## 超音波ソナーシステム

**Ultrasonic Sonar System** 

### 前方・後方の障害物を検知し、運転手に注意喚起します

# 超音波センサーで障害物を検知し、アラーム音とモニターで表示

▶車両の接触事故を未然に防止する補助装置です



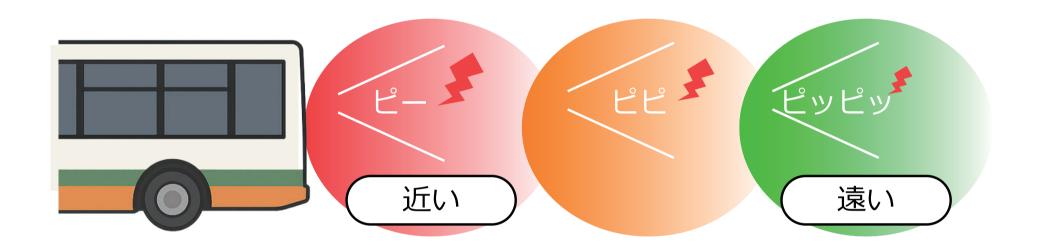


#### システムの特徴

運転手の死角にセンサーを設置し、歩行者や障害物の有無をお知らせ!

- ・専用モニターに表示 障害物までの距離が直感的にわかる
- ・アラームと音声で注意喚起 検知場所と「危険」エリアを音声で案内
- ・最大 12 個の超音波センサーに対応 全方向の死角をカバー
- ・検知設定のカスタマイズに対応 各センサーの検知周囲を個別に設定

#### 検知距離とアラーム



#### モニター画面







#### システム構成部品

#### 超音波センサーモジュール

障害物までの距離情報を 取得するセンサーです 最大 12 個まで接続できます



#### コントロールユニット

センサーを制御し、検知距離 に応じて、モニターに情報を 出力します



#### モニター

距離情報に応じた画面表示、 アラーム音と音声の再生が できます

