

# 人や物の動きを見える化 「ID-Watchy<sup>®</sup>」

ターゲット業界  
(ユーザ業界)

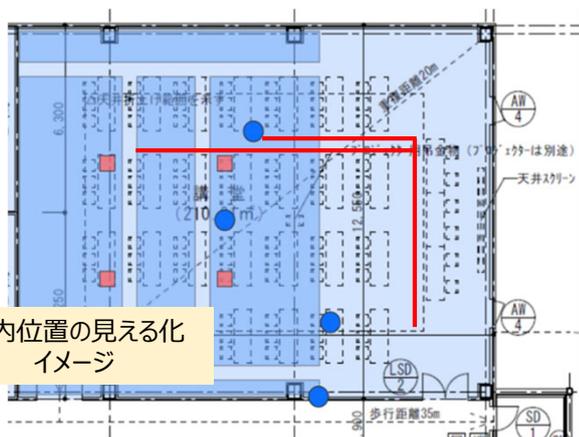
製造業

用途

人や物の動き見える化・改善

場内の人や物の正確な位置の把握・記録を、離れた場所からでも、可能にします。作業員の安全管理や証跡確認に活用いただける他、ログデータ分析で、場内動線の改善にも貢献します

作業員や器具に装着したBeaconカードと天井設置のアンカーで位置情報を収集。屋内の人や物の位置をクラウド上でリアルタイム把握すると共に、ログデータとして蓄積



場内位置の見える化イメージ

- 監視エリア内での作業員動線管理
- 利用頻度の高い機材の居場所管理
- 遠隔地からリアルな監視



Beaconカード  
人・モノに装着



アンカー  
Beaconカードの位置を検知



ゲートウェイ  
アンカーの検知情報をアプリへ転送



## 導入事例

- 自動車販売会社様 車検作業効率化のための作業員動線管理で採用。店舗毎、作業員毎の移動履歴および作業時間をBeaconカードで計測し、分析データとして活用
- ハウスメーカー様 工場内でのトラックにBeaconカードを付与。トラックの数、駐機時間監視によるドライバーの労務管理、また、工場出荷時の時間履歴を取得に活用
- 大手スーパー様 カートの稼働調査、最適カート数の検討に利用。大・小・ベビーの3種類のカートの稼働状況を把握するため、カートにBeaconカードを装着してデータを取得

出展社名：

**TOPPAN株式会社/TOPPANデジタル株式会社**

小間番号：

**3**