



AIキャスティング アプリ

のアイキャスト



スタッフの状況や技能を AI で考えて、タスクの割当と進捗を管理する

活用シーン

限られた時間・人員・物資を最大限に活用



エリアマネージャー



マッチング

- 誰をどこに行かせるか
- 状況変化で行先更新

ナビゲーション

- 行先と経路を指示・返信
- 必要な備品・手順を提示

モニタリング

- 今、どんな状況か
- 双方向で会話、確認



エリアA

客室清掃

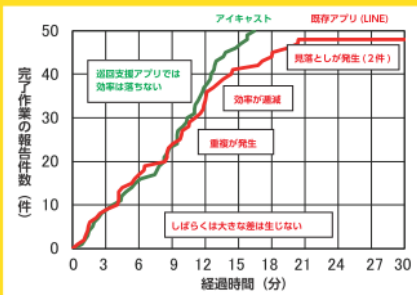
清掃指示情報の共有
作業報告の効率化



エリアB

清掃管理・報告

担当者アサインの自動化
複数フロアの情報共有



エリアC

フロント・パブリック

チェックイン・ロスト情報
などの連携



エリアD

設備管理・修理

設備管理業務の
効率化

どのような効果があるの？ どのように使えるの？

● 最小の人的資源で完了時間を最小化！

- ・無駄のない役割分担と手順、手書きの自動化

● リアルタイムに全体の進捗状況を把握！

- ・スタッフの位置、完了時間予測、見落としゼロ

● その他の日常業務にも活用が可能！

- ・設備点検や巡回業務などの効率化、コスト削減

● 複数箇所との連携可能！ 共有も OK！

- ・同同事業所、接続ビル、テナント、地域連携

実証済み 施設・空間



広域エリア(川崎市)



ホテル(高層ビル)



地下街(川崎、八重洲)



ターミナル駅(東京駅)

アイキャスト は



戦略的イノベーション創造プログラム
Cross-ministerial Strategic Innovation Promotion Program

の開発成果です

- 最適な要員配置と進捗の見える化で、業務効率の向上とコスト軽減
- 災害時に支援が必要な人・処置と、支援できる人を最適にマッチング

タスクマッチング

AIで適材適所に担当者を配置

特許出願：最適化アルゴリズム

ナビゲーション

経路や手順、要備品を表示

モニタリング

進捗状況を把握

行動データ記録

日報、月報の自動集計

適用事例

多様なシーンでの汎用性と 兼用性

スタジアム 空港

高層ビル 商業施設 ターミナル駅

日常業務の効率化支援

エレベータ内 救出 避難所

介護施設 病院

災害弱者の対策が遅れている施設、エリアへの適用

労働集約型業務への適用 効率的な教育研修への適用

国土交通省 高精度測位社会PJとの連携

多様な事業フィールドへの適用、事業連携

災害時には、安否確認や誘導に使えます！