三協アルミHW2292Be・エントリー2お客様用保存版ACタイプ(電気式)取り扱い説明書

このたびは、三協アルミ商品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。 この商品を正しく、安全にご使用いただくために、この取り扱い説明書をよくお読みください。



本書には、電気錠および電気錠のスマートフォンアプリに関する事項を記載しています。下記リ ンク(または右記二次元コード)より、一部内容を動画でもご確認いただけます。電気錠および 電気錠のスマートフォンアプリ以外の事項につきましては、別冊の「使い方・お手入れクイック ガイド(取り扱い説明書)」をご確認ください。 この取り扱い説明書は、いつでもお読みいただけるよう大切に保管してください。 ACタイプURL: https://alumi.st-grp.co.jp/products/gr/e-entrv2 ac.html



販売店様・工事店様へ この取り扱い説明書は、施工後、お客様へ必ずお渡しください。



	-
■ 重要なお知らせ	4
■ 安全のために必ずお守りください	4
■ 通信仕様	1
■ 各部の名称	2
■ 主な機能	3
■ エントリーキー・リモコンキーの登録方法	5
■ 使い方	8
1 タッチ操作(タッチモード)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
2 リロック機能	9
4 シリンダーやサムターンから操作したい ·················2	21
5 エントリーキー・リモコンキー・スマートフォンの登録を抹消したい …2	3
6 エントリーキー・リモコンキーを追加したい	3
7 フザーの音量を変更したい	4
8 ノーダッナセート ()件 延したい ····································	5 7
10 エントリーキーの置き忘れモード ····································	28
■ メカニカルキーの収納方法	29
■ Tントリーキーの雪池交換	20
	U
■ リモコンキーの電池交換	3
■ スマートフォンの登録方法	5
■ アプリの使い方	7
1 タップ操作	7
2 メニュー画面(設定項目)	8
3 スマートフォンのタッチ操作(タッチモード)	.0
4 $A \lor -P \lor J = 0 \lor$	2
6 スマートフォンのタッチ・ノータッチモード設定時の注意事項について 4	3
7 ソフトウェアのアップデート操作	4
■ お手入れ方法	-5

■目次

115	ラブルのときは・・		· 47
1	困ったときには…		· 47
2	ブザー音と動作	表示ランプ(LED)のお知らせ内容について	· 53
3	エントリーキーの	動作表示ランプ(LED)のお知らせ内容について	54
商品	品仕様		· 55
技	析基準適合証 明		· 55
スマ	マートフォン専用	アプリ「e・エントリー」	· 55
修	浬依頼について		· 56
商品	品保証について		· 57

■重要なお知らせ

ご使用の前に

「e・エントリー2」のご使用およびお手入れを行う場合は、必ずこの取り扱い説明書に従ってください。 もしこの取り扱い説明書に従わず、乱用または誤用によるケガおよび損害が発生した場合は、三協立山 株式会社 三協アルミ社およびその販売会社に責任はないものといたします。

- この取り扱い説明書に記載してある注意事項が、すべての危険を含んでいるわけではありません。従って「e・エントリー2」のご使用およびお手入れを行う際は、この取り扱い説明書の記載事項に限らず、 安全対策に関して十分な配慮が必要です。
- 2. この取り扱い説明書は版権を有し、その権利は留保されています。

■ 安全のために必ずお守りください

- 商品の取り扱いについては、人身事故や財産の損害を未然に防止するため、次のような絵表示をしております。よく内容をご理解の上、正しく安全にお使いください。
- 商品によっては、取り扱いとメンテナンスに関するラベルを貼付しておりますので、この説明書と併せてご確認ください。

商品に貼付したラベルは必ずお読みください。 また、表示ラベルはいつもきれいにし、はがさないでください。

絵表示	意味	
▲ 警告	この表示に従わずに誤った取り扱いをすると、使用者などが死傷するおそれ があります。	
この表示に従わずに誤った取り扱いをすると、使用者などが負 や物的損害の発生が予想されます。		
\bigotimes	「してはいけないこと」を示しています。	
0	「必ず行っていただくこと」を示しています。	
お願い	この表示に従わずに、うっかりしていたり、ちょっとした配慮が足りない取り扱いをすると負傷したり商品が故障したりするおそれがあります。	

■ 絵表示の種類と意味

|安全のために必ずお守りください



エントリーキー・リモコンキーはコイン電池を内蔵しています。絶対に電池を飲み込まないでくださ い。化学やけどを起こし、死に至ることがあります。飲み込んだ場合、直ちに医師にご相談ください。

電池は子供の手の届かないところにおいてください。落下の危険性がある不安定な場所や、子 どもの手が届く低い家具の上に置くなどの保管はおやめください。

植込み型の心臓ペースメーカーや ICD (除細動器) を装着されている方は、タッチボタンから 22cm 以内に心臓ペースメーカーや ICD が近づかないようにしてください。タッチボタン付近に内 蔵されているアンテナ (発信アンテナ) からの電波が心臓ペースメーカーや ICD の作動に影響 を 与えるおそれがあります。詳しくはかかりつけの医師、または医療機器メーカー様にご相談くだ さい。

エントリーキー・リモコンキーの電池の極性(+およびー)を逆にして使用したり、電極をショート させないようにしてください。電池の漏液、発熱、破裂、発火などの原因となるおそれがあります。

⚠注意 改造、分解はしないでください。火災、感電、故障の原因となります。 水に濡らさないでください。水に濡れると、火災、感電、漏電などの原因となることがあります。 万が一、煙が出たり、変な臭いがしたり、発熱などの異常が発生した場合は、すぐに使用を停 止し当社へお問い合わせください。異常状態のままで使用すると、感電・火災の原因となります。 電池を廃棄するときは、電極をテープなどで巻き絶縁してください。他の金属や電池と混ざると、 発熱・破裂・発火の原因となるおそれがあります。お住まいの自治体の規則に従って正しく廃棄 してください。 操作に必要のない箇所には手を触れないでください。感雷、けがの原因となります。 エントリーキー・リモコンキーを長期間使用しない場合は、液漏れ防止のため、電池を取りはずし てください。



● 電気的操作での施解錠中にハンドル・サムターン操作をしないでください。施解錠動作が完了する 前にハンドル・サムターン操作をすると施解錠エラーになったり、故障するおそれがあります。
● エントリーキー・リモコンキー・スマートフォンを紛失した場合、直ちにエントリーキー・リモコンキー・スマートフォンの登録を抹消してください。
● ドアが閉まりきらない場合や意図しない施解錠エラーなどにより電気的施錠ができない場合がありま すので、動作表示ランプ(LED)やブザー音、サムターンの位置確認などで施錠したことを確認し てください。
 ● 着脱式サムターンのつまみをはずしてのご使用の際は、つまみを常にドアの近くに置いてください。 緊急時にはずしたつまみがないと錠の操作ができず、外に出られなくなるおそれがあります。
【スマートフォン・アプリについて】
● スマートフォンはドアの近くで施解錠操作するもので、外出先から遠隔で施解錠操作するものではあ りません。
● 「e・エントリー」アプリのダウンロード・アップデート・メール通知に伴う通信費用はご利用者負担 となります。通常の施解錠などは Bluetooth [®] 通信で行うため通信費用は発生しません。
● スマートフォン専用アプリ「e・エントリー」はスマートフォンの機種や OS のバージョンにより正常 に作動しない場合があります。対応 OS については P.55 をご参照ください。
 ● すべてのスマートフォンで動作を保証するものではありません。機種によっては、登録ができない・ 施解錠範囲が狭くなるなどが発生することがあります。
● スマートフォンは Bluetooth を用いてドアと通信しています。施解錠範囲はスマートフォンの機種や 設置環境などにより大きく変動します。
● スマートフォン専用アプリ「e・エントリー」からドア本体のソフトウェアのアップデートを行う場合が あります。少なくとも一台はスマートフォンを登録してご使用ください。アプリからアップデートの案内 がありましたら速やかに実行してください。
 ● スマートフォンが次の場合はドアとの通信ができず、動作しにくい・動作しない場合があります。 ① Bluetooth を OFF にしている場合 ② 電源が OFF のときや電池切れの場合
③ 同時に7台以上のスマートフォンがドアと通信接続されている場合(同時接続数は6台) ④ 他のアプリの干渉を受けた場合
 (5) スマートフォンのOSがバージョンアップした場合 ⑥ タッチ・ノータッチモードご使用の際、アプリを起動していない場合(バックグランドでの起動は可) ⑦ ドア本体のソフトウェアがアップデートされていないまま使用された場合
 ● 外出時はスマートフォンだけでなく、必ず手動用キーもお持ちください。上記利用環境の原因の他、 スマートフォンの電池切れ・停電・故障時などで解錠できなくなる場合があります。

お願い

【エントリーキー・リモコンキーの電池寿命について】

- エントリーキー・リモコンキーの電池寿命は1日10回の施解錠で約1年ですが、使用状況や環境によって電池寿命は短くなります。特に気温が低い場合、電池寿命は短くなります。
- ●必ず取り扱い説明書に記載の指定電池をご使用ください。指定以外の種類の電池を使用すると電 池寿命が短くなります。
- ●ドアの周辺 3m 以内にエントリーキーやリモコンキーを置かないでください。電池寿命が短くなる場合があります。

【周波数について】

- この機器の周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器の他、工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)、特定小電力無線局(免許を要しない無線局)、アマチュア無線局(免許を要する無線局)で運用されています。
 - 1. 本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
 - 2. 万が一、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合は、速やかに電波の発射 を中止してください。

【商標とライセンスについて】

● Bluetooth[®] のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. の商標登録であり、Bluetooth SIG Inc, が所有権を有します。その他の商標および登録商標は、それぞれの所有者の商標および登録商標です。その他、本書に記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカー の登録商標あるいは商標です。

ご使用上の注意事項

- エントリーキー・スマートフォンを玄関ドア付近に放置しないでください。タッチボタンを押し、解錠(施錠)が行われる場合があります。
- エントリーキー・スマートフォンは室内側において、玄関ドアから周囲 3m は放置厳禁です。必ずエントリーキー・スマートフォンは玄関ドアから 3m 以上離れたところに保管してください。となりの部屋、2 階で保管する場合にも注意してください。周囲の電波状況の変化で作動範囲が一時的に伸び、意図しない施解錠が行われる場合があります。スマートフォンが 3m 以上でも反応する場合は、アプリ上でタッチ・ノータッチモード施解錠範囲を確認いただき、範囲外となっている場所で保管してください。
 - ※ どうしても約 3m 以内でしか保管できない場合は、その都度エントリーキーの電源を切って保管 してください(ON/OFF ともに、エントリーキーの施錠ボタンと解錠ボタンを 3 秒以上同時長押 ししてください。また、3m 以内にあるとエントリーキーの電池消耗が早くなります)。
 - ※ スマートフォンの場合は、電源を落とすか、アプリをバックグランドから終了する、または Bluetooth を OFF にしてください。



- 電磁波を利用した製品のため、環境により安全な保管距離(3m)が変化する(長くなる、または 短くなる)場合があります。
- ドア錠またはスマートフォンをノータッチモード設定でご使用の場合、帰宅時など荷物と一緒にエントリーキー・リモコンキー・スマートフォンを室内に置いてもう一度外に出ないようにしてください。予期せずドアが閉まり、閉め出されるおそれがあります。
- ●ドア錠またはスマートフォンをノータッチモード設定でご使用の場合、必ずエントリーキー・リモコン キー・スマートフォン・手動キーを携帯して外に出てください。意図せぬ自動施錠により閉め出され るおそれがあります。
- ドア錠またはスマートフォンをノータッチモード設定でご使用の場合、必ず動作表示ランプ(LED) やブザー音、サムターンの位置情報などで自動施錠したことを確認してください。
- ドア錠またはスマートフォンをノータッチモード設定でご使用の場合、電波環境やスマートフォンの 機種によりノータッチモード施解錠範囲が変動することがあります。そのため、ノータッチモード施解 錠範囲外でもしばらく滞在しているとドア外側の数 m 先にてノータッチ解錠する場合がありますが、 数分後にリロックします。ご使用前にノータッチモード施解錠範囲を確認してください。

ご使用上の注意事項

【タッチ・ノータッチモード時の自動施錠について】

●ドア錠は、タッチモードとノータッチモードのどちらかの設定ができます。ノータッチモードに設定すると、下表の解錠操作で自動施錠します。

【ドア錠:タッチモード設定】

	解錠操作	自動施錠
エンルリーキー	タッチ解錠	無
エンドリーイー	解錠ボタン押し	無
リモコンキー	ボタン押し	無
インターフェイフューット	操作ボタン付インターフェイスからのボタン押し解錠	無
	増設操作盤・他社機器からの解錠	無 *
上下サムターン	手動での解錠	無

※ 他社機器からの自動施錠があった場合は有

【ドア錠:ノータッチモード設定】

	解錠操作	自動施錠
	タッチ解錠	有
エントリーキー	ノータッチ解錠	有
	解錠ボタン押し	有
リモコンキー	ボタン押し	有
	操作ボタン付インターフェイスからのボタン押し解錠	無
1/3-711/7-91	増設操作盤・他社機器からの解錠	無 *
上下サムターン	手動での解錠	無

※ 他社機器からの自動施錠があった場合は有

● スマートフォンはドア錠の設定にかかわらず、「タッチ・ノータッチモードを使用しない」「タッチモード」 「ノータッチモード」のいずれかの設定ができます。ノータッチモードに設定すると、下表の解錠操 作で自動施錠します。

	スマートフォンの設定	解錠操作	自動施錠
スマートフォン*	タッチ・ノータッチモードを使用しない [※]	アプリタップ解錠	無
		アプリタップ解錠	無
	タッチモード設定 [※]	タッチ解錠	無
		サムターン解錠連動	無
		アプリタップ解錠	有
	ノータッチモード設定 ^{**}	タッチ解錠	有
		ノータッチ解錠	有

※ スマートフォンの設定はドア錠の設定モードに合わせることを推奨します。

エントリーキー・リモコンキー・スマートフォンの施解錠範囲について施解錠範囲は下図のように2種類あります。ご利用シーンによりご確認ください。



【施解錠範囲】

		スマートフォン	エントリーキー	リモコンキー
カッチ・	室外側	約 3m ^{※2}		—
ノータッチ ノータッチ モード	室内側	約 50cm 以内 ^{※2} (上部サムターンに近づけてご利用ください) 3m 以内放置禁止 ^{※1}		_
アプリタップ・ リモコン	室外側	3m 以上 ^{*2}		
	室内側	3m 以上 ^{**2}		

※1:玄関ドアから3m以内はスマートフォン・エントリーキー放置厳禁です。

※2:通信距離は周囲の電波環境や障害物の有無、スマートフォンの機種によって変化します。 記載の範囲は保証値ではありません。



■各部の名称







スマートフォンやエントリーキー、リモコンキーで施錠や解錠ができます。

- ※1:スマートフォンでタッチモード、ノータッチモードを使用するときは、スマートフォンアプリで設定してく ださい。エントリーキーでノータッチモードを使用するときはドア錠で設定してください。
- ※2:すばやくドアに近づいた場合は、遅れてノータッチ解錠が動作する場合があります。また、ドア外側数 m先でノータッチモード施解錠範囲外でもしばらく滞在していると、ノータッチ解錠する場合があります。

■主な機能

タッチモード (ご使用開始時の設定)

ドアのタッチボタンを押したり、エントリーキー・リモコンキーのボタンを押したり、スマートフォンでアプリ タップ操作をすることで施錠や解錠ができます。

→ P.18、P.20、P.37



ノータッチモード(モード切り替えが必要) エントリーキー・スマートフォンを携帯した状態でドアに近づくと自動的に解錠します。 その後ドアを開閉すると自動施錠します(ノータッチモードのみ)。→ P.25



エントリーキー・リモコンキー・スマートフォンの登録や登録の抹消ができます。→ P.15

解錠後、ドアを開けない場合は、一定時間経過後にリロック機能が働き、施錠忘れを防止します。→ P.19

施錠追従機能により、施錠忘れを防止します。→ P.21

着脱式サムターンにより、ガラス破りやサムターン回し対策ができます。→ P.22

玄関付近に登録済みのエントリーキーを放置するとブザーが鳴り、置き忘れをお知らせします。→ P.28

玄関付近に登録済みのスマートフォンを放置すると、スマートフォン上で置き忘れをお知らせします。→ P.42

■ エントリーキー・リモコンキーの登録方法

ご使用開始前に、次の手順どおりにエントリーキー・リモコンキーを登録してください。登録したエントリーキー・ リモコンキー以外は使用できません。

登録・抹消ボタンを押して『ピー、ピー』音が鳴ると、登録済みのエントリーキー・リモコンキー・スマートフォン^{*}がすべて抹消されます。エントリーキー・リモコンキーを再度登録せずに操作を終了すると、施錠や 解錠ができなくなります。必ずすべてのエントリーキー・リモコンキーを再度登録してください。

※ スマートフォンの登録方法は P.35 を参照してください

1

登録したいエントリーキー・リモコ ンキーがすべてお手元にあること を確認します。 登録するすべてのエントリーキーの電源が ON になって いることを確認します。

※ エントリーキーは電源 OFF の状態で出荷されています。施錠ボタンと解錠ボタンを同時に3秒以上押し、 電源を ON にしてください。

(リモコンキーの電源は常に ON の状態ですので操 作不要です)





ドアを開けます。 ※ 作業終了までドアは開けた 状態にしてください。 上部モーター錠のねじを3箇所はずしてフロント板を 取りはずします。



■エントリーキー・リモコンキーの登録方法

『ピー、ピー』音が鳴るまで登録・抹消ボタンを長押しし、指を離します。



登録の自動終了

『ピー、ピー』音が鳴ってから、約 180 秒以内にすべてのエントリーキー・リモコンキーの登録を完了し てください。 約 180 秒経過すると、登録が自動的に終了します。エントリーキー・リモコンキーが 1 個も登録されて

いない場合は、『ピー(約2秒)』音が鳴ります。

1 個ずつ、登録したいエントリーキー・リモコンのボタンを押して登録します。 (複数個の同時登録はできません)



■ エントリーキー・リモコンキーの登録可能個数

● エントリーキー・リモコンキーは合計 15 個まで登録できます。

● 15 個目のエントリーキー・リモコンキーを登録すると登録操作が自動終了します。



※ 1 個でも施解錠ができないエントリーキー・リモコンキーがある場合はすべてのエントリーキー・リモコンキー を再度登録しなおしてください。



タッチ操作(タッチモード)



※ Bluetooth 認証のため、タッチボタンを押してからエントリーキー・スマートフォンを認証するまで最大5 秒かかることがあります。認証エラーが出た場合は再度タッチボタンを押してください。
※ スマートフォン、エントリーキーがドアの近くに複数あると、動作しにくい場合があります。

※ スマートフォンは Bluetooth を ON にして、アプリのバックグラウンド起動が必要です。

■ ブザー音と動作表示ランプ(LED)

音と光でドアの施解錠状態を確認できます。

表示の種類	施錠時	解錠時
ブザー音	~♪ (メロディ音 1 回)	~♪ (メロディ音 2 回)
動作表示ランプ(LED)	緑色点灯 	橙色点滅(2回)

エントリーキーのタッチ・ノータッチモード 施解錠範囲について

タッチ・ノータッチモード施解錠範囲は室外側約3m、室内 側約50cm 以内になります。室内側3m内はエントリーキー を放置しないでください。

※ タッチ・ノータッチモード施解錠範囲は周囲の電波環境 や障害物の有無によって変化します。そのため記載の範 囲は保証値ではありません。 \$13m

※ e・ハンドルの場合、室外側のタッチボタン、動作表示ランプ(LED)はハンドルについています。
 ※ ご使用開始時はタッチモードに設定されています。ノータッチモードへの切り替え方は、
 「エントリーキーのタッチ・ノータッチモードを切り替えたい」(P.27)を参照してください。

2 リロック機能

施錠後、エントリーキー・リモコンキー・スマートフォンいずれかの誤操作で解錠してしまった場合、ドアの 開閉がされないと 20 秒後に自動的に再施錠するリロック機能があります

※ エントリーキー、スマートフォンでノータッチ解錠後、ドアの開閉がない場合は数分後に再施錠します。



3 リモコン操作

■使い方

エントリーキーの施錠ボタンを押すと施錠します。解錠ボタンを押すと解錠します。 ※ リモコンキーの場合、一つのボタン操作で施解錠を繰り返します。

【例:施錠する場合】

エントリーキーの施錠ボタン())を押します。 上下の錠が施錠します。





■ リモコン施解錠範囲について エントリーキー・リモコンキーのボタンを押したときのリモコン施解錠範囲は 3m 以上です。 周囲の建物の状況(電波環境)や操作する人によりリモコン施解錠範囲は変化します。

4 シリンダーやサムターンから操作したい

シリンダー、サムターンを手で回して施錠や解錠ができます。 この場合タッチモード、ノータッチモードに関わらず、自動施錠しません。



■ 施錠追従機能について

上部のシリンダーやサムターンで施錠すると、下部も追従して施錠します。

片方の施錠忘れを防ぐことができます。

※ 先に下部のシリンダーやサムターンで施錠した場合は、上部のモーター錠は追従して施錠しません。 ※ 解錠する場合、上下の錠は連動しませんので、上下とも個々に解錠してください。

外出、就寝時など施錠する際には、防犯のため必ず上下両方の錠をかけてください。

	連動動作	ブザー音	動作表示 ランプ(LED)
传给	上部の錠から施錠する ⇒下部の錠が連動して自動的に施錠する。	~♪ (メロディ音 1 回)	緑色点灯
加重	下部の錠から施錠する ⇒下部の錠のみ施錠。上部の錠は連動しません。	_	_
解錠	上下の錠は連動しません。	_	_



■ 着脱式サムターン(下部のみ)

着脱式サムターンのつまみは、外出時にガラス破りなどによる不正な操作を防ぐために、取りはずすことができます。

※ はずしたつまみは常にドアの近くに置いてください。緊急時にはずしたつまみがないと錠の操作ができず、 外に出られなくなるおそれがあります。

●つまみの取りはずし方

ボタンを①押し上げながらつまみを②引き抜きます。 取り付けるときは、ボタンを押し上げながらつまみを奥まで確実に挿し込みます。 取り付け後、サムターンが正常に作動することを確認してください。



5 エントリーキー・リモコンキー・スマートフォンの登録を抹消したい

登録を抹消したいエントリーキー・リモコンキー以外のエントリーキー・リモコンキーを再登録してください。 登録の方法は「エントリーキー・リモコンキーの登録方法」(P.15)を参照してください。

- ※ 登録・抹消ボタンを押して『ピー、ピー』音が鳴ると、登録済みのエントリーキー・リモコンキー・スマートフォン*が抹消されます。エントリーキー・リモコンキーを再度登録せずに操作を終了すると、施錠や解錠ができなくなります。必ずすべてのエントリーキー・リモコンキーを再度登録してください。
- ※ スマートフォンの抹消は個別でも設定できます。詳細は P.38 を参照してください。

6 エントリーキー・リモコンキーを追加したい

エントリーキー・リモコンキーの追加手配は、建築会社様、工務店様または販売店様までご連絡ください。 エントリーキー ………『WF1010』

- リモコンキー ………『WF1011』
- ※ エントリーキー・リモコンキーは合計 15 個まで登録できます。登録の方法は「エントリーキー・リモコンキー の登録方法」(P.15)を参照してください。

■使い方



■ ブザー音と動作表示ランプ(LED)

音と光で音量の切り替えを確認できます。

表示の種類	小	無し	大
ブザー音	ピッピッピッ・・・ (音量小)	ブザー音無し	ピッピッピッ・・・ (音量大)
動作表示ランプ (LED)	-)	1 秒間隔で橙色に点滅 •	

8 ノータッチモードで解錠したい

ノータッチモード設定時は、エントリーキー・スマートフォンを身に付けてドアに近づくだけで解錠します。

- ※ スマートフォンはBluetoothをオンにして、アプリのバックグランド起動が必要です。
- ※ スマートフォン、エントリーキーがドアの近くに複数あると、動作しにくい場合があります。
- ※ すばやくドアに近づいた場合は、遅れてノータッチ解錠が動作する場合があります。
- ※ ご使用開始時はタッチモードに設定されています。ノータッチモードへの切り替え方は、エントリーキーは P.27、スマートフォンは P.41 をご参照ください。



■ ご利用時のお願い

Bluetooth 認証のため、ノータッチ解錠に数秒かかる場合があります。数秒経過しても解錠しない場合は、室外側ではタッチボタンを押してタッチ操作してください。室内側ではエントリーキーまたはスマートフォンを上部サムターンに近づけてください。それでも解錠しない場合は、施錠後に一度エントリーキーまたはスマートフォンをドアから3m以上離し、一定時間経過していない可能性があります。その際はエントリーキーの解錠ボタンを押すか、スマートフォンのアプリタップ操作にて解錠してください。



●電波環境や設置環境により3m以上でもノータッチ解錠する場合があります。その場合は、さらに遠くにエントリーキー・スマートフォンを保管してください。スマートフォンの場合、アプリ上でノータッチ施解錠範囲を狭くすることができます。

確認ください。

■ ノータッチモード設定時の注意事項について ● ノータッチモードで解錠後、ドアを開閉するとエントリーキー・ リモコンキー・スマートフォンの置き場所に関係なく自動施錠し ます。自動施錠による閉め出しを防止するため、室外に出ると きは必ずエントリーキー・リモコンキー・スマートフォン・手動用 キーを身に付けてください。 ● ドアの開閉後は必ず動作表示ランプ(LED)やブザー音、 サムターンの位置確認などで自動施錠したことを確認してくだ さい。 ● 施錠後は、エントリーキー・スマートフォンをドアから3m以上数秒間持ち出さないとノータッチでの 再解綻はできません。施錠後すぐ解綻したい場合は、タッチボタンを押すか、エントリーキーの場合 は解錠ボタンの操作を、スマートフォンの場合はタップ操作で解錠してください。 ● ノータッチモードでは、解錠中にドアが閉まっていればタッチボタンを押すか、エントリーキーの場合 は施錠ボタンの操作を、スマートフォンの場合はタップ操作をすると施錠できます。 ● エントリーキー・スマートフォンのタッチ・ノータッチモード施解錠範囲内に入ると意図しない場合で も解錠することがあります。 誤動作を防ぐため、 ドアより室内側 3m 以上はエントリーキー・スマート フォンを離して保管してください。 ● 雷波環境やスマートフォンの機種によりノータッチモード施解錠範囲が変動することがあります。その ため、 ノータッチモード 施解錠範囲外でもしばらく滞在しているとドア外側の数 m 先にてノータッチ

解錠する場合がありますが、数分後にリロックします。ご使用前にノータッチモード施解錠範囲をご

● サムターンおよびキーで解錠した場合は、自動施錠しません。

9 エントリーキーのタッチ・ノータッチモードを切り替えたい

- ノータッチモードに切り替えると、解錠後、ドアを開閉すると自動施錠します。自動施錠による閉め 出しを防止するため、室外に出るときは必ずエントリーキー・スマートフォンを身に付けてください。「ノー タッチモード設定時の注意事項について」(P.26)をよくお読みの上、ご使用ください。
- ノータッチモードに切り替えると、エントリーキー・スマートフォンがタッチ・ノータッチモード施解錠範 囲内に入ることで意図しない場合でも解錠することがあります。誤操作を防ぐため、「ノータッチモー ド設定時の注意事項について」(P.26)をよくお読みの上、ご使用ください。
- エントリキーのタッチ・ノータッチモード設定に関係無く、スマートフォンはユーザーごとに個別にタッ チモードとノータッチモードに切り替えることができますが、エントリーキーの設定モードに合わせることを推奨します。詳細は P.40、P.41、P.43 を参照してください。



】設定ボタンから指を離します。 『ピー』音がして、切り替えの設定が終了し ます。 「エントリーキー・リモコンキーの登録方法」 (P.15)の手順5の方法で上部モーター 錠のフロント板を取り付けます。

■ ブザー音と動作表示ランプ(LED)

音と光でタッチモードとノータッチモードの切り替えを確認できます。

表示の種類	タッチモードに切り替わると…	ノータッチモードに切り替わると…
ブザー音	ピッ	ピッ
	緑色点滅	赤色点滅
動作表示ランプ(LED)		

10 エントリーキーの置き忘れモード

エントリーキーには置き忘れを検知する機能があり、置き忘れ検知範囲内に入ったまま数分経過すると「置き忘れモード」になります。

タッチモード設定時は、置き忘れお知らせブザーが鳴り、タッチボタンを押しても施解錠しません。

ノータッチモード設定時は、置き忘れお知らせブザーが鳴ります(タッチボタンを押すと施解錠します)。

※ スマートフォンの置き忘れモードについては P.42 をご参照ください。



置き忘れお知らせブザーが鳴ったら、次の動作をしてください。

② 「置き忘れモード」を解除する。 ①ブザーを停止させる。 エントリーキーをドアから 3m 以上離してください。 エントリーキーの施錠ボタンか解錠ボタン 離して数秒後にブザーが停止します(エントリーキーは を押し、「置き忘れモード」を解除してく 「置き忘れモード」のままです)。 ださい(リモコン施解錠範囲内では、施 錠または解錠動作します。解除後、ド アの施解錠状態を確認してください)。 e ポチ Ĩ, æ ※②の操作をしないで再度ドアに近づくと 数秒後にブザーが鳴り始めます。 3m ※「置き忘れモード」になっているエントリー キー各々を解除してください。

- ※ 電波環境、設置環境によっては置き忘れ検知範囲内が3m以上になる場合があります。その場合は保 管場所を替え、さらに離して保管してください。
- ※ どうしても置き忘れ検知範囲内でしか保管できない場合は、その都度エントリーキーの電源を切って保 管してください (ON / OFF ともに、エントリーキーの施解錠ボタンを3秒以上同時長押ししてください。 また置き忘れ検知範囲内にあるとエントリーキーの電池消耗が早くなります)。

■ メカニカルキーの収納方法

電池切れや停電などの非常時にメカニカルキーを使用します。

※ご使用開始前に必ず、非常時に備え、エントリーキーにメカニカルキーを収納してください。

■ メカニカルキーの収納の方法

ダミーキーが収納されている場合

①リリースつまみを引きながら②ダミーキーを抜き取ります。



メカニカルキーをそのまま挿し込み収納します。
 カチッと音がするまで挿し込み、はずれないことを確認してください。



③そのままカチッと音がするまで挿し込む

※ 非常時に使用する際も同様の手順でキーを取りはずしてください。

■エントリーキーの電池交換



■ エントリーキーの電池交換に関するお願い

- エントリーキーの内部や電池に水や汚れを付着させないでください。接触不良の原因となります。
- 内部基板やゴムパッキンは触らないでください。防水性能が大きく低下するなど故障の原因となります。
- 電池交換を行う際は、一度金属に触って、体に帯電した静電気を逃がしてから行ってください。帯電した状態で電池交換を行うと、静電気により電子部品が故障する場合があります。
- 電池を交換してもエントリーキーが作動しない場合は、エントリーキーの電源が OFF になっている場合 があります。エントリーキーの電源を ON にして、施錠または解錠ボタンを押して LED が赤色に点灯す るか確認してください。

■エントリーキーの電池交換

■ エントリーキーの電池交換時期表示

エントリーキーの施錠ボタンか解錠ボタンを押して、動作表示ランプ(LED)が赤色に 6 回点滅する場合 は電池の交換時期です(正常の場合は、1 回点滅します)。

※ 電池寿命は、10回/日でご使用の場合約1年です。

※ お知らせがない場合でも、1年に1回は電池交換を行ってください。



また、エントリーキーで施錠・解錠を行うと、電気錠のブザー音と動作表示ランプ(LED)がエントリーキーの電池交換時期をお知らせします。

ブザー音	ピッピッ・・・6 回
動作表示ランプ(LED)	

■ ご使用開始時の内蔵電池について

ご使用開始時に内蔵されている電池はモニター用電池のため、電池寿命が短い場合があります。

■リモコンキーの電池交換



電池交換完了

■ リモコンキーの電池交換

■ リモコンキーの電池交換に関するお願い

- リモコンキーの内部や電池に水や汚れを付着させないでください。接触不良の原因となります。
- 内部基板には触らないでください。また、ゴムパッキンはキズつけないでください。防水性能が大きく低下するなど故障の原因となります。
- 電池交換を行う際は、一度金属に触って、体に帯電した静電気を逃がしてから行ってください。帯電した状態で電池交換を行うと、静電気により電子部品が故障する場合があります。

■ リモコンキーの電池交換時期について

リモコンキーで施錠・解錠を行うと、電気錠のブザー音と動作表示ランプ(LED)がリモコンキーの電池 交換時期をお知らせします。



■ ご使用開始時の内蔵電池について

ご使用開始時に内蔵されている電池はモニター用電池のため、電池寿命が短い場合があります。

■ スマートフォンの登録方法

登録の前にスマートフォン専用アプリ「e・エントリー」のインストールが必要です。

「e・エントリー」は不定期でドア本体のソフトウェアのアップデートを行う場合があります。ソフトウェアのアッ プデートはスマートフォン専用アプリ「e・エントリー」から配信されますので、少なくとも一台以上のスマー トフォンを登録して使用してください。

ソフトウェアのアップデートが通知された場合は速やかにアップデートを行ってください。

アプリのダウンロードは「App Store」もしくは「Google Play」で「e・エントリー」と検索してください。 ※ アプリの画面は実際の仕様と異なる場合があります。

事前準備

- ①登録済みのエントリーキー・リモコンキーをお手元に用意してください。
 エントリーキー・リモコンキーの登録は P.15 を参照してください。
 ②スマートフォンの Bluetooth を有効にしてください。
- ③スマートフォンにアプリをインストールしてください。

専用アプリ「e・エントリー」をダウンロードする際は 下記アプリストアより「e・エントリー」と検索してください。



※App Storeは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。※Google Play および Google Play ロゴは、Google LLC の商標です。

④扉を開けます。

※ スマートフォンは1台ずつ登録してください。1台目が登録完了後、「登録が完了しました」が画 面表示されます。その後、2台目を登録してください。3台目以降も同じ手順となります (複数台のスマートフォンを同時に登録することはできません)。

■ 通知設定について

専用アプリ「e・エントリー」は、下記の場合にアプリ通知を行います。

- ・スマートフォンが置き忘れモードに入った場合
- ・ドアから離れて、スマートフォンの置き忘れモードが解除した場合
- ・ドア本体のソフトウェアのアップデートを行う場合

大切なお知らせですので、通知設定してご使用されることをおすすめします。

【設定方法】

利用規約の同意後、右のようなポップが表示されますの で、「許可」をタップしてください。

※「許可しない」を選択した場合は、機種に応じてアプリの設定画面から通知設定を ON にしてください。



■ スマートフォンの登録方法

2 アプリの登録

アプリの案内に従いスマートフォンを登録してください。



スマートフォンの登録完了後、5分間経過、またはドアが閉じることによって登録モードが終了となります。 登録モード終了後に次頁記載のホーム画面が表示されます。

許可しない

1台のロックにスマートフォンは10台まで登録できます。

※スマートフォンを新たに追加登録しても、登録済みのデータは消えることはありません。

スマートフォンの登録は個別に追加登録が可能です。

※一度にすべてのスマートフォンを用意する必要はありません。

スマートフォンアプリは、最大5台のロックを登録できます。

【注意】

- スマートフォンが以下の場合、作動しないまたは作動しにくいことがあります。
- Bluetooth が有効でない場合
- ・同時に7台以上接続されている場合
- ・他のアプリの干渉を受けた場合
- ・スマートフォンの OS がバージョンアップした場合

■アプリの使い方

1 タップ操作

ホーム画面





■アプリの使い方

2 メニュー画面(設定項目)

■ メニュー画面



■ ロックの設定



※ロックの近くで操作してください。

■ 施解錠通知設定画面(送信元)



■ 施解錠通知設定画面(送信先)

← =	
玄関 の 施錠解錠通知設定	
送信元メールアドレス sample@gmail.com 創除	
送信先メールアドレス	送信先アドレスの入力(5件まで)
+ 送信先を追加する	Gmail以外も設定できます。
	通知タイミングの設定「解錠時」「解錠時・施錠時」
通知のタイミング 解錠時のみ > /	※通知設定後、ご利用可能になるまでしばらく時間がかかる場合があります。

■アプリの使い方

3 スマートフォンのタッチ操作(タッチモード)

タッチモードの使い方は P.18 を参照してください。

設定後、外出の際は必ず手動用キーを携帯してください。

- ※ スマートフォンをタッチモードに設定する場合、ドア錠(エントリーキー)もタッチモードに設定す ることをおすすめします。 ドア錠をノータッチモードに設定した場合、エントリーキー・リモコンキーで解錠した場合は自動 施錠します。
- ※ スマートフォンを「タッチ・ノータッチモードを使用しない」や「タッチモード設定」にすると、スマートフォ ンで解錠した場合は自動施錠しません。

■ スマートフォンのタッチモード設定方法



■ タッチ施解錠範囲の調整



スマートフォンのタッチ施解錠範囲は「タッチ・ノータッチ モード設定」の設定画面下部で調整が可能です。

室外側でドアに向かうように立ち、アプリホーム画面左上に「IN」が表示されない (「OUT」表示になっている)場合は広い方向に調整してください。

- ※「IN」が表示されているとタッチ施解錠が有効になります。
- ※防犯のため、タッチ施解錠範囲を広くしすぎないでください。
- ※ 室内側でドアから3m以上では「OUT」と表示になっていることを確認ください。





4 スマートフォンのノータッチ操作(ノータッチモード)

ノータッチモードの使い方は P.25 を参照してください。 設定後、外出の際は必ず手動用キーを携帯してください。

※ スマートフォンをノータッチモードに設定する場合、ドア錠(エントリーキー)もノータッチモード に設定することをおすすめします。 スマートフォンをノータッチモードに設定した場合、スマートフォンで解錠した場合は自動施錠しま す。

※ドア錠をタッチモードに設定すると、エントリーキー・リモコンキーで解錠した場合は自動施錠しません。

■ スマートフォンのノータッチモード設定方法



■ ノータッチ施解錠範囲の調整



スマートフォンのノータッチ施解錠範囲は「タッチ・ノー タッチモード設定」の設定画面下部で調整が可能です。

室外側でノータッチ解錠のタイミングが早すぎたり、遅すぎたりする場合は ノータッチ施解錠範囲を調整してください。 ※防犯のため、ノータッチ施解錠範囲を広くしすぎないでください。

※ 室内側でドアから3m以上では「OUT」と表示になっていることを確認ください。



■アプリの使い方

5 スマートフォンの置き忘れモード

スマートフォンには置き忘れを検知する機能があり、置き忘れ検知範囲内に入ったまま数分経過すると「置 き忘れモード」になり、ホーム画面に「置き忘れ防止モード中」と表記されます。

置き忘れモードになるとタッチ・ノータッチモードでの操作が一時的に無効となります。解除するためにはア プリ上で置き忘れモードを解除してください。

※ 置き忘れモードになったときはアプリから通知が届きます(アプリの通知設定が OFF のときは届きません ので、通知設定の許可を推奨します)。





- ※ 電波環境、設置環境によっては置き忘れ検知範囲内が3m以上になる場合があります。その場合は保 管場所を替え、さらに離して保管してください。
- ※ どうしても置き忘れ検知範囲内でしか保管できない場合は、スマートフォンの電源を落とすか、アプリをバッ クグランドから終了するか、または Bluetooth を OFF にしてください。

6 スマートフォンのタッチ・ノータッチモード設定時の注意事項について

- エントリーキーをタッチモードに設定した場合、エントリーキー・リモコンキーで解錠した場合は自動施錠しません。スマートフォンを「ノータッチモード設定」にすると、スマートフォンから解錠した場合のみ自動施錠します。
- エントリーキーをノータッチモードに設定した場合、エントリーキー・リモコンキーで解錠した場合は自動施錠します。スマートフォンを「タッチ・ノータッチモードを使用しない」や「タッチモード設定」にすると、スマートフォンで解錠した場合は自動施錠しません。
- ※ スマートフォンの設定モードはエントリーキーの設定モードに合わせることを推奨します。

■ アプリの使い方

7 ソフトウェアのアップデート操作

専用アプリ「e・エントリー」からドア本体のソフトウェアのアップデートを行います。 アプリからアップデートのお知らせ通知が届きましたら、速やかにアップデートしてください。 ドア錠のソフトウェアのアップデートはご家族の代表者の方一名が行ってください。 (代表者以外の方のスマートフォンにもアップデートの通知が届きますが、代表者の方がアップデートを実 行すればしばらくして通知は削除されます)

※ アプリのバージョンもストアより常に最新版へ更新してください。

■ アップデート方法

アップデートはスマートフォンでドア近く(1m以内)で実施してださい。

アップデート中はタッチボタンの動作表示ランプ(LED)が白・青・橙・赤色のいずれかに点滅し続けます。

- ※ドアの外側もしくは内側どちらからでも実施可能です。
- ※ アップデートの所要時間は約10分です。
- ※ アップデート中はスマートフォンをドア近くから離さないでください。
- ※ アップデート中は電気的操作をすることができません。手動での施解錠(サムターン操作や手動用キー での操作)は可能です。



■ お手入れ方法

- 錠(外装部)・ハンドル(把手)のお手入れ
- お手入れ方法
- 柔らかい布に水を浸し、表面についた砂やほこりを洗い落としてください。柔らかい布、スポンジで全体を水拭きしてください。
- ② 水拭きで落ちない場合は、薄めた台所用合成洗剤(液性:中性)を柔らかい布などに含ませ、拭き取ってください。
- ③洗剤使用後は、洗剤分が残らないように十分に水洗いを行い、最後に乾いた布で水分を拭き取ってください。





お手入れの注意事項 有機溶剤(ベンジン、シンナー、アルコールなど)、酸、 アルカリ、塩素系などの化学薬品で洗浄しないでください。 錠やハンドルにさびや変色が発生するおそれがあります。 薄めた台所用合成洗剤(液性:中性)を汚れた部分に直 接かけたり、直接スプレー散布したりしないでください。液 だれにより白くなったり、しみの原因となります。 スポンジや洗剤、化学ぞうきんをご使用の際は、その注意 事項に従ってください。 ドアを水洗いするなど、機器に水がかかるような清掃はしないでください。機器内部に水が入り故 障するおそれがあります。

鍵(キー)・鍵穴(シリンダー)のお手入れ

■ 鍵の抜き差しがスムーズでない(または重い)場合のお手入れ

- 掃除機を鍵穴につけ、中のゴミを吸い出します (パソコンのキーボー ドゴミを飛ばす「エアーダスター」などでもよいです)。
- ② 鍵のすべての切り込み部を鉛筆(先端の黒芯)でなぞるように黒く 塗り、そのキーを鍵穴に挿入して数回抜き差しをしてください。鍵の 抜き差しがスムーズになります。また、一度でスムーズにならない場 合は同じ方法を繰り返してください。
- ③ 鍵の抜き差しがスムーズになりましたら、鍵に付着している黒い粉を 布などで拭き取ってください。付着したまま使用されますと、衣服など を汚す場合があります。
- ※ キーの刻み部分や溝部の汚れ(ゴミやほこり)で動きが悪くなる場合 がありますキーが汚れた場合は、歯ブラシなどで刻み部分や溝の汚 れをかき出してください。







■ お手入れの注意事項

鍵穴に油が含まれている潤滑剤は使用しないでください。ほこりが付着し、 作動不良や故障の原因となります。

※ 別途専用潤滑剤(オプション品)を用意しています。ご購入された建築会社様、工務店様、販売店様、または三協アルミお客様相談室にお問い合わせください(専用の錠前潤滑剤「WD7115」)。



1 困ったときには

困ったときには、次の内容を確認してください。それでも問題が解決できない場合は建築会社様、工務店 様または販売店様までご連絡ください。

対象	現象	原因	対応
共通	全く作動しない。 (動作表示ランプ(LED)も ブザーも鳴らない)	停電などによりシステムに電源が供給 されていない。	落ちているブレーカーがないか確認してく ださい。他の電気製品などが動いてい るか確認してください。
	解錠した後、ドアを開けない と一定時間経過後に再施錠 する。	リロック機能と呼ばれるもので正常です。解錠後一定時間以内にドアを開けれ ば、リロック機能は解除され作動しません。→ P.19	
	勝手に解錠した。	ノータッチモード設定時に、エントリー キー・スマートフォンがドア付近にあり、 一時的に反応して解錠した。	エントリーキー・スマートフォンをドアから 離して保管してください。→ P.25 ※一時的に解錠しますが、数分後、自 動的に再施錠(リロック)されます。
		意図せずにエントリーキー・リモコン キーのボタンが押され、解錠した。	設置環境により、比較的離れたところに あるエントリーキー・リモコンキーのボタ ンが押された場合でも作動することがあ ります。保管してあるエントリーキー・リ モコンキー全てをご確認ください。
	解錠中に、タッチボタンを押 すなどの施錠操作をしても 施錠せず、動作表示ランプ (LED) が緑色と橙色に交 互点灯し、ブザー音が鳴り作 動しない。	錠がストライクに確実に収まっていな い。	ストライク受けの調整を行ってください。 (別冊の「使い方・お手入れクイックガ イド(取り扱い説明書)」を参照してく ださい)
リモコ	リモコンキーのボタンを押して	リモコンキーの電池が入っていない。 または電池が消耗している。	電池を入れて(交換)ください。 → P.33
ンキー	も作動しない。	リモコンキーが登録されていない。	リモコンキーを登録してください。 → P.15
リモコンキー	エントリーキー・リモコンキー の通信距離が極端に短く なり、タッチボタンやエント リーキーの動作表示ランプ (LED)が赤色に点滅する。	エントリーキー・リモコンキーの電池が 消耗している。	エントリーキーの電池を交換してくださ い。→ P.30 リモコンキーの電池を交換してください。 → P.33
	エントリーキー・リモコンキー の電池がすぐに消耗する。	ご使用開始時に内蔵されていたモニ ター用電池を使用している。	モニター用電池は電池寿命が短い場合 があります。電池を交換してください。 → P.30、P.33
	エントリーキー・リモコンキー を紛失した。	紛失したエントリーキー・リモコンキー以外のエントリーキー・リモコンキーを再登 録してください。 ※再登録することで、紛失したエントリーキー・リモコンキーの登録は削除されま す。 ※スマートフォンの登録も削除されますので、再登録してください。	

対象	現象	原因	対応
	『ピッ』音が数秒間隔で鳴る。 ドアに近づくと『ビッ』音が 数秒間隔で鳴りだした。	ドア付近に「置き忘れモード」が作 動しているエントリーキーがある。	エントリーキーを 3m 以上ドアから離して、 エントリーキーのボタンを押して「置き忘 れモード」を解除してください。→ P.28
	 ・エントリーキーのボタンを押しても作動しない。 ・エントリーキーの電池を新品に交換したのにエントリーキーが作動しない。 	エントリーキーの電池が入っていない。 または電池が消耗している。	電池を入れて(交換)ください。 → P.30
		エントリーキーが登録されていない。	エントリーキーを登録してください。 → P.15
		エントリーキーの電源が OFF になって いる。	エントリーキーの電源を ON にして、エン トリーキーの施錠または解錠ボタンを押 して LED が赤点灯するか確認してくださ い。→ P.17
		エントリーキーのボタンを繰り返し押す と、ボタンが効かないときがある。	動作作動中や通信中は反応しない場合 があります。
Ŧ	 ・エントリーキーを持ってタッ チボタンを押しても施錠/ 解錠されない。 ・ノータッチモードを設定して いるが、ノータッチ解錠しな い。 	エントリーキーがタッチ・ノータッチモー ド施解錠範囲にない。	エントリーキーのタッチ・ノータッチモード 施解錠範囲を確認してください。 → P.11
		エントリーキーの電池が入っていない。 または電池が消耗している。	電池を入れて(交換)ください。 → P.30
		エントリーキーの電源が OFF になって いる。	エントリーキーの電源を ON にしてくださ い。 → P.17
ントリ		エントリーキーが登録されていない。	エントリーキーを登録してください。 → P.15
+		エントリーキーの「置き忘れモード」 が作動し、一時的にタッチ操作に反 応しなくなっている。	エントリーキーのボタンを押して「置き忘 れモード」を解除してください。→ P.28
		人の体で電波が遮られ、エントリー キーに電波が届きにくくなっている。 特に次のようにエントリーキーを持って いると電波が届きにくくなります。 ・リュックに入れて背中に背負っている。 ・ズボンの後ろポケットに入れている。 ・エントリーキーの入れたカバンを腕で 覆うように持っている。 ・エントリーキーを握りしめて持っている。	 エントリーキーをタッチボタンに近づけ てください。室内側は上部サムターン に近づけてください。 エントリーキーの持ち方を変えて操作 してください。 ズボンの前ポケットに入れる。 エントリーキーを入れたカバンを体の前 側に持ってくる。
		エントリーキーを金属材質のカバンな どに入れている。 ・金属製のアタッシュケース ・アルミシートを使用した保冷バッグ ・金属繊維を編み込んだバッグなど	 エントリーキーをタッチボタンに近づけてください。室内側は上部サムターンに近づけてください。 エントリーキーを布製のカバンなどに入れてご使用ください。
		次に示すようなものと一緒にエント リーキーをカバンやポケットに入れて 持っている。 ・金属製のキーケース ・スマートフォン ・中身の入ったペットボトル	 エントリーキーをタッチボタンに近づけてください。室内側は上部サムターンに近づけてください。 金属製のもの、スマートフォン、ペットボトルから離してエントリーキーを携帯してください。

対象	現象	原因	対応
エントリーキー	 ・エントリーキーを持ってタッ チボタンを押しても施錠/ 解錠されない。 ・ノータッチモードを設定して いるが、ノータッチ解錠しない。 	電波の反射や衝突(干渉)によって、 電波が弱くなり、届きにくくなっている 場所がある。	 エントリーキーをタッチボタンに近づけ てください。室内側は上部サムターン に近づけてください。 タッチボタン操作をする際の立ち位置 を変えて、再度タッチボタンを押して施 錠/解錠されるかを確認してください。
	エントリーキーの電池がすぐ に消耗する。	タッチ・ノータッチモード施解錠範囲 内にエントリーキーが放置されていた。	エントリーキーがタッチ・ノータッチモード 施解錠範囲内に放置されていると電池 寿命が短くなります。ドアから3m以上 離して保管してください。
	施錠後にノータッチモードで 解錠しないことがある。	施錠後にエントリーキーをタッチ・ノー タッチモード施解錠範囲内から持ち出 していない。	エントリーキーをタッチ・ノータッチモード 施解錠範囲内から数秒間持ち出してくだ さい。タッチ・ノータッチモード施解錠範 囲内から出ないとノータッチモードでご使 用できません。すぐに解錠したい場合は タッチボタンを押してください。→ P.25
		タッチ・ノータッチ施解錠範囲が狭く なっている。	アプリでタッチ・ノータッチ施解錠範囲 を調整してください。
	 スマートフォンを持ってタッ チボタンを押しても施錠/ 解錠されない。 ノータッチモード設定してい るが、ノータッチ解錠しない。 	スマートフォンがタッチ・ノータッチモー ド施解錠範囲にない。	スマートフォンのタッチ・ノータッチモード 施解錠範囲を確認してください。 → P.11
		スマートフォンが登録されていない。 または削除されている。	スマートフォンを再登録してください。
スマートフォン		スマートフォンの「置き忘れモード」 が作動している。	スマートフォンのアプリホーム画面の施 錠または解錠ボタンを押して「置き忘れ モード」を解除してください。→ P.42
		人の体で電波が遮られ、スマートフォ ンに電波が届きにくくなっている。特 に次のようにスマートフォンを持ってい ると電波が届きにくくなります。 ・リュックに入れて背中に背負ってい る。 ・ズボンの後ろポケットに入れている。 ・スマートフォンの入れたカバンを腕で 覆うように持っている。 ・スマートフォンを握りしめて持ってい る。	 スマートフォンをタッチボタンに近づけ てください。室内側は上部サムターン に近づけてください。 スマートフォンの持ち方を変えて操作 してください。 ズボンの前ポケットに入れる。 スマートフォンを入れたカバンを体の前 側に持ってくる。
		スマートフォンを金属材質のカバンな どに入れている。 ・金属製のアタッシュケース ・アルミシートを使用した保冷バッグ ・金属繊維を編み込んだバッグなど	 ●スマートフォンをタッチボタンに近づけ てください。室内側は上部サムターン に近づけてください。 ●スマートフォンを布製のカバンなどに 入れてご使用ください。
		次に示すようなものと一緒にスマー トフォンをカバンやポケットに入れて 持っている。 ・金属製のもの ・別のスマートフォン ・中身の入ったペットボトル	 スマートフォンをタッチボタンに近づけてください。室内側は上部サムターンに近づけてください。 金属製のもの、別のスマートフォン、ペットボトルから離してスマートフォンを携帯してください。

対象	現象	原因	対応
	 スマートフォンを持ってタッ チボタンを押しても施錠/ 解錠されない。 ノータッチモード設定してい るが、ノータッチ解錠しない。 	電波の反射や衝突(干渉)によって、 電波が弱くなり、届きにくくなっている 場所がある。	 スマートフォンをタッチボタンに近づけ てください。室内側は上部サムターン に近づけてください。 タッチボタン操作をする際の立ち位置 を変えて、再度ハンドルボタンを押し て施錠/解錠されるかを確認してくだ さい。
		スマートフォンの Bluetooth が OFF になっている。	スマートフォンの設定画面で Bluetooth を ON にしてください。
イトームン		・スマートフォンのアプリが起動してい ない。 ・バックグラウンドからアプリが落ちて いる。	アプリを起動してください(バックグラウ ンドも可)。 ※バックグランドからアプリが落ちている 場合、アプリを再起動してください。 スマートフォンが低電力モードの際は バックグラウンドからアプリが落ちる場 合もあるため、低電力モードは OFF にしてください。
		・スマートフォン上で起動しているアプ リが複数ある。 ・他の Bluetooth 機器が接続されて いる。	 ・他のアプリが影響している可能性があります。ご使用していないアプリは閉じてください。 ・イヤホンなどの複数のBluetooth 機器が接続されている場合、他のBluetooth 機器の接続を解除することで解消される場合があります。
オン		スマートフォン機種や OS バージョン によって動作しない場合があります。	アプリホーム画面上のタップ操作で施解 錠してください。
	スマートフォンアプリ「e・エ ントリー」の登録・設定がで さない。 (登録、削除、タッチ・ノータッ チ設定変更、施解錠距離変 更)	ロックから離れている場所で設定をしている。	ドアの近くで操作することで登録・設定・ 表示することができます。
		ロックが登録モードになっていない。	登録済みのエントリーキー・リモコンキー を用意し、再度設定登録操作を行って ください。
		スマートフォンの Bluetooth が OFF になっている。	スマートフォンの設定画面で Bluetooth を ON にしてください。
		ドアがしまっている。またはカギが施 錠状態でロックを登録しようとしてい る。	カギは解錠し、ドアを開けた状態で登録 を行ってください。
		位置情報の設定が正しくない。	 ・iOSの場合「常に許可」にしてください。 また正確な位置も ON にしてください。 ・AndroidOS 11の場合「常に許可」 または「使用中のみ許可」にしてくだ さい。 ・AndroidOS 12以降は「正確」と「ア プリの使用中のみ許可」を ON にして ください。付近のデバイス設定も「許 可」にしてください。

対象	現象	原因	対応
	スマートフォンのホーム画面で 「ロック名」と通信できませ んと表示される。	スマートフォンの Bluetooth が OFF になっている。	スマートフォンの設定画面で Bluetooth を ON にしてください。
		スマートフォンの位置情報が OFF に なっている。	スマートフォンの設定画面で位置情報を 「常に」 ON にしてください。
		複数ドアを登録している場合、異なる ドアを選択している。	アプリのホーム画面にて状態確認や操 作を行うドアを選択してください。
		スマートフォンの登録が削除されてい る。	スマートフォンを再登録してください。
		アプリの「位置情報のアクセス」が 許可されていない。	アプリの「位置情報のアクセス」を許 可してください。
		ドアとの距離が離れており、Bluetooth で接続できていない。	ドアに近づき、Bluetooth に接続した状 態で操作を行ってください。
	施錠後にノータッチモードで 解錠しないことがある。	施錠後スマートフォンをタッチ・ノー タッチモード施解錠範囲内から持ち出 していない。	スマートフォンをタッチ・ノータッチモード 施解錠範囲内から数秒間持ち出してくだ さい。タッチ・ノータッチモード施解錠 範囲内から出ないとノータッチモードでご 使用できません。すぐに解錠したい場合 はタッチボタンを押してください。 → P.25
イトーイ	施解錠通知のメールが届か ない。	アプリに施解錠通知の設定をしていない。	アプリの「施解錠通知設定」を行って ください。
ノオン		登録している送信先アドレスが間違え ている。	正しいアドレスを入力してください。
		「迷惑メール」として認識されている。	受信端末の受信設定を確認してください。
	施解錠履歴がアプリに反映さ れない。	ドアから離れた所で確認した。	スマートフォンとドアが通信中(通信エリ ア内)に操作する事で履歴が更新され ます。
		スマートフォンの Bluetooth が OFF になっている。	スマートフォンの Bluetooth が ON に なっているのをご確認の上、ドアの近く で行ってください。
	スマートフォンを機種変更した い。	 機種変更する前にご自身のスマートフォンの登録を削除してください。削除せずに機種変更した場合、他の登録済みスマートフォンから、ご自身の登録を削除してもらうか、機種変更後のスマートフォンを新しく登録してからご自身の新しいスマートフォンから前の登録を削除してください。 なお、機種変更後も機種変更前に使用していたユーザー名(A)を利用したい場合、ご自身のスマートフォンより次の手順で操作を行ってください。 1. 異なるユーザー名(B)で機種変更後のスマートフォンの登録を行う。 2. 残っている元のユーザー名(A)の登録情報を削除する。 3. ユーザー名(B)をユーザー名(A)に変更する。 ※ 手順1でユーザー名(A)を使うと、一覧に同じ名前が複数表示されるため削除すべき登録情報が特定できなくなります。 	

対象	現象	原因	対応
スマートフ	スマートフォンを紛失した。	他の登録済みスマートフォンから、対象ユーザーを削除してください。 登録済みスマートフォンがない場合は P.15 の「エントリーキー・リモコンキーの 登録方法」より、エントリーキー・リモコンキーの抹消を行ってください。登録済 みスマートフォンもすべて抹消されます。 その後、すべてのエントリーキー・リモコンキーを再登録し、スマートフォンも再 登録をしてください。	
オン	「e・エントリー」アプリにドア 錠のアップデートのお知らせ 通知が届いた。	すみやかにアップデートをしてください。 さい。アップデートの所要時間は約10 ないでください(アップデート中に電気 用キーやサムターンでの施解錠は可能	、ご家族の代表者の方一名が行ってくだ 0分です。アップデート中はドアから離れ 1的操作はすることはできませんが、手動 です)。

2 ブザー音と動作表示ランプ(LED)のお知らせ内容について

ブザー音	動作表示ランプ(LED)	お知らせ内容
ピッ ●	_	 施錠中または解錠中にタッチボタンを押しました。 エントリーキー・リモコンキーのボタンが押されました。 施錠中にエントリーキー・スマートフォンがタッチ・ノータッチモード施解錠範囲内に入りました(ノータッチモード設定時)。
	緑色に点灯	
~ ♪ (メロディ音 1 回)	- <u></u> —	施錠できました。
~♪ (メロディ音 2 回)	橙色に 2 回点滅 -└──- ・ -└──-	解錠できました。
ປັ່ງປັ່ງ × 10	緑色と橙色が交互に点灯 	施錠できませんでした。ドアの建付け調 整をしてください。 手で上下サムターンが施錠することを確 認してください。
		施錠できませんでした。シリンダーが正し く取り付いているか確認してください。
ビッピッ × 8	緑色と橙色が交互に点灯 	解錠できませんでした。ドアの建付け調 整をしてください。 手で上下サムターンが解錠することを確 認してください。
		解錠できませんでした。シリンダーが正し く取り付いているか確認してください。
Ľ-	緑色と橙色が交互に点灯 	 エントリーキー・スマートフォンの電源 が入っていません。 エントリーキー・スマートフォンが「置き忘れモード」になっています。 エントリーキー・スマートフォンがタッ チ・ノータッチモード施解錠範囲外 にあります。
ピッピッ × 6		エントリーキー・リモコンキーの電池容量 が少なくなりました。 電池を交換してください。
ピッ… ピッ… (4 秒間隔で 1 回鳴動)	_	「置き忘れモード」になりました。エントリー キーを3m以上ドアから離してください。 エントリーキーのボタンを押して「置き忘 れモード」を解除してください。 (解除しないで再度ドアに近づくと数秒 後にブザーが鳴る)

3 エントリーキーの動作表示ランプ(LED)のお知らせ内容について

動作表示ランプ(LED)	お知らせ内容
赤色に点灯 	 施錠ボタンや解錠ボタンが押され、操作 信号が発信されました。 施錠ボタンと解錠ボタンが同時に3秒以 上押され、電源が ON になりました。
	施錠ボタンと解錠ボタンが同時に3 秒以上 押され、電源が OFF になりました。
施錠ボタンや解錠ボタン押し後、赤色に6回点滅	電池容量が少なくなりました。

| 商品仕様

e・エントリー2			
電圧	DC15V		
動作電流	500mA 以下		
リモコン登録数	最大 15 個 ※エントリーキーとリモコンキー合計		
スマートフォン登録数	最大 10 台		
エントリーキー・	・リモコンキー		
電圧	3V(ボタン型リチウム電池「CR2032」)		
電池寿命	10回/日で約1年		
暗電流	5.5 μ A 以下		
防水性	日常生活防水		
送信距離	約 3m [*]		
※エントリーキー・リモコンキーの持ち方・向き・設置環境により送信距離は変動します。			
AC アダプター			
入力電圧	AC100V 50Hz / 60Hz		
出力電圧	DC15V		
出力電流	800mA		
消費電力	消費電力		
動作時	約 7W		
待機時	約 5W		

┃技術基準適合証明

室外側リーダー	エントリーキー	リモコンキー
€ R 007-AM0170	€ R 007-AM0171	€ R 007-AM0172

■スマートフォン専用アプリ「e・エントリー」

対応 OS	iOS:16以上 Android:11以上 ^{※1}			
通信方式	Bluetooth [®] 標準規格 Ver.5.0 ^{※ 2}			
使用周波数	2.4GHz 帯			
1 つのドアに登録可能なスマートフォン	10 台(最大同時接続数6台)			
1 つのスマートフォンに登録可能なドア(電気錠)数	5 台			
操作履歴表示数	400 件			
施解錠通知先	5件			

※1 2024年3月時点の情報です。最新の情報はアプリストアをご参照願います。

※2 Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. の商標登録です。

修理の依頼について

長期間、商品をご使用になりますと、ねじのゆるみ、ドアのがたつきなどの不具合が発生することがあります。 そのままにしておきますと人身事故や家財の損害などの原因となります。

対処方法が本説明書に掲載されていない不具合が発生した場合は、ご自分で分解や修理をなさらず、必 ずご購入された建築会社様、工務店様または販売店様にご相談ください。

お客様メモ

(ご購入の際、記入しておかれますと便利です)

商品名						
入居年月				年	月	В
建築会社または工務店	社 名					
	TEL	_	_			
販売店	社 名					
	TEL	_	_			
最寄りの当社支店・営業所	支店・営業所	TEL	-	_		
¥Ŧ						

商品についてお問い合わせ・ご相談は最寄りの当社支店・事業所・営業所へお問い合わせください。 連絡先については、裏表紙をご参照ください。

■商品保証について

本書は、当社の住宅用建材商品に関して、ここに記載の保証期間、保証内容の範囲において無料修理を行うことをお約束するものです。

保証期間中に故障、損傷などの不具合(以下「不具合」といいます)が発生した場合には、まずはご購入された建築会社様、 工務店様、販売店様、または三協アルミお客様相談室に修理をご依頼ください。

■ 保証期間

建築会社様よりの商品の引き渡し日(注1、注2)から2年間(電装部品については1年間)。

ただし、商品からの雨水浸入については10年間。

(注1) 改修工事の場合は、改修部分の工事完了の日とします。

(注2)分譲住宅(建売住宅)、分譲マンションの場合は、建築主様への引き渡し日とします。

■ 保証内容

取り扱い説明書、本体ラベルまたはその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合には、 下記に例示する免責事項を除き無料修理いたします。

なお、強風雨時に、サッシ下枠に雨水がたまることがありますが、これは商品上の特性であり不具合ではありません。 不具合といえる雨水浸入は、サッシ下枠を越えて室内に雨水が流れ出したり、あふれ出たりすることです。 (詳細は取り扱い説明書の「窓の性能について」の□水密性能をご参照ください)

■ 免責事項

保証期間内でも、次の様な場合には有料修理となります。

- 当社の手配によらない第三者の加工、組み立て、施工、管理、メンテナンスなどに起因する不具合 (例えば、海砂や急結材を使用したモルタルによる腐食。台所用合成洗剤(液性:中性)以外の クリーニング剤を使用したことによる変色や腐食。工事中の養生不良に起因する変色、腐食など)
- ② 表示された商品の性能を超えた性能を必要とする場所に取り付けられた場合の不具合
- ③ 建築躯体の変形など商品以外の不具合に起因する商品の不具合
- ④ 商品または部品の経年変化(使用に伴う消耗、摩耗など)、経年劣化(樹脂部分の変質、変色など)またはこれらに伴うさび、 かびまたはその他の不具合
- ⑤ 商品周辺の自然環境、住環境などに起因する結露、腐食またはその他の不具合 (例えば、塩害による腐食。大気中の砂塵、煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどが) (付着して起きる腐食。異常な高温・低温・多湿による不具合など)
- ⑥ 商品または部品の材料特性に伴う現象 (例えば、木製品の反り、干割れ、色あせ、木目違い、節抜け、樹液のにじみ出しなど)
- ⑦ 天災、その他の不可抗力(例えば、暴風、豪雨、高潮、地震、津波、落雷、洪水、地盤沈下、火災など)による不具合またはこれらによって商品の性能を超える事態が発生した場合の不具合
- ⑧ 実用化されている技術では予測することが不可能な現象またはこれが原因で生じた不具合
- ⑨ 犬、猫、鳥、鼠などの小動物に起因する不具合・虫害
- ⑩ 引き渡し後の操作誤り、調整不備または適切な維持管理を行わなかったことによる不具合
- ⑪ お客様自身の組み立て、取り付け、修理、改造(必要部品の取りはずしを含む)に起因する不具合
- ⑩ 本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合、または使用目的と異なる使用方法による場合の不具合
- ③ 犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合

※ 次のような消耗部品については有料となります。

ガラスパッキング、タイト材、モヘア、風止め板、はずれ止め、振れ止め、ホールプレート、小ロカバー、障子ストッパー、 戸当り、戸車、操作つまみ、雨戸戸袋ガイド、水抜き具、網戸の網、網押さえロープなどの合成樹脂製部品

- ※ 保証期間経過後の修理・交換などは有料といたします。
- ※修理、交換などのアフターメンテナンスに関しては、別に保証書を用意しております。ご購入された建築会社様、工務店様、 販売店様または三協アルミお客様相談室にお問い合わせください。
- ※ この「商品保証について」はお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証内容についてご不明な場合は、 お近くの当社支店・事業所・営業所にお問い合わせください。
- ※ 当保証は日本国内に適用されるものとしますが、日本国外に納品されたものについては、適用されないものとします。

■ 補修用部品の供給について

- ・商品の機能を維持するために必要な補修用部品の最低供給期間は、当社における商品販売終了後10年間です。ただし、 商品販売終了後10年間に満たない場合でも補修用部品の供給が難しい場合は、代替の商品を提供させていただくことも ありますのでご了承ください。
- ・補修用部品には、商品の機能維持には問題のない範囲で色やデザインが異なる部品も含まれます。
- ・補修用部品に関してご不明の点がございましたら、「三協アルミ お客様相談室(フリーダイヤル:0120-53-7899)」へお問い合わせください。

HW2292B

今三協立山株式会社 三協アルミ社

〒933-8610 富山県高岡市早川70 住宅事業部 TEL(0766)20-2251

第2版 2024年4月修正 (第1版 2024年3月発行)

878R1641