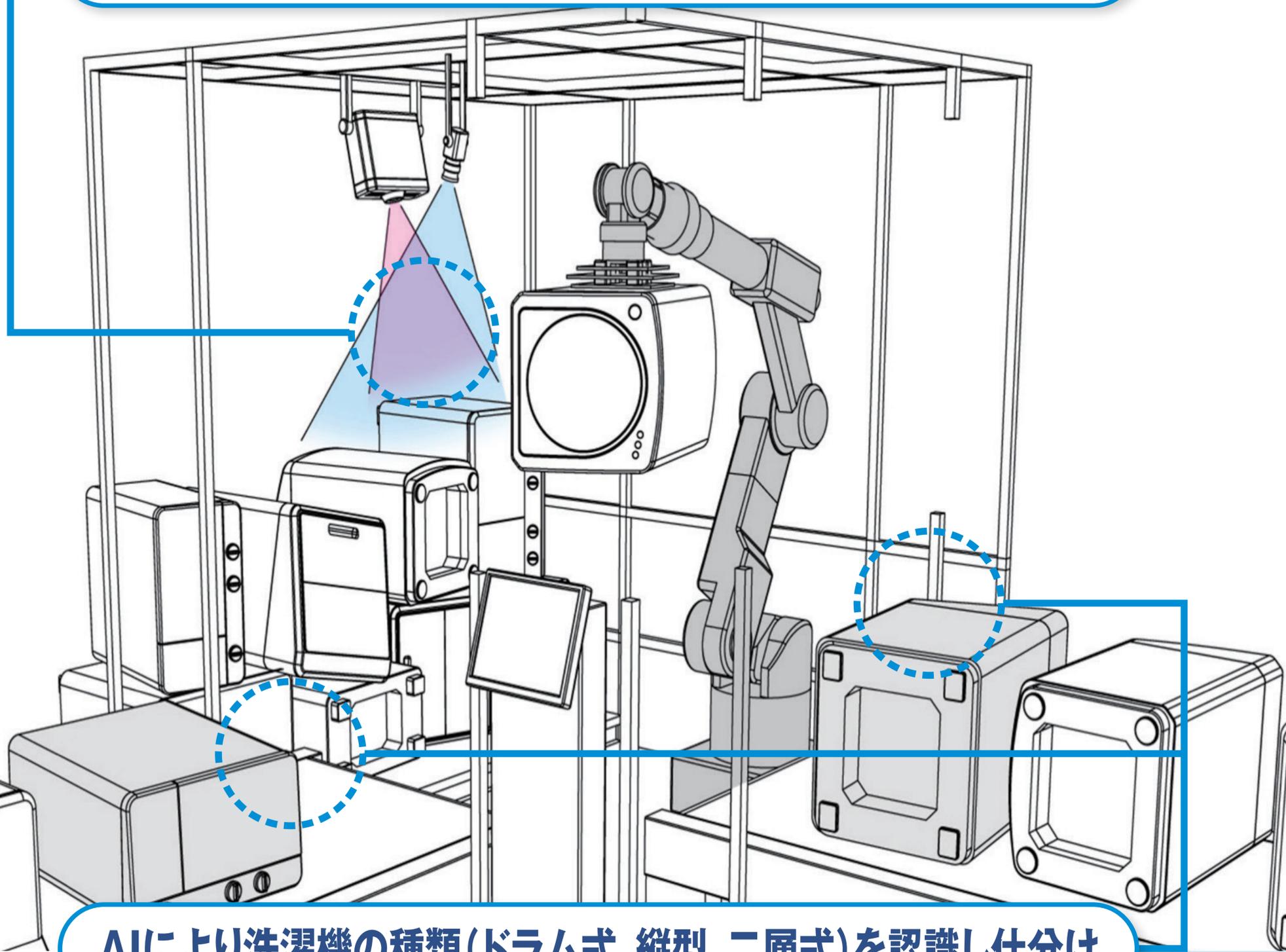


# 廃洗濯機搬送作業

リサイクル

独自画像処理により対象物を認識・ピッキング位置を自動指示



AIにより洗濯機の種類(ドラム式、縦型、二層式)を認識し仕分け

## 課題

業務

安全確保・作業負荷低減  
人材不足改善

技術

対象物が不定形(雑多)  
対象物の認識と仕分け

## 解決ポイント

### ① 不定形物の撮像・認識

※マスターレスでピッキングを実現

### ② AIによる認識・制御

※洗濯機種類・向きを認識

※ピッキング可否も判別