

# 純正 リモコンエンジンスターター

## 取扱説明書

部品番号: B0J9 V7 620

この度はマツダ純正用品をお買い上げいただきましてありがとうございます。常に最良の状態でご使用頂くために、ご使用になる前に本取扱説明書をお読み頂き、記載された内容に従ってお使いください。お読みになった後は、いつでも見られる所に必ず保管してください。



### <安全に正しくお使い頂くために>

この取扱説明書では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな注意事項を表示しています。

想定される危害や損害の程度によって、注意事項を「警告」と「注意」の2つに区分し、注意内容の性質を絵表示で示しています。

尚、確実な車両取付けを実施するため、取付けはマツダ特約店またはマツダ特約店が指定した販売店をお願い致します。

お使いになっている車両・製品を譲渡されたり、貸与されるときには、新しく所有者となられる方に安全な正しい使い方を知って頂くため、この取扱説明書をお渡しください。

 <b>警告</b>	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重症を負う可能性が想定される内容であることを示しています。
 <b>注意</b>	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や、物的損害の発生が想定される内容であることを示しています。
<b>アドバイス</b>	お車のために必ずお守りください。守らないと車両破損につながるおそれや正規性能を確保できないことがあります。
<b>知識</b>	お車を使う上で知っておいていただきたいこと。守らないと車両破損につながるおそれや正規性能を確保できないことがあります。

**マツダ株式会社**

広島県安芸郡府中町新地 3-1

No.: ZZ092-00960

# 目次

1. リモコンエンジンスターターの特長について .....	3
2. 安全のために必ずお守りください .....	3
3. 法令上のご注意 .....	6
4. リモコンの取扱いについて .....	7
5. 各部の名称 .....	8
6. リモコンエンジンスターターの基本機能 .....	9
7. 電池切れ警告と電池交換方法 .....	11
8. 基本操作 .....	12
8-1. エンジン始動操作 .....	13
8-2. エンジン停止操作 .....	14
8-3. 暖機残り時間チェック .....	15
8-4. 暖機時間の設定 .....	16
8-5. エンジン始動【+リアデフォッガー強制作動】操作 .....	17
8-6. カーファインド機能 .....	18
9. 故障かな?と思ったら .....	19
10. アフターサービス .....	23
11. 諸元 .....	23

# 1. リモコンエンジンスターターの特長について

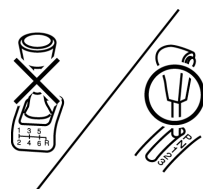
- リモコンエンジンスターターは、離れた場所からリモコンでエンジンを始動することができます。
- 予めエアコンを作動状態にしておくと、車室内の冷暖房を事前に行うことができます。
- リモコンエンジンスターターによりエンジンがかかっている間も、車両キーまたは車両のリクエストスイッチでドアをロック（施錠）あるいはアンロック（開錠）することが可能です。

## 2. 安全のために必ずお守りください

### ⚠ 警告

マニュアルミッション車には取付けないでください。

- この製品は、指定車以外への取付けはしないでください。
- この製品は、取付車種が AT 車だけに指定されています。マニュアルミッション車は危険ですので、取付けないでください。



屋内ではエンジンを始動しないでください。

- 排気ガスの充満しやすい場所、例えば換気の悪いガレージ内や地下駐車場、パーキングタワー内では絶対にエンジンを始動させないでください。排気ガスによる中毒のおそれがあり危険です。



車両周囲の安全を確認してください。

- 車両周囲の安全を十分に確認できる場所でご使用ください。特にお子様やペットが近くにいると、思わぬ事故につながります。



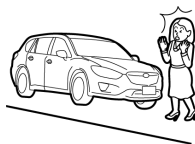
分解や改造をしないでください。

- 分解及び改造、指示された位置以外の取付けは絶対にしないでください。正常に作動せず、故障や事故につながります。また、保証の対象外となります。



傾斜地に駐車した場合は、リモコンエンジンスターターによるエンジン始動を行わないでください。

- エンジンの振動等で車両が動き出し、重大事故につながるおそれがあります。



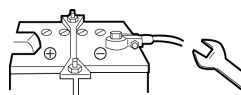
公道でエンジンを始動しないでください。

- 公道でのエンジン始動は絶対にしないでください。  
(6 ページ「道路交通法に関するご注意」参照)



安全な整備を行うために。

- 車両の点検や整備を行う際は、車両バッテリーの(-)ターミナルを外してください。ガソリンスタンド等での車両の点検整備中は、絶対にリモコンでの始動はしないでください。回転部分に手や衣服が巻き込まれる等、事故の発生のおそれがあります。エンジンルームの点検は、ボンネットスイッチを押したまま作業しないでください。



リモコンは、安全な場所に保管してください。

- リモコンは、お子様の手の届かないところに保管してください。リチウム電池を飲み込んでしまい、窒息したりするおそれがあります。



車内に人などを乗せたままにしないでください。

- 思わぬ急発進などの防止のため、人（特にお子様）やペットが車内にいるときには、絶対にエンジンを始動しないでください。リモコンエンジンスターターの設定によりエンジンが自動で停止した場合、車内の温度が上がり過ぎたりして危険です。また、子供がスイッチを操作して不適切な温度に設定することも考えられます。



火災防止のために。

- 燃えやすい物の近く（オイルや枯れ草など）ではエンジンを始動しないでください。高温になった排気管や排ガスが原因で、火災になるおそれがあります。お車にボディカバーを掛けたままでエンジンを始動しないでください。高温になった排気管や排ガスが原因で、火災になるおそれがあります。



水をかけないでください。

- リモコンは日常生活防水になっていますが、水没等で水に浸かると内部まで浸水して故障の原因になるおそれがあります。



日常点検を行うときは、暖機運転直後に行わないでください。

- お車の暖機運転を行った直後に運行前点検を行うと、ヤケドをするおそれがあります。エンジン停止後、5分以上経過し、ヤケドのおそれが無いか各部品の熱さを確認した上で行ってください。



車両駐車時の確認事項

- エンジン始動時の事故防止のため、車両の駐車時は、確実に下記の安全確認を実施してください。
  - ・ パーキングブレーキをかけてください。
  - ・ シフトレバーを「P」位置にしてください。
  - ・ 車両キーが車内に無いことを確認してください。
  - ・ 全てのドアと窓を閉めてください。
  - ・ ドアを施錠（ロック）してください。
  - ・ ボンネットが閉まっていることを確認してください。



自動格納ドアミラー機能を使用しないでください。

- 自動格納ドアミラー装備車両でリモコンエンジンスターターを使用してエンジンを始動すると、ドアミラーが展開する車両があります。ドアミラーが展開してはいけない場合は、自動格納ドアミラー機能をキャンセルしてからご使用ください。

## 3. 法令上のご注意

### ⚠ 道路交通法に関するご注意

#### 【公道でのエンジン始動禁止】

公道でエンジンをかけたまま車両を無人で放置すると、道路交通法違反になりますので、私有地のみでご使用ください。

- 公道とは、不特定多数の車が入り出る場所を含みます。

例：公共施設・月極め・スーパーなどの駐車場、神社・寺などの境内、河川敷等。

### ⚠ 各自治体の条例に関するご注意

リモコンエンジンスターターの使用にあたっては、各自治体の条例等を遵守してください。罰則が適用される場合があります。

### ⚠ 電波法に関するご注意

#### 【分解、改造または海外での使用禁止(電波法違反)】

リモコンエンジンスターターのリモコンおよびコントローラーは、電波法に基づく特定小電力設備としての技術基準適合証明を受けています。次の事柄を必ずお守りください。

- リモコンおよびコントローラーの表面に貼られている技術基準適合ラベル(8 ページ参照)は、剥がさないでください。剥がしますと、適合証明の効力がなくなり、リモコンおよびコントローラーは使用出来ません。
- リモコンおよびコントローラーの分解・改造はしないでください。これらの行為は不正改造として電波法に基づき罰せられることがあります。
- この製品は国内専用です。海外では使用しないでください。  
(This product is for the use only in JAPAN.)
- お客様は電波法に係わる免許申請等の手続きは必要ありません。

#### 運行前点検について

運行前点検は法令により、自動車を使う人が1日1回運転前に実施するよう義務付けられています。リモコンエンジンスターターでエンジンを始動した場合でも、出発前に必ず運行前点検を実施してください。

## 4. リモコンの取扱いについて

リモコンは携帯電話等と同様に精密な電子部品です。破損・故障の原因となりますのでリモコンの取扱いには、次のことをご守りください。

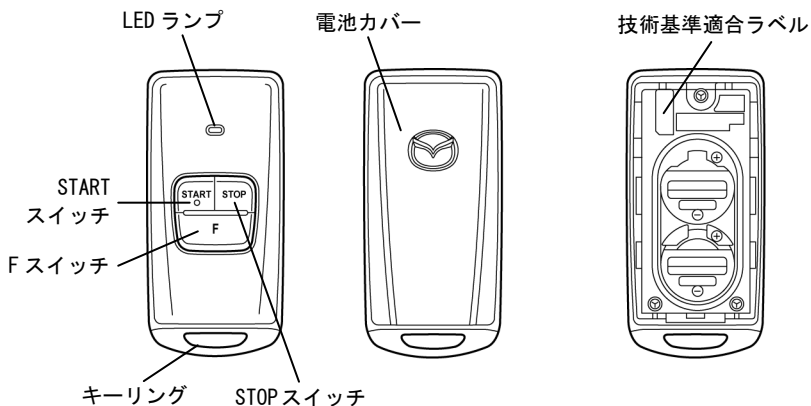
- 直射日光の当たる場所、湿気の多いところ、極端な高温（ダッシュボードの上など）、極端な低温（スキー場などでの車内放置）での保管または使用は避けてください。
- 直接水がかかるような場所での保管または使用をしないでください。
- 床に落としたり、硬いものにぶついたり、強い衝撃を与えないでください。
- 汚れがひどい場合は、薄めた中性洗剤を染み込ませた布を絞ってから拭いてください。（ベンジン、シンナー、化学雑巾等は絶対に使用しないでください。）
- リモコンのキーリング部に多数のキーを取付けたり、ポケットの中に入れてそのまま座ったりするとケースが変形したり破損することがあるのでお止めください。
- リモコンを介して車両に触れると静電気放電により、故障の原因となることがありますので、静電気の発生しやすい時期には、ご注意ください。
- 電池カバーが確実に取り付けられていないとリモコン内部に水が入り故障の原因となりますので、確実に取り付けてください。
- 航空機内や病院など使用を禁止されている区域では、本製品を使用しないでください。
- 電子機器や医療機器に影響を及ぼす場合があります。
- 医療機関内では、各医療機関の指示に従ってください。
- 航空機内での使用など禁止行為をした場合、法令により罰せられる場合があります。

### アドバイス

- リモコンは同時に複数本の登録はできません。
- キーリングにキーホルダー等を取付ける場合、無理にはめ込むと塗装に傷が付くおそれがありますのでテープ等で保護してください。

## 5. 各部の名称

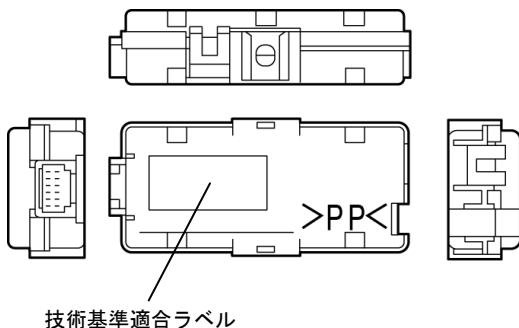
### ■リモコン



### ⚠注意

- リモコンは、お子様の手の届かないところに保管してください。リチウム電池を飲み込み、窒息したりするおそれがあります。
- リモコンを落としたり、硬いものにぶついたりしないでください。故障の原因になります。
- リモコンに水をかけたり、冠水・水没させると故障の原因になります。

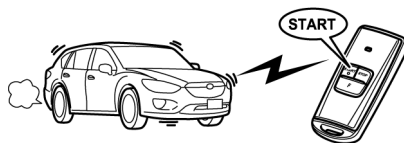
### ■コントローラー



## 6. リモコンエンジンスターターの基本機能

### エンジン始動・停止機能

リモコンによるエンジン始動・停止、タイマー(10分または30分に設定可能)による自動停止機能を備えています。

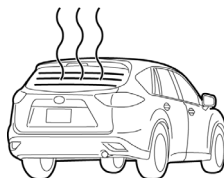


エンジンの始動⇒P. 13

エンジンの停止⇒P. 14

### リヤデフォグガー作動機能

リモコンエンジンスターターでエンジンを始動した時の車室内温度が 5℃以下であった場合、自動的にリヤデフォグガーが作動します。また、リモコンでエンジンを始動させる際に、強制的にリヤデフォグガーを作動させることも可能です。



エンジン始動【+リヤデフォグガー強制作動】操作⇒P. 17

### アドバイス

- エンジン停止にてリヤデフォグガーは自動的に停止します。
- 一部車種ではリヤデフォグガーが作動してから 15 分経過後にリヤデフォグガーは自動的に停止します。
- リモコンでエンジンを始動した後に、車室内温度が 5℃以下となっても、リヤデフォグガーは自動的に作動しません。リヤデフォグガーを作動させたい場合は、一旦エンジンを停止してから、リモコンでエンジン始動【+リヤデフォグガー強制作動】の操作をしてエンジンを始動させてください。
- リモコン操作によりリヤデフォグガーを停止することは出来ません。
- 一部車種では、リモコンエンジンスターターによるリヤデフォグガー作動時に、車両インジケータは点灯しません。

## カーファインド機能

リモコンでカーファインド操作を行うと、ハザードランプが2回点滅し、車両の場所を確認することができます。広い駐車場等で、車両を探す場合に便利な機能です。

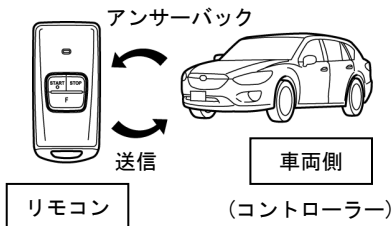
## カーファインド



カーファインドの操作方法  
⇒P. 18

## アンサーバック機能

この製品はリモコンと車両側(コントローラー)で双方向の通信を行います。リモコンのLEDとブザーで、エンジン始動・停止・暖機残り時間・カーファインドの作動の確認が出来ます。



## 知識

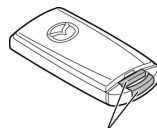
### 電波法による規制

1. ご使用になる地域周辺で、本機で使用する電波周波数帯に近い電波が発信されている場合、電波法の規制によりリモコンとコントローラー間の送受信が制限されます。その場合、リモコンには通信失敗が表示されます。
2. 電波法により2秒以内の連続送信は規制されております。リモコンでの連続操作(例:エンジン始動操作後にエンジン停止操作など)は、LEDが消灯した後に行ってください。
3. コントローラー側でリモコンからの電波を受信後、周囲の電波状況によりコントローラーからリモコンへのアンサーバック送信が制限された場合、エンジンが始動していてもリモコンLEDには通信失敗が表示されます。

## 7. 電池切れ警告と電池交換方法

電池が消耗した場合、スイッチ操作を行うとLED ランプ（赤）が点灯し電池切れ警告を表示します。その場合は、電池交換の時期が近いので、以下の手順に従い、電池を新しいものと交換してください。

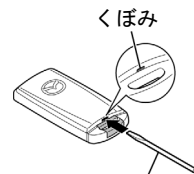
リモコンのキズ防止のため、図の様にセロハンテープなどを貼ります。



セロハンテープなどを貼る



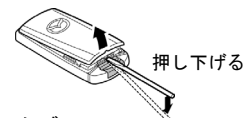
マイナスの精密ドライバーの先端をくぼみに差し込みます。



マイナスの精密ドライバー



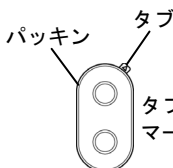
差し込んだドライバーを押し下げ、電池カバーを取り外してください。



押し下げる



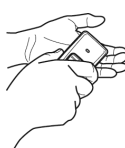
パッキンを取外します。



タブの向きをケースのマークと合わせてください。

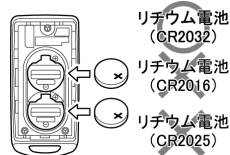


手のひらでリモコンをたたいて電池を取外します。



必ず電池の+を上にして取付けてください。

新しい電池の+を上にして、電池カバーを取り付けます。



アドバイス

リチウム電池（CR2032）を交換する際は、2個とも交換してください。

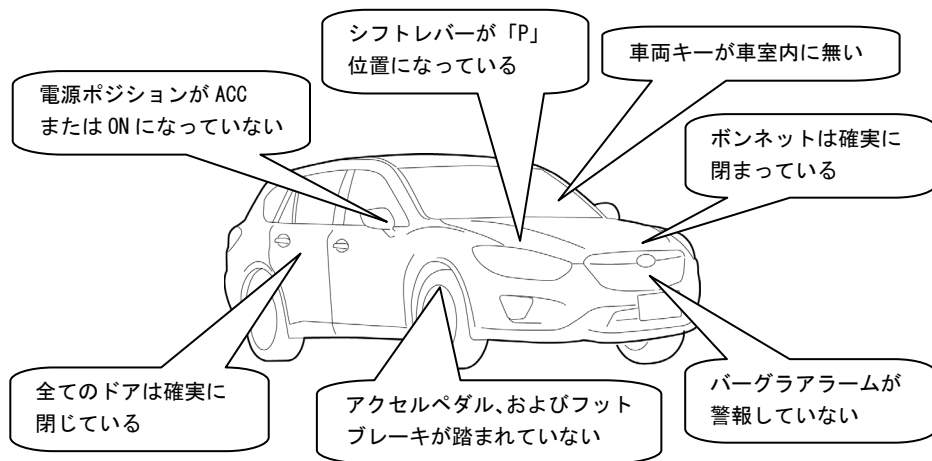
⚠️ 注意

電池カバーを戻す時には、パッキンが確実に溝にはまっていることを確認してください。パッキンがはまっていないとリモコンに水が入り故障するおそれがあります。

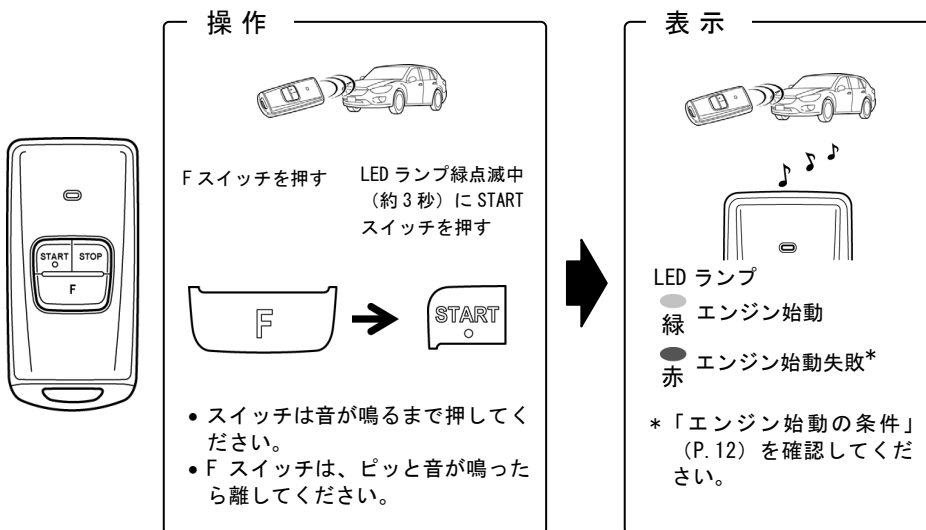
## 8. 基本操作

### エンジン始動の条件

リモコンエンジンスターターをご使用になるときは、必ず事前に下記の始動条件を確認してください、1つでも条件が満たされていないと、安全検知機能が働き危険と判断して作動しないようになっていますので、リモコンを操作してもエンジンは始動しません。



## 8-1. エンジン始動操作



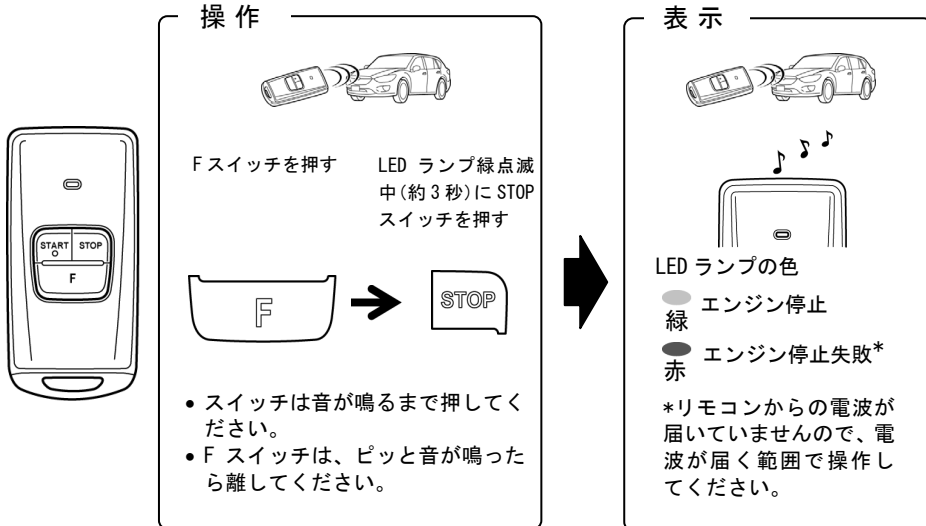
### アドバイス

- エンジン始動操作後、自動的にアンサーバックされます。
- エンジン始動の条件が満たされていない場合は、エンジン始動出来ません。

⇒P.12

- オートワイパー機能付き車は、リモコンでエンジンを始動したときに、ワイパースイッチが「AUTO」の位置にあり、かつ雨が降っていてもワイパーは作動しません。また、一部車種ではLow, Hiでも作動しません。
- オートライト付車は、ライトスイッチが「AUTO」位置にあっても、夜間リモコンによりエンジンを始動してもライトが点灯しない車両もあります。
- 車両の純正バグアラームをセットした後に、リモコンでエンジンを始動しても、バグアラームは動作を継続し、セット状態を維持します。そのため、ドアが開くなどの警報条件が成立すると警報を行います。ただし、リモコンでエンジンが始動した後にバグアラームをセットすることは出来ません。

## 8-2. エンジン停止操作



### 知識

安全検知機能 (P. 12 参照) が作動したことによりエンジンが停止した場合は、コントローラーのブザーが吹鳴します。

### ● その他のエンジン停止条件

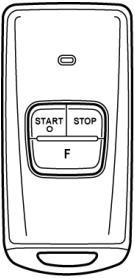
以下条件のうちいずれかでエンジンが停止します。

- ①ボンネットをあける。
- ②シフトレバーを「P」以外の位置にする。
- ③ドアを開ける。
- ④プッシュボタンスタートスイッチを押す。
- ⑤設定した暖機時間が経過した。
- ⑥ブレーキペダルを踏む。
- ⑦アクセルペダルを踏み、規定のエンジン回転数を超える。
- ⑧車両通信エラーが検知された。


### 知識

- 車両のプッシュボタンスタートスイッチによりエンジンを始動した場合、リモコンでエンジンを停止することは出来ません。
- リモコンでエンジンを始動し、そのまま車両の走行を開始することは出来ません。走行を開始する場合は、一旦エンジンを停止させ、車両のプッシュボタンスタートスイッチでエンジンを再始動させてください。



### 8-3. 暖機残り時間チェック




**操作**




(リモコンでエンジン始動中に) LED ランプ緑点滅中 (約3秒)に START F スイッチを押す スイッチを押す


 → 

- スイッチは音が鳴るまで押してください。
- F スイッチは、ピッと音が鳴ったら離してください。



**表示**





LED ランプの色  
下表

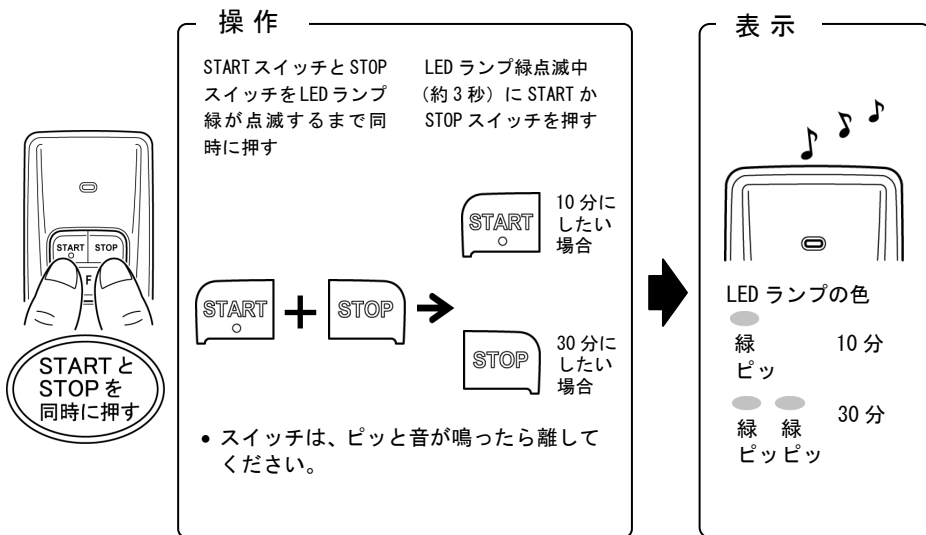
エンジンが自動停止するまでの残時間が LED ランプの点滅回数で表示されます。

LED ランプの色	点滅回数	残時間
<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #808080; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></div> <span>緑</span> </div>	1 回	0 分～5 分
	2 回	5 分～10 分
	3 回	10 分～20 分
	4 回	20 分～30 分
<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="width: 10px; height: 10px; background-color: #404040; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></div> <span>赤</span> </div>	通信失敗	

**⚠ 注意**

エンジン停止中に本操作を行うと、エンジン始動と同じ操作方法のため、意図せずにエンジンを始動させてしまうことがありますのでご注意ください。

## 8-4. 暖機時間の設定



### 知識

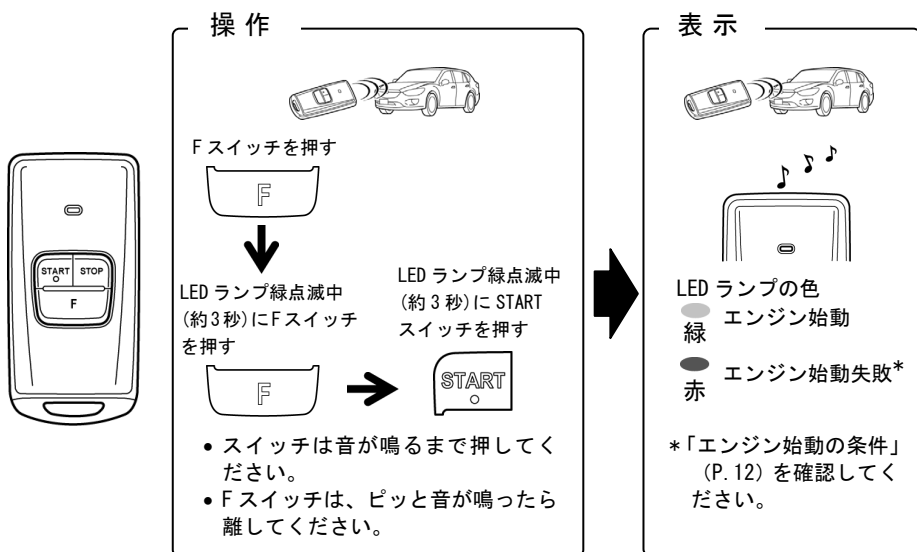
一部車種では暖機時間を30分に設定した場合でも、15分でリヤデフォグが停止します。

### ⚠ 注意

環境保護、省エネ、周りに迷惑をかけないためにも、必要以上のアイドリングは行わないでください。

## 8-5. エンジン始動【+リヤデフォッガー強制作動】操作

この操作によりエンジンを始動すると、リヤデフォッガーが自動的に作動します。



### アドバイス

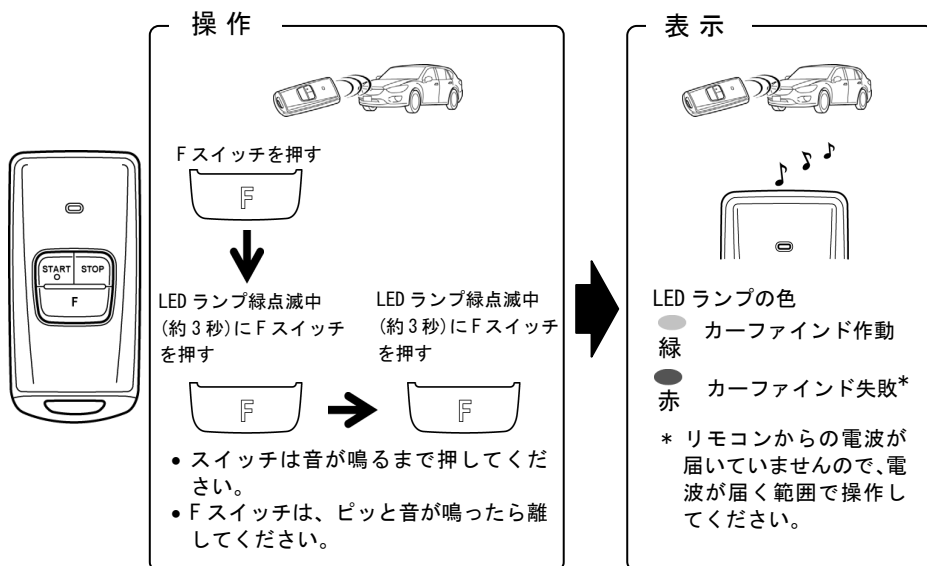
- エンジンを始動させずにリヤデフォッガー単独で作動させることは出来ません。
- 一部車種では、リモコンエンジンスターターによるリヤデフォッガー作動時に、車両インジケータは点灯しません。
- エンジン停止にてリヤデフォッガーは自動的に停止します。
- 一部車種では、リヤデフォッガーが作動してから 15 分経過後にリヤデフォッガーは自動的に停止します。

### 知識

この操作でエンジン始動した場合、リヤデフォッガーが強制的に作動しますが、P. 13に記載のエンジン始動操作でエンジンを始動した場合でも、エンジン始動時の車室内温度が 5℃以下であれば、リヤデフォッガーが作動します。

## 8-6. カーファインド機能

エンジンが停止しているとき、またはリモコンでエンジンを始動した後に、この操作を行うと、車両のハザードランプが2回点滅作動します。



### 知識

車両のハザードスイッチを押してハザードを点滅させているときは、カーファインド機能によるハザードランプ点滅作動は行われません。(ハザードスイッチによるハザードランプ点滅が優先して作動します。)ただし、その場合でも、リモコンは上記と同じ表示とメロディ音により車両との通信が完了したことをお知らせします。

## 9. 故障かな?と思ったら

- 故障かなと思われる前にもう1度確認してください。
- 異常が生じた時は、この取扱説明書をよくお読みいただき、下表の点検をしてください。それでも不具合がある場合は、自分で修理なさらないで、車両または本用品をご購入のマツダ販売店へご相談ください。

症状	確認内容	対処方法
リモコンが動かない	電池は正しくセットされていますか?	電池の状態を確認してください。(P. 11 を参照してください。)
	電池は消耗していませんか?	新しい電池に交換してください。(P. 11 を参照してください。)
	誤って他のスイッチを先に押したり、複数のスイッチを同時に押していませんか? (暖機時間の設定操作を除く)	誤作動防止のため、正しい操作順でないリモコンは動作しません。基本操作の項目を参照して正しいリモコン操作をしてください。(P. 13 を参照してください。)
	他の操作でリモコンから送信後、すぐにリモコンを再操作していませんか?	リモコンが送信している時や車両からのアンサーバックを受信している時にLED表示が出ている間は、次の送信ができません。LED表示が消えてから操作してください。(P. 10 を参照してください。)
リモコン操作でエンジンがかからない	リモコンでのエンジン始動操作を誤っていませんか?	誤作動防止のため、正しい操作方法でないとリモコンは動作しません。正しい操作方法はP. 13の「エンジン始動操作」を参照してください。
	FスイッチやSTARTスイッチを押す際に、他のスイッチを先に押したり他のスイッチと同時に押していませんか?	他のスイッチを先に押したり、他のスイッチと同時に押さないでください。
	エンジン始動条件は満たしていますか?	エンジン始動の条件を確認してください。(P. 12 を参照してください。)
リモコン操作でエンジンを始動した後、リモコンでエンジン停止操作をしていないのにエンジンが停止する	P. 14に記載の「●その他のエンジン停止条件」のうちいずれかが成立していませんか?	P. 14に記載の「●その他のエンジン停止条件」のうちいずれかが成立すると、エンジンは停止します。

症状	確認内容	対処方法
リモコン操作でエンジンを始動したときに、ヘッドライトやテールライトが点灯しない	ライトスイッチが AUTO 位置ではありませんか?	一部車種ではライトスイッチが AUTO 位置であってもリモコン操作でエンジン始動をした場合にヘッドライトやテールライトは点灯しません。
リモコン操作でエンジンを始動したときに、ワイパーが作動しない	—	リモコンでエンジンを始動したときは、ワイパースイッチが AUTO 位置にあると、ワイパーは作動しません。 また、一部車種では Low, Hi でも作動しません。
リモコン操作でエンジンが停止しない	リモコンでのエンジン停止操作を誤っていませんか?	正しい操作方法でないリモコンは動作しません。正しい操作方は P. 14 の「エンジン停止操作」を参照してください。
	F スイッチや STOP スイッチを押す際に、他のスイッチを先に押したり他のスイッチと同時に押していませんか?	他のスイッチを先に押したり、他のスイッチと同時に押さないでください。
	本リモコンエンジンスターター以外でエンジンを始動していませんか?	車両のプッシュボタンスタートスイッチでエンジンを始動した場合は、リモコンでのエンジン停止はできません。
暖機残り時間チェックができない	リモコンでの暖機残り時間チェック操作を誤っていませんか?	誤作動防止のため、正しい操作順でないリモコンは動作しません。正しい操作方は P. 15 の「暖機残り時間チェック」を参照してください。
	F スイッチや START スイッチを押す際に、他のスイッチを先に押したり他のスイッチと同時に押していませんか?	他のスイッチを先に押したり、他のスイッチと同時に押さないでください。
	本リモコンエンジンスターター以外でエンジンを始動していませんか?	車両のプッシュボタンスタートスイッチでエンジンを始動した場合は、暖機残り時間チェックはできません。
エンジンがかかっている状態なのに、リモコンに暖機残り時間が表示されない	車両のプッシュボタンスタートスイッチでエンジンを始動していませんか?	車両のプッシュボタンスタートスイッチでエンジンを始動した場合は、リモコンに暖機残り時間は表示されません。

症状	確認内容	対処方法
暖機時間の設定ができない	リモコンでの暖機時間の設定操作を誤っていませんか？	誤作動防止のため、正しい操作順でない とリモコンは動作しません。正しい操作 方法は P. 16 の「暖機時間の設定」を参照 してください。
	START スイッチと STOP スイ ッチを同時に押す際に、F ス イッチを先に押したり、F スイッチも同時に押してい ませんか？	F スイッチを先に押したり、F スイッチと 同時に押さないでください。
リモコン操作でリ ヤデフォッガーが 作動しない	リモコンでのエンジン始 動【+リヤデフォッガー強 制作動】操作を誤っていま せんか？	誤作動防止のため、正しい操作順でない と リモコンは動作しません。正しい操作方 法は P. 17 の「エンジン始動【+リヤデフ ォッガー強制作動】操作」を参照してく ださい。
	F スイッチや START スイッ チを押す際に、他のスイッ チを先に押したり他のスイ ッチと同時に押していま せんか？	STOP スイッチを先に押したり、STOP スイ ッチと同時に押さないでください。
	P. 13 に記載の「エンジン始 動操作」によりエンジンを 始動した後、エンジンがか かっている状態で、再度「エ ンジン始動【+リヤデフォ ッガー強制作動】操作」を行 いましたか？	通常の「エンジン始動操作」によりエン ジンを始動した場合は、リモコンでリヤ デフォッガーを作動させることができま せん。 一度エンジンを停止してから、「エンジ ン始動【+リヤデフォッガー強制作動】操 作」を行ってください。
	リモコンでエンジンを始 動してから約 15 分経過し ましたか？	一部車種ではリモコンでエンジンを始動 してから約 15 分後にリヤデフォッガーは 自動停止します。
P. 13 に記載の「エン ジン始動操作」によ りエンジンを始動 したにもかかわらず、リヤデフォッ ガーが作動する	車室内温度は低い（約 5°C 以下）ですか？	通常の「エンジン始動操作」によりエン ジンを始動した場合でも、エンジンが始 動した時の車室内温度が 5°C 以下であ れば、自動的にリヤデフォッガーが作動し ます。
リモコンでリヤデ フォッガーを作動 させたとき、車両の リヤデフォッガー 作動表示ランプが 点灯しない	—	一部車種では、リモコン操作によりリヤ デフォッガーが作動していても、車両の リヤデフォッガー作動表示ランプは点灯 しません。

症状	確認内容	対処方法
カーファインドができない	リモコンでのカーファインド操作を誤っていませんか？	誤作動防止のため、正しい操作順でない とリモコンは動作しません。正しい操作 方法は P. 18 の「カーファインド機能」を 参照してください。
	F スイッチを押す際に、他の スイッチを先に押したり他のスイッチと同時 に押していませんか？	他のスイッチを先に押したり、他のスイ ッチと同時に押さないでください。
	車両側の電源ポジション が ON になっていませんか？	電源ポジションが ON の状態では、カーフ アインドは作動しません。
	車両のターンシグナルス イッチによりターンシグ ナルランプが点滅作動中 ではありませんか？	車両のターンシグナルスイッチによりター ンシグナルランプが点滅作動中は、カー ファインドによるハザード点滅作動は しません。
リモコンの作動距離が短い	電池は消耗していませんか？	新しい電池に交換してください。 (P. 11 を参照してください。)
	車との距離が離れすぎて いませんか？	車両に近づいて操作してください。
	リモコンと車両の間に建 物等の障害物がありませ んか？	見通しの良い場所に移動するか、車両に 近づいて操作をしてください。
エンジン停止失敗 やカーファインド 失敗が表示される	電池は消耗してませんか？	新しい電池に交換してください。 (P. 11 を参照してください。)
	車との距離が離れすぎて いませんか？	車両に近づいて操作してください。
	リモコンと車両の間に建 物等の障害物がありませ んか？	見通しの良い場所に移動するか、車両に 近づいて操作をしてください。
	「エンジン停止操作」の場 合、エンジンは停止しまし たか？「カーファインド操 作」の場合、ハザードラン プが点滅しましたか？	電波の受信環境が変化した場合があります ので、見通しの良い場所に移動するか、 車両に近づいて操作してください。 周囲の電波状況によりコントローラーか らの送信が規制されている場合があります。 (P. 10 を参照してください。)

## 10. アフターサービス

調子が悪いときはまずこの説明書をもう一度ご覧になってお調べください。それでも改善しない場合は、車両または本用品をご購入のマツダ販売店にご相談ください。リモコンを紛失したときは、車両または本用品をご購入のマツダ販売店にお問合せください。

## 11. 諸元

### リモコン

適合規格	ARIB STD T-108
送信周波数	920MHz 帯
通信方法	単信方法
動作温度範囲	-10~+60°C
使用電池	コイン型リチウム電池 CR2032×2 個
電池寿命	約1年(エンジン始動を5回/日とした場合。ただし、同梱した電池では電池寿命は保証できません。)
寸法	38×78×18 (mm)
重量	約35g (電池含む)

### コントローラー

適合規格	ARIB STD T-108
送信周波数	920MHz 帯
通信方法	単信方法
動作温度範囲	-40~+85°C
定格電圧	DC13.5V
待機時消費電流	3mA 以下
寸法	100×46×26 (mm)

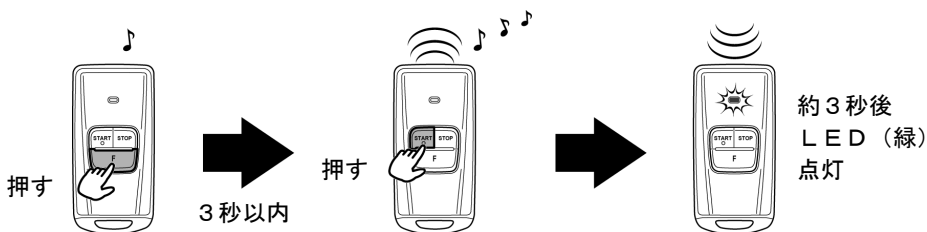
仕様および外観は、予告なく変更する場合がございます。

## 取付け店殿へのお願い

必ずお客様に操作要領をご説明ください。

## 簡易マニュアル

### ・エンジン始動



### ・エンジン停止



●車両、製品の仕様などの変更により本書の内容と一致しない場合がありますのでご了承ください。