

# SSシステム機器のご案内

SSシステム機器のご案内

SYSTEM



IVL

明日への技術と信頼のサービス

**TATSUNO**

# まいにちの安心をランクアップ

運営形態・規模に合わせて、最適なシステムがお選びいただけます。

豊富なラインアップと保守サービスで運営をサポート  
 セルフでもフルサービスでも分かりやすく使いやすい操作性  
 様々なシーンで業務効率化を実現する充実の機能を満載  
 万一のトラブルや障害でも安心のサポート機能搭載  
 大事なデータを守るセキュアな保護システム



セルフでもフルでも信頼できるPOSシステムでスタッフをサポート。

SS用POS  
 スペースをとらないコンパクトPOS

## POS-G Plus



- コンパクトでスペースをとらないのに高性能
- 15インチ大画面&タッチパネルでラクラク操作
- セルフでもフルサービスでも安心のノンダウンシステムに対応し業務をサポート
- 優れた情報提供能力・生産性・操作性
- 瞬断/停電から大切なデータを守るUPSと自動シャットダウン機能を内蔵
- SSD採用で安定した運用を実現

安心営業  
ノンダウン  
システム

ファンレス  
静音快適  
埃に強い

ストロング  
SSD  
(シリコンディスク)  
搭載

15インチ  
大画面  
ディスプレイ

劣化を防ぐ  
耐性褪色  
プリンター \*1

寸法 / 質量 : 399(W) × 300(D) × 最大395(H) 、約10kg \*2

ディスプレイ : 15型TFTカラー液晶、タッチパネル付き

UPS/バッテリー : あり(ファール保護用)

\*1 : 指定のロール紙を使用した場合となります。  
 \*2 : 寸法/質量は、本体のみの数値です。(プリンタ・キャッシュドローア・オプションを除く)

SSC  
 セルフサービスコンソール

ゲート式でもスクエア式でも自在に  
 レーンボタンを配置!!



- 15インチTFTカラー液晶&タッチパネル
- 計量機に合せレーンボタンをレイアウト(横・縦)
- アイコンとカラーボタンで見やすいグラフィック
- 画面の角度を任意に調整できるから疲れない
- 監視カメラ連動機能を標準装備
- 緊急時に的確な動作を可能にする一斉停止ボタン
- リクエスト順に適切に許可できる給油許可ボタン





# セルフサービス関連システム

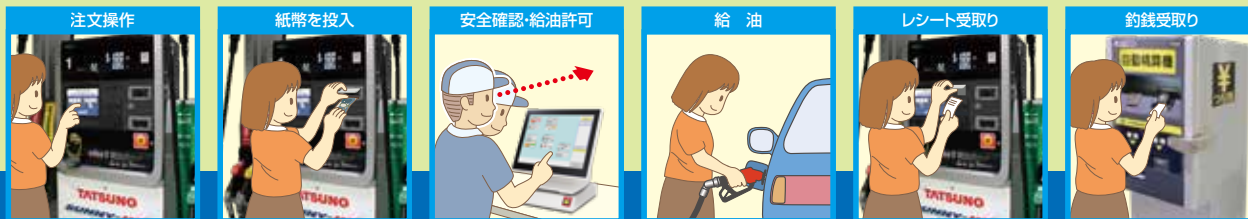
## BNA+自動精算機 前払いシステム

1台の自動精算機が複数の計量機と接続  
効率の良い、現金前払い精算を実現

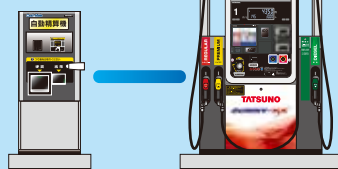
- 屋外での使用に配慮した専用ラック
- 分かりやすいLEDガイダンスと釣銭取り忘れ防止機構
- 電磁ロック、専用鍵、強固なガンロック装備でガード
- 自動計数機能付きで正確に残高を管理

防犯性に優れ  
高性能

**Cash Mate II-BN**  
OPT-5000  
BNA



1台で集中精算



複数の計量機



OPT-5000 + BNA



業界標準型  
外設POSの寸法を標準化し、  
計量機への組み込み、組合せが  
自由に行える計量機です。

紙幣一括投入型BNA  
(紙幣読取機)  
Bank Note Acceptor

## 業界標準インポンプ(釣銭機内蔵) 前払いシステム

注文・支払い・給油・精算がワンスポットで完結  
自動釣銭機を計量機に内蔵

- 省スペースに集約した入出金機能
- 自動券売機のような使いやすさ
- 現金、クレジットカード、ネットプリカなど、あらゆる支払いに対応
- LEDガイダンス機能付き

紙幣と硬貨  
計量機で一括管理

**Cash Mate II-IP**  
OPT-5000



OPT-5000 + 小型釣銭機



支払い  
全金種(紙幣・硬貨)が扱えます。  
カードリーダー、プリカリーダーの  
装備であらゆる支払いに対応。

釣銭払い出し  
千円紙幣と硬貨6金種を  
スピーディーに払い出し。

セルフのシステムもいろいろ。最適なシステムをご提供します。

## フルPAP(ペイメントマシン) 前払いシステム

計量機のサイドに自動精算機を別に設置  
あらゆる支払方法に対応

- 現金、クレジットカード、ネットプリカが使えるペイメントマシンを専用ラックに組み込みアイランド上に設置
- コンパクトかつ両面同時使用が可能
- 数々のセキュリティで犯罪をガードする安心仕様

コンパクト  
両面対応

**Cash Mate II-PP**  
OPT-5000



※灯油仕様の片面タイプもラインナップ。

※パール等が挿入しにくい扉の構造で、  
機器全体が堅固な板金製。

※計量機はシンプルな構成で給油に  
専念できます。

OPT-5000 + インターホン



業界標準型サイズ  
外設POSは業界標準型が  
組み込みでき、組合せが自由  
にできます。

釣銭機部分  
入出金操作がしやすく、スムーズな  
操作が可能です。  
分かりやすいLEDガイダンス付き。

## 業界標準インポンプ(釣銭機内蔵) 前払いシステム

注文・支払い・給油・精算がワンスポットで完結  
自動釣銭機を計量機に内蔵

- 省スペースに集約した入出金機能
- 自動券売機のような使いやすさ
- 現金、クレジットカード、ネットプリカなど、あらゆる支払いに対応
- LEDガイダンス機能付き

紙幣と硬貨  
計量機で一括管理

**Cash Mate II-IP**  
OPT-5000



OPT-5000 + 小型釣銭機



支払い  
全金種(紙幣・硬貨)が扱えます。  
カードリーダー、プリカリーダーの  
装備であらゆる支払いに対応。

釣銭払い出し  
千円紙幣と硬貨6金種を  
スピーディーに払い出し。

## SSCモバイル システム

SSスタッフの効率をアップ  
フィールドで「給油許可」が可能

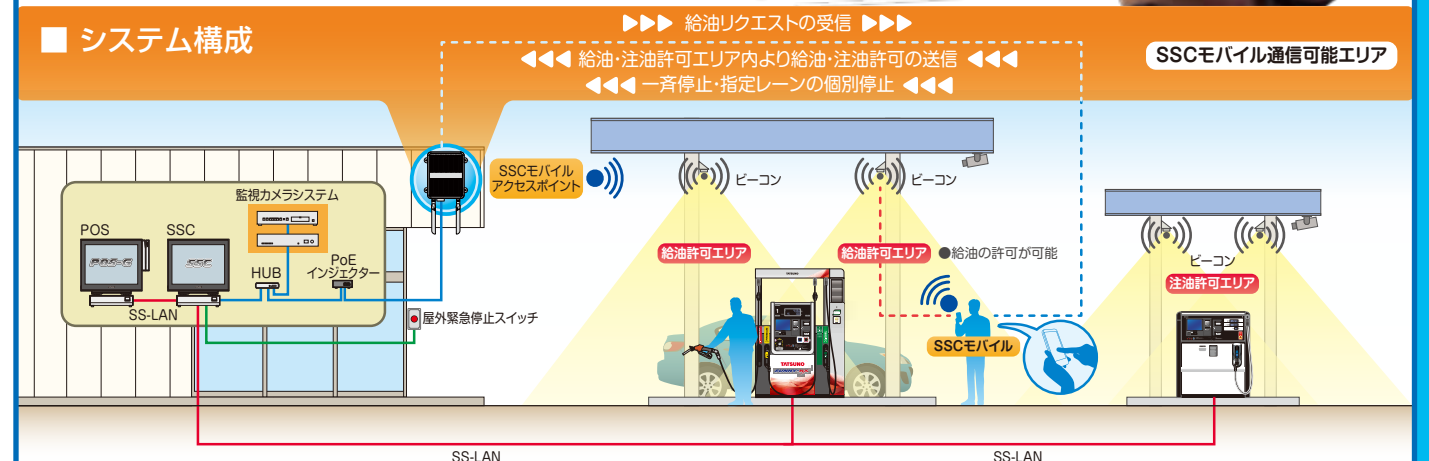
- 監視室での常駐が不要  
監視室を離れて屋外業務や接客が可能。
- SSCを携帯し作業しながらスピーディーに給油許可  
屋外で作業中でも監視室へ走ることなく、給油許可が可能。
- 人手不足問題を解消  
SS業務の効率がアップしスタッフのシフトなど負荷が軽減されます。



**SSC モバイル**  
システム



### システム構成



※設置に際し、既存SSCとの接続環境やWi-Fiアクセスポイント、ビーコンの設置位置等の確認が事前が必要となります。詳細につきましては、弊社営業担当までお問合せください。



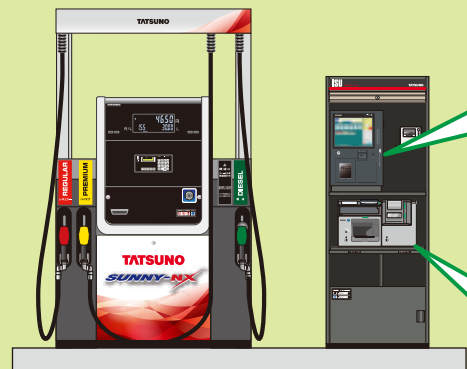
# SS(フル・セルフ)サポートシステム

## フルサービス用釣銭機 アイランドスタッフシステム

## Cash Mate II-F

だれでも分かりやすく操作を簡単アシスト!  
屋外でも安心して使用できます!

- 電磁ロックでセキュリティ向上  
盗難の危険性が高い紙幣部を電磁ロックで強力ガード
- 正確で信頼性の高い金銭授受  
スタッフに対する安心と使い勝手を實現し、お客様への信頼度アップに貢献
- 情報をひと目で確認  
金銭補充や回収、エラー解除など、LED表示と画面で簡単ガイダンスサポート



### OPT-5000F

あらゆる支払い  
方法に対応!  
頼れる外設POS

OPT-5000F&Cash Mate II-F  
で機能充実!  
お客様もスタッフもうれしい!



小銭の一括投入も  
可能です

## サービスポスト / ISU アイランドサービスユニット

給油所と共に歩んだサービスの基点  
給油スタッフを支えるパッケージ

- アイランドまわりを整理・整頓!いつもキレイ!
- 外設POSや釣銭機もスッキリ収納!
- 充実装備でさまざまなサービスを迅速提供!



※写真はオプションが装備されています。



その場で  
素早く  
伝票処理!!

スピーディに  
最高のサービスを  
提供!!

## OPT-5000F



フルサービス用  
外設POS

- 作業効率がアップ
- 明るく見やすいタッチパネル
- シンプルで明かな作業性

※セルフサービス仕様も対応予定

ISUをはじめ簡易BOX、自立ラックでの運用も可能

■ ISU



- 豊富なラインアップ
- 充実装備でクイックサービス

■ 簡易BOX



- 使用時は固定できる扉付き
- キャッシュドア(オプション)

■ 自立ラック



- シャッター付き
- キャッシュドア(オプション)

※写真はオプションが装備されています。

運用形態にフィットした利便性の高い現場支援サービスを提供します。

## netプリカ

磁気カードでネット決済システム

インターネットを利用し外部サーバーで残高管理  
SS側の負担が少ない新プリカシステム

- カード自体には残高を持たず、外部サーバーで残高管理
- 磁気カードを使用するので、専用カードリーダーが不要
- 外設POSでリチャージができるから何度でも使えて便利
- 既存のカードとリーダーで運用可能だからプリカ自販機が不要



netプリカは  
BNA+自動精算機型  
ペイメントマシン型  
釣銭機内蔵計量機  
いずれのシステムにも  
付加できます。

儲かるねっとの  
会員サービスも併用できます。

サービス情報

ポイントサービス

値引きサービス

ネットワークで広がる繋がる  
簡単決済システム



## 儲かるねっと ネット型店頭顧客サービスシステム

ネットワークで顧客の情報を共有化!  
オートシステムで購買履歴を自動蓄積!

- 自動で顧客管理&サービス提供!  
同じサービスを全店舗で展開し固定客も満足!
- 毎月の利用料は定額制でローコスト!開発費用も不要!  
(※利用料はSS単位となります)
- 決済条件を問わずクレジットでもOK!
- 車検告知やクーポン券発行など簡単設定

## 儲かるねっと

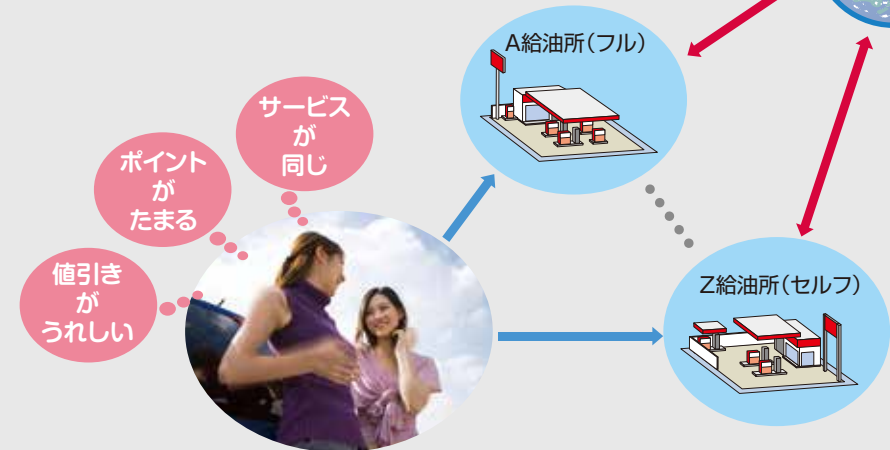


儲かるねっとサーバ



リアルタイムで情報をナビゲート

- 1 カード情報  
-既存の現金会員カードで運用が可能  
-新規カードはサーバに自動エントリー
  - 2 購買情報  
-カード毎に蓄積された購買履歴情報をもとに顧客情報を更新
  - 3 情報の発信  
-顧客情報をサーチメッセージを送信
- 購買履歴情報    ポイントデータ    商品券データ    特別値引データ
- ★購買意欲の促進、アピール  
-POSや外設機にメッセージを表示  
-レシートも効果的にアレンジしプリント



# TSIF (Tatsuno Standard Interface)

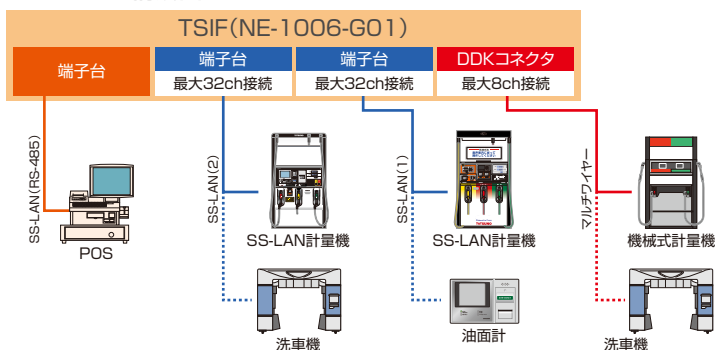
## 屋外機器制御装置

これ1台で計量機や洗車機などの屋外機器をはじめ  
油面計や釣銭機などをSS-LANの1系統でPOSに接続

- 異なる通信方式を変換  
マルチワイヤもSS-LANとしてPOSへ接続
- 計量機の機能をフルに発揮  
POSからの単価設定、プリセットや積算値読出しなどをはじめ、油面計、洗車機も制御
- 最大64chまで接続  
計量機など最大64chをSS-LANの1系統でPOSへ提供



### ■ システム構成図



### ■ 仕様

型 式	NE-1006-G01
入 力 電 源	100V 50/60Hz
消 費 電 力	30W
寸 法	W334 × H54 × D270.4
質 量	3.5kg
インターフェース	EIA規格RS-485に準拠
同 期 方 式	調歩同期
伝 送 速 度	19,200bps
設 置 環 境	0°C~35°C
設 置 場 所	屋内

※ 他社のPOSの場合、接続ユニットが別途必要になる場合があります。  
※ 計量機の機種、年代、仕様等で接続の制限を受ける場合があります。



タツノは計量機・POS・油設など、困ったときに  
気軽に相談できるパートナーです。  
危険物を安全に扱うなら、  
導入時だけでなく、運用開始後の保守管理まで  
安心できるサポート力で応えるタツノにおまかせ  
ください。

万全のメンテサービス網を完備 全国79カ所の直営ネット

⚠ この製品の取扱いについては、製品に添付されている取扱説明書等にしてください。

●法規改正および製品の改良のため、このカタログに掲載されている仕様・デザインなどは予告なしに変更する場合があります。●写真などは印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。



# 株式会社 タツノ

本社 / 〒108-8520 東京都港区三田三丁目2番6号

☎ 050-9000-0567 ☎ 03-3452-6125

<https://tatsuno-corporation.com>

- 北海道支店 〒060-0009 札幌市中央区北九条西 24-4-15
- 東北支店 〒983-0036 仙台市宮城野区若竹 2-7-32
- 関東支店 〒321-0973 宇都宮市岩曾町 1395-1
- 東京支店 〒230-0023 横浜市鶴見区市場西中町 10-7
- 中部支店 〒461-0040 名古屋市東区矢田 3-2-25
- 関西支店 〒556-0028 大阪市浪速区久保吉 2-2-14
- 中四国支店 〒733-0012 広島市西区中広町 1-2-23
- 九州支店 〒812-0892 福岡市博多区東那珂 3-6-13

(上記のほか、全国に71カ所の販売拠点がござります。)

- ☎ 050-9000-0700 ☎ 011-644-1042
- ☎ 050-9000-0690 ☎ 022-236-7782
- ☎ 050-9000-2474 ☎ 028-662-1159
- ☎ 050-9000-0303 ☎ 045-511-2828
- ☎ 050-9000-2345 ☎ 052-721-3165
- ☎ 050-9000-2500 ☎ 06-6567-3303
- ☎ 050-9000-2311 ☎ 082-294-6105
- ☎ 050-9000-0740 ☎ 092-413-6680