

対応バーコード（一部抜粋）

※記載以外にも、対応するバーコードもございます。詳しくは、お問い合わせください。

CODE128 	JAN-8
CODE39 	GS1 Databar (RSS-14)
NW7 	Interleaved 2 of 5
JAN-13 	UPC-A
GS1-128 (医療用) 	UPC-E
GS1-128 (コンビニ決済用) 	

対応2次元コード（一部抜粋）

※記載以外にも、対応する2次元コードもございます。詳しくは、お問い合わせください。

PDF417 	Data Matrix
QRコード 	Japanese Postal

AsCode（一部抜粋）

GTIN[9x11]

4925631479253	4965782145355	4978245875232	4935978512353	4985452198528
4952479974510	4923548562488	4936542158526	4951487532545	4952854751231

Seven[7x7]

12345	9999
2345	9876

- Apple、Appleのロゴ、iPhone、iPadは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
 - ※iPhoneの商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。 ※iOS商標は、米国Ciscoのライセンスに基づき使用されています。
 - Androidは、Google LLCの商標です。 ●Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
 - その他、各社の会社名、システム名、製品名などは、一般に各社の登録商標または商標です。
- 当社サイト内・印刷物に記載されている社名、製品名、サービス名及びサイト名には、必ずしも商標表示「®」(TM)を付記していません。
- ※iOSデバイスと接続して使用する当社製品は、MFi認証を取得しています。 ※仕様(性能・形状・色など)は予告なく変更する場合があります。

AS | 株式会社 アスタリスク

本社兼研究所 / Tel: 050-5536-1185(代)
 東京事業所 / Tel: 050-5830-5393
 名古屋営業所 / Tel: 050-5536-8731
 AsReader BASE / Tel: 050-5444-9970

<https://www.asx.co.jp> <https://asreader.jp>



RFID Reader Writer

AsReader®

RFID
NX

Asterisk Inc.

スマホで広がるRFID活用。 AsReaderのRFIDリーダーが、現場改革を力強く後押しします。

ハードウェア、アプリ、運用支援までワンストップで提供。
アスタリスクが現場に合わせた最適なRFID導入をサポートします。



- 選べるOS
 - iOS
 - Android
 - Windows
- 対応世代
 - GEN2X
 - GEN2 Ver3

RFID Reader Writer Case Study



■比較表

	RFID	AsCode	QR コード
読取方式	電波	カメラ	カメラ
通信距離	○	△	△
同時読込	○	○	×
読取速度	○	○	×
記憶容量	△	△	○
書き換え	○	×	×
遮断物や汚れ	○	△	△
コスト	×	○	○
ポイント (○2, △1)	11	9	6

現場業務をスマホに集約

軽量・薄型で高性能

RFIDリーダーライター搭載のスマホ装着型AsReader



AsReader RFIDにSLIMモデルが登場！
スマホ装着型で
多様なスマートデバイスに対応いたします
他にも、いろいろな業務に対応可能な
RFIDリーダーライターを取り揃えております

アンテナ内蔵

RFIDモジュールもアンテナも内蔵
920MHz帯(UHF帯)で
出力250mWの特定小電力だから
届出不要で、どこでも使用可能

特定小電力
UHF帯



操作性

スマホに装着するタイプなので
操作は簡単

トリガー部分
軽くて
軽押しやすい



AsReader®

堅牢性

軽くて丈夫なTPUケース
多様な業務で使用していただけます
過酷な環境に耐えるオーダー品も



耐落下強度
1.5m

汎用性

iOSおよびAndroidの各種端末に対応し
機種を問わずご利用いただけます
スマホに装着することで
スマホの機能や、様々なアプリケーションも
活用いただけます



SLIM
TYPE

バッテリーレスで軽くて薄い
特定小電力で
高性能読み取りが可能

より
軽く

AsReader
RFID Reader Writer
ASR-M30S



Gen2X対応 | タグの詳細につきましては、お気軽にお問い合わせください。

超軽量

本体/約**69g**

ASR-030Dとの比較で
約14%の軽量化

専用ケースでスマホと一体化。
現在はiPhone15/16/16eの
専用ケースがあります。

*iPhoneの上記以外とAndroidの機種に
ついてはお問い合わせください。



さまざまなシーンで業務に合わせた読み取りが可能です！



商品の検品作業



薬品管理



入・出荷作業



棚卸・在庫管理



ピッキング作業



配送作業

RFIDモジュールも
アンテナも内臓
特定小電力だから
どこでも使用可能



AsReader
RFID Reader Writer
ASR-A30D



バーコード、
2次元コードにも
対応いたします。

AsReader
RFID Reader Writer
ASR-030D

AsReader
RFID Reader Writer
ASR-0230D

現場に合わせて
 選べる
 UHF帯RFIDリーダーライター

BOX-Type
 DESKTOP-Type



USBでPCとカンタン接続
 アンテナ内蔵で
 コンパクトな設計

ASR-P35U

出力/200mW(特定小電力)

重さ約80gの軽量

UHF帯RFIDリーダーライター

特定小電力

電波出力設定可能

読取距離(~約100cm)

卓上利用に最適

UHFアンテナを内蔵

USB Type-C接続



大量のRFIDタグを一気に読める
 アンテナ一体型RFIDリーダーです
 スマートフォン、パソコンなどの
 端末と連携できます



ASR-P351N

出力/200mW(特定小電力)

本体とアンテナはセパレートタイプ

特定小電力

卓上利用に最適

アンテナは15cm×15cm、30cm×30cmの
 2種ご用意しております。

※組み合わせるアンテナとセットでTELEC認証を取得する必要があるため、他のアンテナを接続される場合はご相談ください。



ASR-P37U

出力/200mW(特定小電力)

アンテナとリーダーの一体型

簡単設置

コードを
 一括読取



カードキー
 などの管理



商品も
 一括読取



いろいろなところでお使いいただけます



店舗のPOSレジ



カードキーの管理



書類、カルテなどの管理

その他のBOX-Type 使用用途に合わせて様々なアンテナと組み合わせることが可能



ASR-P31N

出力: 200mW(特定小電力)



ASR-032W

出力: 250mW(特定小電力)



ASR-P52N

出力: 1W



使用例
 勤怠管理(タイムカード)/入退室管理(解錠、入退室者記録)/図書館のカウンター業務(貸出、返却)/
 POSレジ用リーダーライター/会員カード管理 購入履歴・ポイント 他
 商品マスター(登録)/入荷リスト(登録)/在庫管理/文書管理

アンテナ・リーダーが一体になった
定置型RFIDリーダー
Reading Tubの小型モデル



RFIDシステムの導入に向けて
システムの構築からRFタグの提供
各種機材の選定、運用までの
総合的支援サービス



鍵持出返却管理システム

As Key Cube

こんなところで大活躍!!



As Key Cubeで鍵の管理はおまかせ!

簡単!

正確!

確実!

コンパクト

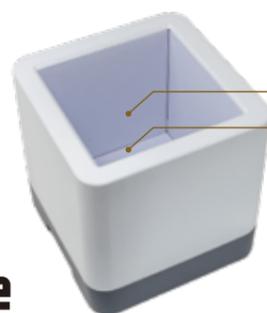
顔認証と組み合わせることで不正持出検知も可能です 成りすましを防ぎます

鍵を持ち出した人が特定できます

鍵の利用状況の管理が可能で、鍵束単位で持出管理できます 履歴を追うことも可能です

As Cube使用で、RFタグを同時に一括して読み取りが可能です

独自の技術、電波を吸収する特殊素材を内蔵しているため、高精度で読み取ります



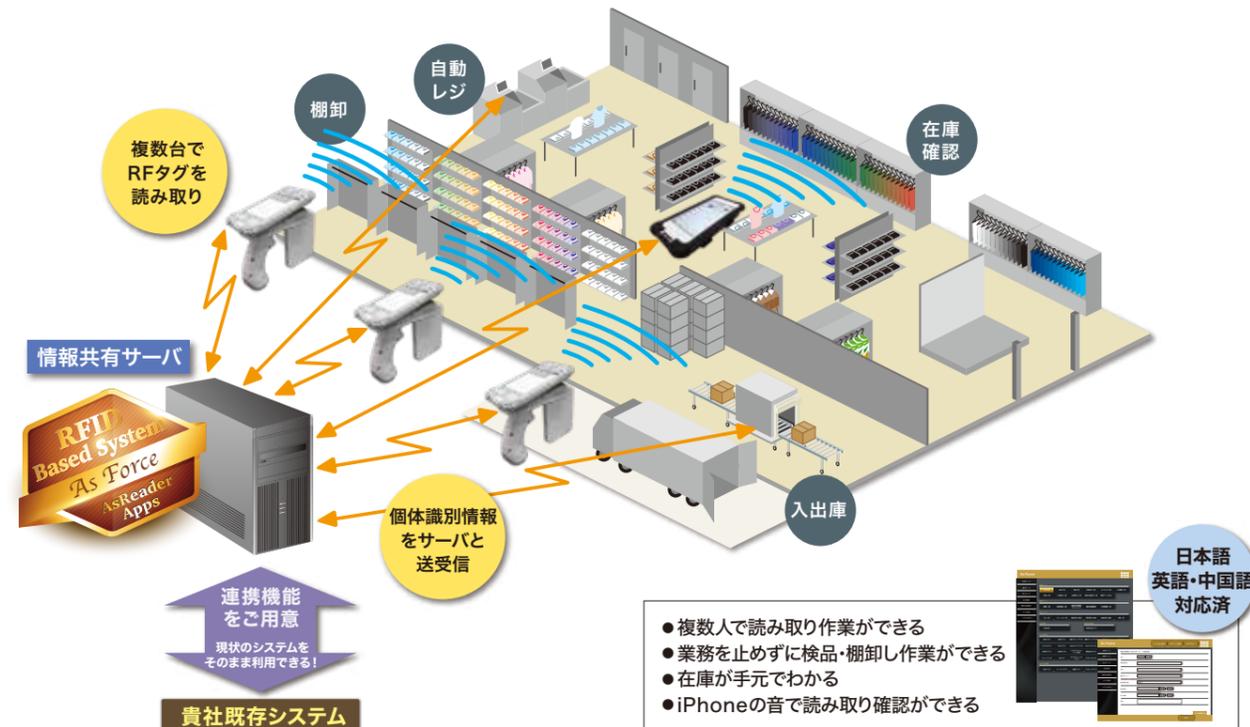
周囲4面と、底面に
特殊素材を内蔵

As Cube
ASR-P36N
出力/200mW(特定小電力)

詳しくはこちらを
ご覧ください



<https://asreader.jp/lp/askeycube/>



As Forceで棚卸しの作業時間・人件費コスト共に大幅削減

高スペックのスマホだからできる

複数人で一気に読み取り

精度の高い棚卸し

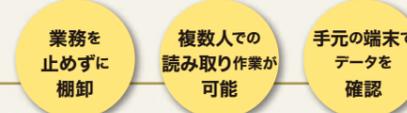


棚卸システム

As Force Lite

RFID Based System

既存システムとのデータ連携もOK!
棚卸しに特化したRFIDソリューション



理論在庫データをAs Forceサーバーにアップロードするだけで準備完了。後はAsReader GUN-Typeで一気に対象のRFタグを読み込めば、手元で理論在庫と現在在庫の突合を行って、棚卸しは終了です。



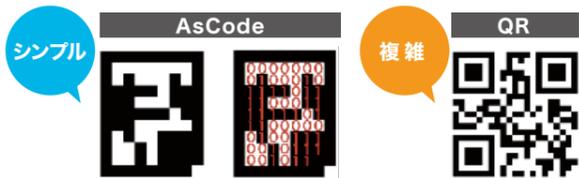
AsCodeは新しい二次元コード

現代の情報管理および流通に革命をもたらし
効率的なデータ管理を実現

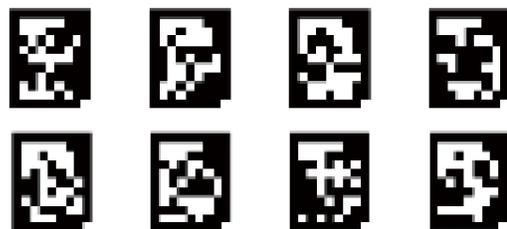
スマートフォンのカメラで、大量一括読み

新 二次元コード **AsCode**

ドットが粗いので、シンプルで読みやすい



AsCode サンプル



手軽に
利用

発行(印刷)
が簡単

ローコスト

画像を認識するマーカとは違い
情報を格納し読み取り、情報にアクセス



画像認識がしやすいように、コードのデザインはシンプル



大きさなども自由で、長方形のコードも可能



1つ欠けた角をつけてあるので
回転しても容易に読み取りが可能



サイズ違いのコードを、ペアで読み取りも可能



信頼性と安全性が高い

CheckBitによる安全性
データの複雑化と暗号化が可能

多様なAsCode利用で多彩な運用ができる

シングル利用: AsCodeを単体で利用。利用目的により、必要な情報を格納できます
ペア利用: ペアでAsCodeを利用。RFIDの規格をAsCodeで運用できます
マルチ利用: インジケータのコードをつけることによって、複数の情報をAsCodeでまとめられます

こんなところで利用できます



詳しくはこちらを
ご覧ください



<https://asreader.jp/lp/ascode/>

AsCodeを活用した期限管理アプリ

コンビニ・スーパーから物流まで利用可能
“大量一括読み”AsCodeで期限管理



数十点の商品をスマートフォンで一気に取り
瞬時に期限状態を色やマークで可視化
バックヤード業務の効率化、廃棄ロスの削減
スタッフの負担を軽減します



期限切れ、もうすぐ期限が切れる、もう少し余裕があるがちょっと注意
などのステータスを決めて、それぞれ、色+マークで設定が可能

食品、駐輪場、物流資材、各種サービス利用券などさまざまなところでの
利用が可能



Case

通常業務から、過酷な業務まで多様な現場でご利用いただけます。カスタマイズもご相談ください。

軽くて丈夫な TPUケース



屋外業務に 防水堅牢ケース



カスタマイズ可能な カラーケース



Accessories

スムーズな業務に欠かせないアクセサリもご準備しております。

AsReaderの収納に最適 腰下げソフトケース



ASA-036E

ベルトに取り付け可能



素材/ナイロン
サイズ/外寸:約H220×W115×D65mm
内寸:約H175×W85×D45mm

ショルダーストラップ (ナスカンタイプ仕様)



ASA-036T

素材/ナイロン朱子テープ
テープサイズ/長さ:1.6m使い
幅:15mm

ストラップ (コードストッパー付き)



ASA-034T

素材/ポリエステル袋紐
サイズ/長さ:約250mm
幅:9mm

Headset

耳を塞がないAir伝導ヘッドセットで、ストレスフリーな通話ができます。

Bluetooth対応のAir伝導ヘッドセット AsReader PTT

200mAhのバッテリーで
連続待機160時間を実現

耳をふさがないイヤホンだから
耳への圧迫感ゼロ

骨伝導とは違う、
振動レスの解放感を実現

一日装着していても
疲れない
32gの軽量モデル

卵一個より軽い
快適な着け心地

『Air伝導』だから実現できる、
骨伝導よりもクリアな音声体験

振動しないので
ストレスなく
装着できる

どんな環境でも
安心して使用できる
IP54の防水性能

プッシュトーク機能で
すぐに会話を開始できる

押している
間だけ
通話が可能



詳しくはこちらをご覧ください
<https://asreader.jp/lp/ptt/>



業務を止めない交換機即日発送 さらに、長期サポートの安心プラン

メーカー保証 1年	メーカー保証 期間 延長サービス 3年	メーカー保証 期間 延長サービス 5年	ぜんぶ コミコミパック 3年	ぜんぶ コミコミパック 5年
---------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------	-----------------------------



	メーカー保証	ぜんぶコミコミパック
保証期間	1年	3年 5年
先出交換	×	○
バッテリー交換割引	×	○
保証切替	×	○

**故障のお電話をいただいたら
翌日に交換機を発送いたします**

**長期のサポートで
安心してお使いいただけます**

ぜんぶコミコミパックの流れ



対象機種	AsReader全機種
加入可能期間	当社出荷日より1年間
保守契約期間	3年 5年

メーカー保証の流れ



当社出荷日より	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
加入可能期間	1年以内				
更新期間	最長5年まで更新可能				
メーカー保証 1年	1年契約				
3年保証の場合	3年契約			1年更新	1年更新
5年保証の場合			5年契約		

発送費用:お客様負担 返送費用:当社負担

AsReader SDK

お客様の業務に最適なアプリケーションで
AsReaderの全ての機能をご活用頂けるよう
AsReaderのSDKは無償でご提供いたします
それにより、AsReaderを使ったアプリケーションを
自由に開発していただけます



業務アプリケーション

AsBrowser
＜対応OS＞
iOS / Android

Webページの入力欄に、バーコードやRFIDでの読み取り、入力が可能になるWebブラウザ

位置検索アプリ
AsTagFinder

タグの位置を特定できる位置検索アプリ

DESKTOP-Type専用RFタグ書き込みソフト
RFID Easy Writer

シリアル番号を順番につけてRFタグに書き込んでいくソフトウェア

RFID スターター
RFID tarter

お気軽にRFIDのお試しができるアプリケーション

ミドルウェア

BROWSER AI

株式会社オープンストリーム

Wayway

株式会社ハイウェイテックジャパン

連携システム

<p>電子カルテ</p> <p>HOPE PocketChart 富士通Japan株式会社</p> <p>電子カルテ</p> <p>MegaOak らくらく看護師さん 日本電気株式会社</p> <p>WMS</p> <p>ロジザードZERO ロジザード株式会社</p> <p>個人管理</p> <p>Logiarx 日本パレットレンタル株式会社</p>	<p>医療</p> <p>物流</p> <p>流通</p> <p>その他</p> <p>資産管理</p>
<p>NTT DATA Trusted Global Innovator 医療材料IoTプラットフォーム MD-TraC 株式会社NTTデータ</p> <p>Touch 小西医療器株式会社</p> <p>As-RFID棚卸 株式会社シーオーエスエンジニアリング</p> <p>流通</p> <p>スマレジ 株式会社スマレジ</p> <p>資産管理</p> <p>Asset @Hyway 株式会社ハイウェイテックジャパン</p>	<p>流通</p> <p>その他</p> <p>資産管理</p>