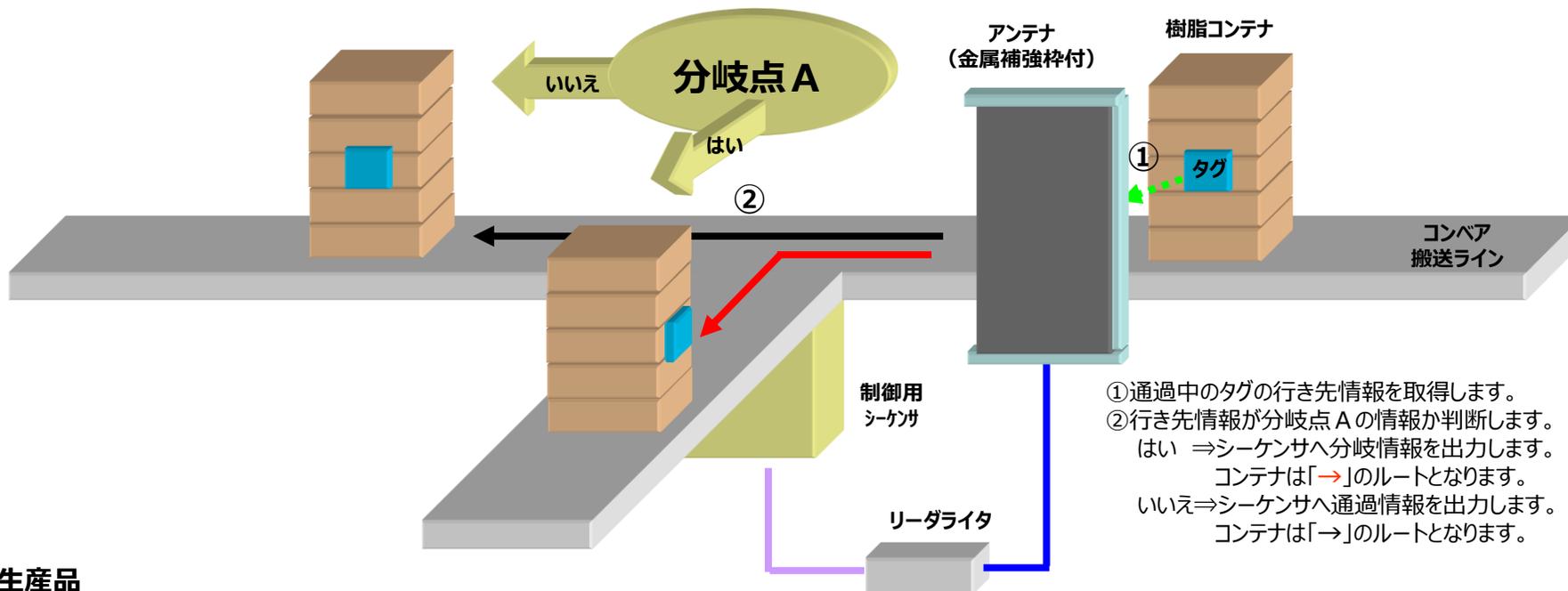


樹脂コンテナのサイドに行き先を記録したRFIDタグを取り付け、コンベア搬送ライン上のRFアンテナでRFIDタグを読み取り、行き先を制御用シーケンサにDO(5ビット)にて通知します。
 制御シーケンサはその情報を受けて、コンベアの搬送方向を制御します。
 行き先判断用のコントローラは不要で、リーダライタ内のマイコンで自律的に判断・処理します。
 各分岐点に装置を設置して行き先判断を行います。



■ 受注生産品

ロングレンジRFIDリーダライタ (3Wor1W)
ASI4300M3C/L

5Vの低電圧・低消費電力で駆動、最大3Wの高出力
 ISO15693、アンチコリジョン（複数タグ一括読み取り）に対応
 最大50cmの読み取り距離、移動タグを読み取り可能
 ライン側PLCインタフェースあり



超薄型フラットアンテナ
AT30C

標準アンテナAT30(300mm角)をフラット板に収納
 厚さ5mmの超薄型で設置性良好
 アンテナケーブルは、100cm、300cmから選択
 高さ360×幅360mmのサイズ



■ 注意事項

- ・事前に検証の上、ご使用ください。
- ・アンテナケースは防水・防滴仕様ではありません。
- ・アンテナ設置面や周囲に金属性のものがあると干渉により性能を損ねます。