

ランドリータグ

国際標準のUHF帯RFID ICチップを搭載したランドリータグです。製造～物流～店舗～運用での管理をトータルに1枚のタグでカバーできます。EPCコードによって、個々のタグを的確に識別して、管理対象物の正確なトラッキングを実現します。用途別に3種類のランドリータグをご用意しております。

〔ドライクリーニング・水洗い対応〕

■ ペットタグ 型式 JPC-4100-W



『ペットタグ』の特長

布製で肌触りがとても良く、柔らかさを重視したタグです。四隅が丸角の形状であり、直接肌に触れる場所の取り付けも可能ですので、取り付け場所に縛られることがありません。導入実績のある某航空会社の制服管理用タグの技術を応用したタグです。

■ 高耐久性ランドリータグ 型式 JPC-6100



『高耐久性ランドリータグ』の特長

曲げやねじりなどのストレスや60パーツの圧力にも耐え、大変優れた耐久性を備えています。また、耐熱性も優れており、200℃プレスも可能です。布製で直接縫い付けが出来る他、専用袋*や熱圧着シート*のご用意もごございますので、幅広い用途で利用可能です。コストパフォーマンスも高く、海外での導入実績も多数あります。

*別途料金が発生します。

〔水洗い対応〕

■ 高耐久水洗い専用タイプ 型式 JPC-3100UW



『高耐久水洗い専用タイプ』の特長

ブレザーやポケットなどに挿入可能サイズになってます。耐久性が高く、耐薬品性にも優れており、制服管理に最適です。首都圏大手私鉄数社の導入実績があります。

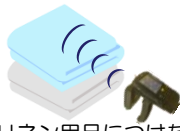
■ 応用例

● 入出庫管理



・商品を段ボール箱に入れたままで一括読取り

● リネン管理



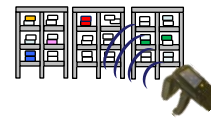
・リネン用品につけたタグを素早くサーチして、入出荷管理にかかる負担を大幅に削減

● 貸衣装管理



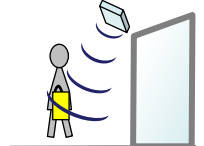
・大切な衣装の紛失防止
・未回収と回収済を素早く把握

● 棚卸し



・商品を一括で読取り、棚卸しを効率アップ

● 盗難防止



・無断持出しを検知

■ 仕様

JPC-4100-W	仕様	JPC-6100	仕様	JPC-3100UW	仕様
サイズ(mm)	長さ68 x幅23x 厚さ0.6 縫い代幅 左右4(±1) 縫い代下側5(±1)	サイズ(mm)	長さ87x 幅15 (±1.5) x厚さ:片面1.5(チップ部) 0.6(その他)	サイズ(mm)	長さ63 x幅15 x厚さ0.8
準拠規格	ISO-18000-6C, EPC Gen 2 compliant	準拠規格	ISO-18000-6C, EPC Gen 2 compliant	準拠規格	ISO-18000-6C, EPC Gen 2 compliant
メモリ容量	96bit EPC	メモリ容量	128bit EPC	メモリ容量	96bit EPC
周波数	860-960MHz	周波数	860-960MHz	周波数	860-960MHz
通信距離	最大 1m-1.2m 程度 (Readerの性能に依存)	通信距離	最大 6m 程度 (Readerの性能に依存)	通信距離	最大 1m-1.2m 程度 (Readerの性能に依存)
動作温度	-20℃~75℃	動作温度	-40℃~85℃	動作温度	-20℃~75℃
保存温度	-30℃~80℃	保存温度	-30℃~80℃	保存温度	-30℃~80℃
圧搾脱水	不可	圧搾脱水	60bars	圧搾脱水	不可
洗濯条件	水洗い60回 ドライ(石油系)100回	洗濯条件	水洗い200回 ドライ(パークレン・石油系)200回	洗濯条件	水洗い200回
アイロン条件	高温3秒(当て布)	アイロン条件	最大200℃/15秒/2.5 bars	アイロン条件	トンネルフィッシャー 120℃12秒