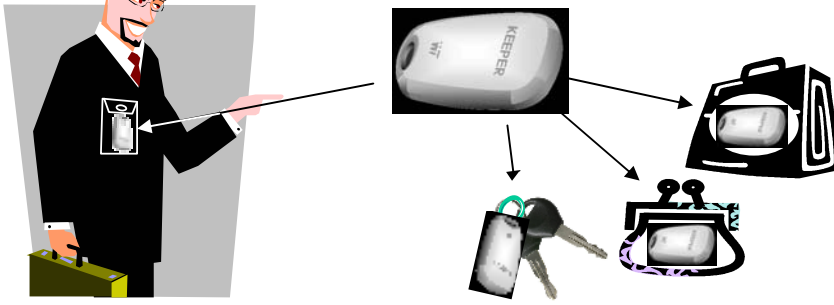
■ 自動鎖定：關門就自動鎖上 → 2秒

■ 自動恢復鎖定狀態：開鎖以後，在一定時間內不開門，鎖定裝置自動鎖上。 → 8秒

※ 開門時，要考慮所需時間，自動恢復鎖定狀態時間應設定較長。

4. 10. TP智能鑰匙開鎖（只限[WTD-100R]）

- ① 隨身攜帶TP智能鑰匙：放在口袋、鑰匙扣、手提包及書包等隨身攜帶。（門外側）



注意

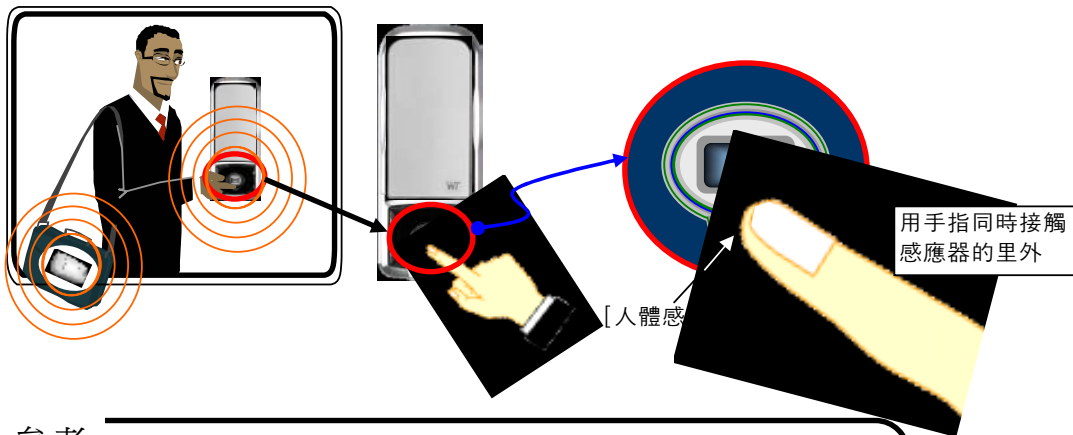
- 放在書包裏時，會有在感應範圍之外的可能。這時，機器可能無法感應，請注意。

☞ 根據電池電量感應距離和感應角度會縮短。這時，TP智能鑰匙接近機器使用即可。

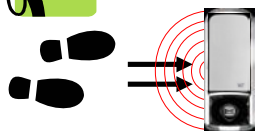


- ② 以手指輕輕接觸人體感應器。（門外側）

☞ 觸摸的手，請勿戴手套。



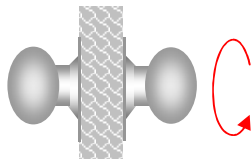
參考



- 如果TP智能鑰匙一致，電池電量足夠而不能開鎖，這是機器不能感應鑰匙的原因，請把鑰匙接近機器，再試試。

- ③ TP智能鑰匙的ID一致時，開鎖。（『ding ding dang』信號音）

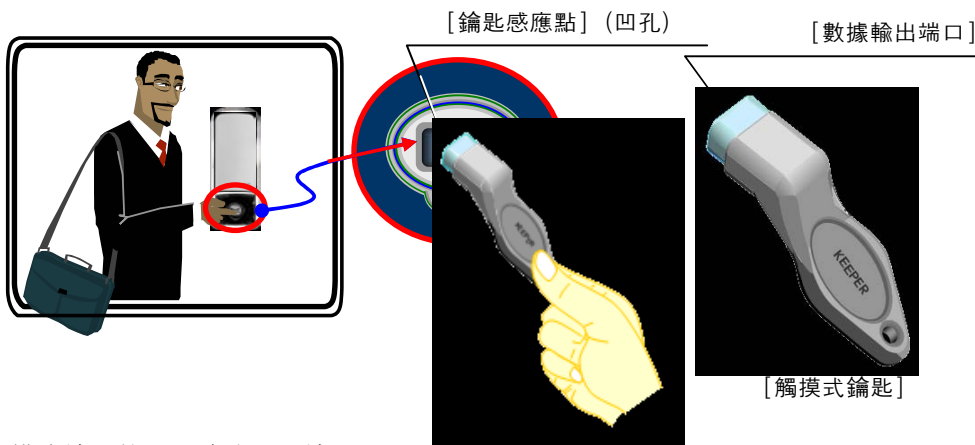
- ④ 轉動把手開門。（門外側）



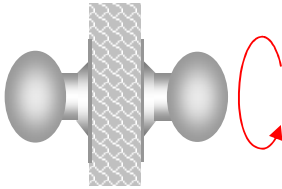
- ④ 關門過2秒，門自動鎖上。（在[自動鎖定模式]狀態下）

4. 11. 觸摸式鑰匙開鎖

- ① 將觸摸式鑰匙的數據輸出端口放在鑰匙感應點。（門外側）




- ② 觸摸式鑰匙的ID一致時，開鎖。（『ding ding dang』信號音）。
 ③ 轉動把手開門。（門外側）

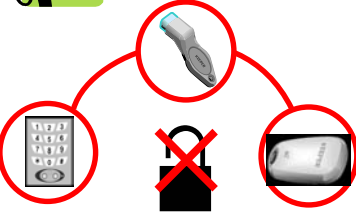


- ④ 關門過2秒，門自動鎖上。（在[自動鎖定模式]狀態下）

4. 12. 內外部强制鎖定(電子鑰匙無效)

 參考

- 使電子鑰匙無效，防止在外面開門。
- 全家人都回家的情況下，在入睡之前設定此模式較合適。
- 请注意！發生火災時不會自動開鎖。
- ☞ 要火災時自動開鎖，請設定下面[開/關]鍵强制鎖定模式。



設定方法

鎖身[開/關]鍵

按2秒

解除方法


鎖身[開/關]鍵

按2秒


或者

手動開關鈕

轉動旋鈕開門

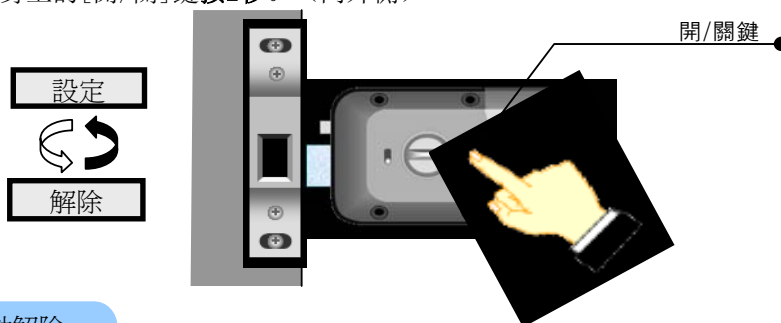
 參考

- 使密碼無效，防止在外面開門。
- 全家人都回家的情況下，在入睡之前設定此模式較合適。
- 發生火災時自動開鎖。



設定及解除

- ① 將鎖身上的[開/關]鍵按2秒。（門外側）

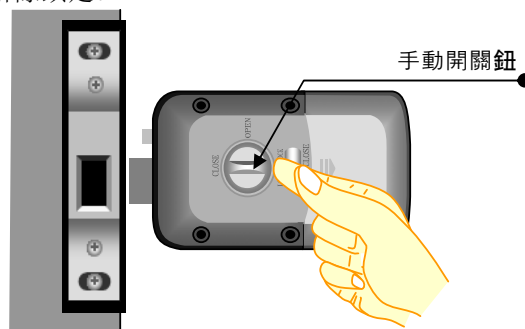


手動解除

☞ [强制鎖定模式]為一次性模式，一開鎖就自動解除設定。

☞ 除[開/關]鍵外，還有以下解除方法。

- ① 轉動鎖身的手動開關，解除鎖定。



☞ 手動鎖定模式狀態下，轉動手動開關解除設定時，不會自動鎖定，請注意。

4. 13. 外部强制鎖定([開/關]鍵無效)

設定方法



解除方法

電子鑰匙（密碼、觸摸式、TP智能鑰匙）

使用電子鑰匙開門。



參考



■ 小偷會在門上穿孔，插進鐵鉤啓動開關鍵，開門侵入。

■ 在此模式狀態下，內側的[開/關]鍵不會工作，按圖所示方式預防小偷侵入。



☞ [外部强制鎖定模式] 爲一次性模式，一打開就自動解除設定。

外部强制鎖定設定

- ① 打開前身數位板蓋。（門外側）



- ② 數位板上輸入密碼後，將數位板蓋蓋上。（門外側）

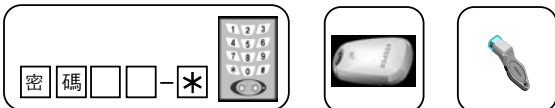
例) 密碼爲『7890』時

7 8 9 0 #

☞ 在此狀態下，在室內按[開/關]鍵也不能開鎖。因此室內有人時，請勿使用該模式。

外部强制鎖定解除

- ① 使用觸摸式鑰匙、TP智能鑰匙（只限WTD-100R）或者輸入密碼開門就解除。



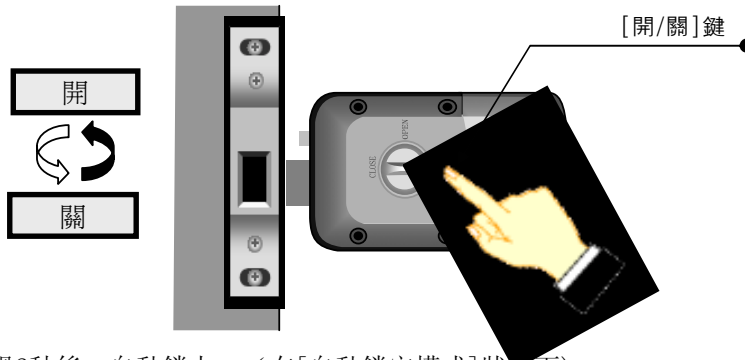
例) 密碼爲『7890』時

7 8 9 0 *

4. 14. 在室內開/關

按[開/關]鍵開門

- 開/關：按鎖身上的[開/關]鍵。



- 關門過2秒後，自動鎖上。（在[自動鎖定模式]狀態下）

轉動[手動開關鈕] 開門

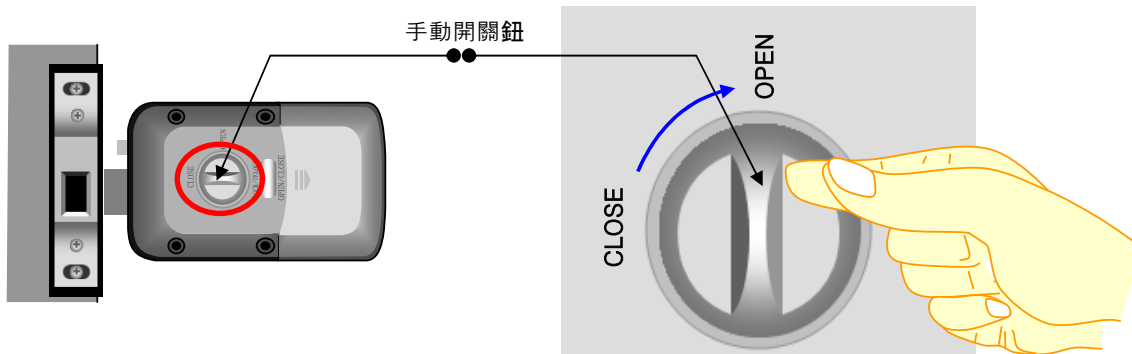


參考

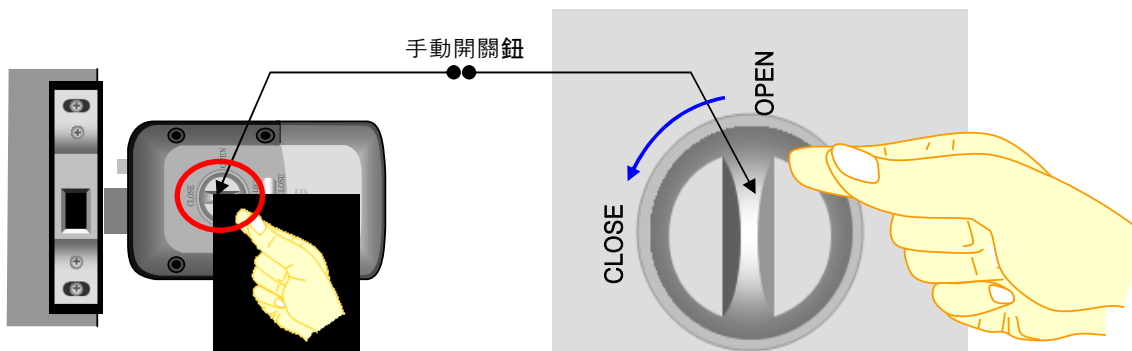
- 完全不耗電池電力，手動開啓門鎖。
- 電池電力耗盡時外，平時也可使用。
- 請一定要先學好手動開關裝置操作方法，以免遇到緊急情況下使用。

- ① [開鎖]：將[手動開關鈕]往[OPEN]方向轉動90度。

☞ [強制鎖定鉤]必需處於解除狀態。（[UNLOCK位置]）



- ② [鎖定]：將[手動開關鈕]往[CLOSE]方向轉動90度。



4.15. 重新啓動



參考

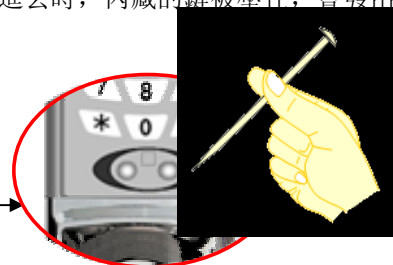


- 由於某種原因，程序會發生瞬間性錯誤。要解決這個問題，重新啓動即可。
- 按[重啓]鍵，就重新啓動程序。
(卸下電池再裝上時,也有相同結果。)

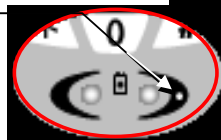
①打開數位板蓋。（門外側）



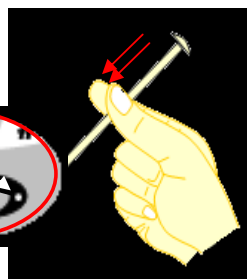
② 用針或飾針等尖硬的工具，插進[重啓]鍵孔，壓住內藏的[重啓]鍵。
(將針插進去時，內藏的鍵被壓住，會發出[喀噠]聲。)



重啓鍵孔



進[重啓]鍵孔

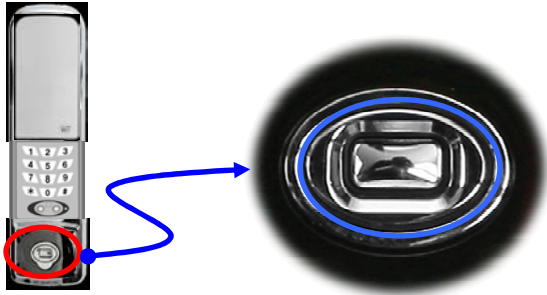


☞ [重新啓動]時，只啓動程序，各種設定值保持不便。

4. 16. 電池更換

確認電池電量

- ① 打開前身數位板蓋。（門外側）
- ② 通過LED確認電池電量。（門外側）



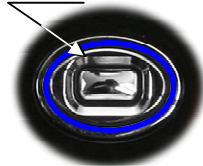
參考

- 每次打開數位板蓋時，LED燈顏色以三種顏色表示電池不同的電量。
藍色：充滿； 紫色：預告更換； 紅色：電量不足警告（更換，4.5V）

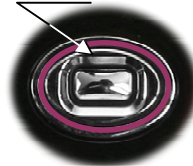
- LED燈顏色為紅色，顯示到了電池更換時期，發出警鈴（「big-big」）..



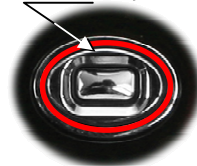
① 藍色：充滿



① 紫色：預告更換



② 紅色：（低電壓：更換）



更換電池



注意

- 電池到了更換時期，必須更換，要不導致關機。提示時，及時更換電池。
- 更換電池時注意正負極不要接錯。按電池盒兩接觸端標記安裝。
- 電池會漏液，電池的液體會損害產品。因此按一定時間（約6個月）檢查電池清潔，，若發現電池漏液，及時更換新電池。
- 產品上的電池液用衛生紙或幹布擦淨。
- 電池液對身體有害，人體摸到要及時用清水加肥皂或洗潔類清洗。

4. 16. 1. 鎖身

☞ LED燈顏色變紅，并發出警鈴（『big-big』），要更換電池。

- ① 要準備4節新的 1.5V AA 碱性電池 (LR6)。
- ② 打開鎖身電池盒蓋。（門內側）
- ③ 從電池盒中拿出舊電池，裝入新電池。（門內側）

☞ 按盒內指示的方向（『+/-』）裝入新電池。



- ④ 將電池盒蓋上。（門內側）
- ⑤ 打開前身數位板蓋，確認LED燈顏色。（門外側）



參考



☐ 4個都是新的碱性電池時，藍色LED燈亮。

☐ 必須同時更換全套電池。

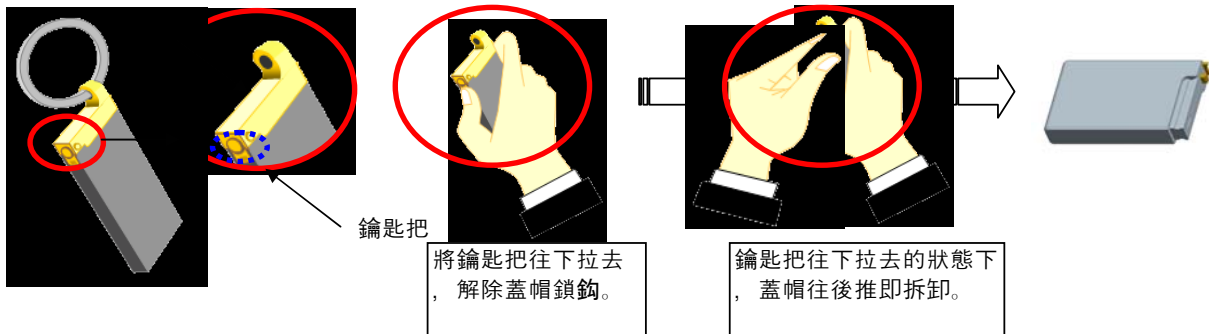
☞ 若到了更換時期，沒更換電池導致關機時，要使用備用電池開鎖。

4.16.2. TP智能鑰匙

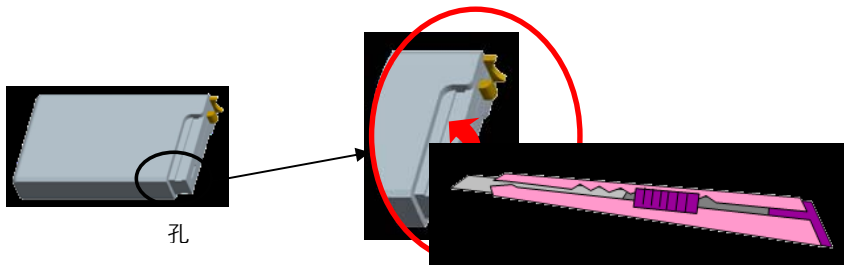
☞ TP智能鑰匙電量用盡時，以更換電池為止，請用別的鑰匙。

鎖扣型

- ① 準備1節新的3V汞電池。
- ② 按圖拆卸TP智能鑰匙蓋



- ③ 按圖用刀類工具往TP智能鑰匙的孔口插進去，把鑰匙殼拆開。

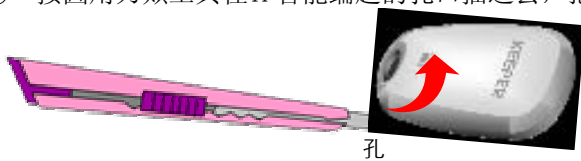


- ④ 從電池盒中拿出用盡的電池，裝入新電池，然後蓋上外殼。

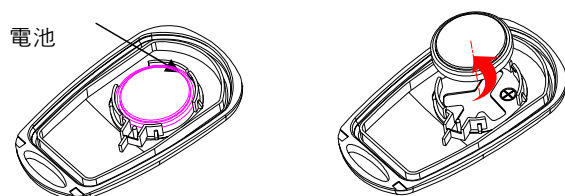


雞蛋型

- ① 準備1節新的3V汞電池。
- ② 按圖用刀類工具往TP智能鑰匙的孔口插進去，把鑰匙殼拆開。



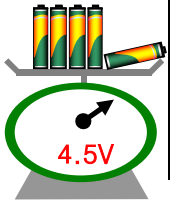
- ③ 從電池盒中拿出用盡的電池，裝入新電池，然後蓋上外殼。



4. 17. 備用電池開鎖



參考



- 當電池電壓降至4.5V以下時，打開及鎖定功能失靈。
- ☞ 電壓降至4.5V時，發出[電池更換警告音](『big-big』)
- 如果到了更換時期，沒更換電池導致關機時，要使用[備用電池]開鎖。
- ☞ [備用電池]可在附近的銷售店買到。
- ☞ 發出電池更換警告音，要馬上更換電池。

① 要準備備用電池。

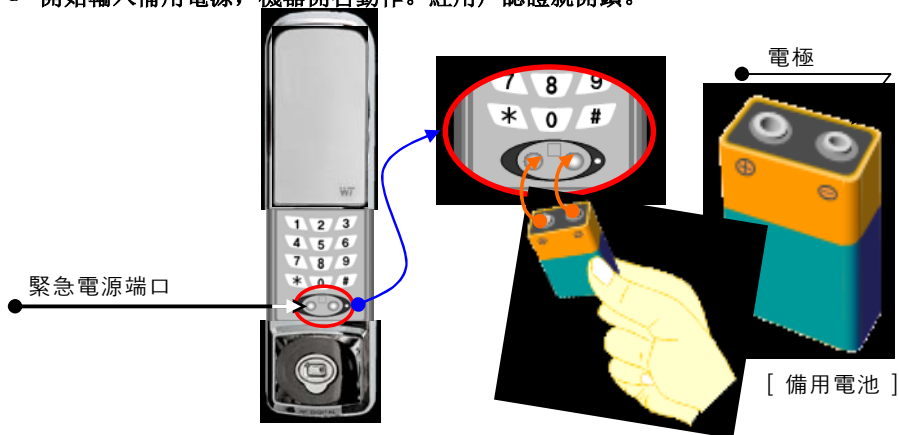
- ☞ 規格：9V 直六面體形。

② 打開數位板蓋。（門外側）



③ [備用電池]的電極連接到[緊急電源端口]供電。（門外側）

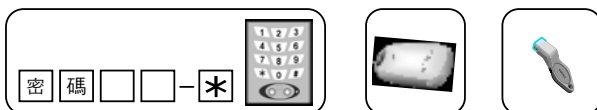
- ☞ [備用電池]的電源輸入正常時，發出信號音。（『ding ding dang』）
- ☞ [備用電池]分別有『+/-』極性。但本產品沒有限制。
- ☞ 開始輸入備用電源，機器開啓動作。經用戶認證就開鎖。



④ 按[*]鍵，數位板燈就會亮。

⑤ 連接備用電池的狀態下，進行用戶認證。

- ☞ 用戶認證：使用密碼、觸摸式或TP智能鑰匙。



⑥ 更換鎖身電池。（門內側）

4. 18. 存儲器初始化



注意

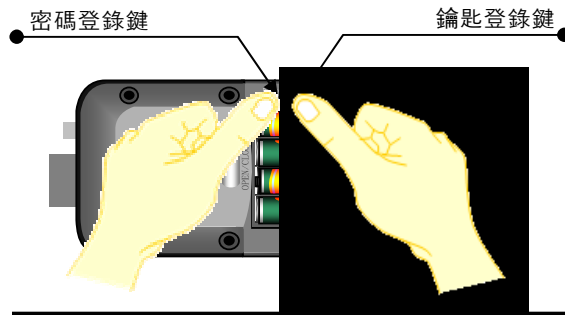
■ 如果忘記或遺失密碼，必須使存儲器初始化。

⚠ 存儲器不初始化時，會有外人侵入的危險

- ① 打開鎖身電池盒蓋。（門內側）
- ② 打開前身的數位板蓋，將機器從睡眠中喚醒。（門外側）



- ② 將鎖身的[密碼登錄鍵]與[鑰匙登錄鍵]同時按3秒。（門內側）



參考

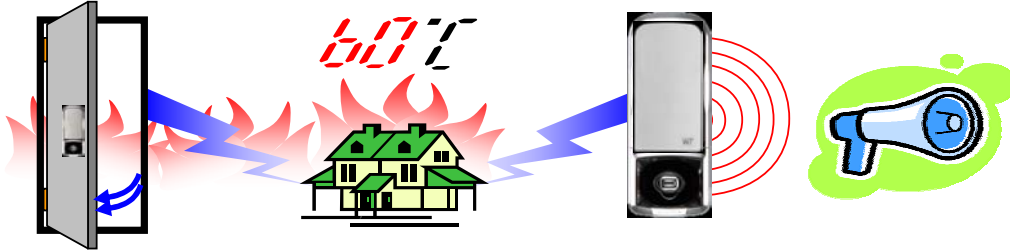
- 刪除結果如下；
 - 密碼：『1234』
 - 觸摸式鑰匙：刪除
 - TP智能鑰匙：刪除
 - 其他所有設定：保持不變。
- 記憶刪除後，必須重新登錄密碼。

- ③ 將電池盒蓋蓋上。（門內側）

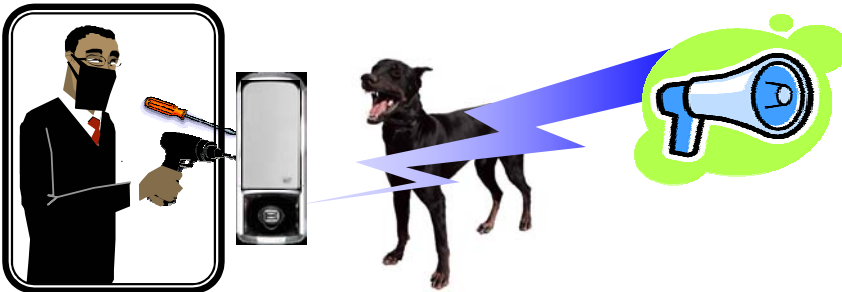
5. 安全保護功能的使用

5.1. 火災報警

- 發生火災，當溫度達60度時，會發出警鈴。（【diyo-diyo-diyo.....】）
- 產品採用金屬材料，耐熱溫度在400℃左右。

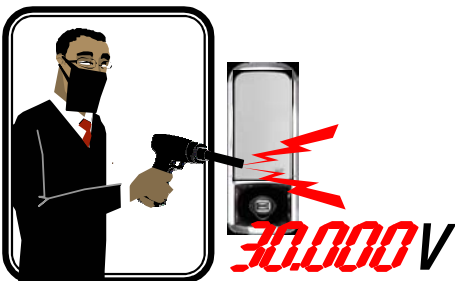


5.2. 外部侵入報警



- 如果用工具强行把門鎖打開時，會發出警鈴。（【diyo-diyo-diyo.....】）

5.3. 從高電壓衝擊保護



- 使用3萬螺栓的高電壓電子衝擊機，不能開啓或破損開KEEPER鎖。
- 如果機器受到3萬螺栓的衝擊時，會遺失部分數據。
 - [手動/自動鎖定模式]設定值：消失（初始值：[自動鎖定模式]復位。）
 - [信號音大小] 設定值：消失（初始值：[大聲]復位。）
- ☞ 密碼、已登錄的鑰匙ID，保持不變。



安全

- 本產品雖然具有防盜報警功能，但不屬專業的。如果侵入者使用強烈的工具時鎖會被强行撬開。

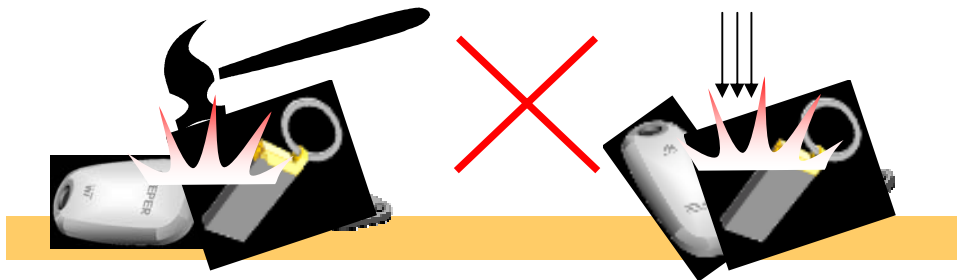
爲了更有效的防盜，請您安裝專門防盜報警裝置。

- 即使成功防止工具强行打開門鎖，產品也可能會被損害，產生故障。
- 由於這些原因，導致的損失，本公司概不負責。請注意。

6. 使用注意事項

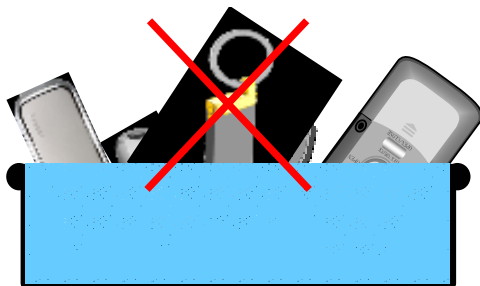
■ 請勿給產品加上不當衝擊或墜地！

☞ 本產品為精密、複雜的電子制品，受到衝擊會給產品帶來故障或損害。



■ 嚴禁觸水！

☞ 本產品無防水處理。產品萬一被水淋濕，會導致電路板出錯。



■ 切勿加熱！

☞ 本產品配有各種電子零部件。



7. 可选配件

TP智能鑰匙

◀ WTD-200R ▶



[鷄蛋型]

- ☞ 觸摸式鑰匙-type產品上，不可使用。
- ☞ 購買的TP智能鑰匙，請將以前的同種鑰匙一起重新登錄後使用。

觸摸式鑰匙

◀ WTD-200R / WTD-200T ▶




- ☞ 購買的觸摸式鑰匙，請將以前的同種鑰匙一起重新登錄後使用。

■ 詢問或採購選項配件，請予本公司或營銷點。（本公司☎：+82-1588-1754）

8. 售後服務

- 產品發生故障時，請與銷售處或顧客服務中心（☎：+82-1588-1754）聯繫，享受售後服務。
- 在產品質量保證期內免費為用戶提供售後服務。
對於超過質保期的產品，維修收取成本費。

 **產品編號信息**

[結構體系]

1	0	T	0	7	0	1	9	9	9	9	9
型號信息			生產年月			序列號					

[例]

型號信息	10R	▶	WTD-100R
生產年月	0701	▶	2007年1月
序列號	99999	▶	第99999號產

電氣及頻率規格

- 質保期內憑《產品質量保證書》實行保修。為了確保您能享受售後服務，請用戶妥善保管好《產品質量保證書》。

項目		規格	備注
主機 電流及電壓	待機	6V/45 μ A	Peak
	使用	6V/100mA	Peak
RF鑰匙 電流及電壓	待機	3V/0.2 μ A	Peak. TP智能鑰匙
	使用	3V/5.5mA	Peak. TP智能鑰匙
觸摸式鑰匙 電流及電壓	待機	0V/0A	沒有直接电源供电功能
	使用	6V/100mA	Peak. 從主機得到電源
頻率（模塊→TP智能鑰匙）		無	
頻率（TP智能鑰匙→模塊）		2.4GHz	

用戶賠償標準

從購買日起一年
產品質量保證期間為

用戶損失類型		賠償內容	
		在質保期內	過質保期
正常使用狀態	安裝後，在12個月內發生故障	免費維修	收費維修
	同樣的故障發生2次以上	免費維修	收費維修
	同樣的故障發生3次以上	更換產品	收費維修
	缺乏維修零部件	更換產品	更換產品 (以定率遞減法折舊)
用戶故意或過失	由於電池更換錯誤或輸入方法不對的原因，技術人員上門維修	收費維修	收費維修
	更換電池等消耗品	收費維修	收費維修
	因產品原本用途以外目的使用，導致故障或損害。	收費維修	收費維修
	故意或用戶私自安裝、拆開或者維修而產生的故障或損害。	收費維修	收費維修
	未登錄密碼時；破損產品時	收費維修	收費維修
因不可抗力而導致故障或損壞		收費維修	收費維修

- 維修費包括零部件成本費，另收上門服務費。
- 本用戶損失賠償標準依據由韓國財政經濟部發布的《用戶損失賠償規定》執行。



顧客服務中心: +82- 1588-1754