



Actuating change



セルフサービスコントローラー

ハンディSSC

ハンディSSC セルフサービスコントローラー

「ハンディSSC」は、事務所に設置する店内SSCと給油エリアで操作するハンディ端末が連動することで、限定されたエリア内での「給油許可」やステーション内での「給油停止」と「一斉停止」を安全かつスマートに行うことができます。セルフSSにおけるスタッフの負担を軽減し、業務効率の向上をサポートします。

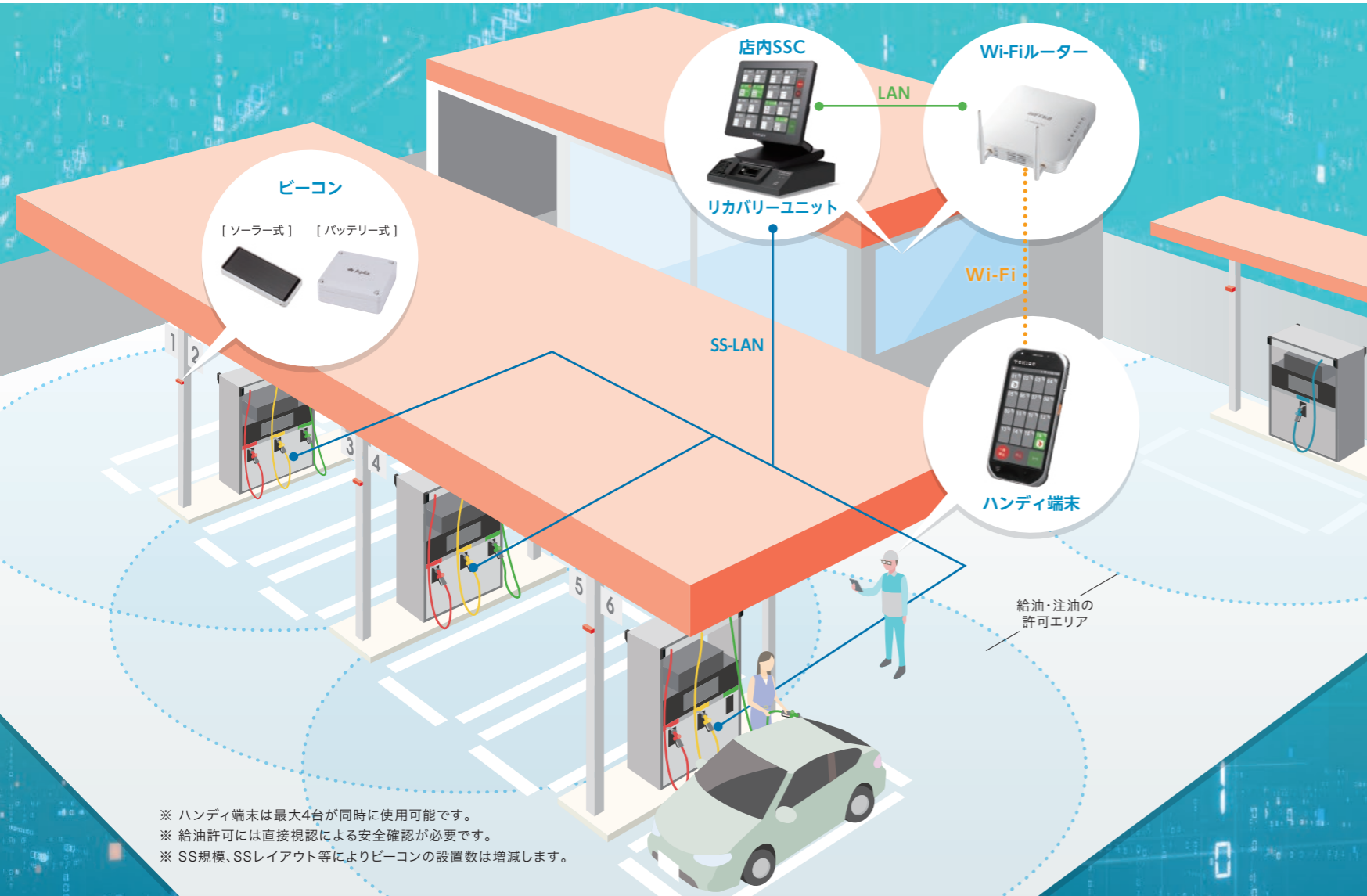
SSスタッフ業務を効率化!

ハンディ端末で
「給油許可」「給油停止」が可能

スタッフの負担軽減!

緊急時に手元で
「一斉停止」が可能

リスク発生時の安全確保!



ハンディ端末

SS業務に最適な、
頑丈でコンパクトな筐体です

- ・落下強度は150cm
- ・IP66/68準拠の防滴/防水、防塵設計
- ・約230gの軽量ボディ

※本製品の防滴/防水、防塵、耐衝撃、耐環境性能は無破壊・無故障を保障するものではありません。



監視カメラ映像の表示

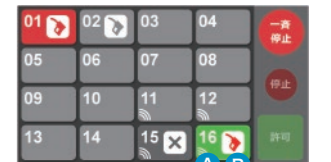


※画像はイメージです。



監視カメラ映像をハンディ端末に表示できます。

給油許可時のフローと画面操作



- お客様がノズルを手にとると「給油待」ポイントが表示されます。
- 給油待ポイントの近くに移動し、「給油ポイント」を選択します。



- 給油ポイントの詳細画面が表示されます。
- 目視で安全を確認し、給油を許可します。



給油中

- ※ ハンディ端末は最大4台が同時に使用可能です。
- ※ 給油許可には直接視認による安全確認が必要です。
- ※ SS規模、SSレイアウト等によりビーコンの設置数は増減します。

店内SSC

見やすい薄型ディスプレイ

- ・タッチパネルによる快適な操作性
- ・画面角度を調整できます。(0°~90°)

リカバリーユニット

万が一のときに、店内SSCをバックアップ

- ・店内SSCのダウン時に、簡単操作で素早く再起動できます。
- ・ハンディ端末を1台セットすることで、本体操作を行うことができます。



通常時

店内SSCとハンディ端末でSS業務の運用を行います。



店内SSCに故障や異常発生時

リカバリーユニット 導入なしの場合

万が一、店内SSC本体に故障/異常が発生したときはSS業務の続行ができません。



リカバリーユニット 導入ありの場合

リカバリーユニットの電源投入後、数分でシステムが立ち上がり、SS業務を再開することができます。



ラインナップ

モデル	型式 *:仕様によって異なる文字が当てられます	リカバリーユニット付き	ハンディ端末接続	ハンディ端末への映像表示	ソーラー式ビーコン	バッテリー式ビーコン
ハンディSSC+R 映像表示対応	SCN601TR * EAV*	●	●	●	いずれか選択 (混在でのご使用も可能)	
ハンディSSC+R	SCN601TR * E	●	●	-		
ハンディSSC 映像表示対応	SCN601TS * EAV*	-	●	●		
ハンディSSC	SCN601TS * E	-	●	-		

仕様

店内SSC

外形寸法(W×H×D) mm	316.5×389.4×245	
概算質量	約8.4kg	
使用条件	周囲温度	5~35℃
	湿度	5~80%RH(結露なきこと)
設置場所	SS事務所、精算所等の屋内	
電源	AC100V(50/60Hz)	
接続機器	<ul style="list-style-type: none"> ・POS端末(SS-LAN接続) ・計量機:最大16ポイント(SS-LAN接続) ・監視カメラ:最大16ch ・緊急停止SW(B接点対応) ・ハンディ端末:最大4台(Wi-Fi通信) 	

ハンディ端末

外形寸法(W×H×D) mm	75×154×13.1/17.6(バーコードリーダー部)	
概算質量	約230g	
使用条件	周囲温度	-10~50℃
	湿度	30~80%RH
防塵・防滴性能	IP66/68準拠	
落下耐性	<ul style="list-style-type: none"> ・耐落下:150cm ・連続落下:100cm ・耐振動: MIL-STD-810G準拠 	
適合規格	IEC60950-1、及びIEC62368-1	
落下防止措置	ネックストラップまたはアームバンドによる	
電源	リチウムイオンバッテリー	
駆動時間	約6時間(使用状況より異なる)	
充電方法	①ACアダプタ AC100V~240V(50/60Hz) ②専用充電台 ③専用バッテリーチャージャー (②、③はオプション)	
充電時間	約1~2時間(バッテリー劣化状態により異なる)	
付属品	ネックストラップ、ACアダプタ、バッテリーパック、保護カバー、アームバンド	

リカバリーユニット

外形寸法(W×H×D) mm	300×340×70	
概算質量	約6kg	
使用条件	周囲温度	5~35℃
	湿度	10~90%RH(結露なきこと)
設置場所	SS事務所、精算所等の屋内(店内SSCの下へ設置)	
電源	AC100V(50/60Hz)	
接続機器	<ul style="list-style-type: none"> ・店内SSC(RS232C接続) ・Wi-Fiルーター(Ethernet接続) ・POS端末(SS-LAN接続) ・計量機:最大16ポイント(SS-LAN接続) ・監視カメラ:最大16ch 	

Wi-Fi ルーター

外形寸法(W×H×D) mm	175×200×45(本体のみ、アンテナ・突起部除く)	
概算質量	約800g(アンテナ含まず)	
使用条件	周囲温度	0~50℃
	湿度	10~90%RH(結露なきこと)
設置場所	SS事務所、精算所等の屋内	
電源	AC100V~240V(50/60Hz) (ACアダプタ付属)	

ソーラー式ビーコン

外形寸法(W×H×D) mm	78.9×9.9×35	
概算質量	約30g	
使用条件	周囲温度	-20~60℃
	湿度	20~80%RH
設置場所	屋外	
防塵・防滴性能	IP68準拠	
電源	<ul style="list-style-type: none"> ・ソーラー発電 ・リチウム二次電池 	
駆動時間	フル充電から6.8日(仕様値)	

バッテリー式ビーコン

外形寸法(W×H×D) mm	100×35/60×100	
概算質量	約180g	
使用条件	周囲温度	-20~75℃
	湿度	20~80%RH
設置場所	屋外	
防塵・防滴性能	IP65準拠	
電源	リチウム乾電池(単3×4本)(アルカリ電池使用不可)	
駆動時間	12ヶ月毎の交換推奨	

充電台(5連式) ※オプション

外形寸法(W×H×D) mm	400×83×115
概算質量	約1.2kg
電源	AC100V~240V(50/60Hz) (ACアダプタ付属)

バッテリーチャージャー(5連式) ※オプション

外形寸法(W×H×D) mm	152×60×89
概算質量	約440g
電源	AC100V~240V(50/60Hz) (ACアダプタ付属)

※BUFFALOは、株式会社パフファローの商標または登録商標です。 ※Aplixは、株式会社アプリックスの商標または登録商標です。 ※Wi-Fiは、Wi-Fi Allianceの登録商標です。



安全に関する
ご注意

正しく安全にお使いいただくために、製品に添付の「取扱説明書」に記載されている注意事項をよくお読みください。

お問い合わせ先

トキコシステムソリューションズ株式会社

本社 〒210-0005

神奈川県川崎市川崎区東田町8番地 パレール三井ビル
TEL.050-3852-5280 FAX.044-222-7155

<https://www.tokicosys.com/>



この製品は、品質マネジメントシステム ISO 9001、環境マネジメントシステム ISO 14001 の認証を取得した工場にて製造しています。

- 製品改良のため予告なしに仕様変更する場合があります。
- このカタログに記載している製品は、写真及び印刷の具合により、色合いが異なる場合もあります。

CAT.NO B2011-03 2023.02(I)