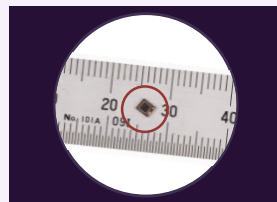
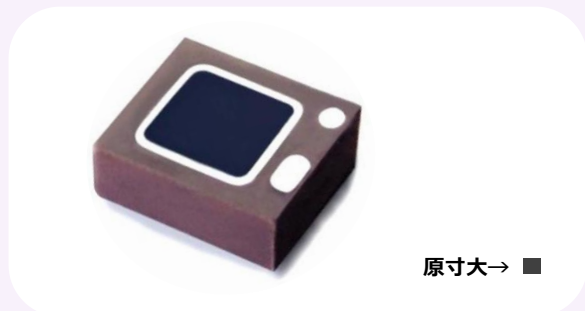


微小金属タグ

金属や樹脂に埋め込んでも通信が可能



◆仕様 / 規格



原寸大→ ■

最大のポイントはサイズの「小ささ」！

サイズ：2.2×2.5×0.91 (mm)

周波数：UHF帯

通信距離：最大 5 mm (環境により異なる)
(金属上にタグを貼り付けた状態では最大3.6mm)

メモリサイズ：TID 176 bit (書換不可)
(FeRAM) EPC 160 bit (書換可能)

◆特徴・・・微小だから。できること

- 金属に貼りつけても、金属に埋め込んでも、通信可能！
- 樹脂製のものや、小さいものにもつけられる
- 現場において適切な トレーサビリティ や 真贋管理 などを効率的に！



埋め込み例：把持鉗子

◆使用例

✓ **産業機器**の消耗品管理、ビッグデータの取得



✓ **小型金属製品**や、部品の真贋管理



✓ **医療現場**での個品を識別し、手術器具の履歴管理

✓ **宝飾品**のトレーサビリティ、真贋管理

「トライアルキット」微小金属タグを試してみませんか？

【基本構成】

- ・微小金属タグ 20個～
- ・小型アンテナ 3個 (大・中・小)
(リーダライタ、標準ソフト含む)

※構成は実験に合わせて変えることができます。
まずはお気軽にお問い合わせください。



詳細はこちらから