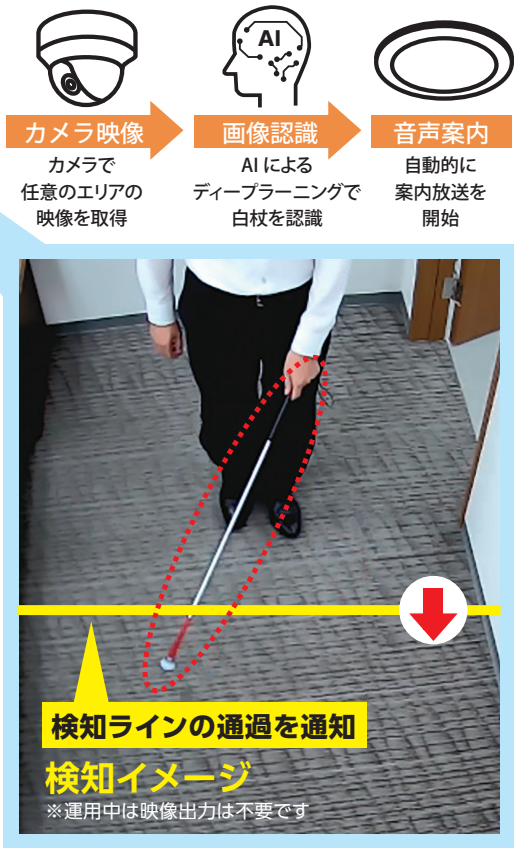
平成28年4月から「障害者差別解消法」が施行されました。

画像認識技術による
白杖使用者向け音声案内システム

画像認識技術により白杖を検知し、自動的に音声案内を行います。

TRIFORAカメラ搭載の画像認識機能で白杖を検知し、自動的に音声案内を行うシステムです。
カメラ内の画像認識機能の有効化にはライセンスの購入が必要です。

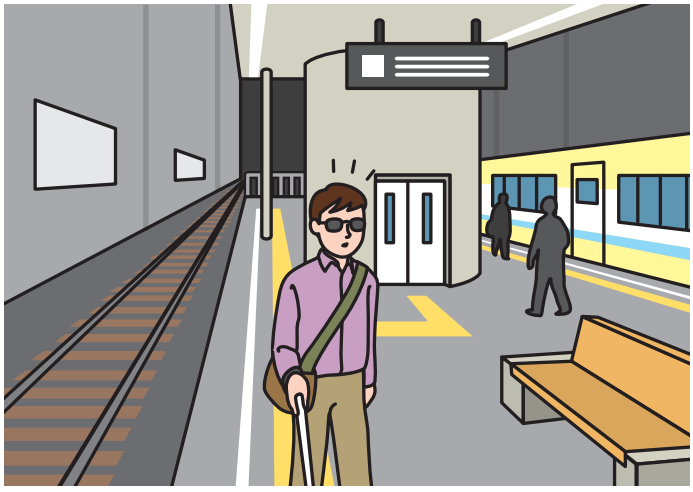


その場所に応じた案内放送を聞くことで施設内をより安全に移動、利用することができます。
白杖以外の特別な機器を携帯する必要がありません。

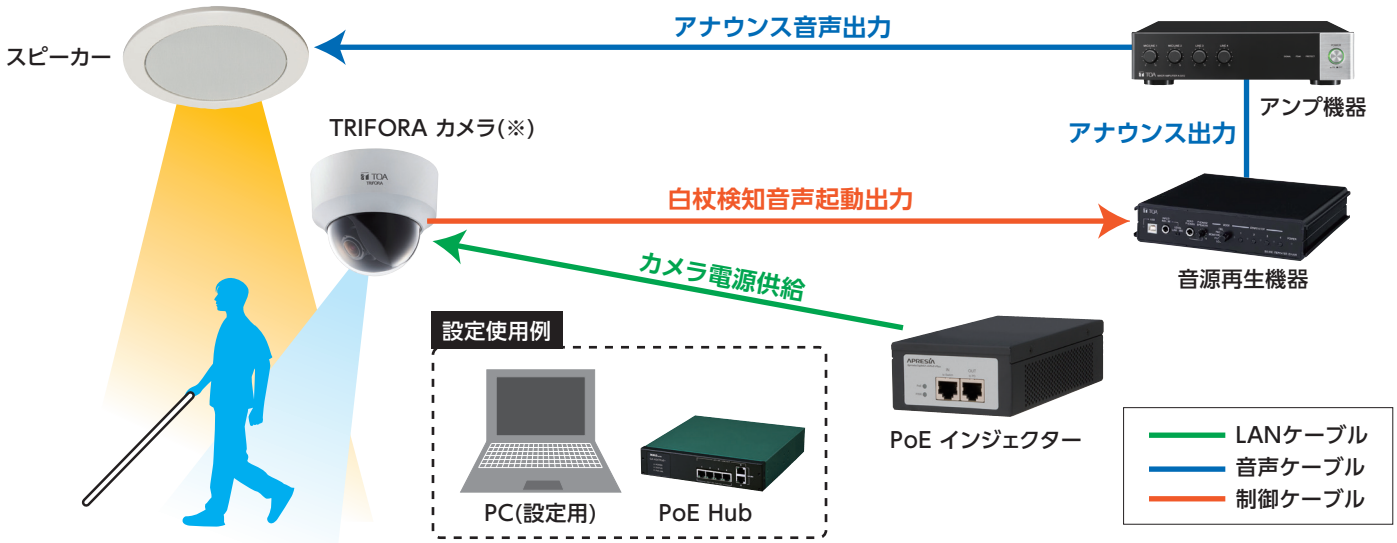
視覚障がい者

施設管理者

白杖使用者の方に対して、自動放送によって施設の案内をできることで、人手をかけることなく、多くの場所で白杖使用者の移動をサポートできます。施設内での必要以上の放送を低減することができます。



システム概要



※適合カメラ…N-C5120-3, N-C5150, N-C5150-3, N-C5220-3, N-C5250R3, N-C5420-3, N-C5450R3, N-C5820-3, N-C5850R3
※カメラ内の画像認識機能の有効化にはライセンスの購入が必要です。

関連機器

デジタルアンビエントノイズコントローラー DP-L2

ANC(アンビエントノイズコントロール)機能を使用することにより、センサーマイクから集音した周囲騒音の変化に応じて放送音量の自動コントロールを行います。

平板スピーカー PW-1230SB PW-1230DB 他

平板ユニット搭載し、平面波を放射することで狭指向性を実現した薄型スピーカーです。放送を必要とする方に対して指向性を設けて放送することができます。

設置にあたって

白杖の持ち方や振り方によっては、カメラへの映り方が変わり、白杖を検知できずに見逃す場合、また白杖以外の物も白杖と誤って認識する場合があります。
検知精度を高めるために、設置の際には事前の現地調査が必要です。弊社営業所にお問い合わせください。

安全に関するご注意

●ご使用前に「安全上のご注意」および「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。●製品は本来の用途以外には使用しないでください。●このカタログに掲載されている製品には電気工事等が必要な場合があります。お買い上げの販売店、または専門業者にご相談ください。配線等の据え付け工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。●このカタログに掲載されている製品を天井等に取り付ける場合、金具等を含む全重量に十分に耐えられる強度のある場所に取り付けてください。十分な強度がないと、落下、転倒によりケガをする場合があります。

●このカタログに掲載されている製品価格には設置調整費用、電気工事費用、使用済み商品の引取り費用等は含まれておりません。●このカタログに掲載されている製品は改良のため予告なく仕様・価格等を変更する場合があります。●製品の色は印刷のため実際の色調とは多少異なる場合があります。●このカタログに掲載されている製品は日本国内専用です。海外ではご使用できませんのでご注意ください。

TOA株式会社

札　幌 TEL(011)633-5535代
青　森 TEL(017)723-3751代
仙　台 TEL(022)256-8100代
盛　岡 TEL(019)636-4231代
郡　山 TEL(024)923-7744代
新　潟 TEL(025)246-2316代
長　野 TEL(026)234-2231代
水　戸 TEL(029)231-9811代
宇都宮 TEL(028)633-9661代
さいたま TEL(048)685-5131代
千　葉 TEL(043)382-6511代
多　摩 TEL(042)523-8405代
東　京 TEL(03)5621-5761代
東京カスタマー第1 TEL(03)5621-5784代
東京カスタマー第2 TEL(03)5621-5782代
東京マーケット開発課 TEL(03)5621-5765代
横　浜 TEL(045)444-3422代
静　岡 TEL(054)251-5350代
金　沢 TEL(076)244-1951代
岐　阜 TEL(058)276-1401代
名古屋 TEL(052)509-7851代
大　阪 TEL(06)6260-1526代
大阪カスタマー TEL(06)6260-1525代
大阪マーケット開発課 TEL(06)6260-1521代
京　都 TEL(075)212-4100代
神　戸 TEL(078)303-5625代
高　松 TEL(087)866-5995代
松　山 TEL(089)931-1586代
岡　山 TEL(086)241-8029代
広　島 TEL(082)291-3988代
福　岡 TEL(092)431-0061代
熊　本 TEL(096)352-0883代
鹿児島 TEL(099)256-5245代
那　覇 TEL(098)866-5598代

営業戦略部
営業開発1課 TEL(03)5621-5790代
営業開発2課 TEL(06)6260-1516代
インフラ営業部
東　京 TEL(03)5621-5791代
大　阪 TEL(06)6260-1528代
セキュリティマーケットデザイン営業部
東日本ユニット
仙　台 TEL(022)256-8100代
東　京 TEL(03)5621-5801代
西日本ユニット
名古屋 TEL(052)509-7852代
大　阪 TEL(06)6260-1535代
福　岡 TEL(092)431-0061代

商品の価格・在庫・修理などのお問い合わせ、およびカタログのご請求については取扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。

商品の技術的なお問い合わせ

TOAお客様相談センター

0120-108-117 フリーダイヤル<無料電話>　受付時間 9:00～17:00（土日、祝日除く）
0570-064-475 携帯
0570-017-108 FAX
ナビダイヤル<通話料有料>
※PHS/IP電話からはつながりません。

当社は、お客様から提供された個人情報をお問い合わせ対応または修理対応の目的に利用いたします。また、修理委託目的で委託先業者へ提供することがあります。個人情報の取扱いに関する方針については、当社ホームページをご覧ください。

TOAインターネット・ホームページ

最新情報はもちろん、音にまつわるライブラリも充実。　https://www.toa.co.jp/

■お問い合せは下記の取扱い店へ

2019.09

●このカタログは2019年9月現在の仕様に基づいて作成されています。カタログNo.PTH-19