

New Product

NFC対応小型PKGタグ

Hitachi Chemical

特長

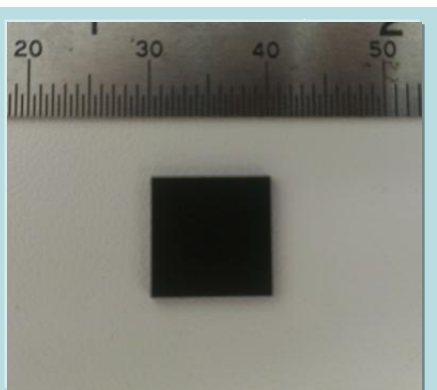
- アンテナ一体型小型タグでスマートフォンと通信可能
- 半導体実装部品と同等の信頼性を確保
- 小型電子製品他 "モノ" への組み込みが可能

用途

- 様々な個品に装着・組み込み可能
 - ・イヤホンやスピーカー等の電子製品
 - ・携帯型ゲーム機等のアミューズメント製品
 - ・案内板、道路、橋、トンネル等の公共施設

開発中

外観



NFC対応PKGタグ

仕様

項目		仕様
サイズ		10.0mm × 10.0mm × 1.0mm
規格		ISO/IEC14443 Type A NFC Forum規格 Type2 準拠
搭載チップ		NXP社製 NTAG203
メモリ	total	168Byte
	user	144Byte
通信距離		約10mm

※上記通信距離は、当社の試験に基づくもので、保証値ではありません。
スマートフォンの機種や周囲の環境によって変化します。

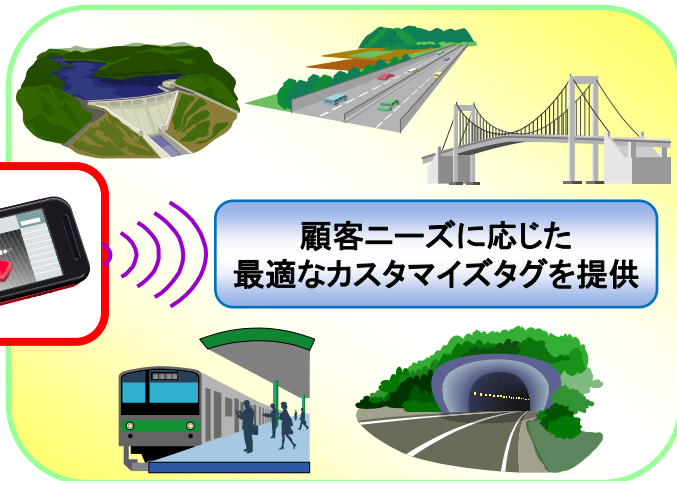
用途例

Bluetooth搭載製品への組み込み



PKGタグ搭載部分をタッチ
スマホとのペアリングが可能

インフラ保全点検用途として公共施設への装着



顧客ニーズに応じた
最適なカスタマイズタグを提供

NFCによるハンドオーバーでワイヤレス
接続を実現する小型製品への搭載が可能

耐久性・信頼性が必要とされるインフラ保守
点検作業用NFC対応タグとして活用可能

お問合せ先
販売元

製造元

日立化成株式会社

■機能材料営業統括部 マーケティング部 RFID Gr.
〒100-6606 東京都千代田区丸の内1-9-2(グラントウキョウサウスタワー)
TEL 03-5533-6587