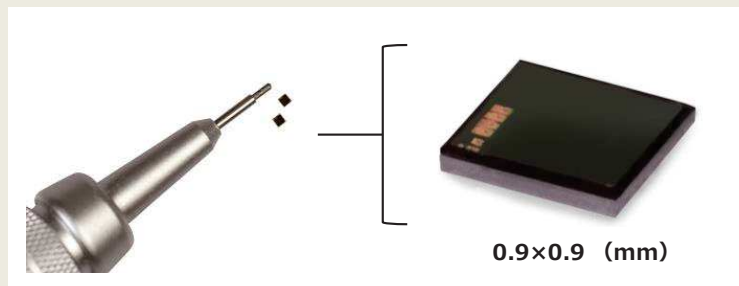


極小タグ

世界最小クラスの μm サイズ

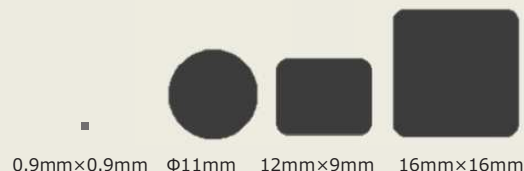


◆ 仕様 / 特徴



この μm サイズの「小ささ」が最大のポイント

当社「極小タグ」と一般的なRFIDのサイズ比較



サイズ：900 x 900 μm

周波数：UHF帯

通信距離：最大 2mm（環境により異なる）

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

◆ “小さい” からこそ 広がる 可能性

全ての

「微細なもの」を

「トレース可能」にする

世界最小クラスのRFID

- ・高級靴や高級腕時計などの販売履歴
- ・世界に一つしかないシリアルナンバーで偽造品対策などに利用

あなた方のブランドは
守られていますか？

医療分野



医療業界ではトレーサビリティの
重要性が叫ばれています

- ・医療用メスの履歴
- ・高温高压滅菌（121度、2気圧等）にも耐えうる耐熱性
- ・管理手術器具をどの患者に使用したかという履歴

極小タグ

- ・極小 0.9mm
- ・通信 2mm

ブランドプロテクト ・在庫管理など



小動物研究



京都工繊大学 秋野先生、広島大学 西森先生
により、「蟻の生態」に関する研究に関する
成果が、2014年日本動物行動学会において
発表されました

小動物の生態研究で
革命を起こしています！

「トライアルキット」 極小タグを試してみませんか？



【基本構成】

極小タグ 50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更することができます。
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