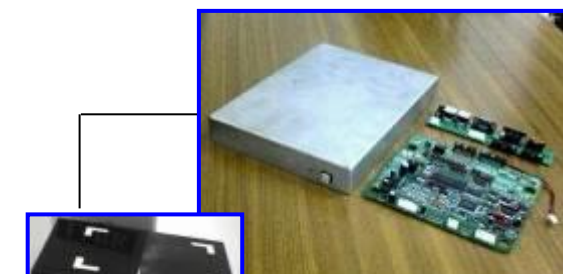


1日約4,000人の作業者が入場/出場する際に、その実績を収集してRFタグ及びPCに通過時刻情報などを記録します。RFIDユニットから受信した通過実績は、PC内にデータベースとして管理され、検索表示したり、外部ファイルへCSV形式で出力することができます。RFIDユニットは、ICタグと情報をやり取りするためのアンテナ部と、読書きするデータを保持するためのコントローラから構成され、それぞれ防塵、防滴、耐熱を考慮した設計となっています。

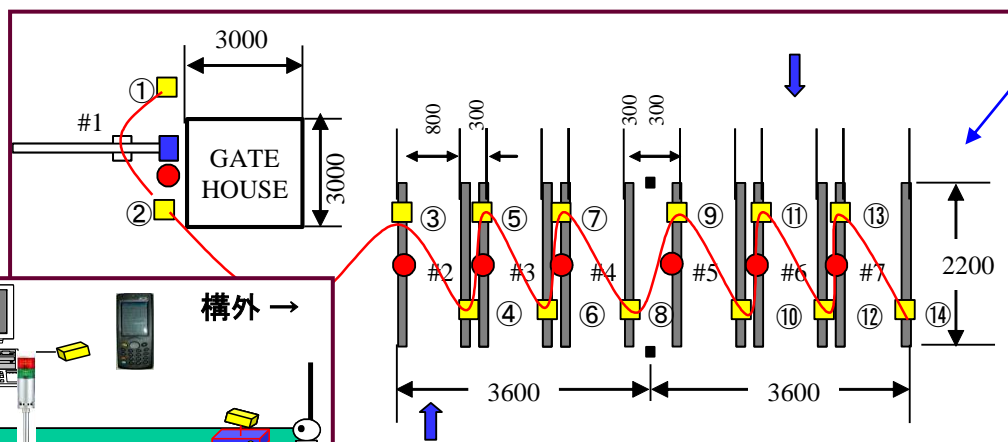


RFIDユニット

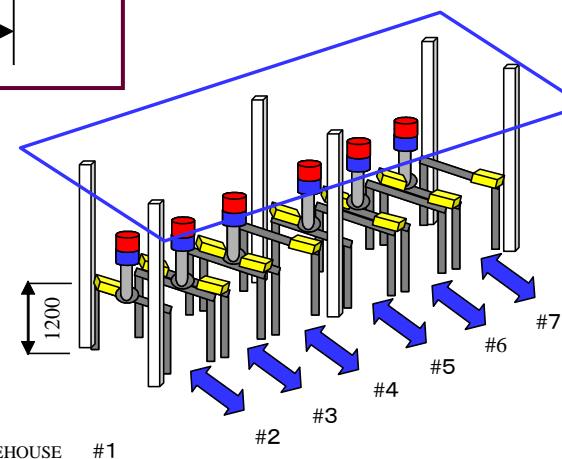
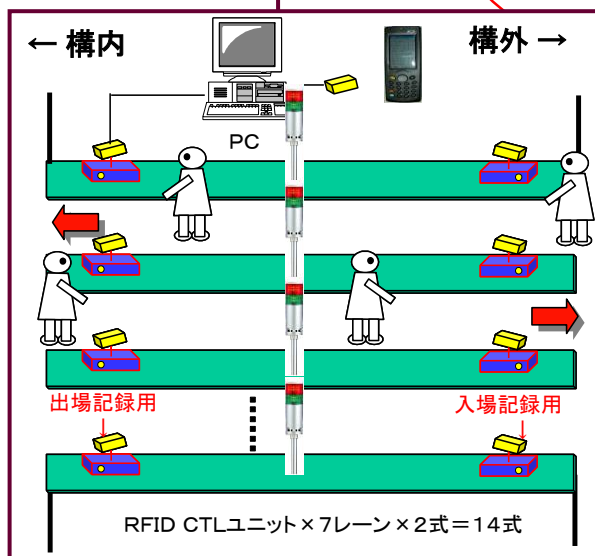


リーダライタ

1. ハードウェア設計、製作
2. インタフェースソフトウェア開発
3. 上位管理ソフトウェア開発
4. 現地試運転調整



ゲート図



GATEHOUSE #1