

安全&簡単に 収益UPをお手伝い!

なんでも無人販売機「たま手箱」は、さまざまなシーンで絶賛活躍中です!

アイデア次第で世界が広がる自由自在の組み合わせユニット式。自由な発想で売上UP&売場の効率化が図れる「選べる!」「増やせる!」便利な無人販売機です。



空売り防止機能

一度購入した扉は「売切れ」を認識。再設定をするまで開くことができないため、購入されるお客様が間違えて開けてしまうことはありません。

価格表示ポケット付き

販売扉ごとに価格や商品名を表示できるポケット付きで差し替えもラクラク。販売商品が変わるたびにカンタンに変更できます。

安心・便利な4つのPOINT

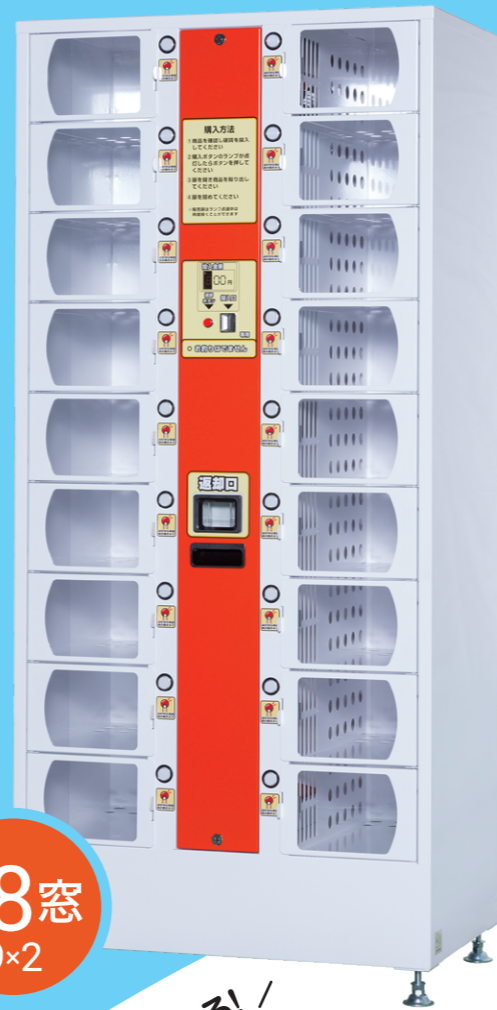
個別価格設定機能

価格は販売扉ごとに設定することが可能です。価格設定が個別にできるため、商品を自由に選択できます。

再開放機能

商品を購入する際に誤って扉を閉めてしまうことがあっても、再度購入ボタンを押せばもう一度扉を開くことができます。

販売元



18窓
9×2

TR-S1815H

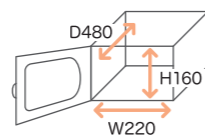
100円
硬貨専用

コレ1台でお店が開ける!



低価格 & コンパクトタイプ

便利な機能はそのままの一体型で、さらにお求めやすい価格設定。初めて無人販売に挑戦する方におすすめです。



型式	TR-S1815H
外寸 [mm]	W800×H1750×D500
ボックス内寸 [mm]	W220×H160×D480
重量 [kg]	110

※釣り銭機能なし ※リモコンなし

製造元

未来精工株式会社

〒503-2123 岐阜県不破郡垂井町栗原3429番地
tel 0584-84-4482 (代) / fax 0584-84-4465
<https://www.miraiseiko.com/> (未来精工 たま手箱)



製品のデザイン・仕様およびオプションなどは改良のため予告なく変更することがあります。
この資料の内容は2024年10月現在のものです。
製品の色は印刷の都合上実際の色と若干異なる場合があります。

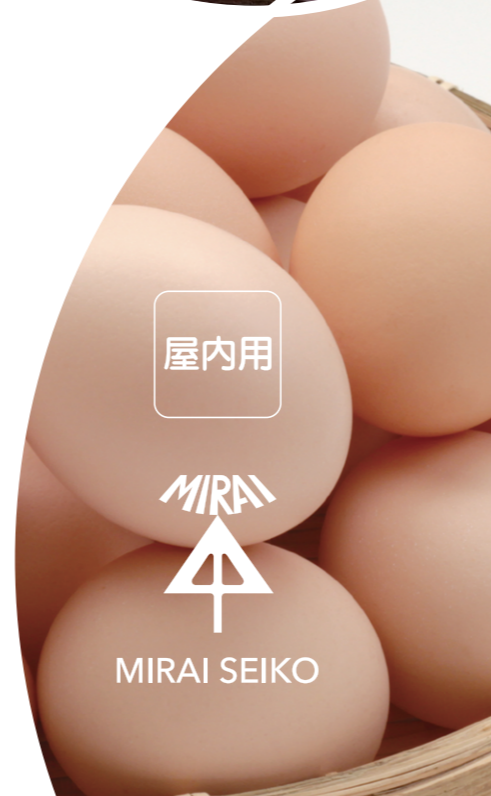
202410

ボックスのサイズ&数が選べる!

無人販売の決定版!!

自由なサイズの組み合わせでオリジナルのショップがカンタンOPEN!

なんでも
無人自販機

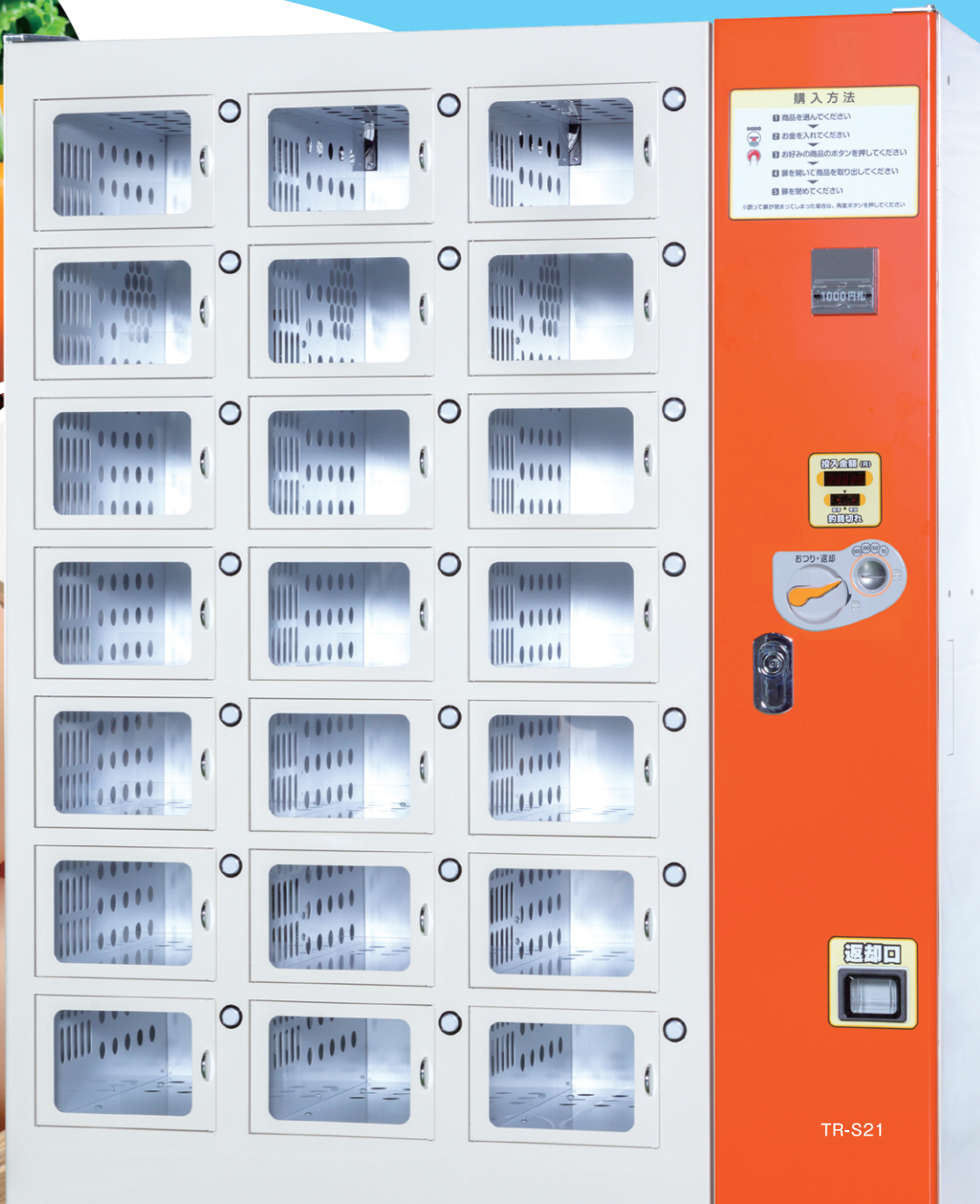


屋内用

MIRAI



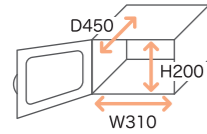
MIRAI SEIKO



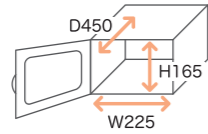
TR-S21

無人で24時間365日稼働! コストを節約・削減しながら

生産効率 & 売上大幅 UP!

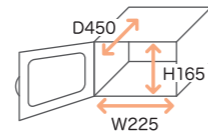


ゆったり! ラージ窓タイプ



省スペース! お手頃タイプ

用途に応じて選べる 3タイプ 商品棚ユニット



いろいろ入る!
欲張りタイプ



購入はたったの 3STEP!

カンタン!



- ① 選んで
 - ② 押して
 - ③ 取り出す
- 商品を選んでお金を投入し
ボタンを押すと扉が開きま
す。(ハーフオープン機能)
- 広い開口で商品の取り出し
もラクラク!

21窓
7x3



-S21-

● ①オレンジ(標準色)

● ②アイボリー

もっとたくさん売りたい方への追加オプション



増設ユニット

用途で選べる3タイプをご用意。
設置スペースや商品サイズ、商品
数などによって、販売ボックスを増
やせます。

※たま手箱シリーズ1セットに対し、追加で1台の増設が
可能です。※増設ユニットのみでは機能しません。



コントロール ユニット

カラーは明るいオレンジとすっきりとしたアイ
ボリーの2色から、金銭処理は取扱商品の価格
帯に応じて4タイプから選べます。価格は10円
単位で細かい設定も可能です!

2 COLOR

対応金銭 4タイプ

仕様 ※商品棚ユニット1台・コントロールユニット1台のセットが型式最少単位です

名称	たま手箱シリーズ		
	TR-S21	TR-S12L	TR-S12
型式	TR-S21	TR-S12L	TR-S12
セット外寸(S+A) [mm]	W1300(1000+300) ×H1750×D500	W1300(1000+300) ×H1750×D500	W990(690+300) ×H1750×D500
重量[kg]	240(170+70)	225(155+70)	190(120+70)
1ボックスの内寸[mm]	W225×H165×D450	W310×H200×D450	W225×H165×D450
窓数	21	12	12
待機時電力[W]	30		
稼働時最大電力[W]	150(現金投入後の全点灯時)		
電源	AC100V		
内部換気	ファン		
安全装置	漏電ブレーカー(15A)		

※上記たま手箱シリーズ1セットに、追加で1台の増設が可能です。※増設ユニットのみでは機能しません。

名称	商品棚ユニット / 増設ユニット(追加オプション)		
型式	S21/S21R	S12L	S12
外寸[mm]	W1000×H1750×D500	W1000×H1750×D500	W690×H1750×D500
重量[kg]	170	155	120
窓数	21	12	12

※上記たま手箱シリーズ1セットに1台含まれます。● ①オレンジ(標準色) ● ②アイボリー

名称	コントロールユニット			
型式	A2N	A3N	A3.3N	A5HN
外寸[mm]	W300×H1750×D500			
重量[kg]	70			

金銭処理タイプ

型式	A2N	A3N	A3.3N	A5HN
対応金銭	10-500円			
硬貨	10-500円			
紙幣	—	1,000円 1枚のみ	3,000円 3枚まで	1,000円 5,000円 10,000円
価格設定目安	10-1,000円	10-1,990円	10-3,990円	10-9,990円
設定単位	10円			

使いやすいオプションも充実! 必要に応じてお求めください。



※1: 設置環境により、結露の発生や内部がよく冷えないことがあります。別途ご相談ください。

返却通路



未来の環境も考えています!
未来精工では、植物から生まれたバイオブ
ラスチックの金型開発・製作に取り組んで
います。カーボンニュートラルに挑戦してい
ます。



自販機内の一部部品にもセルロースファイバー
を配合した樹脂^{※1}を利用。
※1: グリーンチップ CMFを採用

毎日のメンテナンスもストレスフリー! 便利で使える機能満載!



リモコンでカンタン操作

扉の全開放・部分開放、金額設
定、売上情報など、すべてをリモ
コンひとつで管理。
※表示は累積売上となります。



商品の品質を守る安心構造

商品棚は換気ファンと内面に
覆われた断熱材で商品の鮮度
を維持します。
※TR-S1815Hは換気ファンのみ



詰替・補充がスピーディに

棚全体の扉が開くから、中がよく見えて商品の詰替・補充が
ラクラク! スピーディに行えます。

たま手箱シリーズ共通仕様

素材	扉本体: スチール/窓: 透明樹脂
開閉方式	横開き電磁式自動開放 押しバネ(ハーフオープン)
釣銭機能	あり
料金設定	販売扉ごとに設定

本機は屋内仕様です

- 本機はメンテナンスが必要な商品です。
- 設置の際は必ず転倒防止の対策を行ってください。
- 本機は過度に低温・高温・多湿となる場所へは設置しないでください。
- 本機にて販売する物品の品質につきましては、当社の保証対象外です。

見積ご希望の場合は

- ① 商品棚ユニットタイプ
 - ② コントロールユニットのカラー
 - ③ コントロールユニットの金銭処理タイプ
 - ④ 追加オプション
- をご指定ください。

本機仕様以外のご希望もお気軽にご相談ください。