

世界初!! 自動で止まる!



既販車の安全対策
自動(衝突被害軽減)ブレーキ



◆今乗っている車に取付できます! ◆自分でブレーキを踏まなくても止まります!

自動ブレーキにより衝突被害軽減をサポート!

対車両

警告

直進時に**車両**を検知した場合
**衝突被害軽減
ブレーキ作動**

対歩行者

警告

直進時に**歩行者**を検知した場合
**衝突被害軽減
ブレーキ作動**

自動(衝突被害軽減)ブレーキ
FM500AB
¥160,000

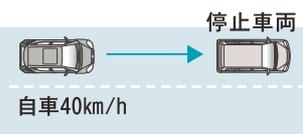
(標準工賃込み、税別)

- 製品内容
- 前方監視装置(ミリ波レーダ、単眼カメラ一体ユニット)
 - 電動アクチュエータ
 - 制御装置(加速度センサ、警告ブザー内蔵)
 - 表示器(警告灯、ON/OFFスイッチ)
 - 専用ハーネス
 - 車種別取付けブラケット

国産メーカーの主要車種に対応



自動(衝突被害軽減)ブレーキの機能

機能	状況		警告	ブレーキ	
衝突被害軽減 ブレーキ	停止車両	 <p>停止車両 自車40km/h</p>	前方 停止車両 との 衝突の危険が高まった状況	ブザー音と黄色ランプ点滅による警告	自動ブレーキ
	走行車両	 <p>走行車両20km/h 自車60km/h</p>	前方 走行車両 との 衝突の危険が高まった状況	ブザー音と黄色ランプ点滅による警告	自動ブレーキ
	歩行者横断	 <p>歩行者 自車30km/h 横断 5km/h</p>	前方 歩行者 との 衝突の危険が高まった状況	ブザー音と黄色ランプ点滅による警告	自動ブレーキ
踏み間違い 防止	前進時	 <p>障害物 加速を抑制 または停止</p>	前進時の車速が 8km/h未満において、 前方の障害物を検知した ときに、アクセルペダルが 踏み込まれた状況	ブザー音と黄色ランプ点滅による警告	自動ブレーキ
	後退時	 <p>加速を抑制 または停止</p>	後退時の車速が 8km/h未満において、 アクセルペダルが踏み込まれ 急加速を検知した状況	ブザー音と黄色ランプ点滅による警告	自動ブレーキ

機能を一時停止したい場合には、

表示器のOFFスイッチを押して機能をオフにします。ONスイッチを押す、またはエンジンを再始動すると機能が復帰します。

安全上の注意

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「安全上の注意」と「取扱説明書」をお読みください。

- 本装置はあくまでも運転をサポートする機能です。システムを過信せず必ずドライバーが責任をもって周囲の状況を把握し安全運転を心がけてください。
- 運転状況、車両状態、天候状態、道路状態、障害物の形状およびドライバーの操作状況によっては、システムが正しく作動しないことがあります。また、センサの認識能力、制動能力等には限界があります。さらに、衝突の可能性がなくてもシステムが作動する場合があります。
- 前方監視装置の温度が高温になっているときなど装置の作動を一時的に停止し警告灯が点灯することがあります。
- 装着可能車種は限られます。年式、グレード、装備等により装着条件が異なる場合があります。また、車両の状態や装着品によって取り付けられない場合があります。
- 衝突被害軽減ブレーキ機能は、自車が約60km/h以下で走行中に衝突の恐れがあるときに自動的にブレーキが作動します。
- 前進時の踏み間違い防止機能は前方の障害物を検知し衝突の危険があるときに自動的にブレーキが作動し加速抑制を行います。後退時、踏み込み量によっては過大な加速度を検知せずそのまま発進します。障害物との衝突を回避するためには、ご自身でブレーキを踏んでください。
- 警告、加速抑制、衝突被害軽減ブレーキの全ての機能は、スイッチ操作で一時的に停止することができますがエンジンを再始動すると復帰します。停止状態を継続することはできません。また警告音の音量を変更することはできません。
- 故意に車や壁などに向かって走行するなどシステムの作動を確認する行為は大変危険であり絶対に行わないでください。
- 本製品の購入・取付依頼ができる方は、車両所有者又は所有者が依頼した親族とし取付店から本製品の説明を受けご同意いただいた方に限ります。
- 本製品は、製品特性及び安全上、製品が不要になった場合でも製品を取り外しての製品転売は不可となります。製品の転売は重要事項の伝達ができないこととなるため、弊社では転売した製品の責任を負いかねます。
- 本製品を使用して発生した人身・物損事故、車両の故障、または破損・安全義務違反による罰金・減点等に関する責任は一切負いません。
- 本製品の詳細につきましては、取扱説明書または販売店のスタッフにご確認ください。

製造元 **ACR** 株式会社ACR

営業技術部 〒243-0303 神奈川県愛甲郡愛川町中津4031

TEL.046-284-1171 FAX.046-284-1181

URL:<https://www.acr-ltd.jp>

●商品のお求め、お問い合わせは