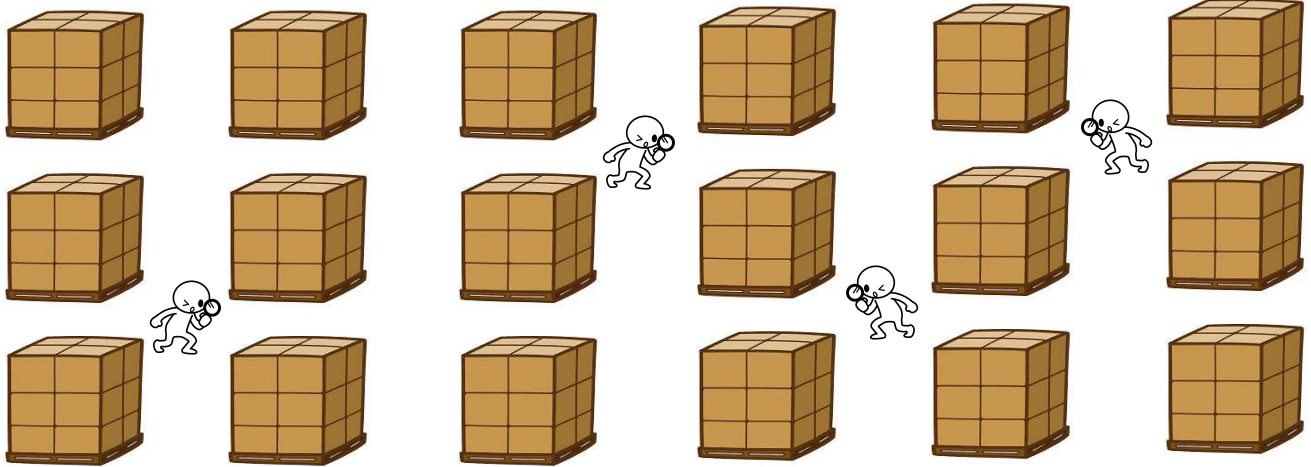


RFID 物品探索システム

どうやって…

- 多くの段ボール箱の中から、特定の物品を見つけるには…



現状は

- ① 段ボールに貼られている物品情報を見たり、印刷されているバーコードを読み出して確認する。
↓
- ② 同じ大きさや同じ色の段ボールだと目で判断が難しく、結局1個1個の物品情報やバーコードを目視で確認して特定の物品を見つける。
↓
- ③ その為、特定物品を1個見つけるのに時間が掛かってしまう。

物品探索システム

- ① 各段ボールにそれぞれRFIDタグ(特定の物品番号)を貼り付ける。
↓
- ② 探索者はハンディ探索機(RFIDリーダー)を持ち、物品間を探索しながら歩く。
↓
- ③ ハンディ探索機は特定物品を発見すると音と電波強度レベルで探索者へ知らせる。

RFID 物品探索システム

探索イメージ

- 特定物品情報を入力したハンディ探索機を持ち、探索する物品間を歩く。



ハンディ探索機(構成イメージ)



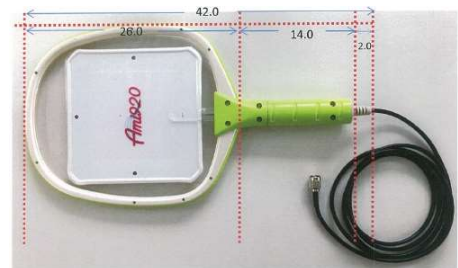
タブレット端末



Wi-Fi



RFIDリーダー



アンテナ

2019.04.01



開発・製造・販売：株式会社シーデックス
〒206-0804 東京都稲城市百村1623-1
TEL：042-378-5999 FAX：042-378-5998
E-Mail：920uhf-rfid@cdex.co.jp
URL：http://www.cdex.co.jp

販売代理店：

本カタログの内容は予告なく変更になる場合があります。