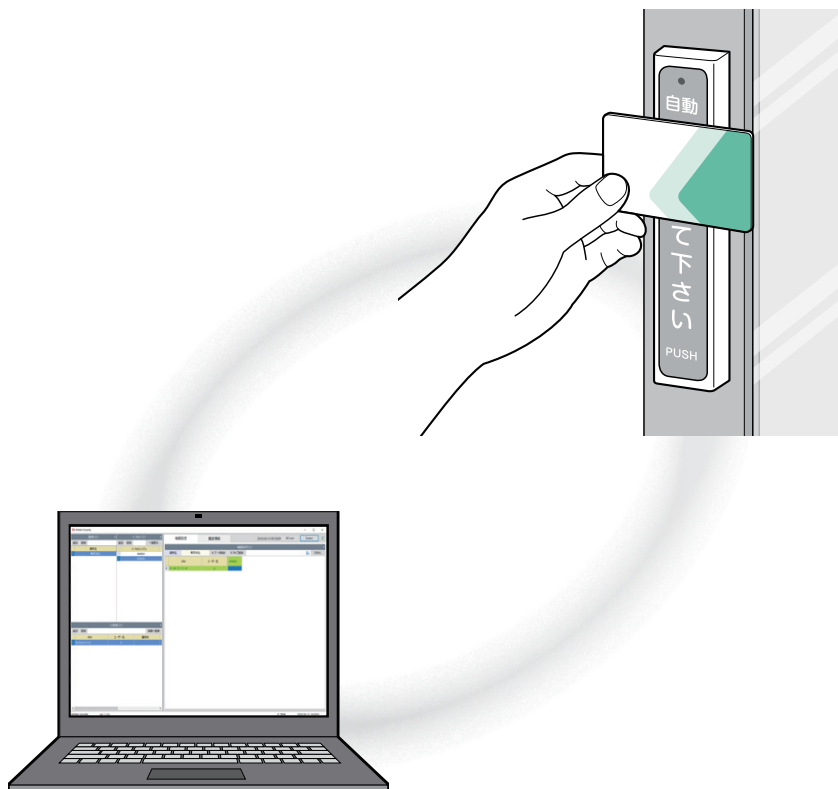


IC TIME ▶ S

アイシータイムエス

取扱説明書 運用編



もくじ	2
認証方法	4
タッチ開扉	4
ICカード認証	4
カバーの外し方 / 電池交換	5
ご用意いただくもの	6
管理ソフトをインストールする	7
ホーム画面について	8
機器設定画面	10
IC TIME 機器の運用設定をする	11
運用設定の流れ	11
STEP1 建物の登録／削除	12
STEP2 IC TIME 機器の登録／削除	14
STEP3 ICカードの登録／削除	16
STEP4 ICカードをIC TIME 機器に登録する	19
STEP5 登録タイプを設定する	20
STEP6 共通設定をする	22
設定内容をIC TIME 機器にアップロードする	28
アプリでIC TIME 機器を設定する	32
アプリのインストールと起動方法	32
IC TIME 機器のシリアル番号を変更する	33
時間補正をする	34

システム設定	36
表示方法	36
バックアップと復旧	36
パスワード設定	37
ログデータを閲覧する	38
認証のログデータを管理ソフトで閲覧する	38
ログデータからICカードを登録する	40
ログデータから機器設定リストを上書きする	42
個別検索	43
IC TIME 機器に直接ICカードを登録する	44
UserタイプとしてのICカードを登録する	44
UserタイプとしてのICカードを個別削除する	45
UserタイプとしてのICカードをすべて削除する	46
A MasterタイプとしてのICカードを登録する	47
A MasterタイプとしてのICカードを削除する	48
G MasterタイプとしてのICカードを登録する	49
G MasterタイプとしてのICカードを削除する	49
機器を初期化する	50
こんなときは	51
開扉したらメロディ音が鳴る（キラキラ星）	51
カバーを開けたら警告音が鳴った	51

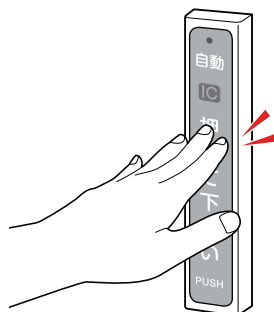
認証方法

タッチ開扉

本体部を押します。

ピッと音が鳴り、LED 部が青色に点滅してドアが開きます。

タイマーが設定され、タッチで開扉できない時間帯の場合は、ピッと音が鳴ったあと、LED 部が青色に5秒間点滅しますが、ドアは開きません。



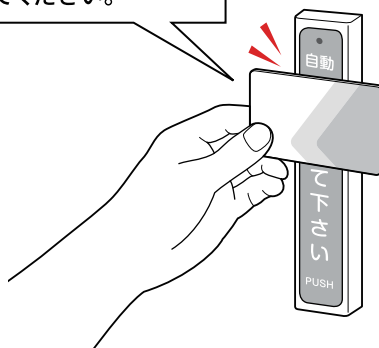
IC カード認証

本体部を押し、登録されているICカードをかざします。

認証音が鳴って、LED 部が青色に点滅してドアが開きます。

認証エラーの場合は、エラー音が鳴り、LED 部が赤色に点滅します。

「IC」と書かれている場所にかざしてください。



カバーの外し方 / 電池交換

カバーの外し方と電池交換

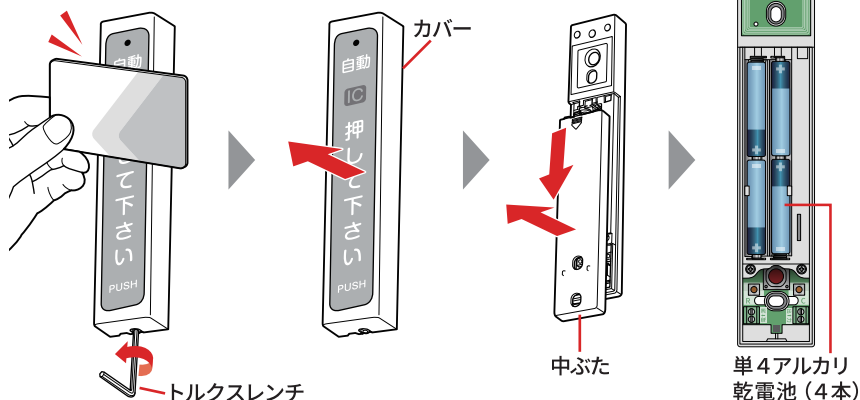
電池残量が少ない状態で認証すると、メロディ音（キラキラ星）が鳴ります。
すべての乾電池を新しい乾電池と交換してください。

1. 付属のトルクスレンチを使用しカバーのネジを緩めます。
2. 本体部を押し、登録されているICカードをかざします。
3. IC認証後20秒以内に、カバーを外します。
4. 中ぶたを外し単4アルカリ電池を4本とも新しいものと交換します。
5. 中ぶた、カバーを閉じてカバーのネジを締めます。

※IC認証をせずにカバーを外すと警告音が鳴ります。

カバーを外す前に登録済みのICカードで認証してください。

IC認証後20秒以内にカバーを外せば警告音は鳴りません。



警告音の止め方

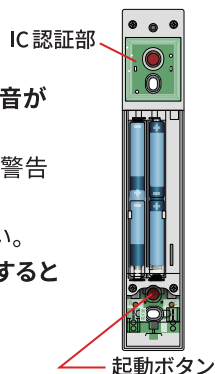
起動ボタンを押し、登録済みのICカードで認証をすると、警告音が止まります。

タイマー設定で「常時施錠」時間内の場合、User ICカードでは警告音を止められません。

その場合は、MasterタイプのICカードをかざして止めてください。

● ICカード登録前に鳴った場合は、起動ボタンを10秒長押しすると警告音が止まります。

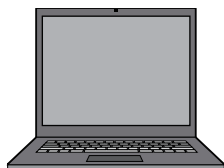
● 警告音は3分間鳴った後に停止します。



ご用意いただくもの

初期設定を始める前に以下の機器をご用意ください。

■管理用パソコン

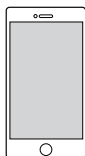


OS：Windows 10以降（USBポートを備えたもの）

- SDカードスロットが搭載されているもの
搭載されていない場合は、変換アダプタをご利用ください。

■スマートフォン

IC TIME 機器のシリアル番号を変えたい場合やタイマーモードを使用する場合、スマートフォンのアプリを使ってIC TIME 機器を設定する必要があります。

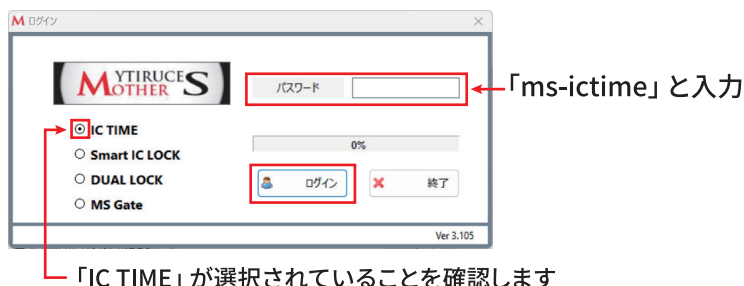


OS：Android 8.0以降（NFC機能搭載のもの）

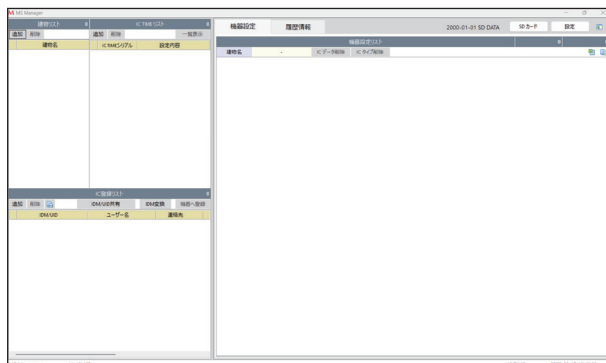
- 上記に当てはまるものでも、機種によってご利用できない場合もあります。
- ※ シリアル番号の変更・時間補正は安定した通信環境で行ってください。
- ※ Wi-Fi接続時にはアプリが正しく動作しない場合があります。

管理ソフトをインストールする

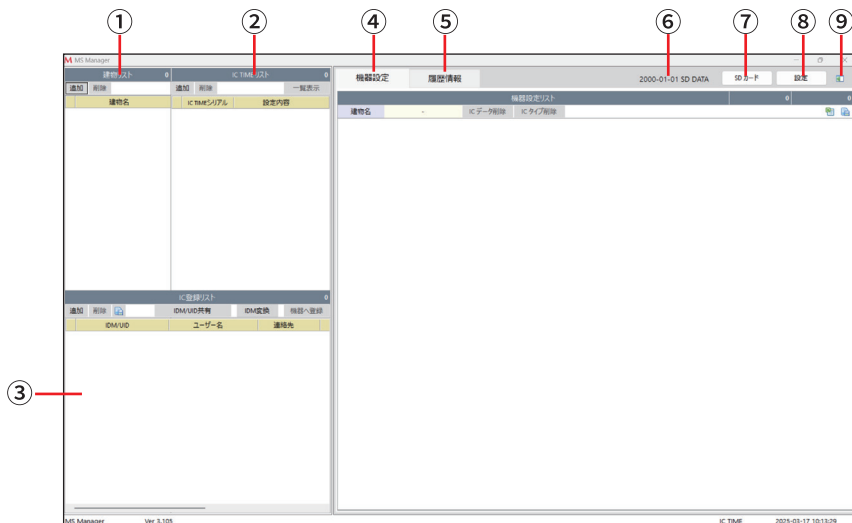
- 1 管理ソフト(MS Manager)を以下のURLからダウンロードします。
URL : <https://www.mother7s.jp/ic-time-s/>
- 2 ダウンロードしたZip形式ファイル(「MS Manager.v_xxx.zip」)を解凍します。
- 3 解凍されたファイルの中にある「MS Manager.exe」をダブルクリックして任意のフォルダへインストールします。
- 4 デスクトップに作成されたMS Managerのショートカットをダブルクリックし、管理ソフトを起動します。
- 5 ログイン画面が表示されますので、パスワード欄に初期パスワード(ms-ictime)を入力し、「ログイン」をクリックします。



管理ソフトのホーム画面が表示されます。



ホーム画面について



① 建物リスト	登録済みの建物の一覧を表示します。 ● ウィンドウの右端に登録済みの建物数が表示されます。 ● 建物名をダブルクリックすると、建物名を変更することができます。 <table border="1"> <tr> <td>追加</td><td>建物を追加登録します。→ 12 ページ</td></tr> <tr> <td>削除</td><td>選択中の建物を削除します。→ 13 ページ</td></tr> </table>	追加	建物を追加登録します。→ 12 ページ	削除	選択中の建物を削除します。→ 13 ページ		
追加	建物を追加登録します。→ 12 ページ						
削除	選択中の建物を削除します。→ 13 ページ						
② IC TIME リスト	登録済みの IC TIME 機器の IC TIME シリアルの一覧を表示します。 ● ウィンドウの右端に登録済みの IC TIME シリアルの数が表示されます。 ● IC TIME シリアルをダブルクリックすると、シリアル番号を変更することができます。 ● Shift キー、または Ctrl キーを押したままシリアル番号をクリックすると、複数の機器を選択することができます。 <table border="1"> <tr> <td>追加</td><td>IC TIME シリアルを追加登録します。 → 14 ページ</td></tr> <tr> <td>削除</td><td>選択中の IC TIME シリアルを削除します。 → 15 ページ</td></tr> <tr> <td>一覧表示</td><td>複数機器を選択した状態でクリックすると、「機器設定」リスト画面に一覧表示されます。</td></tr> </table>	追加	IC TIME シリアルを追加登録します。 → 14 ページ	削除	選択中の IC TIME シリアルを削除します。 → 15 ページ	一覧表示	複数機器を選択した状態でクリックすると、「機器設定」リスト画面に一覧表示されます。
追加	IC TIME シリアルを追加登録します。 → 14 ページ						
削除	選択中の IC TIME シリアルを削除します。 → 15 ページ						
一覧表示	複数機器を選択した状態でクリックすると、「機器設定」リスト画面に一覧表示されます。						

③ IC登録リスト	登録済みのICカード情報の一覧を表示します。	
	追加	ICカードを追加登録します。→16ページ
	削除	選択中のICカードを削除します。→18ページ
	機器へ登録	選択中のICカードを選択中のIC TIME 機器に登録します。→19ページ
④ 機器設定	IC TIME 機器設定の内容を表示します。→10ページ	
⑤ 履歴情報	IC TIME 機器の開扉履歴を閲覧することができます。 →38ページ	
⑥ 設定ファイル 保存日付	最後に設定ファイルを保存した日付が表示されます。	
⑦ SDカード	SDカードに関する操作を行います。	
	機器設定リストを保存	設定情報をSDカードに保存します。設定内容をIC TIME 機器にアップロードするときに使用します。 →28ページ
	履歴を開く	履歴情報の閲覧に使用します。SDカード上のログファイルを読み込んで表示します。 →38ページ
⑧ 設定	設定画面を開きます。→36ページ	
⑨ リスト表示 切替	リストの表示／非表示を切り換えます。	

機器設定画面

① ② ③ ④

機器設定		履歴情報		2025.03.18 SD DATA		SD カード		設定	
建物名		IC データ削除		IC タイプ削除					
東京本社						15		5	
IDM	ユーザー名	0000001 (5)	0000002 (5)	0000003 (5)					
B5-E3-5F-D4-DD	Aさん	A Master	A Master	A Master					
E6-B7-CB-CF-65	Bさん	User	User	User					
BE-27-2F-CD-7B	Cさん	User	User	User					
D5-52-5E-D4-8D	Dさん	User	User	User					
B1-FC-D7-BA-2B	Eさん	User	User	User					

⑤ ⑥

① 建物名	選択中の建物名を表示します。						
② ICデータ削除	選択中のICカードを削除します。 「A Master」または「G Master」に登録されているICカードは削除できません。 その場合、「A Master」は「User」にICタイプを変更するか、ICタイプを削除します。「G Master」は管理ソフトでは削除できませんので、機器を初期化する必要があります。						
③ ICタイプ削除	選択中の登録タイプを削除します。						
④ 機器設定リストを保存	機器設定に表示されている設定内容を管理用パソコンに保存します。						
⑤ 機器設定リスト	<table><tr><td>IDM</td><td>専用ソフト上でのICカードのID番号です。</td></tr><tr><td>ユーザー名</td><td>ICカードに登録された専用ソフト上のユーザー名です。</td></tr></table>	IDM	専用ソフト上でのICカードのID番号です。	ユーザー名	ICカードに登録された専用ソフト上のユーザー名です。		
IDM	専用ソフト上でのICカードのID番号です。						
ユーザー名	ICカードに登録された専用ソフト上のユーザー名です。						
⑥ ICタイプリスト	ICカードに対して機器に登録されているICタイプです。 ICタイプは機器（IC TIME）ごとに設定することができます。 <table><tr><td>G Master</td><td>IC TIME 機器 1 台に対して 3 枚登録できます。 G MasterはIC TIME 機器に直接登録する必要があります（本ソフトからは登録 / 削除できません）。 → 49 ページ</td></tr><tr><td>A Master</td><td>IC TIME 機器 1 台に対して 5 枚登録できます。</td></tr><tr><td>User</td><td>IC TIME 機器 1 台に対して 10,000 枚追加できます。</td></tr></table>	G Master	IC TIME 機器 1 台に対して 3 枚登録できます。 G MasterはIC TIME 機器に直接登録する必要があります（本ソフトからは登録 / 削除できません）。 → 49 ページ	A Master	IC TIME 機器 1 台に対して 5 枚登録できます。	User	IC TIME 機器 1 台に対して 10,000 枚追加できます。
G Master	IC TIME 機器 1 台に対して 3 枚登録できます。 G MasterはIC TIME 機器に直接登録する必要があります（本ソフトからは登録 / 削除できません）。 → 49 ページ						
A Master	IC TIME 機器 1 台に対して 5 枚登録できます。						
User	IC TIME 機器 1 台に対して 10,000 枚追加できます。						

IC TIME機器の運用設定をする

運用設定の流れ

STEP1 建物の登録／削除（12ページ）

STEP2 IC TIME機器の登録／削除（14ページ）

STEP3 ICカードの登録／削除（16ページ）

STEP4 ICカードをIC TIME機器に登録する（19ページ）

STEP5 登録タイプを設定する（20ページ）

STEP6 共通設定をする（22ページ）

STEP1 STEP2 STEP4

IC TIME Manager

建物の登録／削除 (12ページ)

追加	削除	建物名	IC TIMEシリアル	設定内容
		東京本社	0000001	IC認証
		大阪支社	0000002	IC認証
			0000003	IC認証

IC TIME機器の登録／削除 (14ページ)

追加	削除	IDM/UID	ユーザー名	連絡先
		85-E3-5F-D4-00	Aさん	
		E6-87-CB-CF-65	Bさん	
		E6-87-2F-CD-78	Cさん	
		D9-52-5E-D4-80	Dさん	
		E1-FC-D7-BA-2B	Eさん	

ICカードの登録／削除 (16ページ)

追加	削除	IDM/UID	ユーザー名	連絡先
		85-E3-5F-D4-00	Aさん	
		E6-87-CB-CF-65	Bさん	
		E6-87-2F-CD-78	Cさん	
		D9-52-5E-D4-80	Dさん	
		E1-FC-D7-BA-2B	Eさん	

ICカードをIC TIME機器に登録する (19ページ)

IDM	ユーザー名	0000001 (S)	0000002 (S)	0000003 (S)
85-E3-5F-D4-00	Aさん	A Master	A Master	A Master
E6-87-CB-CF-65	Bさん	User	User	User
E6-87-2F-CD-78	Cさん	User	User	User
D9-52-5E-D4-80	Dさん	User	User	User
E1-FC-D7-BA-2B	Eさん	User	User	User

登録タイプを設定する (20ページ)

共通設定をする (22ページ)

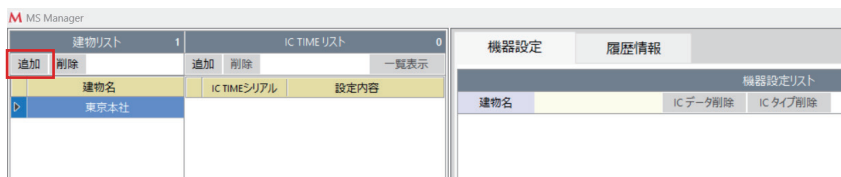
STEP3

IC TIME 2025-03-18 14:35:47

STEP1 建物の登録／削除

建物の登録

1 「建物リスト」ウィンドウの「追加」をクリックします。



2 「建物名追加」画面が表示されますので、 任意の建物名を入力し、「追加」をクリックします。 登録済みの建物と同じ名前の建物は追加登録できません。



建物が登録されます。



ヒント

登録した建物の名称を変更したい場合は、建物名をダブルクリックします。

建物を複数登録する場合は、①②の手順を繰り返しおこないます。

STEP1 建物の登録／削除(続き)

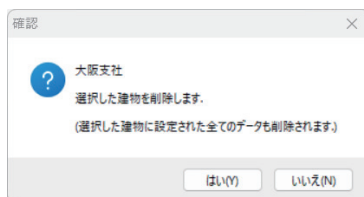
建物の削除

- 1 建物リストから削除したい建物を選択し、「削除」をクリックします。



- 2 確認ダイアログボックスが表示されますので、「はい」を選択します。

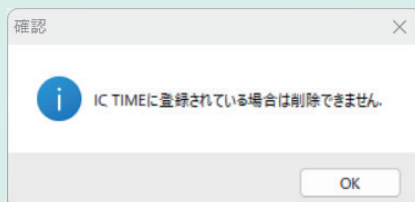
建物が削除されます。



削除しようとしている建物に IC TIME 機器が登録されている場合は、以下のダイアログボックスが表示され、削除できません。建物に登録されている IC TIME 機器をすべて削除してから、建物を削除してください。→ 15 ページ



ヒント

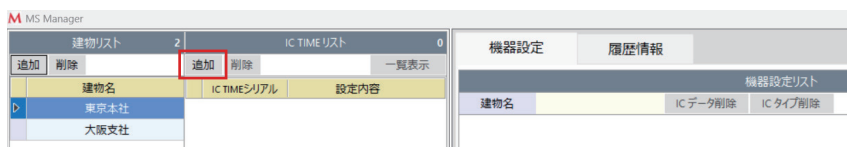


STEP2 IC TIME 機器の登録／削除

IC TIME 機器の登録

IC TIME 機器は建物ごとに登録できます。

- 1 建物リストから登録したい建物を選択し、「IC TIME リスト」ウィンドウの「追加」をクリックします。



- 2 「シリアル番号追加」画面が表示されますので、登録する IC TIME 機器のシリアル番号（7桁の数字）を入力し、「追加」をクリックします。

- シリアル番号は本体電池ケース内、および本製品同梱の取扱説明書 設置編の裏表紙に記載されています。
- シリアル番号を変更したい場合は、専用アプリを使用して設定する必要があります。（→ 32 ページ「アプリで IC TIME 機器を設定する」）
- 同じ建物内で重複するシリアル番号は設定できません。（異なる建物であれば、同じシリアル番号を設定できます）
- シリアル番号として登録できるのは7桁の数字のみです。



IC TIME 機器が登録されます。

シリアル番号をダブルクリックすると、変更することができます。



- IC TIME 機器が複数ある場合は、1 2 の手順を繰り返し、機器の数だけ登録します。

STEP2 IC TIME 機器の登録／削除(続き)

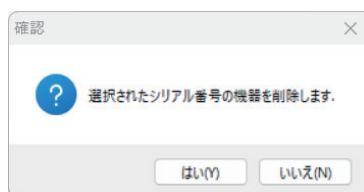
IC TIME 機器を削除する

- 1 IC TIMEリストから削除したい機器を選択し、「削除」をクリックします。



- 2 確認ダイアログボックスが表示されますので、「はい」を選択します。

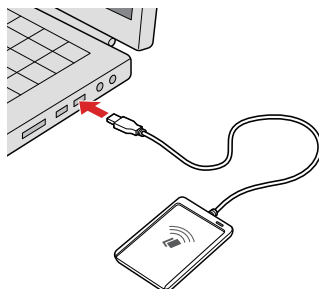
IC TIME 機器が削除されます。



STEP3 ICカードの登録／削除

ICカードを登録する

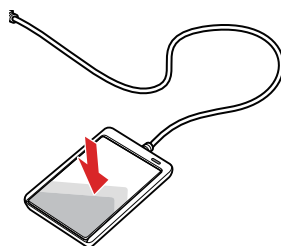
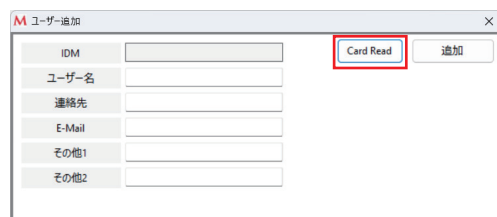
- 1 管理用パソコンのUSB端子に本製品付属のカードリーダーを接続します。



- 2 「IC 登録リスト」ウィンドウの「追加」をクリックします。



- 3 「ユーザー追加」画面が表示されますので、ICリーダーの読み取り部にICカードを置き、「Card Read」をクリックします。



STEP3 ICカードの登録／削除(続き)

4 ICカードのIDM番号が読み取られ、表示されますので、ユーザー名などを入力して、「追加」をクリックします。

ICカードが読み取れない場合は、ICリーダーのドライバーを再インストールしてください。

IDM	IDM番号は直接入力も可能です。 登録済み番号の変更はできません。 変更する場合は、IC登録リストからデータを削除した後、再度登録する必要があります
ユーザー名(必須)	ソフト上でICカードに割り当てるユーザー名を入力します。
連絡先/E-Mail/その他1/その他2	ソフト上でICカードに登録する情報を入力します。 (任意)

IC登録リストに登録したICカードが表示されます。

登録したカードはダブルクリックすると、情報を変更することができます。

IDM/UID	ユーザー名	連絡先
B5-E3-SF-D4-DD	Aさん	



ヒント

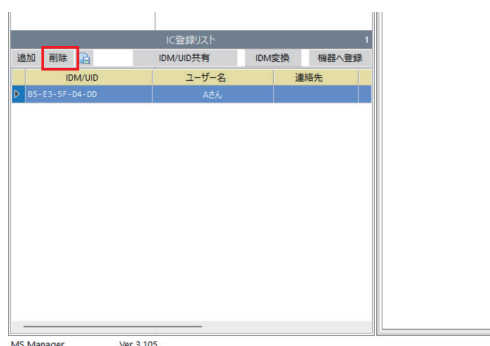
- すでに登録されているICカードは追加できません。
- すでに登録されているユーザー名を追加しようとすると、確認のダイアログボックスが表示されますが、「はい」を選択すると、同じユーザー名で複数のICカードを登録することができます。

5 複数のICカードを登録する場合は、2～4 の手順を繰り返します。

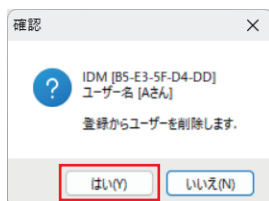
STEP3 ICカードの登録／削除(続き)

IC カードを削除する

- 1 IC登録リストから削除したいICカードを選択し、「削除」をクリックします。



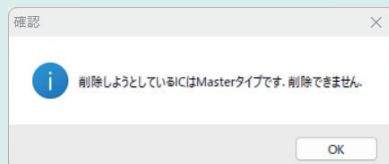
- 2 確認画面が表示されますので、「はい」をクリックします。



削除しようとしているICカードに「G Master」や「A Master」の登録タイプが割り振られている場合は、以下のダイアログボックスが表示され、削除できません。
IC TIME 機器に登録されている登録タイプを「User」に設定してから、ICカードを削除してください。



ヒント



STEP4 ICカードをIC TIME 機器に登録する

追加したICカードをIC TIME 機器に登録します。

1 建物リストから建物を選択します。

The screenshot shows the MS Manager interface with several tables and buttons. Red boxes and numbers 1 through 5 indicate the steps for registering IC cards to the device.

1 Select a building in the **建物リスト** (Building List) table.

2 Select IC cards in the **IC TIME シリアル** (IC TIME Serial) table.

3 Select IC cards in the **IC登録リスト** (IC Registration List) table.

4 Click the **機器へ登録** (Register to Device) button.

5 The **機器設定リスト** (Device Setting List) table shows the registered IC cards.

建物名	IC TIME シリアル	設定内容
東京本社	0000001	IC認証
大阪支社	0000002	IC認証
	0000003	IC認証

IDM	ユーザー名	0000001	0000002	0000003
B5-E3-5F-D4-DD	Aさん			
E6-B7-CB-CF-65	Bさん			
BE-27-2F-CD-78	Cさん			
D5-52-5E-D4-8D	Dさん			
B1-FC-D7-BA-28	Eさん			

IDM/UID	ユーザー名	連絡先
B5-E3-5F-D4-DD	Aさん	
E6-B7-CB-CF-65	Bさん	
BE-27-2F-CD-78	Cさん	
D5-52-5E-D4-8D	Dさん	
B1-FC-D7-BA-28	Eさん	

2 登録したいIC TIME 機器をすべて選択します。

3 IC登録リストから機器へ設定したいICカードをすべて選択します。

- ICカードはShiftキーやCtrlキーを押しながらクリックすると、複数選択することができます。

4 「機器へ登録」をクリックします。

機器設定リストに登録されたICカードが表示されます。

- IC登録リストのカードをドラッグ&ドロップして機器設定リストに登録することもできます。

STEP5 登録タイプを設定する

IC TIME 機器ごとにICカードの登録タイプを設定します。



ご注意

「G Master」タイプは管理ソフトからは設定できません。
IC TIME 機器を直接操作して登録します。(→ 48 ページ)

1

設定したいIC TIME 機器 (列)とICカード (行)が交差するセルをダブルクリックします。

(例) IC TIME 機器「0000001」に対して、
ICカード「B5-E3-5F-D4-DD」の登録タイプを設定する場合

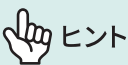
IC TIME 機器

機器設定リスト				
建物名	東京本社	ICデータ削除	ICタイプ削除	
IDM	ユーザー名	0000001	0000002	
B5-E3-5F-D4-DD	Aさん			
E6-87-CB-CF-65	Bさん			
BE-27-2F-CD-7B	Cさん			
D5-52-5E-D4-0D	Dさん			
B1-FC-D7-BA-20	Eさん			

ICカード →

ダブルクリック

IC TIME リストから複数のIC TIME 機器を選択し、「一覧表示」をクリックすると、機器設定リストで複数のIC TIME 機器を表示できます。



ヒント

IC TIME リスト		機器設定	履歴情報
追加	削除	機器設定リスト	
IC TIME シリアル	設定内容	建物名	東京本社
0000001	IC 認証	IDM	ユーザー名
0000002	IC 認証	B5-E3-5F-D4-DD	Aさん
0000003	IC 認証	E6-87-CB-CF-65	Bさん
		BE-27-2F-CD-7B	Cさん

複数選択

STEP5 登録タイプを設定する(続き)

- 2 「個別設定」画面が表示されますので、カードタイプを選択します。



A Master	IC TIME 機器 1 台に対して 5 枚登録できます。
User	IC TIME 機器 1 台に対して 10000 枚登録できます。

登録タイプが設定されます。

機器設定リスト					
建物名	東京本社	IC データ削除	IC タイプ削除		
IDM	ユーザー名	0000001	0000002	0000003	
▶ B5-E3-5F-D4-DD	Aさん	A Master			
E6-87-CB-CF-65	Bさん				
BE-27-2F-CD-7B	Cさん				
D5-52-5E-D4-0D	Dさん				
B1-FC-D7-BA-20	Eさん				

- 登録タイプは、1つのセルを選択した状態で、コピー (Ctrl+c) し、別のセルへペースト (Ctrl+v) することができます。
- 登録タイプ設定には以下のキーボードショートカットが使用できます。



ヒント

ショートカットキー	動作
u	「User」タイプに設定
a	「A Master」タイプに設定
n	IC タイプを削除

STEP6 共通設定をする

共通設定画面を表示する

- 1** 機器設定リストから設定したいIC TIME 機器 (列)のいずれかのセルを右クリックします。

機器設定

履歴情報

機器設定リスト

建物名	東京本社	IC データ削除	IC タイプ削除
IDM	ユーザー名	0000001 (5)	0000002 (3)
▶ B5-E3-5F-D4-DD	Aさん	A Master	A Master
E6-87-CB-CF-65	Bさん	User	User
BE-27-2F-CD-7B	Cさん	User	User
D5-52-5E-D4-0D	Dさん	User	User
B1-FC-D7-BA-20	Eさん	User	User

右クリック

右クリック

「共通設定」画面が表示されます。



① 機能モード	認証方法を設定します。	
	IC認証	ICカードをかざすとドアが開きます。
	タッチ開扉	IC TIMEを押すとドアが開きます。
② タイマー設定	常時解錠、常時施錠の時間を設定して運用することができます。 → 23 ページ	
	常時解錠	タッチで開扉できる時間帯を設定します。
	常時施錠	Userタイプのカード認証で開扉できない時間帯を設定します。
③ 音量	IC カードの認証音の音量を設定します。(大／小／OFF) 警告音はOFFに設定しても鳴ります。	

STEP6 共通設定をする(続き)

④ 履歴初期化	IC TIME 機器に保存されている履歴データを初期化したい場合は、チェックを入れます。
⑤ スケジュール設定	「機能モード」で「タイマーモード」を選択している場合に、スケジュールを設定します。
⑥ 設定保存	設定を確定し、保存します。 ここで保存した内容は、設定内容を IC TIME 機器にアップロードしたときに有効になります。

タイムスケジュールを設定する

タイマー設定を有効にする時間帯を設定します。

1 共通設定で「機能モード」を「タイマーモード」に設定します。



2 「タイマー設定」を「常時解錠」、または「常時施錠」に設定します。

常時解錠 (タッチ開扉)	IC認証なしでタッチ開扉する曜日と時間を設定します。 設定した時間以外は登録ICカードで開扉することができます。
常時施錠 (常時IC認証)	UserタイプのICカードで開扉できない曜日と時間を設定します。 設定した時間は、G MasterとA Masterカードのみ開扉することができます。

STEP6 共通設定をする(続き)

3 スケジュールを設定し、「設定保存」をクリックします。

【設定例1】常時解錠(タッチ開扉)

月～金曜日の9時～17時はタッチのみで開扉、
それ以外の時間はICカードで開扉する設定の場合

	月	火	水	木	金	土	日
0:00							
1:00							
2:00							
3:00							
4:00							
5:00							
6:00							
7:00							
8:00							
9:00							
10:00							
11:00							
12:00							
13:00							
14:00							
15:00							
16:00							
17:00							
18:00							
19:00							
20:00							
21:00							
22:00							
23:00							

● : ICカードで開扉

● : タッチのみで開扉

<設定方法>

- 「タイマー設定」を「常時解錠」に設定
- 「月」「火」「水」「木」「金」にチェックを入れる
- それぞれ「時間設定1」の「開始時間」を「9:00」、「終了時間」を「17:00」に設定



STEP6 共通設定をする(続き)

【設定例2】常時解錠(タッチ開扉)

毎日9時～昼12時までと13～18時まではタッチで開扉、
それ以外はICカードで開扉する設定の場合

	月	火	水	木	金	土	日
0:00							
1:00							
2:00							
3:00							
4:00							
5:00							
6:00							
7:00							
8:00							
9:00							
10:00							
11:00							
12:00							
13:00							
14:00							
15:00							
16:00							
17:00							
18:00							
19:00							
20:00							
21:00							
22:00							
23:00							

● : ICカードで開扉

● : タッチのみで開扉

<設定方法>

- 「タイマー設定」を「常時解錠」に設定
- 「毎日」にチェックを入れる
- 「時間設定1」の「開始時間」を「9:00」、「終了時間」を「12:00」に設定
- 「時間設定2」の「開始時間」を「13:00」、「終了時間」を「18:00」に設定



STEP6 共通設定をする(続き)

【設定例3】常時施錠(常時IC認証)

月～金曜日は24時間全タイプのICカードで開扉、
土日はG MasterとA MasterタイプのICカードのみ開扉する設定の場合

	月	火	水	木	金	土	日
0:00							
1:00							
2:00							
3:00							
4:00							
5:00							
6:00							
7:00							
8:00							
9:00							
10:00							
11:00							
12:00							
13:00							
14:00							
15:00							
16:00							
17:00							
18:00							
19:00							
20:00							
21:00							
22:00							
23:00							

■ : 全タイプのICカードで開扉
■ : G Master、A Master
のICカードのみで開扉

<設定方法>

- 「タイマー設定」を「常時施錠」に設定
- 「土」「日」にチェックを入れる
- 土日の「時間設定1」の「開始時間」を「0:00」、「終了時間」を「24:00」に設定



STEP6 共通設定をする(続き)

【設定例4】常時施錠(常時IC認証)

毎日9～20時は全タイプのICカードで開扉できる。

20時から翌朝9時はG MasterとA MasterのICカードのみ開扉できる。

	月	火	水	木	金	土	日
0:00							
1:00							
2:00							
3:00							
4:00							
5:00							
6:00							
7:00							
8:00							
9:00							
10:00							
11:00							
12:00							
13:00							
14:00							
15:00							
16:00							
17:00							
18:00							
19:00							
20:00							
21:00							
22:00							
23:00							

■ : 全タイプのICカードで開扉

■ : G Master、A Master
のICカードのみで開扉

<設定方法>

- 「タイマー設定」を「常時施錠」に設定
- 「毎日」にチェックを入れる
- 「時間設定1」の「開始時間」を「0:00」、「終了時間」を「9:00」に設定
- 「時間設定2」の「開始時間」を「20:00」、「終了時間」を「24:00」に設定



設定内容をIC TIME機器にアップロードする

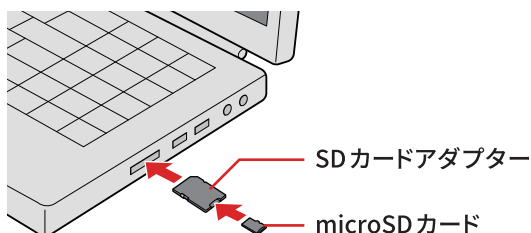
管理ソフトで設定した内容を、いったん microSD カードに保存し、それを IC TIME 機器に読み取らせることで、設定内容を IC TIME 機器にアップロードします。

設定内容をアップロードすると、アップロード前に IC TIME 機器に設定されていた内容はすべて消え、新しい設定内容に更新されますので、ご注意ください。

※ 機器のシリアル番号を変更している場合は、専用ソフトの IC TIME シリアルも変更してください。シリアル番号が一致しないと設定内容をアップロードできません。

1 管理パソコンに microSD カードをセットした SD カードアダプターを差し込みます。

- 付属の microSD カード以外を使用する場合は、SDHC カードのみ使用可能です。



2 IC TIME リストから設定を保存する IC TIME 機器をすべて選択し、「一覧表示」をクリックします。



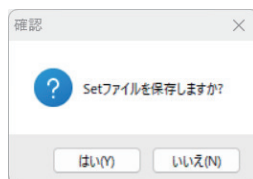
3 「SD カード」をクリックし、表示されるメニューから「機器設定リストを保存」をクリックします。



4 microSD カードのドライブ名が表示されますので、ダブルクリックします。



確認ダイアログボックスが表示されますので、「はい」を選択します。
設定内容がSDカードに保存されます。

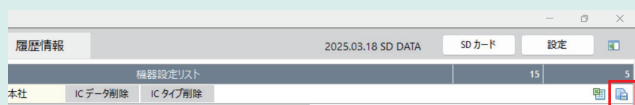


- 設定内容はIC TIME 機器のシリアル番号ごとに1ファイル生成されます。
- 生成されたファイルはmicroSDカードの第一階層に以下のファイル名で保存されます。
set_ict#####.txt (#はIC TIME 機器のシリアル番号)
- 設定内容をSDカードに保存すると、保存した日付が管理ソフト上で更新されます。



ヒント

- 設定内容を管理用パソコン内に保存したい場合は、「機器設定リストを保存」ボタンをクリックします。



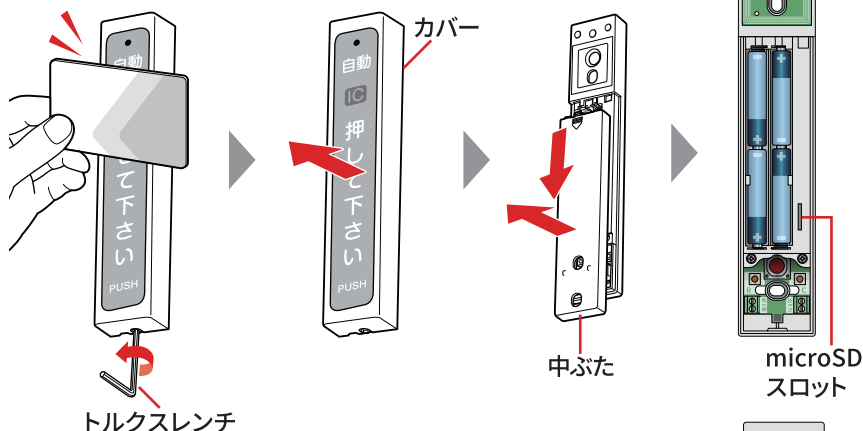
「フォルダの参照」ダイアログボックスが表示されますので、保存場所を指定します。
「新しいフォルダの作成」を選択すると、フォルダを作成できます。

5 microSD カードを管理用パソコンから取り外します。

6 設定を読み込ませたいIC TIME機器のカバーと中ぶたを外し、microSD スロットに設定内容を保存した microSD カードを差し込みます。

microSD カード内に読み込ませたいIC TIME 機器以外の設定データが入っていても問題ありません。

※IC認証をせずにカバーを外すと警告音が鳴ります。
カバーを外す前に登録済みのICカードで認証してください。
IC認証後20秒以内にカバーを外せば警告音は鳴りません。



警告音の止め方

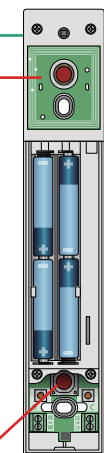
起動ボタンを押し、登録済みのICカードで認証をすると、警告音が止まります。

タイマー設定で「常時施錠」時間内の場合、User ICカードでは警告音を止められません。

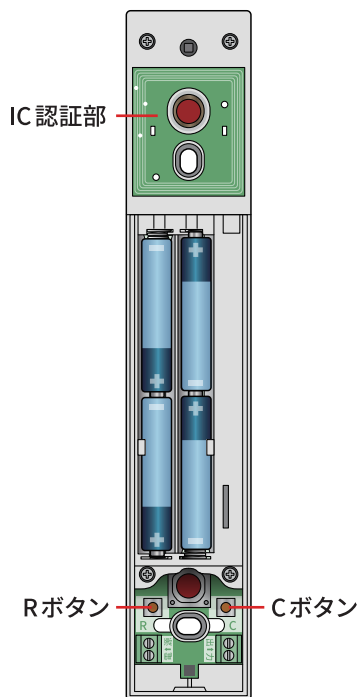
その場合は、MasterタイプのICカードをかざして止めてください。

- ICカード登録前に鳴った場合は、起動ボタンを10秒長押しすると警告音が止まります。
- 警告音は3分間鳴った後に停止します。

IC 認証部



7 IC TIME機器の「Cボタン」と「Rボタン」
を同時に5秒間長押しします。



8 ブザー音 (ピロ) が鳴ったらA MasterまたはG Masterタイプの
のICカードをIC認証部にかざします。

リズムのあるブザー音が鳴り、設定内容の読み込みが完了します。

- Gマスターカードが登録されていない場合は、マスターカードをかざさなくても設定内容が読み込まれます。

アプリでIC TIME機器を設定する

アプリのインストールと起動方法

1 スマートフォンの NFC 機能をオンにします。

設定方法はお使いのスマートフォンの取扱説明書などをご参照ください。

NFC



2 「Play ストア (Google Play)」から「MOTHER SECURITY NFC」を検索し、インストールします。



MOTHER SECURITY NFC

3 インストールが完了したら、「開く」をタップしてアプリを起動します。



IC TIME 機器のシリアル番号を変更する

IC TIME 機器のシリアル番号をデフォルトのものから変更したい場合は以下の方法で行います。

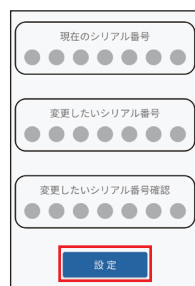
機器のシリアル番号を変更した場合、専用ソフトのIC TIME シリアルも変更してください。シリアル番号が一致しないと設定内容をアップロードできません。

- 1 アプリ画面のシリアル番号「設定」をタップします。



- 2 変更したいシリアル番号を設定します。

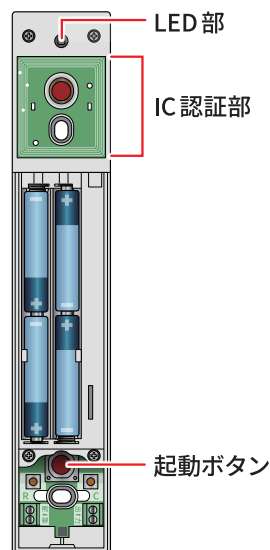
- ① 「今のシリアル番号」欄に取説の裏表紙に記載されているIC TIME 機器のシリアル番号 (7桁) を入力します。
- ② 「変更したいシリアル番号」を2回入力し、「設定」をタップします。



- 3 IC TIME 機器の起動ボタンを約5秒間長押しします。

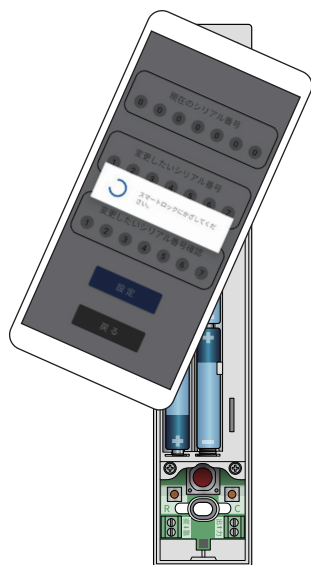
ブザー音が鳴り、LED 部が5秒間青色に点滅します。

※設置済みの場合はカバーを外さずに、カバーごと起動ボタンを長押ししてください。



4 IC TIME 機器のIC 認証部にスマートフォンのNFC アンテナ部をかざします。

- ブザー音が鳴り、IC TIME 機器にシリアル番号が設定されます。
- このとき、同時に時間情報もIC TIME 機器に設定されます。
時間補正が完了すると、スマホアプリ画面に【成功】と表示されます。
- ※ シリアル番号の変更・時間補正は安定した通信環境で行ってください。
- ※ Wi-Fi 接続時にはアプリが正しく動作しない場合があります。



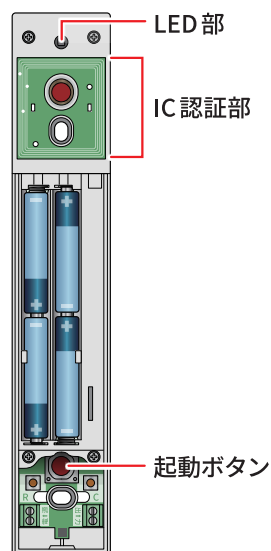
時間補正をする

本製品をタイマーモードで運用したい場合は、以下の方法で時間補正を行います。

1 IC TIME 機器の起動ボタンを約5秒間長押しします。

ブザー音が鳴り、LED 部が5秒間青色に点滅します。

- ※ 設置済みの場合はカバーを外さずに、カバーごと起動ボタンを長押ししてください。



2 アプリ画面の「補正」をタップします。



3 IC TIME 機器のIC認証部にスマートフォンのNFCアンテナ部をかざします。

- ブザー音が鳴り、時間情報がIC TIME 機器に設定されます。
時間補正が完了すると、スマホアプリ画面に【成功】と表示されます。
- ※ シリアル番号の変更・時間補正は安定した通信環境で行ってください。
- ※ Wi-Fi接続時にはアプリが正しく動作しない場合があります。
- ※ カバーの上からでも反応します。

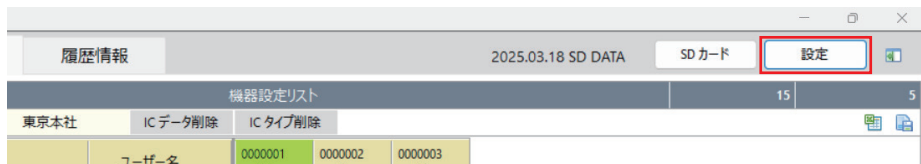


システム設定

バックアップ設定やパスワード設定を行います。

表示方法

「設定」ボタンをクリックします。



「設定」画面が表示されます。

バックアップと復旧

登録内容のバックアップと復旧をします。



バックアップ実行	本ソフトに登録した内容をバックアップします。 クリックすると、「フォルダーの参照」ダイアログボックスが表示されますので、バックアップファイルを保存する場所を選択します。
バックアップ復旧	「バックアップ実行」で書き出したファイルを指定すると、その内容で登録内容を復旧します。



ご注意

バックアップ復旧すると、パスワードが復旧したファイルに設定されているものに変更されますので、ご注意ください。
※バックアップ復旧後はソフトが自動的に終了します。

パスワード設定

管理ソフト起動時のパスワードを変更することができます。

設定できるパスワードは大文字・小文字のアルファベットと数字のみです。



The screenshot shows a dialog box titled "M 設定" (M Settings) with a close button (X) in the top right corner. The dialog has two tabs: "バックアップ" (Backup) and "パスワード" (Password). The "パスワード" tab is selected and highlighted with a red border. Inside the dialog, there are three input fields: "従来のパスワード" (Previous Password), "変更パスワード" (Change Password), and "変更パスワード確認" (Confirm Change Password). A green checkmark icon and the text "適用" (Apply) are located in the bottom right corner of the dialog.

ログデータを閲覧する

認証のログデータを管理ソフトで閲覧する

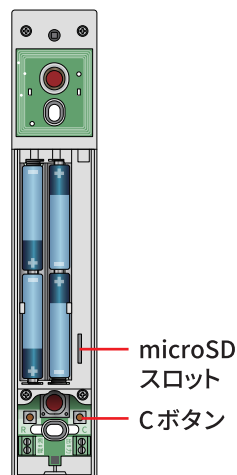
IC TIME 機器に記録されている認証の履歴を管理ソフトで閲覧します。
ログデータは csv 形式のファイルに保存することもできます。

1 microSD カードを microSD スロットに
セットします。

2 IC TIME 機器の C ボタンを約 5 秒間
長押しします。

3 ブザー音 (ピロ) が鳴ったら A Master
または G Master タイプの IC カードを
IC 認証部にかざします。

ブザー音 (ピッ・プッッ) が鳴り、ログデータのコピー
が始まります。microSD カードへのコピーが完了す
ると、メロディ音 (エリーゼのために) が鳴ります。



ヒント

ログのコピーが完了した後、3 秒以内に C ボタンを 5 秒間長押しすると、ブザー音 (ピリッ) が鳴り、機器に保存されたログデータが削除されます。削除が完了すると、メロディ音 (エリーゼのために) が鳴ってお知らせします。

4 microSD カードを IC TIME 機器から取り外し、
管理用パソコンに差し込みます。

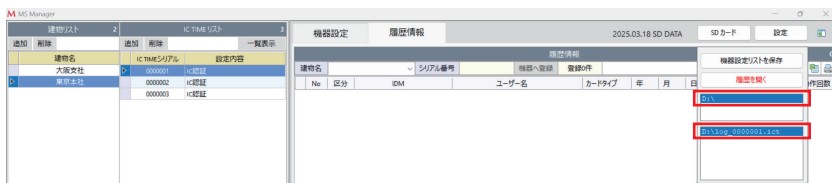
5 管理用ソフトを起動し、「履歴情報」タブをクリックします。



6 「SDカード」－「履歴を開く」の順にクリックします。

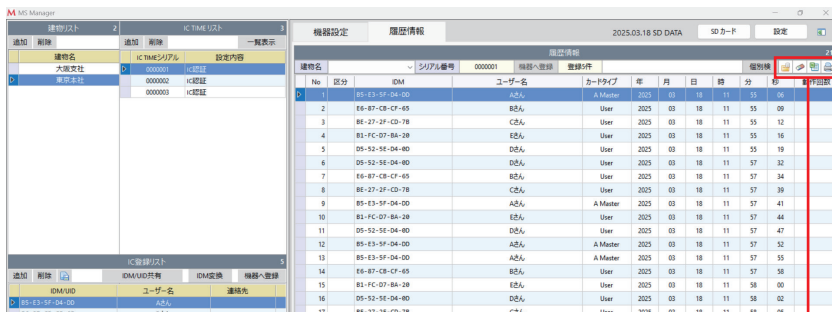


7 表示された microSD カードのドライブを選択すると、保存されているログファイル名が表示されますので、ダブルクリックします。



認証の履歴情報が表示されます。

- IDMが「00-00-00-00-00-00-00-00」で表されている履歴は、タッチによる認証です。



	管理パソコンに保存されているログファイルを開きます。
	表示中の履歴を非表示にします。(記録自体は削除されません)
	表示中の履歴を csv形式のファイルで保存します。
	表示中の履歴を印刷します。

ログデータからICカードを登録する

履歴情報の「区分」が「新規」となっているカードは、以下の方法で新たにICカード情報を登録することができます。

機器設定

履歴情報

2025.03.18 SD DATA

SDカード

設定

履歴情報

58

建物名

シリアル番号

0000001

機器へ登録

登録6件

個別検索

No	区分	IDM	ユーザー名	カードタイプ	年	月	日	時	分	秒	動作回
23		BE-27-2F-CD-7B	Cさん	User	2025	03	18	13	12	07	
	新規	14-CC-B9-F3-92		User	2025	03	18	13	12	09	

- 1 「建物名」の項目をクリックしてカードを登録したい建物名を選択します。

機器設定		履歴情報		2025.03.18 SD DATA										SDカード		設定	
履歴情報																	
建物名		シリアル番号		0000001		機器へ登録		登録6件		個別検索						58	
No				ユーザー名		カードタイプ		年	月	日	時	分	秒	動作回数			
23		東京本社		Cさん		User		2025	03	18	13	12	07				
24	新規	14-CC-B9-F3-92				User		2025	03	18	13	12	09				

- 2 「新規」となっている行の「IDM」をダブルクリックします。

機器設定

履歴情報

2025.03.18 SD DATA

SDカード

設定

履歴情報

58

建物名

東京本社

シリアル番号

0000001

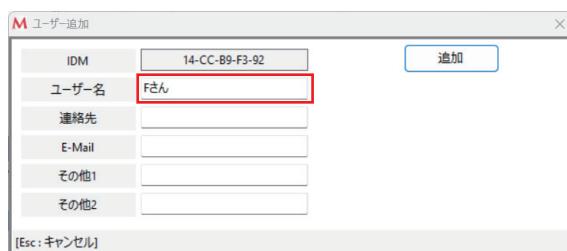
機器へ登録

登録6件

個別検索

No	区分	IDM	ユーザー名	カードタイプ	年	月	日	時	分	秒	動作回!
23		BE-27-2F-CD-7B	Cさん	User	2025	03	18	13	12	07	
24	新規	14-CC-B9-F3-92		User	2025	03	18	13	12	09	

- 3** 「ユーザー追加」ダイアログボックスが表示されますので、項目を入力し、「追加」をクリックします。



IDM	14-CC-B9-F3-92
ユーザー名	Fさん
連絡先	
E-Mail	
その他1	
その他2	

[Esc: キャンセル]

登録されたICカードは、機器設定リストで、選択した建物名、シリアル番号、IC登録リストに自動追加されます。

ログデータから機器設定リストを上書きする

ログで使用されているICカード情報で機器設定リストを上書きします。

1 認証の履歴情報が表示されている状態で、ICカード情報を上書きしたい「建物名」を選択します。

履歴情報の表示方法は38ページを参照してください。

2

1

データを上書きすると、日付が更新されます。

2 「機器へ登録」をクリックします。

指定した建物のIC TIME 機器に登録されているICカードはすべて削除され、ログに登録されているICカードに置き換わります。
また、IC登録リストも自動的に追加されます。



ヒント IC TIME 機器へ直接登録したICカードは、ログ履歴がない場合でも機器設定リストに追加されます。

3 「機器設定」画面で、追加されたICカードをダブルクリックし、ユーザー名などを設定します。

M ユーザー修正

IDM 14-CC-89-F3-92

ユーザー名

連絡先

E-Mail

その他1

その他2

適用

個別検索

選択中のICカードの使用履歴を日時を指定して参照することができます。
履歴データはCSVファイルに書き出したり、印刷をすることができます。

1 検索したいICカードを選択し、「個検索」をクリックします。

No	区分	IDM	ユーザー名	カードタイプ	年	月	日	時	分	秒	動作回数
1		B5-E3-5F-D4-DD	Aさん	A Master	2025	03	18	11	55	06	
2		E6-87-CB-CF-65	Bさん	User	2025	03	18	11	55	09	
3		BE-27-2F-CD-78	Cさん	User	2025	03	18	11	55	12	
4		B1-FC-D7-BA-20	Eさん	User	2025	03	18	11	55	16	

2 個別検索画面が表示されますので、検索したい期間を設定し、「検索」をクリックします。

個別検索

IDM: B5-E3-5F-D4-DD 期間: 2025-01-01 ~ 2025-03-18

建物名: シリアル番号: 0000001

検索

検索結果が表示されます。

個別検索

IDM: B5-E3-5F-D4-DD 期間: 2025-01-01 ~ 2025-03-18

建物名: シリアル番号: 0000001

検索

No	区分	IDM	ユーザー名	カードタイプ	年	月	日	時	分	秒	動作回数
1		B5-E3-5F-D4-DD	Aさん	A Master	2025	03	18	11	55	06	1
2		B5-E3-5F-D4-DD	Aさん	A Master	2025	03	18	11	57	41	9
3		B5-E3-5F-D4-DD	Aさん	A Master	2025	03	18	11	57	52	12
4		B5-E3-5F-D4-DD	Aさん	A Master	2025	03	18	11	57	55	13
5		B5-E3-5F-D4-DD	Aさん	A Master	2025	03	18	11	58	13	20

①		検索結果表示を消去します。(記録自体は削除されません)
②		検索結果を csv 形式ファイルで書き出します。
③		検索結果を印刷します。

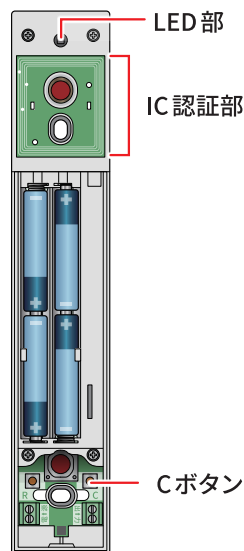
IC TIME機器に直接ICカードを登録する

ICカードは管理ソフト（MS Manager）を使用せずに、直接本製品に登録することができます。（カバーの外し方→5 ページ）

UserタイプとしてICカードを登録する

- 1 Cボタンを1回押します。**
ブザー音（ピッ）が鳴り、LED部が青色と赤色交互に5秒間点滅します。

- 2 IC TIME機器に登録されているA MasterタイプまたはG MasterタイプのICカードをIC認証部にかざします。**
ブザー音（ピリッ）が鳴り、LED部が青色に5秒間点滅してUserタイプ登録モードに入ります。



- 3 Userタイプに登録するICカードをIC認証部にかざします。**
ブザー音（ピーポー）が鳴り、LED部が青色に5秒間点滅します。



ご注意

初回のUserタイプ登録は認証まで3秒程度必要な場合があります。

- 4 連続してカードを登録するときは、LED部が青色点滅中にICカードをIC認証部にかざして登録します。**

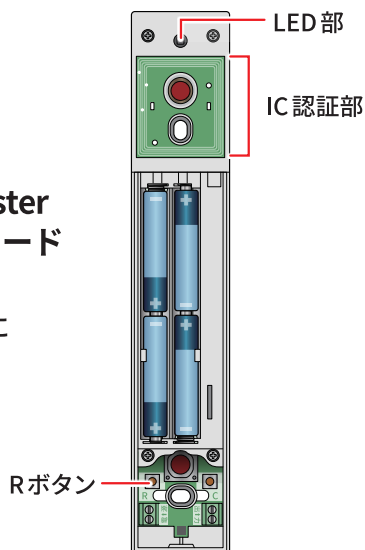
- UserタイプのICカードは、10000枚まで登録できます。
- Cボタンを押すか、カード登録後、5秒が経過すると、登録モードが自動終了します。

Userタイプとして登録されたICカードを個別削除する**1 Rボタンを1回押します。**

ブザー音（ピッ）が鳴り、LED部が青色と赤色交互に5秒間点滅します。

2 IC TIME機器に登録されているA MasterタイプまたはG MasterタイプのICカードをIC認証部にかざします。

ブザー音（ピリッ）が鳴り、LED部が青色に5秒間点滅して削除モードに入ります。

**3 削除するユーザータイプのICカードをIC認証部にかざします。**

ブザー音（ピリリリ）が鳴り、LED部が青色に5秒間点滅します。

4 連続してカードを削除するときは、LED部が青色点滅中にICカードをIC認証部にかざします。

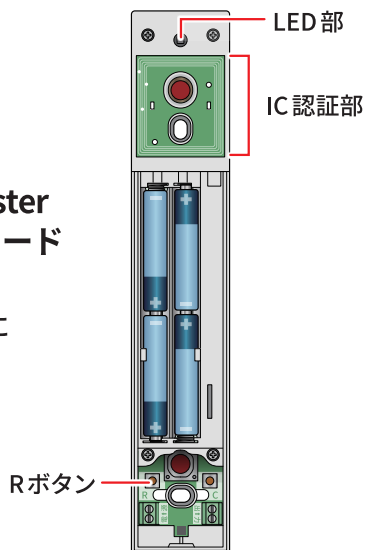
Rボタンを押すか、カード削除後5秒経過すると、削除モードが自動終了します。

Userタイプとして登録されたICカード登録をすべて削除する※

※Userタイプの全削除はシリアルナンバー2000051以降に追加された機能です。

- 1 Rボタンを1回押します。**
ブザー音（ピッ）が鳴り、LED部が
青色と赤色交互に5秒間点滅します。

- 2 IC TIME機器に登録されているA Master
タイプまたはG MasterタイプのICカード
をIC認証部にかざします。**
ブザー音（ピリッ）が鳴り、LED部が青色に
5秒間点滅して削除モードに入ります。



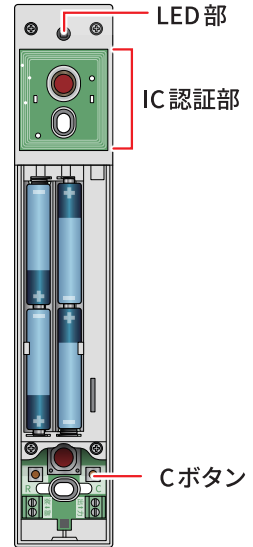
- 3 Rボタンを5秒長押しします。**
ブザー音（ピッ）が鳴り、LED部が青色に5秒間点滅します。

- 4 再度A MasterタイプまたはG Masterタイプのカードを
IC認証部にかざします。**
ブザー音（ピリリリ）が鳴り、User登録されたカードが
すべて削除されます。

A MasterタイプとしてICカードを登録する

- 1 Cボタンを2回連続押しします。**
ブザー音（ピピッ）が鳴り、LED部が青色に5秒間点滅します。

- 2 A Masterタイプに登録するICカードをIC認証部にかざします。**
ブザー音（ピーポー）が鳴り、LED部が青色に5秒間点滅します。



- 3 続けてカードを登録するときは、LED部が青色点滅中に続けてICカードをIC認証部にかざして登録します。**
 - A MasterタイプのICカードは、5枚まで登録できます。
 - Cボタンを押すか、カード登録後、5秒が経過すると、登録モードが自動終了します。



ご注意

機器からはA MasterタイプのICカードを追加登録できません。
いったん登録されているA MasterタイプのICカードをすべて削除した後、再登録してください。
※管理ソフトからはA Masterの追加、削除は可能です。

A Masterタイプとして登録されたICカード登録をすべて削除する



ご注意

機器からはA MasterタイプのICカードを1枚単位で削除できません。

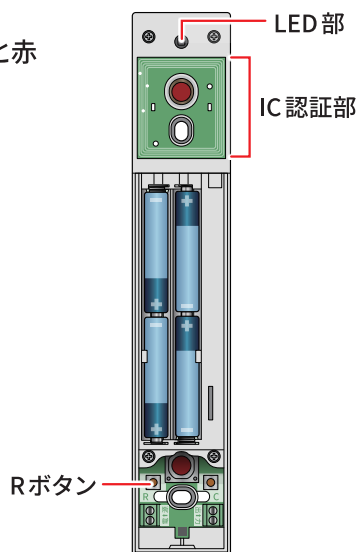
削除をすると、登録されているすべてのA Masterタイプが削除されます。

※管理ソフトからはA Masterの追加、削除は可能です。

1

Rボタンを2回押します。

ブザー音（ピピッ）が鳴り、LED部が青色と赤色交互に5秒間点滅します。



2

IC TIME 機器に登録されているA MasterタイプまたはG MasterタイプのICカードをIC認証部にかざします。

ブザー音（ピリリリ）が鳴り、登録されているA Master ICがすべて削除されます。

G MasterタイプとしてICカードを登録する



ご注意

G Masterタイプは機器および、管理ソフトで変更・追加できません。
G Masterタイプへ登録したICカードは絶対に紛失しないでください。

1

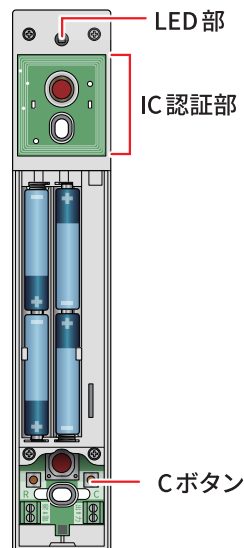
Cボタンを3回連続押しします。

ブザー音（ピピピッ）が鳴り、LED部が青色に5秒間点滅します。

2

G Masterタイプに登録するICカードをIC認証部にかざします。

ブザー音（ピーポー）が鳴り、LED部が青色に5秒間点滅します。



3

続けてカードを登録するときは、LED部が青色点滅中にICカードをIC認証部にかざして登録します。

- G MasterタイプのICカードは、3枚まで登録できます。
- Cボタンを押すか、カード登録後、5秒が経過すると、登録モードが自動終了します。



ご注意

G MasterタイプのICカードは追加登録することはできません。
別のICカードをG Masterタイプに登録したい場合は、いったん初期化した後、すべてのG Masterタイプを登録し直す必要があります。

G Masterタイプとして登録されたICカード登録を削除する

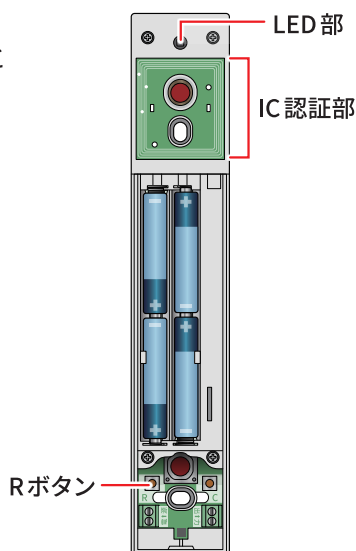
G MasterタイプのICカードを削除したい場合は、本製品を初期化してください。

→ 50ページ「機器を初期化する」

機器を初期化する

- 1 Rボタンを5秒間長押しします。**
ブザー音（ピリッ）が鳴り、LED部が青色と赤色交互に5秒間点滅します。

- 2 G MasterタイプのICカードをIC認証部にかざします。**
ブザー音（ピリッ）が鳴り、LED部が青色に5秒間点滅します。



- 3 再度Rボタンを1回押した後、G MasterタイプのICカードをIC認証部にかざします。**
ブザー音（ピリッピリッ）が鳴り、初期化が始まります。
初期化が完了すると、メロディ音が鳴ります。
 - 機器が初期化されると、シリアル番号は0000000へ変更され、IC認証モードになります。

こんなときは

開扉したらメロディ音が鳴る(キラキラ星)

原因 電池残量が少なくなっている。

解決策 電池を交換してください。→5ページ

バッテリー残量が少ない状態 (4.0V以下) で開扉 (タッチ開扉、ICカード認証) を3回すると、メロディ音が鳴ります。

交換した電池も電圧が5.5V未満だと引き続きメロディ音が鳴りますのでご注意ください。

カバーを開けたら警告音が鳴った

原因 IC 認証なくカバーを開けた。

解決策 起動ボタンを押し、登録済みのICカードで認証をすると、警告音が止まります。

タイマー設定で「常時施錠」時間内の場合、User ICカードでは警告音を止められません。

その場合は、MasterタイプのICカードをかざして止めてください。

- ICカード登録前に鳴った場合は、起動ボタンを10秒長押しすると警告音が止まります。
- 警告音は3分間鳴った後に停止します。
- IC認証後20秒以内にカバーを開ければ警告音が鳴りません。

商標について

- Android は、Google LLC の商標です。
- Google Play および Google Play ロゴは Google LLC の商標です。

お願い

- 本書の内容の一部、または全部を無断転載・無断複写することは固くお断りします。
- 本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- 運用した結果の影響については、前項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品がお客様により不適當に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、または、販売店以外の第三者により修理・変更されたことなどに起因して生じた傷害などにつきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品を廃棄する場合には、お住まいの地方自治体の廃棄処分方法に従ってください。詳しくは各地方自治体にお問い合わせください。
- 本製品の故障・誤動作・天災・不具合、あるいは停電などの外部要因によって、通信などの機会を逸したために生じた損害などの純粋経済損失につきましては、当社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 経年劣化により変色することがありますが、ご使用に問題はありません。

お問い合わせ先 TEL: **052-848-7688** 受付時間 9:00 ~ 18:00
(土・日・祝日はのぞく)

マザーセキュリティ株式会社

本社

〒458-0815 名古屋市緑区徳重3丁目104番地
TEL : 052-848-7688 (代表)
FAX : 052-878-3877
mail : info@mother7s.jp
URL : <https://www.mother7s.jp/>

東京オフィス

〒111-0051 東京都台東区蔵前3-6-7
蔵前イセキビル2階
TEL : 03-5829-9144 (代表)
FAX : 03-5829-9101