

の導入で

760万円以上の
経費削減!

・在庫管理
・棚卸しに
good!



レンタル事業 A株式会社 様



パーティー、イベント、年中行事...

それはいつの時代も華やかで、人々を非日常の世界へと誘ってくれるもの。一方で、そのお手伝いをする業界にとっては「失敗が許されない」という意識から、日々、慎重な手配や徹底した管理業務がおこなわれています。A様は、パーティ・イベントの企画運営から衣類や装飾品に至るまでをオールインワンに扱っておられる企業です。このたびRFIDを導入して、飛躍的に効率化した棚卸し業務についてお話を伺いました。

全国 **36** 拠点での、レンタル衣装や小物の管理。

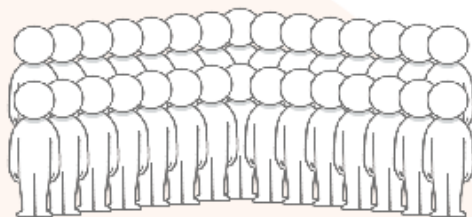
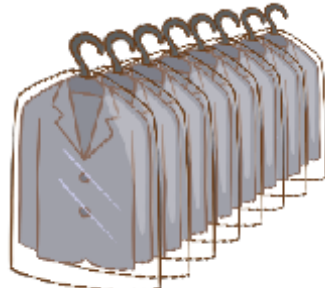
商品は繊細かつ高額。ひとつひとつカバーや容器に入れて保管しています。



商品の在庫管理に手間と時間がかかる

「在庫数も多く、作業工数の多さが問題でした」(担当者)

膨大な在庫の中から...



月一回の棚卸しに

商品の一つ一つ取り出し、
カバーや包装を外し読み取り...

◀ **30人**で **6時間** ▶

費やしていました



解

今では・・・

RFID導入で一括読み取り！

「遠隔読み取りもできて、包装を
はずす作業が無くなりました！」(担当者)

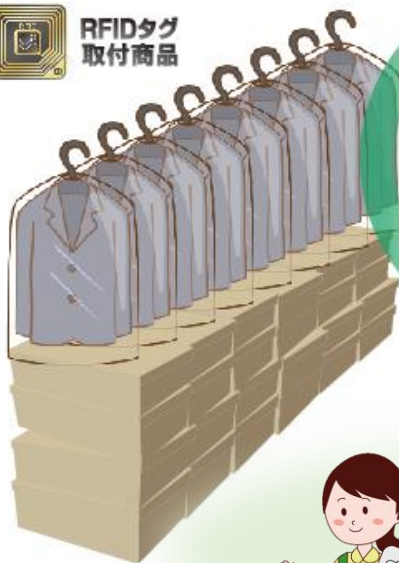


RFIDタグを取付た商品を...

リーダーで一括読み取り！



RFIDタグ
取付商品



カバー、外箱、そのまま♪



読み込んだデータは
パソコンで一元化！

RFIDとは・・・

タグに内蔵された情報を電波で発信。
離れた距離からも読み取りが可能な自動認識技術のことです。



タグとの距離が遠くても読み取りが可能！

タグとリーダーは数メートルから数十メートル離れていても交信（読み取り）することができます。商品を手元に取りることなく情報を読み取ることができるので、作業効率は格段に向上します。

複数タグの一括読み取りが可能！

複数のタグを一度にスキャンできます。RFIDは投網のように複数のタグを「一網打尽」にとらえます。

箱の中のタグも読み取り可能！

舗装箱を開封することなく、商品に貼られているタグも一気に読み取ることができます。

タグ表面が汚れていても読み取り可能！

リーダーはRFタグ内のメモリと交信しているため、RFタグの表面の状態は読み取りに影響を与えません。

削

※A株式会社様の場合

作業時間は1/60に！ 人件費は760万円以上の削減！

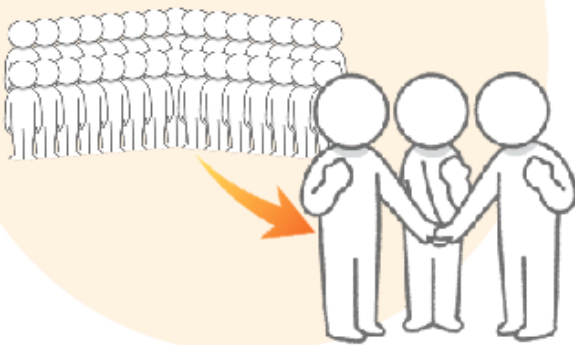


RFIDの一括読み取りは
商品数の多い現場で大活躍！



箱やカバーの取り外しが無くなり
作業工数が減少！

30人で6時間かかっていた作業が・・・



3人で1時間に 劇的短縮！



「余った時間で他の作業ができて
残業が無くなりました」

さらに・・・

作業に費やしていた人員が減って
人件費の大幅削減に！



【1人の時給を1,200円とした場合】

これまでの棚卸では
5センター 648,000円の人件費

RFIDタグ導入後では
5センター 10,800円の人件費

【1年間＝約**764万円**の経費削減】

御社の商品に現場に、RFIDは導入できる??
別紙チェックリストも併せてご覧ください。

RFID タグ発行なら

SATO

スキャントロニクス

CL4NX-J

(RFID仕様)



東京西サトー製品販売株式会社 **NISHI SATO**

〒190-0013 東京都立川市富士見町1丁目3番14号
TEL : 0120-808-310 E-mail : info@nishisato.com

RFID 導入は西サトーにご相談ください！