

How old are you?®

世界が認める「MATSUMURA」ブランド

業界 No.1 の運転免許証年齢識別装置 ※当社調べ



当社の運転免許証識別装置は、たばこ自動販売機の成人識別装置として財務省が事実認定しています。

■たばこ売上アップに効果的！！

成人男性の約96%※1が保有している運転免許証方式を採用！殆どの方が購入可能！

※平成22年警察庁資料より
※ここで言う成人とは20～59歳をさしています。

■使用者を制限しないハイブリッド方式！！

現在設置されているカード方式成人識別装置と併用使用可能。

免許証でもカードでもどちらでも年齢確認を行う事ができます。

■既存自販機に設置可能！低コストで導入が可能

新しい自動販売機を購入しなくても、今ある自動販売機に設置可能。

※本製品をたばこ自動販売機に設置するには、別途オプション工事事用部材が必要です。

※本製品はたばこ自動販売機を複数台数制御することはできません。

※本書の写真・画像・イラストはイメージです。

製品のデザインは予告なく変更させていただく場合がございます。

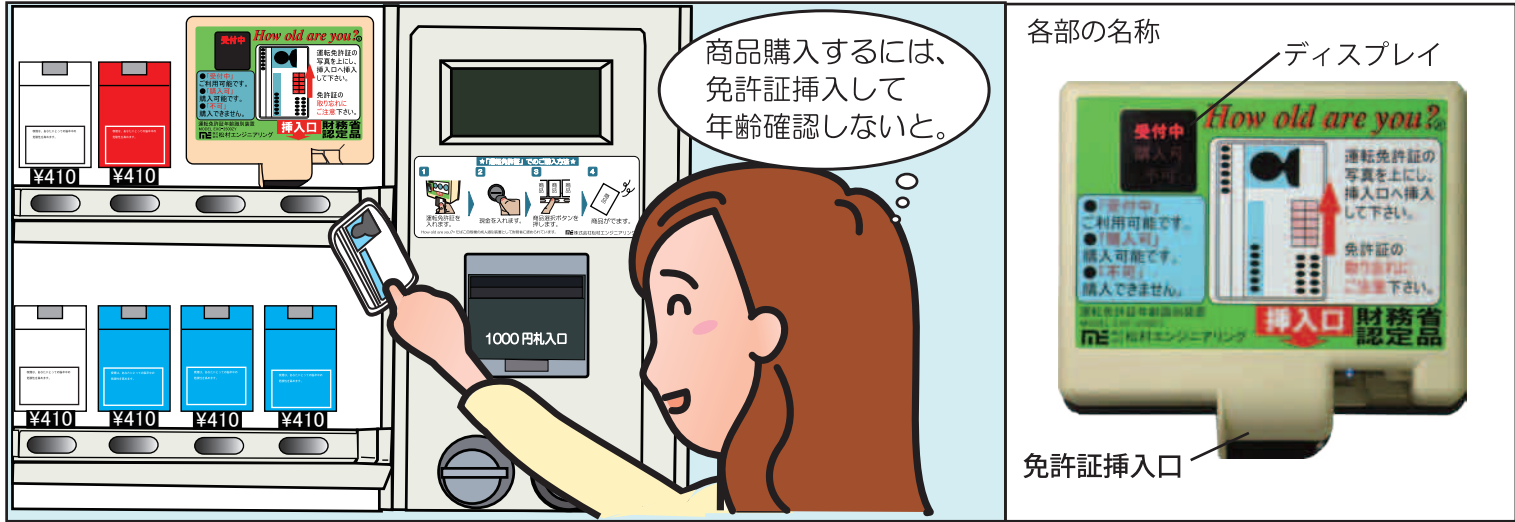
予めご了承下さい。

How old are you?[®]

EXC-2500ZY2

株式会社松村エンジニアリングは
運転免許証年齢識別装置をつうじて
未成年者への、アルコール・たばこ等の
年齢規制製品の未成年への販売の防止を
15年以上取り組んでおります。

How old are you?[®] は、財務省に事実認定されているたばこ自動販売機の年齢識別装置です。
成人男性の約 96%が保有している運転免許証方式を採用の為、幅広い方が利用可能です。

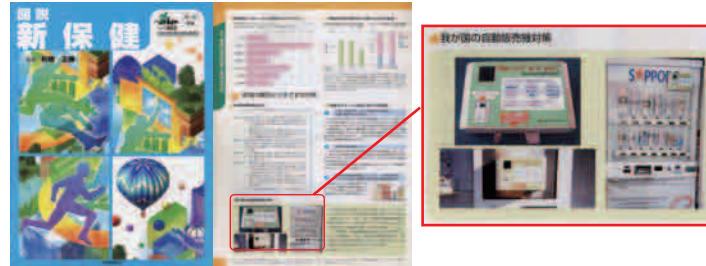


★ 特徴

- 高精度読取技術により、1秒以下で年齢判定可能！
- 独自のアルゴリズムでの高度な真贋判定を実現！
- 有効期限読取により、失効免許証を識別可能！
- 音声ガイダンス機能搭載！
- 99.9%の自動販売機へ設置可能！※当社集計数値
※設置する自動販売機によっては、「売り切れ表示」「残り銭切れ表示」「その他表示」になる場合がありますが、運転免許証にて成人判定されれば、販売動作には問題ありません。
※取り付けには自動販売機の所有者の承諾が必要です。
リース機への無断取り付けはできません。
※取り付けには別途オプションの工事用部材が必要です。
自販機により異なりますので、販売店へお問い合わせ下さい。
- ICカードタイプの運転免許証にも対応！
※ICチップ内のデータとの通信は行いません。
今までの免許証同様、機械に挿入して識別します。
- ICカードタイプ方式の成人識別装置が
設置されている自動販売機へ連動設置可能！
※取り付けには「コマンドボックス」(別途オプション)が必要です。
※コマンドボックスを使用する場合は、機器1台で自動販売機1台しか制御できません。
※取り付けには自動販売機の所有者の承諾が必要です。
リース機への無断取り付けはできません。
- 運転免許証が手で引き抜ける安心設計！
※万が一、免許証を挿入した際に停電が発生して、動作しなくなっても
手で引き抜くことができますので、免許証が取れなくなる事はありません。
- 運転免許証に殆ど傷がつかない樹脂製部品採用！
- 現在日時を認識するカレンダー機能搭載！

★ 信頼性

- 特許多数・商標登録！
- たばこ自動販売機の未成年対策として
財務省事実認定！※2013年7月現在
- 当社製免許証識別装置が文部科学省検定済教科書
へ「我が国の自動販売機対策」として掲載実績有！



★ 仕様

年齢識別方法	ラインセンサによる生年月日識別
真偽鑑別方法	赤外線・可視光線・紫外線センサによる併用鑑別
判定結果表示方法	ディスプレイ部の受付中・販売可・不可LED
定格電圧/消費電力	DC 8V / 最大10W
インターフェイス	DC 5V出力 / オープンコレクタ出力
外形寸法/重量	H136 × W140 × D61.6 (mm) / 約1Kg
使用環境	温度：-20~60℃ 湿度：0%~80% ※但し結露無き事。