

それ！「電子ペーパータグ」にしませんか？

時代はすでにペーパーレス化が定着しています

◆ さまざまな場面で、より効率よく

電子ペーパータグ

EP-01



【導入効果】

- 作業ミスの撲滅
- ペーパーレス化
- 省力化
- 即時性
- トレーサビリティ

物流ラベル



型名	EP-01	
品名	表示機能付タグ	
メーカー名	SKエレクトロニクス	
出荷先	〇〇〇商会	

作業指示



型名	SKE-01	
塗装色	アイボリーホワイト	
仕向地	北米	
次工程	工程No.A-6	

来客用IDカード



株式会社 エスケーエレクトロニクス	
富士 太郎	
グローバルビジネス 推進本部	

※表示例

電子棚札



在庫管理



履歴・品質管理



電子ペーパータグ

EP-01

SK-Electronics CO.,LTD.

株式会社 エスケーエレクトロニクス

「薄型・軽量・バッテリーレス」を実現した ディスプレイ機能付きRFIDタグ

◆ 仕様 / 特徴



外形寸法 : 111.3 × 57 × 6.5 (mm)

画面サイズ : 2.9 インチ (66.9 × 29.06 mm)

重量 : 50 g 以下 周波数 : UHF帯

メモリサイズ : EPC 領域 480 bit (30word)
ユーザー領域 61440 bit (3840word)

「完全バッテリーレス」で電池交換等のメンテナンスは不要！

- ・表示保持は電源不要！表示書換え時はリーダーライトとのワイヤレス通信により、完全バッテリーレスでメンテナンスフリー！
- ・バッテリー交換のための構造が不要となり、小型・薄型・軽量を実現



「ワイヤレス」で表示データの書き換えが可能！

- ・電子ペーパーとRFIDの無線通信技術の融合により、ワイヤレスで画像を伝送し、表示する事が可能
- ・物流棚札や製造工程における作業指示等、次世代の表示デバイスとして使用できる



型名	EP-01	
品名	表示機能付タグ	
メーカー名	SKエレクトロニクス	
出荷先	〇〇〇商会	

「導入コストを抑えた」システム運用が可能！

- ・画像書き込み用のハンディリーダー装置が1台あれば、最低限のシステム運用が可能！
(※ソフトウェア開発は別途必要です)



「電子ペーパータグ トライアルキット」

【基本構成】

- ・電子ペーパータグ
- ・アンテナ、リーダーライト
- ・USBケーブル
- ・USBメモリ
- ・タグ固定用ホルダ
- 各1個