

## 【システム概要】

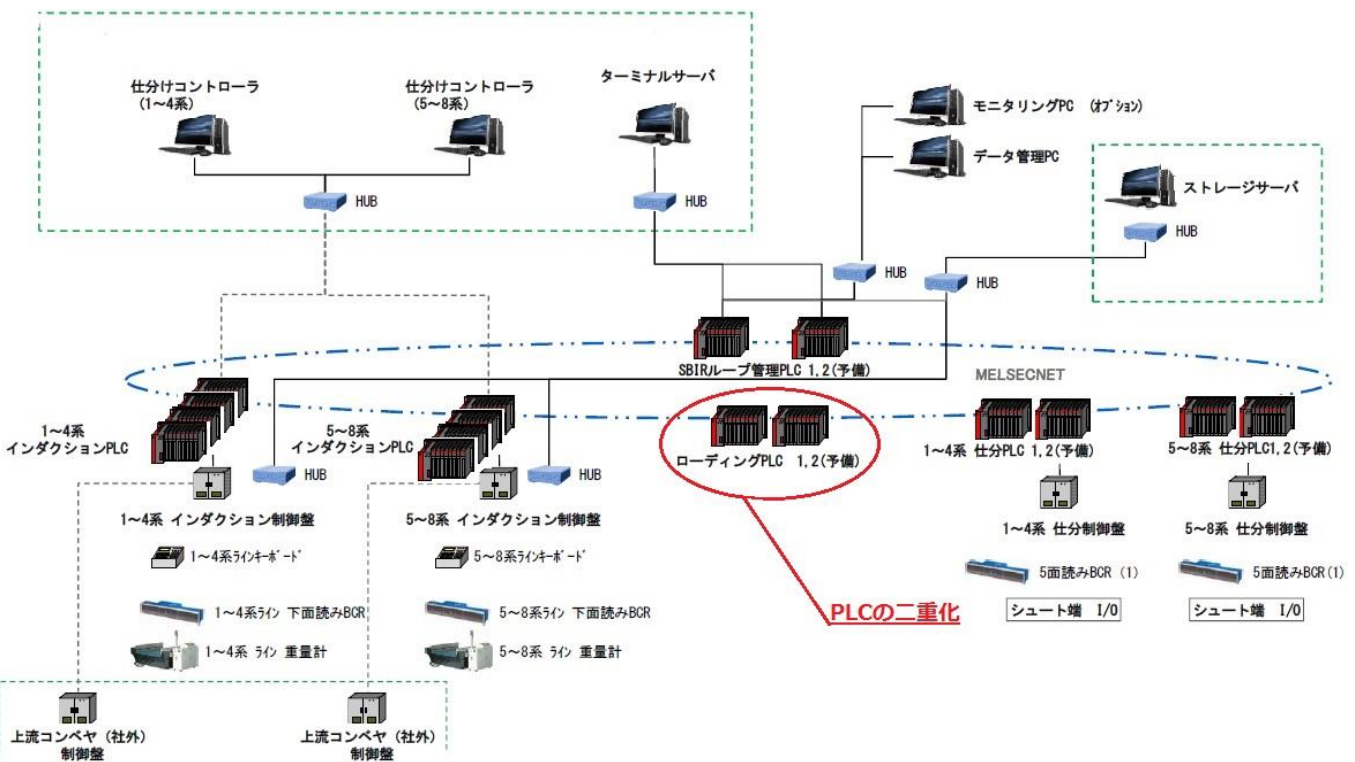
本システムは、荷下ろしされた荷物のバーコードをスキャナで読み取り、自動で仕分けを行います。さらに、各種情報収集機能(仕分個数、発進個数、アラーム情報等)や、上位システムに対して実績データの送信などを行います。

### Point !

- ①監視用PC・制御PLC等のソフトウェア製作、制御盤、電気工事・エア配管工事を一括で請け負います。
- ②PLCを二重化することにより、緊急時の復旧などに対応可能です。
- ③インバータが200台以上、制御盤が40面以上の大規模なシステムにも対応しています。
- ④定期点検等のアフターサポートも実施致します。

## システム構成例

※緑の枠内は範囲外



<リタ例①>



コンピュータ制御とダイバータにより仕分を行います。スチールベルト及びダイバータはインバータにより制御しています。エンコーダからのパルス信号によるトラック制御機能も実装しています。

<リタ例②>



荷物を搬送する部分(セル)が小型のベルトコンベアとなっており、これがいくつも連結されています。各セルはサーボモータによって駆動しています。