

次世代『スマート点呼システム』

オートメテッド
ロールコール システム

Automated

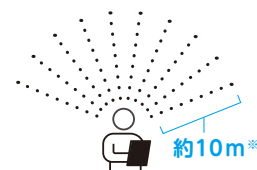
Roll-Call System



特許出願中

目視に頼らない、新しい安心のカタチ。

約10m圏内のTAGを一斉検知！スマホやタブレットで確認。
アプリのダウンロード不要で、すぐに使える点呼ツールです。



※ 検知範囲は使用環境や障害物等により変動します。

4つの特長

アプリ不要！スマホやタブレットのWEBブラウザですぐに使える

専用アプリのダウンロードや面倒なインストールは一切不要。お手持ちのスマートフォンやタブレットのWebブラウザからアクセスするだけで、いつでもどこでもすぐに点呼が可能です。



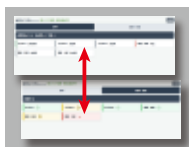
暗くて見えにくい状況でも確認できるから、夜間や災害時の確認もサポート

暗闇や悪天候、障害物が多くて目視が難しい状況でも、約10m圏内に「誰がいるか」を端末上で確認。声出し点呼や目視確認を補完し、人員把握をサポートします。



簡単操作！ ワンタップでリスト切り替え

複雑な操作はありません。「集まっている人」「まだ集まっていない人」の表示をワンタップで瞬時に切り替え可能。慌ただしい現場でも直感的に状況を把握できます。



特定の方を個別設定！「注視設定」機能

「この方だけは、常に所在を確認しておきたい」といった場合のために、特定の人物を「注視対象」として個別設定可能。よりきめ細やかで安全な見守りをサポートします。



こんなシーンで活躍します



バスツアー
旅行



小学校の
屋外活動



高齢者の
施設外活動



障害のある方の
外出支援



災害救助活動



工事現場



点呼画面と位置・近在画面

大きなネームプレートで、点呼状況をひと目で確認。

点呼画面では、登録済みの人員をネームプレートで一覧表示します。ネームプレートは氏名とTAG Noを大きく表示し、状態が遠目からでも分かります。上部には「点呼済み」「未点呼」「不在」の人数を集計表示します。

位置・近在画面では、各TAGの受信状態をもとに、近在状態を3段階で色分け表示します。アイコンと背景色の組み合わせにより、近在状態を直感的に確認できます。

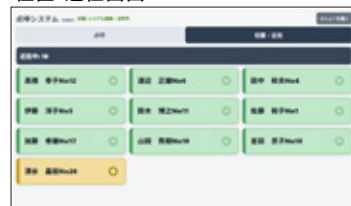


点呼画面



メニュー表示直後の点呼画面(未点呼状態)

位置・近在画面



位置・近在画面(近在状態の一覧表示)

TAG登録・編集

受信したTAGを自動登録。 番号・氏名・注視設定まで簡単管理。

TAG登録・編集モードでは、対象のTAGを一覧で管理できます。近くにあるTAGを自動登録し、登録済みTAGの編集も行えます。

一覧には「TAG ID」「TAG No」「氏名」「注視設定」を表示します。既存TAGの編集もでき、新しいTAGの登録と管理を1画面で行えます。

TAG ID	TAG No	氏名	注視設定
76A00863	12	高橋 幸子No12	
A6A00878	6	渡辺 正雄No6	
A6A00872	4	田中 和夫No4	
A6A00874	5	伊藤 洋子No5	
76A00860	11	鈴木 博之No11	
A6A008A1	1	佐藤 和子No1	
E3A00189	17	加藤 幸雄No17	
76A00879	14	山本 節子No14	
A6A00878	15	中村 清志No15	

TAG登録・編集画面
(登録済み一覧)

点呼の状態変化

状態変化を色で把握。現場対応を迅速に。

未点呼から点呼済みへ

点呼条件を満たすと、ネームプレートが「未点呼(灰)」から「点呼済み(緑)」へ変化します。上部の集計人数も連動して変化するため、全体の進捗がすぐに分かります。



点呼画面(未点呼と点呼済みが混在)



点呼済み人数が増えた状態

点呼確認後の不在も見逃さない。

点呼済みから不在へ

点呼確認後に通信が途絶えた場合、対象者は「不在(赤)」として表示されます。通信状態の変化を色で把握できるため、現場の状況変化にもすばやく対応できます。



点呼済み後に通信が途絶えた状況変化にもすばやく対応できます。



不在者が表示された点呼画面

近在状態の見方

色分けにより、対象の近在状況を一目で把握。

近在状態の確認も、受信状態に応じて色分けされたプレートで表示するので、直感的に把握できます。

- 緑 直ぐ近く
- 黄 近く
- 赤 遠い

