



# 天井設置型RFIDリーダー FS100

## Ceiling-mounted Fixed RFID Reader

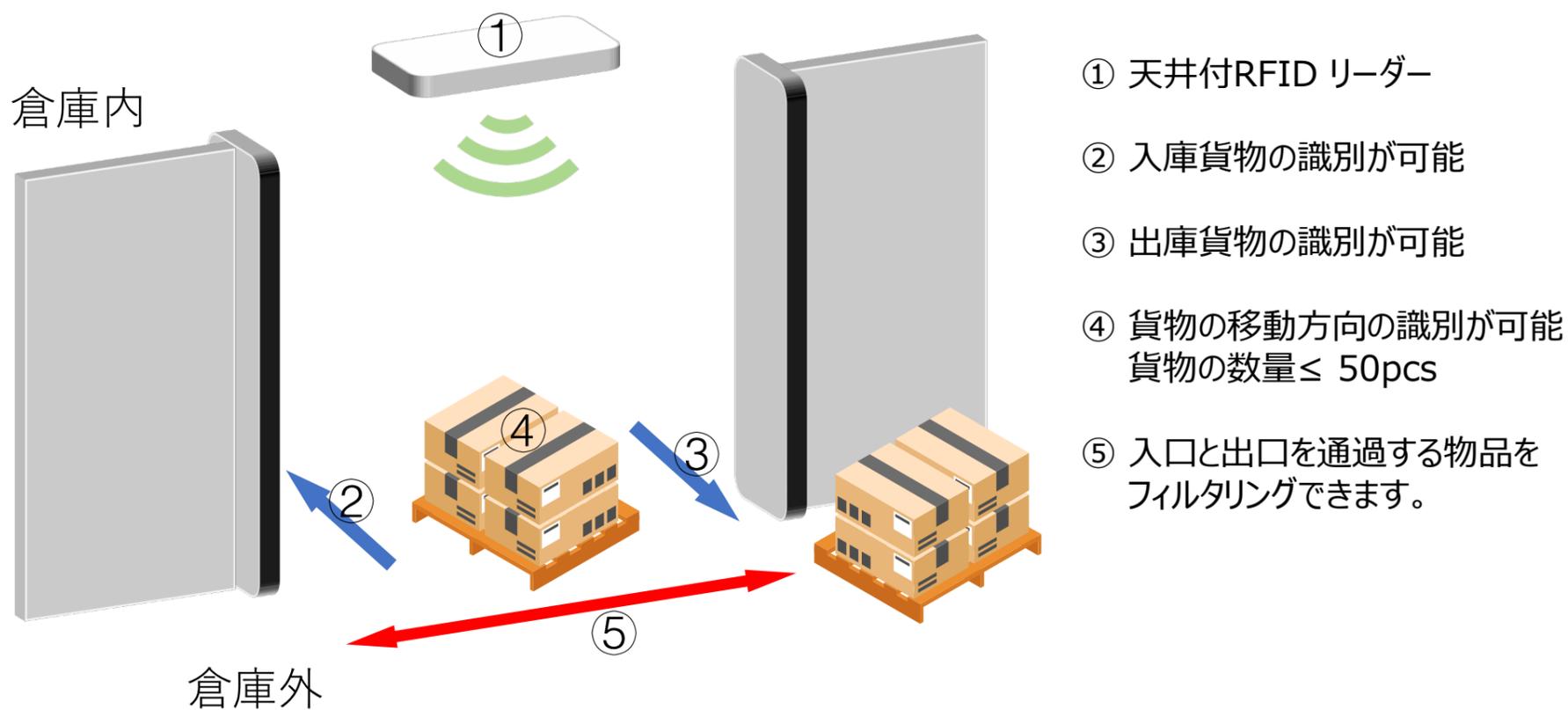
ターゲット業界  
(ユーザ業界)

**製造業・物流業**

用途

部品管理、資材管理、商品の盗難防止、アクセス制御、作業員の出入り管理のインテリジェントな管理等。

本システムは、送受信分離方式に基づく、送信1系統受信2系統のリーダー／ライターアーキテクチャを革新的に採用しています。1回のタグ認識処理で、2つのアンテナから詳細かつ正確な搬送波周波数、RSSI、入射角位相情報を取得可能です。さらに、内蔵の高性能AI処理機能と組み合わせることで、タグの一括棚卸、動作方向検知、エリア位置特機能特徴定を同時に実現できます。入退管理シナリオでは、50枚以上のタグに対してアクセス棚卸と動作方向検知を同時にサポートします。



### 応用分野：

物品の精密管理、商品の盗難防止および入出庫管理、入退室のスマート管理等

### 活用シーン：

**小売業**：販売店舗の出入口に設置し、来店者および商品の出入りを正確に管理

**物流業**：倉庫の入出庫口に適用し、貨物の出入りおよび数量を効率的に管理

**製造業**：製品搬送の出入口に適用し、貨物流通を秩序立てて管理

**畜産業**：家畜飼育場の出入口に適用し、家畜の出入り数量を集計

**展示館**：来場者の入退館を正確に管理し、来場者動線・人数分析に活用

出展社名：

**Atchip IoT (Shanghai) Co.,Ltd.**

小間番号：

**26**