

セキスイ キャップアイシステム

キャップアイシステムとは…

物流現場でのピッキング作業、仕分け作業を支援するデジタルピッキングシステムです。

制御コンピュータからネットワークされたアンサーキット（表示・応答装置）を棚や架台に取り付け、ランプ点滅による商品・場所の指示と、数量表示により、ピッキング作業、仕分け作業を行います。作業の生産性と精度が飛躍的に向上します。



これまでのピッキング・仕分け作業

従来のリストや伝票、ベテラン作業者に依存する方式



リストを読まなければならない

読む時間が無駄。
読み間違いが起こりやすい



両手が自由に使えない

リスト片手の作業



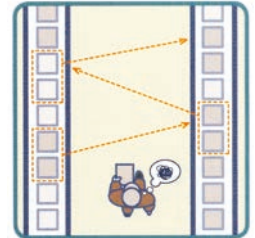
どこに何があるかわからない

ベテラン・熟練者を必要とする



リストとの照合が困難

商品知識がないと照合ができない



商品の位置の変更が困難

出荷頻度、季節により商品の場所を変えたい



キャップアイシステム導入により
誰でも 速く 正確に
ピッキング・仕分け作業が可能に!

従来の作業と比べて、作業ミスの削減と生産性向上の実現が可能です。



キャップアイシステム導入後



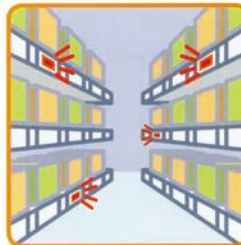
リストを読まない

リスト不要で読み間違いが起こりません



両手が自由に使える

リストを持たないので両手がフリーに



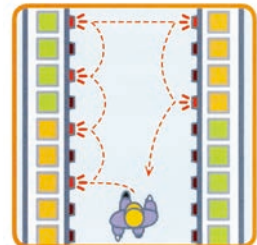
物を探さない

商品の位置を覚える必要がない。誰でもすぐに作業ができる。最短距離の移動で作業ができる。



リストとの照合不要

商品知識がなくても正確な作業ができる



簡単なメンテナンスで位置の変更が可能

変更後もすぐに今まで通り作業ができる

キャップアイシステムの運用

●ピッキング・仕分け作業のスタート

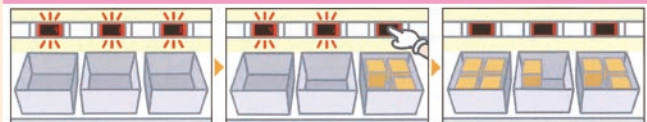
1. 制御用パソコンにLAN、又はフロッピーディスク等でピッキング（仕分け）データを取り込みます。
2. 制御用パソコンからピッキング（仕分け）作業をスタートさせます。

ピッキング時の運用方法



1. 商品の入った棚の開口ごとに取り付けたアンサーキットが点滅、数量が表示されます。
2. 作業者はアンサーキットが点滅している開口から、表示されている数量の商品を取り出し、アンサーキットのスイッチを押してランプを消します。
3. 点滅している全ての開口から商品を取り、ランプを消灯させると1出荷先の作業が終了します。

仕分け時の運用方法



1. 出荷先別のケース単位に取り付けたアンサーキットが点滅、数量が表示されます。
2. 作業者はアンサーキットが点滅しているケースに表示されている数量の商品を投入し、アンサーキットのスイッチを押してランプを消します。
3. 点滅している全てのアンサーキットのケースに商品投入し、ランプを消灯させると1商品の仕分け作業が終了します。

■ 本 社 〒742-0301 山口県岩国市周東町祖生6370 TEL (0827)85-0111 FAX (0827)85-0892

■ 東京営業所 〒105-7110 東京都港区東新橋1丁目5番2号 TEL 03 (6758)1078 FAX 03 (6758) 1092 (汐留シティセンター10階)

■ 大阪営業所 〒530-0001 大阪市北区梅田2丁目6番20号 TEL 06 (6442)2424 FAX06 (6442) 2425 (パシフィックマークス西梅田8階)



サンエイポリマー株式会社