



内閣府
Cabinet Office

送迎用バスの置き去り防止を支援する安全装置リスト

令和5年(2023年)3月31日時点

送迎用バスの置き去り防止を支援する安全装置リスト

令和5年3月31日時点

【降車時確認式 1/3】

認定番号	掲載日	製造メーカー名	装置名	取付車種の制限	装置の方式	故障検知範囲	保証期間	本体価格(税込) (※)	ガイドラインを超える機能 (※)	オプションで追加できる機能・価格 (※)	取付費用の目安(税込) (※)	特色・アピールポイント (※)	製品URL (※)	取付可能な場所	車内音響の開始タイミング	車内音響の内容	車内音響の音量	車外音響の開始タイミング	車外音響の内容	車外音響の音量
A-001	2023/1/27	株式会社アルネット	AZ326C	12V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	77,000円	なし	なし	55,000円 ※離島・車種により変動あり	○ナレーター(生録)音による注意喚起を実現 ○国内路線バス放送装置でシェア約50%を誇るクラリアングループによる全国販売・サービス対応が可能	https://www.clarion.com/jp/ja/products-business/bus-prevention/index.html	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	チャイム+音声	78db	キーオフ5分後	ホーン	87dbから112db ※車載外部音響器保安基準に準ずる
A-002	2023/1/27	株式会社アルネット	AZ426C	24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	77,000円	なし	なし	59,400円 ※離島・車種により変動あり	○ナレーター(生録)音による注意喚起を実現 ○国内路線バス放送装置でシェア約50%を誇るクラリアングループによる全国販売・サービス対応が可能	https://www.clarion.com/jp/ja/products-business/bus-prevention/index.html	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	チャイム+音声	78db	キーオフ5分後	ホーン	87dbから112db ※車載外部音響器保安基準に準ずる
A-003	2023/2/7	加藤電機株式会社	ホーネット(BS-300S+)	12V及び24V(DCDCコンバーター使用の場合)	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	87,780円	超音波センサー、衝撃センサーを利用できるカーセキュリティ機能搭載	通信ユニット(位置情報・車内温度・緊急通報メール等)43,780円(通信費別)、ボイスモジュール516BS(音声警報)32,780円、バックアップバッテリー520T(補助電源)21,780円他、超音波センサー(追加用)14,080円 など	55,000円~77,000円	降車時確認式とカーセキュリティ機能をご利用いただけます。オプションの通信ユニットによる緊急メール通知や車内温度の確認ができます。先行発売したBS-300Sにアップグレードキットを搭載。カーセキュリティのHORNETの応用モデル。	https://www.kato-denki.com	どこでも	キーオフ直後	ブザー	100db	キーオフ10分後(設定可能)	サイレン	128db
A-004	2023/2/7	加藤電機株式会社	ホーネット(BS-500G+)	12V及び24V(DCDCコンバーター使用の場合)	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	109,780円	車外警報の際、設定しているメールアドレスへの通知、GPS位置情報・車内温度通知機能、エリア通知など超音波センサー、衝撃センサーを利用できるカーセキュリティ機能搭載	ボイスモジュール516BS(音声警報)32,780円、バックアップバッテリー520T(補助電源)21,780円他、超音波センサー(追加用)14,080円 など	55,000円~77,000円	降車時確認式とカーセキュリティ機能をご利用いただけます。標準搭載の通信ユニットによる緊急メール通知を標準搭載し車内温度の確認もできて、1年分の通費も込み。先行発売したBS-500Gにアップグレードキットを搭載。カーセキュリティのHORNETの応用モデル。	https://www.kato-denki.com	どこでも	キーオフ直後	ブザー	100db	キーオフ10分後(設定可能)	サイレン	128db
A-005	2023/2/7	株式会社レゾナント・システムズ	かくにん君(KMK-900SET-A100)	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	114,400円	なし	■SOSボタン 万が一車内に置き去りにされた場合に、完全に駐車状態であってもボタンを押す事で外部通報出来るSOSボタンを設定。SOSキット・本体55,000円+追加工事費22,000円(特許・実用新案出願中)	55,000円~77,000円 ※離島・遠隔地は変動あり	☆シンプル操作で点検業務をサポートします。 ☆小型から大型まで対応、現場を調査分析し開発 ☆あらゆるバス車載機器で70年の専門メーカー ☆出張取付、土日祝日対応可 ☆音声案内は、女性ナレーターによる明瞭音声と現場の声を取り入れ点検行動を確実に実行する指示。 ☆信頼性の高いメンテナンスフリー構造 ☆国内生産で、2月からの早期出荷が可能。 ☆注意銘版・配線・端子等も同梱したオールインワンキット	https://www.resonant-systems.com/	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	チャイム+音声	105db	キーオフ10分後(5分×15回可)	警報音+音声	50M離れたところで60db(12db)
A-006	2023/2/17	加藤電機株式会社	ホーネット(BS-350K)	12V及び24V(DCDCコンバーター使用の場合)	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	88,000円	オプション追加で自動検知機能も利用可能	通信ユニット(位置情報・車内温度・緊急通報メール等)43,780円(通信費別)、ボイスモジュール516BS(音声警報)32,780円、バックアップバッテリー520T(補助電源)21,780円他、超音波センサー(追加用)14,080円 など	55,000円~77,000円	BS-700シリーズの降車時確認式機能に限定したシンプルモデル。車内ブザーは優しい自覚まし時計風の4つのリズムから選択可能。ブザー鳴動開始時間設定可能。超音波センサーなどを追加することで、上位モデルの自動検知機能も搭載したBS-700Sにアップグレードできます。GPS位置情報、車内温度管理ができる通信ユニットやAIカメラなどBS-700シリーズの全てのオプションをご利用いただけます。	https://www.kato-denki.com	どこでも	キーオフ直後(設定可能)	ブザー	100db	キーオフ5分後(設定可能)	サイレン	128db
A-007	2023/2/17	株式会社TCI	SOS-0006	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	3年	88,000円	◆非常用ボタン 万が一置き去りにあった場合でも車内から車外に対してSOSを発信できる非常用ボタンを標準搭載	なし	55,000円~ 離島・遠隔地は変動あり	・車載安全装置の開発メーカーとしてトラック、バス、重機、特殊車両などへの当社製品の専門取付ネットワークで製造、販売、取付、アフターサービスの充実 ・シンプル構造で取付の可能性を排除 ・操作はボタン1つのみで、シンプルでわかりやすい ・ランニングコストは一切不要 ・標準で3年間の製品保証 ・全国47都道府県で出張、現地取付に対応。 ・取付時間は1~2時間程度 ・一般乗用車からバス(小型~大型)まで、あらゆる車両に取付が可能 ・月間4000台以上の生産体制を構築	https://www.tci-car-item.com/sos-0006	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	音声	90db	キーオフ5分後	アラーム	118db
A-008	2023/2/17	エルメディカルシステムズ株式会社	SOS-0006	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	3年	88,000円	◆非常用ボタン 万が一置き去りにあった場合でも車内から車外に対してSOSを発信できる非常用ボタンを標準搭載	なし	55,000円~ 離島・遠隔地は変動あり	・バスのエンジン停止降車時に併い、後方のシートの奥に二つのベルを設置。 ・エンジン停止時にアラームが自動的に警告致します。(車内・車外) ・運転手は設置してある後方ベルを押さないと警報が鳴り続けます。 ・操作はボタン1つのみで、シンプルでわかりやすく簡単です ・ランニングコストは一切不要の0円 ・標準で3年間のメーカー製品保証付き ・全国47都道府県で出張、現地取付に対応。 ・取付時間は1~2時間程度 ・一般乗用車からバス(小型~大型)まで、あらゆる車両に取付が可能 ・シンプル構造で取付の可能性を限りなくゼロに排除 ・月間4000台以上の生産体制を構築 ・不具合対応は夜間22時まで対応、WEBでは24時間365日対応致します。	https://www.tci-car-item.com/sos-0006	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	音声	90db	キーオフ5分後	アラーム	118db
A-009	2023/2/22	ダイワ通信株式会社	FACE ROLL CALL(DG-FRC12、DG-FRC24)	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	139,700円	なし	なし	12V:55,000円 ~ 24V:60,500円 ~	・全国販売に対応しており、車両の整備工場への持ち込みは不要 ・整備士資格を有するスタッフが訪問取付対応 ・警報音を停止するための作業として顔認証を用いるため、押しボタン等の操作不要 ・事前登録した運転手等関係者が確実にバス最後部へ赴く必要があり、ヒューマンエラーを補完し、車内確認忘れを防止 ・登録された顔を認証するという装置の特性上、例えば車内に取り残された園児が誤って警報音を止めることは不可能 ・月額ランニングコストは不要 ・ヒューマンエラーの最大軽減を目的としたシステム構成	https://daiwawa.com/security/heat-tracker	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	ブザー	100db	キーオフ10分後(設定可能)	ブザー	100db(50m離れたところで60db)
A-010	2023/2/22	株式会社コアテックシステム	ココール(12V車用)(SBP007)	12V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	60,500円	オプションのSOSボタンを接続することで、置き去り監視機能が追加できます。	SOSボタンの追加(11,000円/個) 無線通知機能(33,000円)	44,000円~	・構造がシンプルで、わかりやすい。 ・メンテナンス費用が安い。(修理費用が安い。) ・装置の動作履歴を保存しているため、万一事故が発生しても事故時の状況や点検作業の頻度等が解析できる。 ・車外警報の際、バスから圏外無線で警報する装置やメールで通知する装置をオプションで追加できる。 ・オプションのマットやSOSボタンを接続することで、置き去り監視機能(自動検知式)が追加できる。 ・オプションのセンサー類を複数追加した場合、回路が2系統に分かれているため、万一片側が壊れても完全に機能不全にならない。	https://ctsinc.co.jp/cocool/	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	メロディ	80db	キーオフ8分後	ホーン	120db
A-011	2023/2/22	株式会社コアテックシステム	ココール(24V車用)(SBP008)	24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	71,500円	オプションのSOSボタンを接続することで、置き去り監視機能が追加できます。	SOSボタンの追加(11,000円/個) 無線通知機能(33,000円)	66,000円~	・構造がシンプルで、わかりやすい。 ・メンテナンス費用が安い。(修理費用が安い。) ・装置の動作履歴を保存しているため、万一事故が発生しても事故時の状況や点検作業の頻度等が解析できる。 ・車外警報の際、バスから圏外無線で警報する装置やメールで通知する装置をオプションで追加できる。 ・オプションのマットやSOSボタンを接続することで、置き去り監視機能(自動検知式)が追加できる。 ・オプションのセンサー類を複数追加した場合、回路が2系統に分かれているため、万一片側が壊れても完全に機能不全にならない。	https://ctsinc.co.jp/cocool/	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	メロディ	80db	キーオフ8分後	ホーン	120db
A-012	2023/3/3	オクト産業株式会社	ヒロックボタン(12V車用)(OSB-012)	12V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	オープン価格	なし	なし	35,000円~80,000円 ※車種、エリア、時期などによって変動	☆ヒロックボタン1号機(100台無償モニターの改良版)☆ ・ボタン1号機のシンプル設計。 ・操作はボタンを押すだけ。老若男女使いやすい。 ・すべて有線のため、通信障害なし。 ・取付車への表示プレート付属しており、安全宣言が可能。 ・全国100件の先行モニター取付実績。全国のガリバー他で迅速正確に取付可能。 出張または近隣店舗での取付でスムーズ。ご自身で工場を探す必要も遠方からの出張もありません。	https://hillockbutton.com/	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	アラーム音	70db	キーオフ約5分後	ホーン	113db
A-013	2023/3/3	オクト産業株式会社	ヒロックボタン(24V車用)(OSB-024)	24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	オープン価格	なし	なし	35,000円~80,000円 ※車種、エリア、時期などによって変動	☆ヒロックボタン1号機(100台無償モニターの改良版)☆ ・ボタン1号機のシンプル設計。 ・操作はボタンを押すだけ。老若男女使いやすい。 ・すべて有線のため、通信障害なし。 ・取付車への表示プレート付属しており、安全宣言が可能。 ・全国100件の先行モニター取付実績。全国のガリバー他で迅速正確に取付可能。 出張または近隣店舗での取付でスムーズ。ご自身で工場を探す必要も遠方からの出張もありません。	https://hillockbutton.com/	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	アラーム音	70db	キーオフ約5分後	ホーン	113db
A-014	2023/3/3	株式会社やらせっぴい	MONITA(YR-300)	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	200,000円 ※取付費込	●SOSボタン 万が一置き去りにあった場合に車外にクラクションを鳴らし置き去りを知らせるSOSボタンを標準搭載しています。 ●複数の確認ボタン 本装置は、確認ボタンが3つあります。複数設置する事で確認の漏れを防ぎます。 ●メンテナンスモード ガソリンの給油や車検時などエンジンを切るたびにブザーが鳴らないようにするメンテナンスモードを搭載しています。	●確認ボタンの追加(1台/11,000円)	(40,000円) ※本体価格に込 ※離島・遠隔地は変動あり ※別途見積り	MONITAの開発は、技術者目録、保護者目録、保育士目録の様々な工夫を盛り込んでいます! ●字が読めない子どもたちにも親しみをもって貰えるキャラクターの存在 ●白を基調としたかわいいデザイン性 ●ガソリンの給油や車検時に使用できるメンテナンスモードの搭載 ●1人の独断では解除する事が出来ないシステム構造 ●担当者が変わっても同じ動作になるよう押す順番が決まっている複数の確認ボタン ●遠隔監視時に使用できる遠隔監視の提供 ●降車確認用のチェックリストの提供※Excel ●電話やFax、メール以外にLINEでも対応 ●修理時には代替機の貸出 ●12V/24Vの車種に対応 ●どの車種にも取り付け可能	https://no-okizari.com/	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	ブザー	90db	キーオフ15分後	ホーン	120db

※印の項目は、ガイドラインの要件に関わらない項目であり、各メーカーの責任において記載しています。本体価格、取付費用は変動することがあります。

【降車時確認式 2/3】

認定番号	掲載日	製造メーカー名	装置名	取付車種の制限	装置の方式	故障検知の範囲	保証期間	本体価格(※)	ガイドラインを超える機能(※)	オプションで追加できる機能・価格(※)	取付費用の目安(税込)	特徴・アピールポイント(※)	製品URL	取付可能な場所	車内警報の開始タイミング	車内警報の内容	車内警報の音量	車外警報の開始タイミング	車外警報の内容	車外警報の音量
A-015	2023/3/3	株式会社やらせつせい	MONITA (YR-500)	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	210,000円 ※取付費込	●SOSボタン 方が一旦置き去りにあった場合に車外にクラクションを鳴らし置き去りを知らせるSOSボタンを標準搭載しています。 ●複数の確認ボタン 本装置は、確認ボタンが5つあります。複数設置する事で確認の漏れを防ぎます。 ●メンテナンスモード 本装置は、確認ボタンが5つあります。複数設置する事で確認の漏れを防ぎます。 ●メンテナンスモード 本装置は、確認ボタンが5つあります。複数設置する事で確認の漏れを防ぎます。	●確認ボタンの追加(1台/11,000円)	(40,000円) ※本体価格に込 ノ難島・遠隔地は 変動有り ※別途見積り	MONITAの開発は、技術者目線、保護者目線、保育士目線での様々な工夫を盛り込んでいます！ ●字が読めない子どもたちにも親しみをもって貰えるキャラクターの存在 ●怪を遠慮とたかひいデザイン性 ●ガソリンの給油や車検時に使用できるメンテナンスモードの搭載 ●1人の独断では解除する事が出来ないシステム構造 ●担当者が変わっても同じ動作になるよう押す順番が決まっている複数の確認ボタン ●避難訓練時に使用できる紙芝居の提供 ●降車確認用のチェックリストの提供※Excel ●電話やメール、メール以外にLINEでも対応 ●修理時には代替機の貸出 ●12V/24Vの車種に対応 ●どの車種にも取り付け可能	https://no-okizari.com/	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	ブザー	90db	キーオフ15分後	ホーン	120db
A-016	2023/3/7	株式会社イズム	通園バス終業点検アラート装置 (CSE-2207A)	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12ヶ月	144,980	1. SOSボタン(置き去り時) a)車外スピーカーから緊急アナウンスを流す b)メール、LINE、リアルタイム通知 c)15分後SMSでスマホに通知 2.ICカードでダブルチェック 運転手のICタグと添乗者のICカードのダブルチェックで確認が完了する 3.始動、降車確認を自動送信 始動、降車確認時のIDと日時を自動配信する 4.ローパーモードで自動切り替え エンジン停止時はローパーモードに自動的に切り替わるためバッテリー上がりがない	必要と考えました機能を全て装備しておりますのでオプションはありません。 取り付けキットは付属しています。 ご要望に応じてカスタマイズも検討可能です。(有償対応)	44,000円～55,000円	お子様の安全を重視し信頼性の高い安心できる装置を開発しました。 1. ICカードの降車確認なので押し間違い、イタズラができない 2. ICカードを採用したことで誰が何時確認したか記録が残るメール、LINEで自動通知 3. ICカードは操作性がよいので確認チェックがスムーズ 4. ICカードは非接触なので感染症予防対策にもなる 5. 降車確認はICカードでダブルチェックなのでミスが軽減できる 6. 音声アナウンス・警報音 7. 音声アラート 8. 車内の電源から動作するので電池消費等の振動がない 9. ローパーモード(消費電力max以下)に自動的に切り替わるので長期の休みでもバッテリーが上がらない 10. ノイズ対策も万全なので不法電波等から起因する振動がない 11. すべて最新の半導体で構成され、リレー等を使っていないので振動や衝撃に強い 12. エンジン始動時のサージ電流や落雷に対しても保護回路を組み込んでいるので安全 13. 電源回路は2重化しているのが故障からの耐性が高い	https://www.izumi-dec.net/CSE-2207A.html	視界や運転操作を妨げる場所、非常口等の乗客への危険を及ぼす場所及び直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	音声+警報音+メロディ	81dB(3m)	キーオフ15分後	音声+警報音	96dB(3m) (50m離れたところでは77dB)
A-017	2023/3/7	株式会社日本ヴェニューテック	まもるくんA(まもるくんエース (TKT-EMT-S10))	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	3年	オープン価格	☆☆☆ 3年保証 ☆☆☆ まもるくんエース本体は3年保証です。搭載しているボタンスターの幼児専用車型車庫(2004年以降の切替車庫)	◎増設用としてぼたん(価格:オープン) オプションで増設可能。乗降口付近など園児の目に付きやすい位置に設置が可能です。サイズも園児の手のひらサイズのため、設置場所に困りません。本ボタンは高耐久品(押し100万回以上)を採用しており、安心してご使用いただけます。	30,000円～70,000円 ※車種、エリア、構成によって変動あり ※幼稚園までの出張費も含まれる	◎当社の全国ネットワークで平日の取付、園内に出張取付が可能です。 ◎まもるくんエース本体は3年保証です。搭載しているボタンも高耐久品(押し100万回以上)を採用し高品質な車載機器として安心してご使用いただけます。 ◎乗降アナウンス機能を搭載しています。園児の乗降中にバスの周囲に車外スピーカーから注意喚起する音声が流れ、安全な乗降をサポートします。 ◎非常時警報機能を搭載しています。方が一の際でも園児がボタンを押して周囲に助けを呼ぶことが可能となります。 ◎本体にはボタンが一つしかないシンプル設計です。操作方法もボタンの短押しと長押し2種類だけなので、誰でも使えて安心です。 ◎通信機能はなく、通信費用などのランニングコストが不要です。 ◎音声アラウンスは女性と男性、おとなと子どもを採用しています。アナウンス場面にに応じて使い分けしており、聞き取りやすさ分りやすいです。	https://www.nvt.co.jp/bus/index.html	直射日光が当たるところ以外 推奨設置場所あり	キーオフ直後	警報音+音声	7m離れた所で70db以上 10cm離れた所で120db以下	キーオフから2分後までに車内点検が終了していません放置された時は本体状態バイ状態(車内点検終了後の状態)でボタン(ぼたん)が押された時	警報音+音声	50m離れたところでは63db以上
A-018	2023/3/7	東邦テック株式会社	キャット☆アイ (CAT'S'AI) (CATSI-12V、CATSI-24V)	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	1年	123,200円	なし	なし	44,000円 (メーカー取付参考価格) ※車種、取付店により異なります	☆各部品点数3点のみ(制御BOX+ランプBOX+リセットボタン) ☆運行実績 ・2022/09/15～(国交省が「ドライブ設定前」) ・2023/03/02～(JATA認定 内閣府公認) ※全車を認定機に交換 【開発コンセプト】 ・アメリカ合衆国、韓国等で早くから導入され実績のある基本システム ・本システムの投入により現場(職員園児等)の負担を増やさない ・園児等が動かないことを想定して園児自身に何らかの作業を行わせない ※事故は0-2歳児の可能性が高実作業不可能	http://www.tohototech.co.jp	取扱説明書にて指定	キーオフ直後	アラーム音	80dB	キーオフ5分後	車内ホーン	120dB
A-019	2023/3/7	トヨタ自動車株式会社	車内置き去り防止支援システム	ハイエース/コースターの幼児専用車型車庫(2004年以降の切替車庫)	降車時確認式	断線、短絡検知	3年 (6万km走行以内)	ハイエース: 88,000円 コースター: 110,000円	一方が、幼児等が置き去りにされた場合も、車内の専用ボタン(ここだよボタン)を押すことで、車外に警報し、周囲に助けを求めることができる機能 ・ここだよボタン作動時、車種によってはドアアンロック可能	なし	30,000円～50,000円 ※車種、販売店によって異なります	・音声案内による車内点検の誘導 ・一方が、幼児が置き去りにされた場合も、車内の専用ボタン(ここだよボタン)により車外に警報可能 ・ここだよボタンは定期的にLEDを点滅させることで薄暗い車内での視認性を確保 ・ここだよボタンは定期的LEDを点滅させることで薄暗い車内での視認性を確保 ・ここだよボタン作動時、車種によってはドアアンロック可能 ・全国3年保証で購入、取付、アフターサービスを受けることができる ・純正品同様の3年6万キロ保証 ・車種毎の取付要領書	https://toyota.jp/dop/safety/ ※3/14以降公開予定	取付要領書にて指定	キーオフ直後	音声	80.5dB	キーオフ4分経過 ※ここだよボタンは、純正品同様の3年6万キロ保証	車内ホーンとハザード	94.3～104.3dB
A-020	2023/3/17	株式会社青木製作所	Safety Alarm(セーフティアラーム) AMEX-DG-001	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	1年	132,000円	【座席確認のWチェック機能】 ・車内後方スイッチ押下までの往路、並びに降車ドア付近のボタン押下まで一連の往復確認が可能。 【作業記録用カメラ】 ・毎日の車内確認作業を映像として記録可能。 【緊急SOSボタン】 ・一方が車内に置き去りにされた乗員がいる場合、乗員が自発的に車外へ助けを呼ぶことが可能。	なし	42,900円～ ※車種、エリアによって変動します	【本機は車内に置き去りにされる状況以前に、大前提としてその状況を限りなく抑制する事をコンセプトにした装置です】 ○ゆっくり、安心して確認作業を促すボイスアラーム 車内警報は行うべき動作内容を2段階の音声ガイダンスとして発話することで、担当者が容易に理解できるようなう考慮しています。 ○確認作業を記録することによる抑止効果 ○毎日行う車内の確認作業を作業記録用カメラで記録することで担当者が確認作業をより意識して行うようになり、確認作業のクオリティ向上が期待できます。また、記録として残るため施設管理者等が確認作業の内容を確認することも可能です。 ○方が一旦置き去りにされた乗員がいる場合に備え、緊急SOSボタンを用意 ○安心の日本製	https://www.aokiss.co.jp/amex-dg-001.html	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	音声	85dB	・車内警報が開始してから15分後 ・監視モード中緊急SOSボタン押下時	車内ホーン	120dB
A-021	2023/3/17	レシップ株式会社	KSCW-3100シリーズ 12V車用 (KSCW-3110-1SET、KSCW-3120-1SET、KSCW-3130-1SET)	12V	降車時確認式	電源喪失、断線	1年	132,000円	・無線式の確認ボタン(特定小電力無線) ・車内後方など、確認ボタンまでの配線が不要となります。 ・電池レス 確認ボタンは、電池交換等のメンテナンスが不要です。	無線確認ボタン追加 (ボタン1個追加ごとに11,000円)	40,000円程度～ ※車種・地域等によって変動する場合があります	エンジン停止後のブザー音により車内確認を促す装置です。 <特長> ・無線式で電池レスのクイック押しボタンは、当社製品が日本で初めてです。 ・路線バスでの使用実績があり、過酷な車載環境での耐久性に優れています。 ・無線押しボタンは配線工事・電池交換が不要であり、取り付け・メンテナンスが容易です。 ・コンパクト設計で、狭い車内でも設置が容易です。 ・エンジン停止後の車内点検未実施の場合には、アラート音+音声でお知らせします。 ・当社は、長年日本全国のバス事業者様に運賃箱や行先表示器などを納入している「バス用電装品のトータルサプライヤー」です。 路線バスに乗ったことがあれば、一度は当社の機器をご覧いただいたことがあるはずです。	https://www.lecip.co.jp/lecip/products/bus/other02.html	取扱説明書にて指定	キーオフ直後	ブザー	約80db	キーオフ10分後	アラート音+音声(車内を点検してください)	約90db
A-022	2023/3/17	レシップ株式会社	KSCW-3200シリーズ 24V車用 (KSCW-3210-1SET、KSCW-3220-1SET、KSCW-3230-1SET)	24V	降車時確認式	電源喪失、断線	1年	132,000円	・無線式の確認ボタン(特定小電力無線) ・車内後方など、確認ボタンまでの配線が不要となります。 ・電池レス 確認ボタンは、電池交換等のメンテナンスが不要です。	無線確認ボタン追加 (ボタン1個追加ごとに11,000円)	40,000円程度～ ※車種・地域等によって変動する場合があります	エンジン停止後のブザー音により車内確認を促す装置です。 <特長> ・無線式で電池レスのクイック押しボタンは、当社製品が日本で初めてです。 ・路線バスでの使用実績があり、過酷な車載環境での耐久性に優れています。 ・無線押しボタンは配線工事・電池交換が不要であり、取り付け・メンテナンスが容易です。 ・コンパクト設計で、狭い車内でも設置が容易です。 ・エンジン停止後の車内点検未実施の場合には、アラート音+音声でお知らせします。 ・当社は、長年日本全国のバス事業者様に運賃箱や行先表示器などを納入している「バス用電装品のトータルサプライヤー」です。 路線バスに乗ったことがあれば、一度は当社の機器をご覧いただいたことがあるはずです。	https://www.lecip.co.jp/lecip/products/bus/other02.html	取扱説明書にて指定	キーオフ直後	ブザー	約80db	キーオフ10分後	アラート音+音声(車内を点検してください)	約90db
A-023	2023/3/17	株式会社MJ	チャイルドチェックメイト	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	174,900円	装置への電源供給ラインを二重化した安心設計。万一の時も自動切替えます。	標準1年保証を超えた保証制度 ■製品保証期間 3年 ※故障時の無償交換1台 33,000円(税込) ■製品保証期間 5年 ※故障時の無償交換1台 55,000円(税込)	30,000円～80,000円程度	■送迎バスでの置き去り事故は、既に多くの国でも課題となっており、本製品はアメリカ、カナダ、UAE、オーストラリアなどで95万台以上の導入実績を誇る、世界で実証された安心・安全の製品です。 ■販売元となる弊社株式会社MJは全国の幼児施設へICT支援システムを提供し、多くの幼児施設と現場で抱える問題解決に取り組んでおります。現場の意見を大切に、導入・運用までのサポートをしっかりとさせていただきます。 ■送迎バスにおける置き去り防止対策をより精度の高いものにするために 1.園バスの降車確認を促す安全装置(本製品) 2.保護者・職員間でのバス乗降に関する連絡事項の共有と園での降車確認を共有するためのシステム(保護者通知アプリ) 3.GPSなどの追跡機能を用いた子どもの所在を正確に把握する機能(Baazoo活用)	https://childcheckmate-japan.net/	直射日光が当たるところ以外 推奨設置場所あり	キーオフ直後	ブザー	100dB	キーオフ5分後	取り付ける車庫の車載ホーン (車載外部警報器保安基準に準ずる)	車庫のホーンを使うため、その車種による。
A-024	2023/3/24	株式会社慶洋エンジニアリング	KEIYO送迎バス置き去り防止システム AN-S11	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	3年	78,800円	なし	■SOSのボタン 方が一車内に置き去りにされた場合にエンジンが停止された状態であっても子供がボタンを押すことで外部通常できるSOSボタンを設置可能 ■メンテナンスボタン 給油や車両点検時にメンテナンスモードへ移行できるボタンを準備しました。取扱については購入後に取扱説明書を参照してください。	44,000円～55,000円	https://okizariboushi.jp	取扱説明書にて指定	キーオフ直後	警報音+音声	音声78db 警報音93db	キーオフ6分後	取付車両の車載ホーン	車庫のホーンを使うため、その車種による (車載外部警報器保安基準に準ずる)	

※印の項目は、ガイドラインの要件に関わらない項目であり、各メーカーの責任において記載しています。本体価格、取付費用は変動することがあります。

【降車時確認式 3/3】

認定番号	掲載日	製造メーカー名	装置名	取付車種の制限	装置の方式	故障検知の範囲	保証期間	本体価格(税込)(※)	ガイドラインを超える機能(※)	オプションで追加できる機能・価格(※)	取付費用の目安(税込)(※)	特色・アピールポイント(※)	製品URL	取付可能な場所	車内警報の開始タイミング	車内警報の内容	車内警報の音量	車内警報の開始タイミング	車外警報の内容	車外警報の音量
A-025	2023/3/24	株式会社カナク企画	バス置き去り防止安全装置 みーつけた ・BA-001L (BA-X001 同梱 ケーブル長12M) ・BA-001S (BA-X002 同梱 ケーブル長 8M)	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	77,000円	なし	今夏発売予定の自動検知式装置を追加することで、より安心の機能に拡張することも可能。	55,000円～77,000円 ※車種、販売店によって異なります。	①エンジン停止後(キーオフ)降車を確認し、[ボタンを押すだけの]簡単操作が特徴。 ②起動時のブザーとわかりやすい表示ユニットのランプ点灯で正常動作が確認ができ、また故障の場合もエンジン始動時に表示ユニットと音で確認できる。 ③確認時に鳴るブザー音は乗車中の子供たちが驚かないよう段階的に音が大きくなる仕様。 ④乗車していた子どもの降車確認不足の場合は、車両ホーンで周囲へ置き去りを知らせる。 ⑤後方警報装置のコネクターが抜けづらい仕様になっている。 ⑥ランニングコストは不要。 ⑦車外貼付け用「装着済ステッカー」付属。 ⑧安心の日本製。	https://kanaek.co.jp/products/ba-001/	視界や運転操作を妨げる場所、非常口の向業者に危険を及ぼす場所及び直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	ブザー ※ブザー音は4段階のステップアップ式を採用	60dB～80dB	10分後	車両ホーン	87dbから112db ※車載外部警報器保安基準に準ずる
A-026	2023/3/24	オクテ産業株式会社	ヒロックボタン (OSB-100)	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12か月	オープン価格	なし	なし	35,000円～80,000円 ※車種、エリア、時期などによって変動	・ヒロックボタン1号機(100台無償モニターの改良版)第2弾☆ ・ボタンだけのシンプル設計。 ・12V車24V車兼用 ・操作はボタンを押すだけ。老若男女使いやすい。 ・すべて有線のため、通信障害なし。 ・取付車への表示プレート付属しており、安全宣言が可能。 ・全国100軒の先行モニターの取付実績。全国のガリバー他で迅速正確に取付可能。 出張または近隣店舗での取付でスムーズ。ご自身で工場を探する必要も遠方からの出張もありません。	https://hillockbutton.com/	直射日光が当たるところ以外 推奨設置場所あり	キーオフ直後	アラーム音	70db	キーオフ約5分後	サイレン	100db
A-027	2023/3/31	加藤電機株式会社	HORNET BS-350シリーズ (BS-350KM、BS-350KV)	12V及び24V(DCDCコンバーター使用の場合)	降車時確認式	電源喪失、断線	13か月	BS-350KM : 99,880円 BS-350KV : 98,780円	オプション(509U)追加で自動検知式機能も利用可能な製品デザイン	BS-350KM:通信ユニット(MC-8)位置情報・車内温度・緊急通報メール等)標準搭載 BS-350KV:ボイスモジュール516BS(音声警報)標準搭載 その他、各種オプションの装着が可能です。バックアップバッテリー520T(補助電源)21,780円他、超音波センサー14,080円 など	55,000円～77,000円	BS-700シリーズの降車時確認式機能に限定したシンプルモデルBS-350Kiに通信ユニット(MC-8)を標準搭載したBS-350KMとボイスモジュール標準搭載したBS-350KVを新発売。車内ブザーは後出し目覚まし時計風の4つのリズムから選択可能 ブザー鳴動開始時間設定可能 超音波センサー(509U)などを追加することで、上位モデルの自動検知式機能も搭載したBS-700Siにアップグレードできます GPS位置情報、車内温度管理ができる通信ユニットやAIカメラなどBS-700シリーズの全てのオプションをご利用いただけます	https://www.kato-denki.com	どこでも	キーオフ直後(設定可能)	BS-350KM:ブザー約90dB ブザー鳴動約100dB BS-350KV:ブザー、音声約60dB ～100dB調整可能	リズム鳴動約90dB ブザー鳴動約100dB (設定可能)	キーオフ5分後	サイレン	128db
A-028	2023/3/31	ケリー電気産業株式会社	ミナテラス<園バス向け仕様> (KLE-119)	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	18か月	77,000円	①子供と大人がともに取り組める物語とそれに対応した製品デザイン ②降車確認後のジングルメロディの再生 ③車外への救助アラートを、車内にあるスイッチで発することができる(子供が押す) ④車外アラートが音声付きなので、緊急内容(子供救助)を車外の人が認識できる ⑤車外アラートが2台付いているのでより広い方向に救助を求められる ⑥救助アラート発声時に室内アナウンスでアラートの解除方法と子供への勇気づけのための声掛けアナウンスが再生する(緊急時の声掛けは生存率を高めるという考えから) ⑦車外アラートには、モルス信号のSOS(救助)の音も入っていて、より緊急なイメージを高めている	なし	55,000円～77,000円	◆子供と大人が一緒になって置き去り防止に取り組むことのできる物語(お話し)をご用意しております。そのお話しに沿った製品デザイン(太極のスイッチと身の降車確認ボタン)になっていて、文字の読めない子供でもイメージで装置の使い方を身に着けることができます。 ◆人に寄り添う装置をコンセプトに、降車確認終了後に押す確認ボタンを押すと、さわやかなジングルメロディが流れて降車確認の役割に祝福を添えます。ジングルメロディ(映画「千と千尋の神隠し」のエンディングテーマの「いつも何処でも」) ◆フルボイスで音声によってサポートします。内容が把握しやすく毎日行う役割が機械的な冷たいものにならないようにという考えで、エンジンONの時の声掛け(装置の正常動作の通知も含む)、降車確認、車外への救助アラート(アラート音とボイスの併用)、故障・断線の通知(ランプとアラート音とボイスの併用)、万一の置き去り発生時には室内に向けて勇気づけの声掛けなど音声(言葉)によってサポートします。	https://kelly-el.co.jp/okizanbohshimnaterasu-kle-119	・直射日光に当たらない場所 ・車内からの排気熱の当たらない場所 ・タイヤからの水や泥の巻き上げがからないところ(車外救助アラート)など	エンジンオフ	音声	80dB±5	エンジンオフから15分後	アラート音+音声+SOS信号	90±5dB
A-029	2023/3/31	株式会社エッチ・ケー・エス	MAMORU (49020-AK007)	12V及び24V	降車時確認式	電源喪失、断線	12ヶ月	101,200円	○検知機能 ○メールお知らせ機能	なし	55,000円～	★ドライバーさん目線のキー抜き取り連動式はHKS MAMORUだけ！ エンジン停止させ、鍵を抜き取った後、確認ボタンを押します。キーを抜かない限り、確認ボタンを押す必要はありません。 エンジン停止連動型ではないので、ドライバーさんへの負担が大幅に軽減します。 ★確認ボタンと人感センサ(補助機能)で安心をプラス 確認ボタンと人感センサのダブル機能で、置き去りを防止します。 確認ボタン押下約1分後に人感センサがONになり、万が一の置き去りを検知します。 ★置き去りが検知されたら、クラクション警報で周囲にお知らせ。更に緊急メールでお知らせ 万が一の時はホーン警報と緊急メールのダブル機能で置き去りをいち早くお知らせ。 確認ボタンと人感センサのダブルで見守り。ホーン警報と緊急メールのダブルのお知らせ。大事な命を、見守り、いち早く救出できます。	https://www.hks-connected.com/stronghold/mamoru/	下記条件下の箇所 ・直射日光が当たらない ・運転操作に支障が出ない ・警告音が聞こえる 推奨設置場所あり	キー抜き取り後	音声	最大70dB	キー抜き取り後約5分経過したら「確認ボタン」押下から1分以上経過後に人感センサで車内の人を検出した時点。]	車両ホーン	87dbから112db ※車載外部警報器保安基準に準ずる

※印の項目は、ガイドラインの要件に関わらない項目であり、各メーカーの責任において記載しています。
本体価格、取付費用は変動することがあります。

【自動検知式】

認定番号	掲載日	製造メーカー名	装置名	取付車種の制限	装置の方式	故障検知の範囲	保証期間	本体価格(税込)(※)	ガイドラインを超える機能(※)	オプションで追加できる機能・価格(※)	取付費用の目安(税込)(※)	特色・アピールポイント(※)	製品URL	取付可能な場所	センサーの種類	夜間への対応	センサーの検知開始タイミング	車外警報の内容	車外警報の音量
B-001	2023/2/17	加藤電機株式会社	ホーネット (BS-350J)	12V及び24V(DCDCコンバーター使用の場合)	自動検知式	電源喪失、断線	12か月	88,000円	オプション追加で降車時確認式機能も利用可能	通信ユニット(位置情報・車内温度・緊急通報メール等)43,780円(通信費別) ボイスモジュール516BS(音声警報)32,780円、バックアップバッテリー520T(補助電源)21,780円他、超音波センサー(追加用)14,080円 など	55,000円～77,000円	BS-700シリーズの自動検知式機能に限定したシンプルモデル車外サイレンは6音色のアメリカンサイレンを採用 車内ブザーやブザー停止リモニコンを追加すれば上位モデルの降車時確認式機能も搭載したS-700Siにアップグレードできます GPS位置情報、車内温度管理ができる通信ユニットやAIカメラなどBS-700シリーズの全てのオプションをご利用いただけます	https://www.kato-denki.com	どこでも	超音波センサー	○	キーオフ5分後(設定可能)	サイレン	128db
B-002	2023/3/3	株式会社コアテックシステム	ココール(自動検知式)(12V車用)(SBP009)	12V	自動検知式	電源喪失、断線	12か月	66,000円	なし	マットの数やSOSボタンの追加(11,000円/枚・個) 無線通知機能(33,000円)	52,800～	・構造がシンプルで、わかりやすい。 ・メンテナンス費用が安い。(修理費用が安い。) ・センサー系回路が2系統に分かれているため、万一1片側が壊れても完全に機能不全にならない。 ・装置の動作履歴を保存しているため、万一事故が発生しても事故時の状況や点検作業の頻度等が解析できる。 ・車外警報の際、バスから園に無線で警報する装置やメールで通知する装置をオプションで追加できる。	https://ctsinc.co.jp/cocall/	直射日光が当たるところ以外	マット式	○	キーオフから8分後	ホーン	120db
B-003	2023/3/3	株式会社コアテックシステム	ココール(自動検知式)(24V車用)(SBP010)	24V	自動検知式	電源喪失、断線	12か月	77,000円	なし	マットの数やSOSボタンの追加(11,000円/枚・個) 無線通知機能(33,000円)	71,500円～	・構造がシンプルで、わかりやすい。 ・メンテナンス費用が安い。(修理費用が安い。) ・センサー系回路が2系統に分かれているため、万一1片側が壊れても完全に機能不全にならない。 ・装置の動作履歴を保存しているため、万一事故が発生しても事故時の状況や点検作業の頻度等が解析できる。 ・車外警報の際、バスから園に無線で警報する装置やメールで通知する装置をオプションで追加できる。	https://ctsinc.co.jp/cocall/	直射日光が当たるところ以外	マット式	○	キーオフから8分後	ホーン	120db
B-004	2023/3/7	株式会社サムライロード	見守りシステム「サスティナモーション」安全装置(SM-AS)	12V及び24V(DCDCコンバーター使用の場合)	自動検知式	電源喪失、断線	12か月	87,780円	①車内の非常ボタンを押すことで、車外に警報し、周囲に助けを求めることができる機能 ②オプション追加で車載専用バッテリーの利用が可能 ③当社の見守りシステム「サスティナモーション」との連携により、車載カメラから車内映像をスマートフォンへ送信することも可能(※別途相談)	センサー(追加用) 2,000円/個 車載専用バッテリー(補助電源) 71,000円 24V車対応変圧器 5,000円(DCDCコンバーター)	50,000円～	見守りシステム「サスティナモーション」安全装置の特長 ◆センサーで取り残された乗員を検出し、車外警報を発生します。 ◆シンプルな構造で運転手や乗員にとって負担が少ない設計・機能 ◆操作はボタンを押すだけ。老若男女使いやすい。 ◆すべて有線のため、通信障害なし。 ◆取付車への専用ステッカーを付属。安全宣言が可能。 ◆小型から大型まで、あらゆる車両に取付可能 ◆センサーは2個付属。4個まで追加設置可能(回路系統は個別)で機能不全になりません。 ◆車両エンジンの入切に連動して置き去り防止システムが自動的に作動します。 ◆非常ボタンを押すことで車外警報を発生することができます。 当社の見守りシステム「サスティナモーション」との連動により、車内映像を保護者のスマートフォンへリアルタイム送信することや、異常発生時には管理者への通報および映像配信が自動的に行われるなどの付加機能を利用することが可能(別途相談承ります) ★見守りシステム「サスティナモーション」の公式サイトはこちらをご参照ください。 https://sustainamotion.com/mimamori/ ★安全装置の詳細についてはこちらをご参照ください。 https://sustainamotion.com/mimamori/anzen/ ★見守りシステム「サスティナモーション」に関するプレスリリース記事はこちらをご参照ください。 https://prtimes.jp/main/html/rd/p/00000003.000027316.html ★安全装置に関するプレスリリース記事はこちらをご参照ください。 https://prtimes.jp/main/html/rd/p/00000003.000027316.html	https://sustainamotion.com/mimamori/anzen/	取付指示書にて指定	PIRセンサー(バッシブ赤外線センサー)	○	キーオフ5分後(任意設定可能) ※非常ボタン押下でも警報	サイレン	100db

※印の項目は、ガイドラインの要件に関わらない項目であり、各メーカーの責任において記載しています。
本体価格、取付費用は変動することがあります。

【併用式】

認定番号	掲載日	製造メーカー名	装置名	取付車種の制限	装置の方式	故障検知の範囲	保証期間	本体価格(税込)(※)	ガイドラインを超える機能(※)	オプションで追加できる機能・価格(※)	取付費用の目安(税込)(※)	特色・アピールポイント(※)	製品URL(※)	取付可能な場所	降車時確認機能						自動検知機能				
															車内警報の開始タイミング	車内警報の内容	車内警報の音量	車外警報の開始タイミング	車外警報の内容	車外警報の音量	センサーの種類	夜間への知照開始タイム	センサーの検知開始タイム	車外警報の内容	車外警報の音量
C-001	2023/1/27	株式会社コアテックシステム	ココール(12V車用)(SBP005)	12V	併用式	電源喪失、断線	12か月	66,000円	なし	マットの数やSOSボタンの追加(11,000円/枚・個) 無線通知機能(33,000円)	55,000円～	・構造がシンプルで、わかりやすい。 ・メンテナンス費用が安い。(修理費用が安い。) ・センサー系回路が2系統に分かれているため、万一片側が壊れても完全に機能不全にならない。 ・装置の動作履歴を保存しているため、万一事故が発生しても事故時の状況や点検作業の頻度等が解析できる。 ・車外警報の際、バスから圏外無線で警報する装置やメールで通知する装置をオプションで追加できる。	https://ctsinc.co.jp/cocall/	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	メロディ	80db	キーオフ8分後	ホーン	120db	マット式	○	確認スイッチを押した後3分後	ホーン	120db
C-002	2023/1/27	加藤電機株式会社	ホーネット(BS700S)	12V及び24V(DCDCコンバーター使用の場合)	併用式	電源喪失、断線	12か月	98,780円	なし	通信ユニット(位置情報・車内温度・緊急通報メール等)43,780円(通信費別)、AIカメラBS-HC-220DH(車内録画、アプリ、メール通知)43,780円、ボイスモジュール516BS(音声警報)32,780円、バックアップバッテリー520T(補助電源)21,780円他、超音波センサー(追加用)14,080円 など	44,000円～66,000円	降車時確認式と自動検知式の併用または単独利用が可能です。車内ブザーは優しい目覚まし時計風の4つのリズムから選択可能。通信ユニットによる緊急メール通知やAIカメラ他拡張機能が多彩。カーセキュリティのHORNETの応用モデル。	https://www.kato-denki.com	どこでも	キーオフ直後(設定可能)	ブザー	100db	キーオフ5分後(設定可能)	サイレン	128db	超音波センサー	○	キーオフ5分後(設定可能)	サイレン	128db
C-003	2023/1/27	加藤電機株式会社	ホーネット(BS700M)	12V及び24V(DCDCコンバーター使用の場合)	併用式	電源喪失、断線	12か月	129,800円	車外警報の際、設定しているメールアドレスへの通知、GPS位置情報、車内温度通知機能、エリア通知など	AIカメラBS-HC-220DH(車内録画、アプリ、メール通知)43,780円、ボイスモジュール516BS(音声警報)32,780円、バックアップバッテリー520T(補助電源)21,780円他、超音波センサー(追加用)14,080円 など	55,000円～77,000円	降車時確認式と自動検知式の併用または単独利用が可能です。車内ブザーは優しい目覚まし時計風の4つのリズムから選択可能。通信ユニットによる緊急メール通知や標準搭載し、1年分の通信費も込み。その他AIカメラ他拡張機能が多彩。カーセキュリティのHORNETの応用モデル。	https://www.kato-denki.com	どこでも	キーオフ直後(設定可能)	ブザー	100db	キーオフ5分後(設定可能)	サイレン	128db	超音波センサー	○	キーオフ5分後(設定可能)	サイレン	128db
C-004	2023/1/27	加藤電機株式会社	ホーネット(BS700C)	12V及び24V(DCDCコンバーター使用の場合)	併用式	電源喪失、断線	12か月	140,800円	AIカメラによる画像伝送、メール・アプリ通知。給油時などのメンテナンス機能	通信ユニット(位置情報・車内温度・緊急通報メール等)43,780円(通信費別)、ボイスモジュール516BS(音声警報)32,780円、バックアップバッテリー520T(補助電源)21,780円他、超音波センサー(追加用)14,080円 など	55,000円～77,000円	降車時確認式と自動検知式の併用または単独利用が可能です。車内ブザーは優しい目覚まし時計風の4つのリズムから選択可能。AIカメラによる緊急メール通知を標準搭載し、その通信ユニット他拡張機能が多彩。カーセキュリティのHORNETの応用モデル。	https://www.kato-denki.com	どこでも	キーオフ直後(設定可能)	ブザー	100db	キーオフ5分後(設定可能)	サイレン	128db	超音波センサー	○	キーオフ5分後(設定可能)	サイレン	128db
C-005	2023/1/27	株式会社コアテックシステム	ココール(24V車用)(SBP006)	24V	併用式	電源喪失、断線	12か月	77,000円	なし	マットの数やSOSボタンの追加(11,000円/枚・個) 無線通知機能(33,000円)	77,000円～	・構造がシンプルで、わかりやすい。 ・メンテナンス費用が安い。(修理費用が安い。) ・センサー系回路が2系統に分かれているため、万一片側が壊れても完全に機能不全にならない。 ・装置の動作履歴を保存しているため、万一事故が発生しても事故時の状況や点検作業の頻度等が解析できる。 ・車外警報の際、バスから圏外無線で警報する装置やメールで通知する装置をオプションで追加できる。	https://ctsinc.co.jp/cocall/	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	メロディ	80db	キーオフ8分後	ホーン	120db	マット式	○	確認スイッチを押した後3分後	ホーン	120db
C-006	2023/2/22	バイオニア株式会社	NP1(NP-001CPD112、NP-001CPD124)	12V及び24V	併用式	電源喪失、断線	12か月	129,800円	■ドライブレコーダー機能 ・クラウド保存、遠隔監視等 ■各種便利機能 ・緊急時SMS通知(5名まで可) ・降車時確認式一時停止機能(給油、消毒、清掃時など) ・バッテリー寿命警告機能 ・色々な設定可能(自動検知時間等)	2年目以降の各種通信機能・サービス(15,840円)：自動検知機能、SMS通知、マイカーウォッチ(遠隔監視)、OTA機能、クラウド保存等 ※本オプションを利用されなかった場合も、降車時確認式と降車時確認式一時停止機能(給油、消毒、清掃時など)・バッテリー寿命警告機能 ・色々な設定可能(自動検知時間等)	44,000円～	“信頼と実績のバイオニア”、長年車載機器メーカーとして培った確かな技術と品質をもとに、多忙な園の皆さま&取り付け業者の皆さまに寄り添った、使いやすく便利な安心見守り機能を搭載。 ①シンプルな構造で、取り付けもメンテナンスも簡単(出張取付サービスあり) ②音声アナウンスで、次に行うべき操作が分かりやすい ③ボタンをワンタッチするだけのシンプル操作 ④万一の時、残された園児の「声」と「動き(画像)」による二重の自動検知で安心見守りを実現 ⑤車外警報時はスマートフォンにSMS通知を発信(最大5名)し、離れた場所でも気付ける ⑥機器を取り外すことなく通信で、お客様の声を元にした機能改善が可能。更にAI学習で精度が継続的に向上 ⑦園の現場の皆さまの声をもとに開発したカスタマイズ機能や便利機能が付いている	https://shop.pioneer.jp/lp/syanaikozari-boushi.html	直射日光が当たるところ以外	キーオフ直後	分かりやすい効果音付き音声アナウンス	83～93dB(A)5段階で調整可能	キーオフ10分後(設定可能)	ホーン(+SMS通知)	110db	①マイクによる音検知 ②カメラによるAI画像認識	○	キーオフ15分後	ホーン(+SMS通知)	110db
C-007	2023/3/24	株式会社システムトックス	置き去りキャッチ	12V(24Vは別売アダプタ使用で取付可能)	併用式	電源喪失、断線	12か月	98,000円	■センサーは検知波を一切出さない。 ■送迎開始前に車内点検確認機能。	通信ユニット(複数個所にメールで運行状況や警報を選択して送信)38,000円(1年分の通信費込み)、2年目以降月額1,500円)、追加人感センサー 10,000円、24V車用アダプタ 10,000円	25,000円～	IoT機器開発メーカーによる最先端技術と使いやすさを実現した置き去り防止専用製品。 ●降車時確認式と自動検知式の併用でしっかり見守り。片方が壊れてもう一方は動作可能で安心。 ●指先サイズで目立たない新開発人感センサーでイタズラされにくい。最長6mの監視距離でしっかり見守り。子供に検知波を照射しない赤外線受光方式。 ●オールインワンで設置が簡単のため、取付費用が安く取付時間も30分～と短い。 ●専用警報ホーンが付属しており、車両標準のクラクションを壊す心配がない。 ●配線が少ないので故障トラブルが少なく、メンテナンスも簡単。 ●音声アナウンスでの確かなガイダンスが可能。 ●85℃対応の高耐久性。ダッシュボード取り付けめドライバーの希望通りの場所に設置可能。 ●見落としを防ぐ大型LEDランプを搭載。 ●外部を巻き込む警報を発報する前に、音声アナウンスとオプションのメール送信にて解決を目指す設計。 ●20か所メールアドレスに送信可能で保護者も見守りに参加可能。アドレスごとに緊急事態のみ送信の設定も可能。(オプション)	https://okizaricatch.com/	どこでも	エンジン停止またはキーオフ直後	音声アナウンスに依頼	最大81dB。アナウンス内容によって最適な音量にしています。	エンジン停止またはキーオフ4分後にメール送信(オプション)、ホーン(専用品付属)	105dB	人感センサー(人体の発する赤外線を受光する方式)	○	確認スイッチを押した後3分後またはエンジン停止から11分後	メール送信(オプション)、ホーン(専用品付属)	105dB	

※印の項目は、ガイドラインの要件に関わらない項目であり、各メーカーの責任において記載しています。
本体価格、取付費用は変動することがあります。