

NESオリジナル RFIDタグ一覧

NESオリジナルのUHF帯RFIDタグは、人や車の入退場や通行管理などの利用シーンに最適な長距離(3～7m)認証を可能としたRFIDタグです。

NESオリジナル RFIDラインナップ

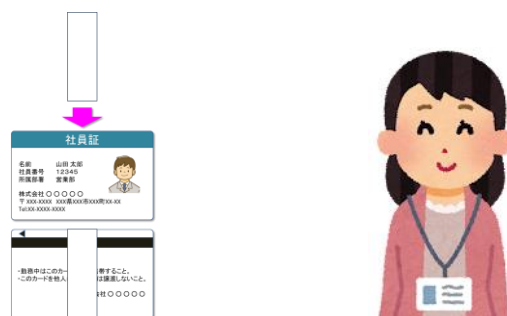
IDカード貼付けタイプ CP2B2785

FeliCa Standard 非接触ICカードに貼ることで利用できます。極細かつ光透過性が高いため、カード面の文字を読み取ることができ、剥がすと「開封済」マークが現れるセキュリティタイプです。※1 ※3
【特許登録済 特許番号 6894104】



IDカード貼付けタイプ CP3A1854

主にFeliCa Lite-SやMifareなどの非接触ICカードに貼ることで利用できる白色シールタグです。【特許登録済 特許番号 6894104】



IDカードホルダー挿入タイプ HI1A6999

FeliCa や Mifare などの非接触ICカードと重ねることで利用できます。※2 ※3
【特許登録済 特許番号 7356659】



ネームプレートタイプ NP1A3059

UHF帯RFIDとして不可能と言われていたサイズを実現しました。通常通り、人の胸部などに取り付けた状態で読み取り可能です。【特許出願番号 特願2021-58080】



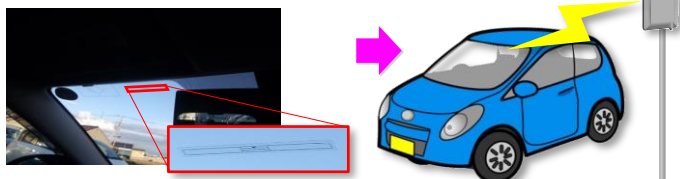
※1 FeliCa Standard 非接触ICカード以外は、お問合せください。 ※2 FeliCa Lite-S の一部でご利用できないタイプがございます。
※3 ハードケースをご利用の場合は、お問合せください。

タイプ	読取距離	外寸 [mm]	備考
ネームプレートタイプ	3m程度	30×59	人の胸に付けた場合の距離です。
IDカード貼付けタイプ	3m程度	27×85	IDカードごとに適した位置に貼り付けた場合の距離です。
IDカードホルダー挿入タイプ	5m程度	69×99	IDカードホルダーに挿入した場合の距離です。
フロントガラス貼付けタイプ	7m程度	9×89	車のフロントガラスに貼り付けた場合の距離です。

※読取距離は、920MHz 1Wリーダーを使用した場合の参考値で、周囲環境、使用条件により値は異なります。

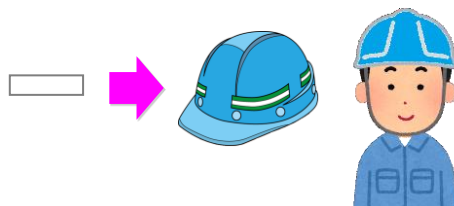
フロントガラス貼付けタイプ[®] FP1A0989

道路運送車両の保安基準に適合していますので、フロントガラスに貼り付けて利用できます。0.2mm幅の極細アンテナ構造の限りなく透明な製品のため、視界を遮ることはありません。
運転しながら、ハンズフリーで認証を受けることができます。
動作・保存温度は -40℃～85℃ (車両フロントガラス内側貼付時)
[実用新案登録済 第3211259号]



ヘルメット内装着タイプ[®] 参考

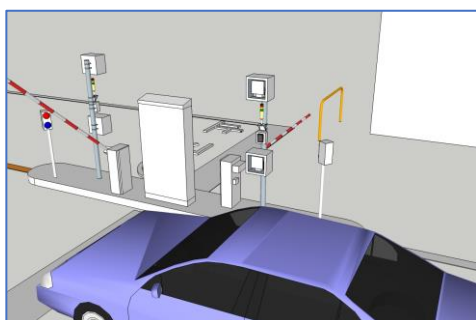
作業現場で悪天候や発汗にも対応できるよう、ヘルメットへの装着タイプもご用意いたします。(RFIDタグは一般品です)



利用シーン

車両での入退場用として

車から降りたり、窓からカードを出すことなく、認証を受け入退場することができます。



出退勤／通行履歴用として

ハンズフリーでの出退勤・通行履歴記録などが可能です。



シャッターの開閉用として

限られた社員のみがシャッターを操作することができます。



出退勤／通行履歴用として

ハンディリーダーなどで避難者などの点呼を行うことができます。



RFID導入支援サービス

RFIDタグへのエンコード作業（データ作成～書き込み）や、RFIDを使ったシステム全体の構築についてもお手伝いいたします。

紹介ページ <https://www.neskk.co.jp/?tid=100072>

お問い合わせ <https://www.neskk.co.jp/inquiry?solutions=infrastructure&id=100072>



NES株式会社

[本社]
[金沢支店]
[福井営業所]

〒930-0884 富山市五福末広町1033 NES21ビル
〒920-8051 金沢市黒田1丁目33
〒910-0851 福井県福井市米松1丁目16-26

Tel 076-439-6982 Fax 076-439-6284
Tel 076-249-6606 Fax 076-249-6766
Tel 0776-37-4777 Fax 0776-37-3533

<https://www.neskk.co.jp>

