

13.56MHz
HF特定小電力無線設備
ARIB STD-T107
UHF134.2kHz
LF

RFID ハードウェア

タカヤは多彩なバリエーションで、あらゆるニーズにお応えします。

国際標準規格 ISO/IEC15693, ISO/IEC18000-3 (Mode1) 対応

出力 (0.1~5W)、I/F (USB、有線LAN 他)、マルチプレクサ (4~64ch)、アンテナ形状が選べる豊富なバリエーション
全機種共通の通信コマンド、各種 SDK の品揃え、各社ミドルウェアとの親和性

凡例
RW リーダライタ
ANT アンテナ
GATE ゲートアンテナシステム

リーダライタ

200mW アンテナ内蔵型
自律型モデルも新登場



TR3XM-SD01
TR3XM-SN02
TR3XM-SU01

RW

300mW I CODE ILT タグ対応



TR3X-MD01
TR3X-MN01
TR3X-MU01

RW

300mW I CODE ILT タグ対応



TR3X-MDUN02-8

RW

1W



TR3X-LDU01
TR3X-LN01

RW

1W



TR3X-LDUN01-4

RW

4W/5W



TR3X-L4DUN01LM
TR3X-L5DUN01P

RW

4W
書棚アンテナ専用



TR3X-L4N01-24

RW

ハンディ型



TR3X-HT201BT

RW

200mW
マルチプロトコル対応



TR3-C302
(基板モジュール)

RW

小型はがきサイズ



TR3-SA1015

ANT

薄型 A4 サイズ



TR3-SA102
TR3-SA102M

ANT

A3/A4 サイズ



TR3-LA101
TR3-LA201

ANT

極小タグ対応



TR3-LA121

ANT

大判型 食堂精算機に最適



TR3-WA103

ANT

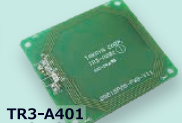
ゲートアンテナ



TR3X-G004

GATE

組込用



TR3-A401
TR3-A302
TR3-A202
TR3-A102

ANT

4W



TR3X-G003A

GATE

国際標準規格 ISO/IEC18000-63, GS1 EPCglobal Gen2 対応

免許登録が不要な特定小電力無線局タイプ (出力 250mW 以下)
交信距離は出力設定を調整することにより数 cm の近距離~数 m 以上の長距離利用まで可能

リーダライタ

アンテナ内蔵型
自律型モデルも新登場



UTR-SUN02-4CH

RW

ハンディ型



UTR-SHR201

RW

組込用



UTR-S201
(基板モジュール)

RW

ゲートアンテナ

1W



UTR-G001AS

GATE

アンテナ

薄型 A4 サイズ



UTR-SA3326

ANT

小型・内偏型



UTR-UA0808-1

ANT

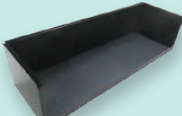
高利得・直線偏波



UTR-UA1709-1

ANT

書棚型



UTR-BSA901

ANT

自律型リーダのため
PC制御やソフト開発が不要

RFタグの状態変化を検知し自動送信



クラウド



オンプレミス

実績データ送信 (MQTT)



HF TR3XM-SUN01-MQTT UHF UTR-SUN02-4CH-MQTT

PC不要

ソフト開発
不要

国際標準規格 ISO/IEC11784 / 11785 対応

リードオンリー (RO)、リードライト (RW)、およびマルチページ (MPT) タグをサポート
中国および台湾の電波法を取得

リーダライタ

アンテナ内蔵型



LTR-SU01

RW

アンテナ外付け型



LTR-MDU02
LTR-SU02

RW

小型・ロッド型



LTR-RA0503
LTR-RA0902

ANT

平面型



LTR-DA1818

ANT

アンテナ

2.8インチ タッチパネル付き



HF
TR3XM-SF01



UHF
UTR-SF01-2CH

個別
提案品

液晶付きリーダ

13.56MHz

HF

特定小電力無線設備
ARIB STD-T107

UHF

TAKAYA

RFIDソリューション

HF帯

UHF帯

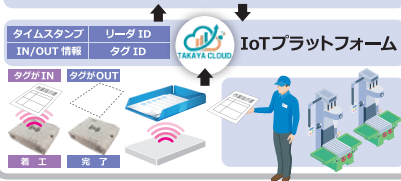
作業場でのデータ収集を自動化

入力作業不要！

タグを置く・離すだけの簡単運用を実現！

RFID作業実績収集システム

各種分析ツール・標準ダッシュボード・既存の生産管理システム



クラウドとオンプレミスから選択可能



ここからアクセス！

UHF帯

検品・棚卸業務の効率化

お客様側でのRFID開発は不要

プラグイン感覚で導入可能なパッケージ

RFID入出庫棚卸プラグイン



クラウドとオンプレミスから選択可能



ここからアクセス！

RFIDパッケージシステムで 業務効率化をフルサポート！

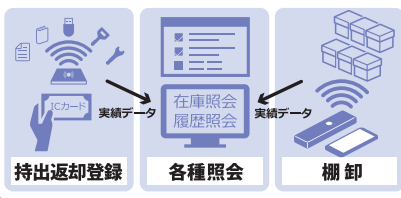
UHF帯

物品の持出・返却忘れの防止

持出返却履歴の確実な記録と

ハンディによる効率的な棚卸を可能に！

RFID持出管理システム



ここからアクセス！

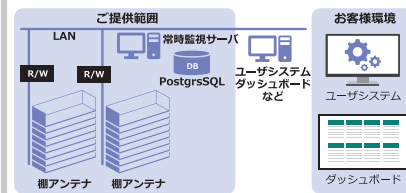
UHF帯

物品状況のリアルタイム監視

管理対象品の在庫状況や

移動状況のリアル把握を実現！

RFID常時監視ミドルウェア



設置場所や用途にあわせてアンテナを選択可能



ここからアクセス！

製造・発売元

タカヤ株式会社

RF事業部

〒108-0074 東京都港区高輪2-16-45 高輪中山ビル

TEL:03-5449-7045 FAX:03-5449-1423

E-mail: rfid@takaya.co.jp

Web site: https://www.takaya.co.jp/

ご用命、お問合せは下記販売店まで