

自動オープン方式宅配ボックス（集中タッチパネル式）

MS18-420/500

インセットタイプ

高さ：1800 mm

標準装備

集中
タッチパネル



液晶
タッチパネル



前入前出
（片面）



前入後出
（両面）

スチ
ール

スチール

あA
中한

4ヶ国語
対応





増加傾向の宅配物に対応した 空間に溶け込む MS18-420/500シリーズ



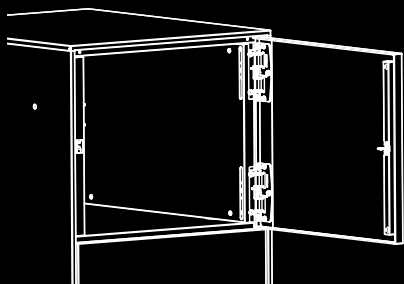
日本塗料工業会 塗料用標準色対応
標準3分艶 ※艶消し・全艶色は対応不可

化粧シート仕上げ可能

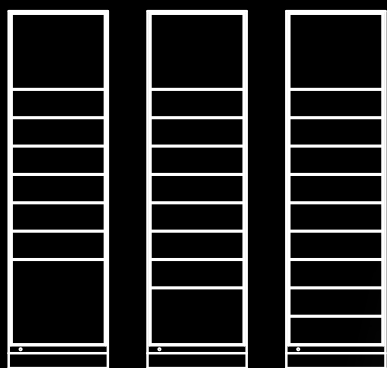
※対応不可品番あり



※ 画像はイメージです。実際の商品とは
デザイン・仕様が一部異なる場合がございます。



自動オープン
×
シンプルデザイン



1列に最大10ボックス
(9、10BOXは特注)

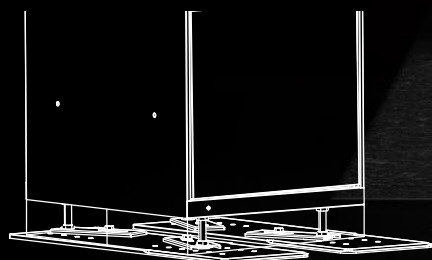
最大380ボックスを一括管理



液晶タッチパネルで
利用状況を色分け表示

※表示はフルカラーになります。

防滴仕様も対応可能（自社試験 IPX2 相当）



転倒防止板も取付可能

MS18-420/500 シリーズ

製品の選び方

STEP 1

片面／両面タイプを選択



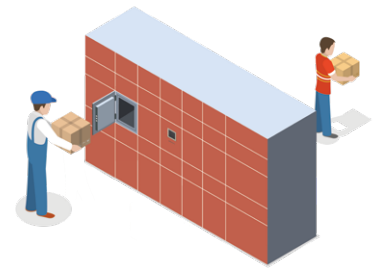
片面 タイプ



届け / 受取が同一面



両面 タイプ



届け / 受取が別面

STEP 2

ボックス組み合わせ

バリエーション豊富な製品ラインナップから選択 (P5-P6)

STEP 3

材質・色

スチール

**樹脂系
焼付け塗装**

日本塗料工業会塗料用標準色対応
標準 3 分艶 (3.5.7 分艶対応) ※艶消し・全艶色は対応不可

※仕上げオプション 化粧シート貼り (対応不可品番あり)

STEP 4

受取時の暗証番号方式

固定暗証番号方式

各住戸で設定されている暗証番号で受け取る

任意暗証番号方式

業者が都度設定する暗証番号で受取る

STEP 5

オプション選択



ICカード対応



非接触キー対応



顔認証対応



インターホン対応



メール通知



異常出力



左ツリ元



ダストボックス



リターンボックス



消火器ボックス



AED ボックス

※アイコンの凡例は裏表紙を参照下さい

製品寸法

標準仕様／防滴仕様

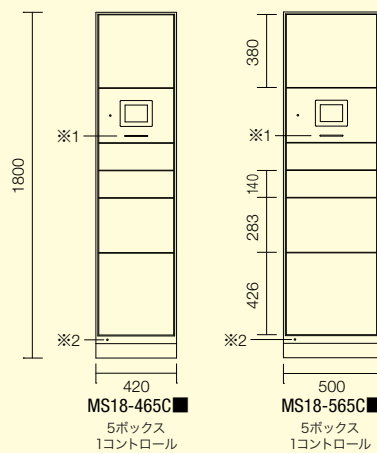


■=O

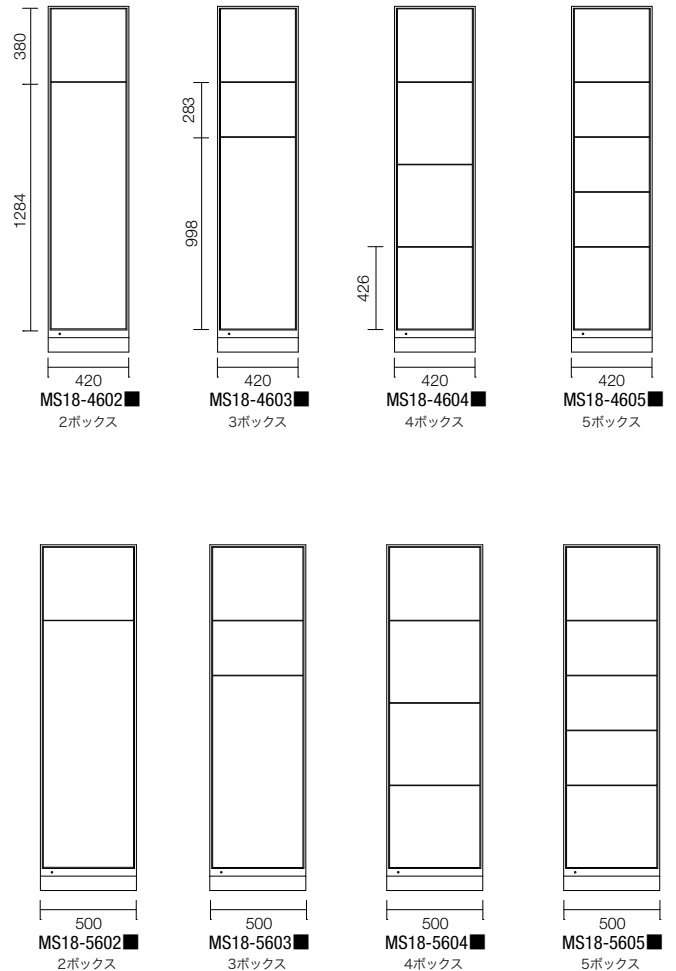


■=W

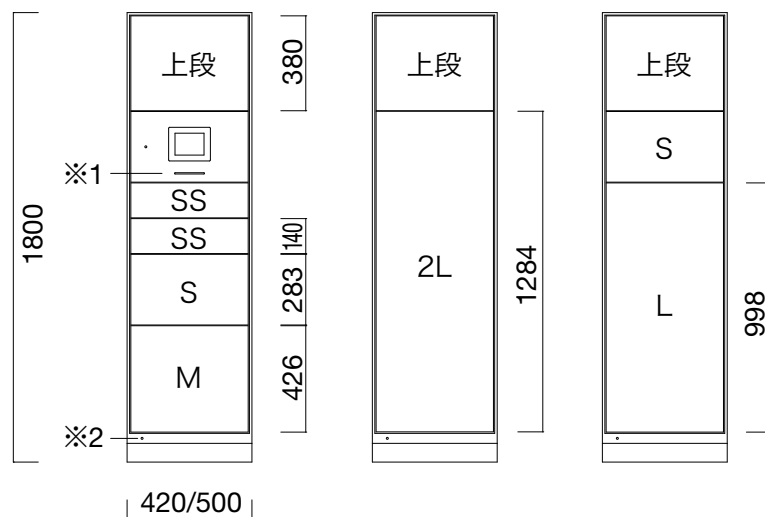
いずれか1列必要です



外来者側のみ
※1 受領印口
※2 強制解錠キー差込口



ボックスサイズ



ボックス内寸 (mm)

-	W:420	W:500	奥行	高さ
上段	314	394	550	354
SS				114
S				257
M				399
L				971
2L				1257

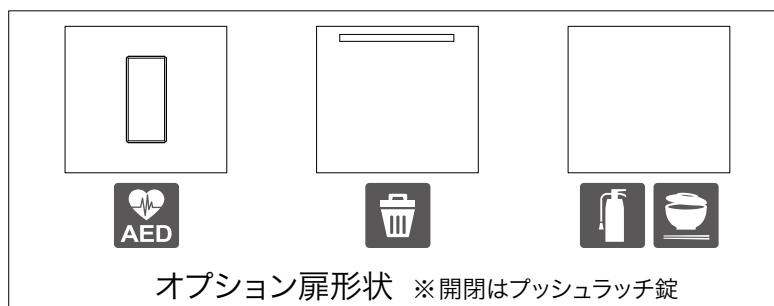
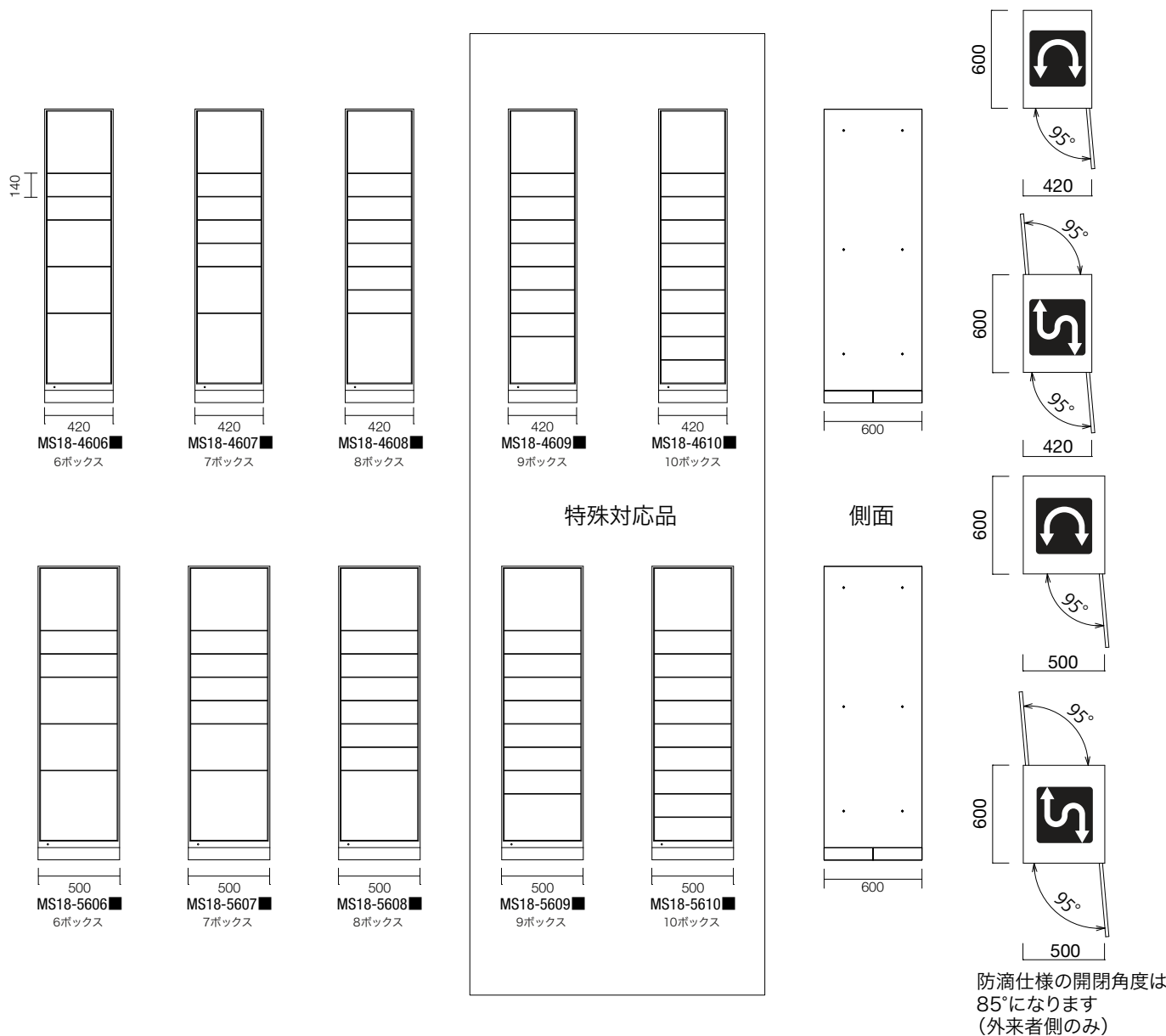
オプション



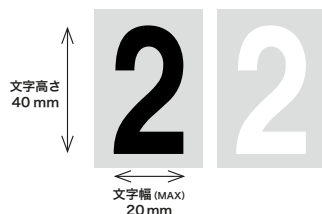
宅配ボックス「構成シミュレータ」のご紹介

東精ボックスでは、マンションデベロッパー様、オーナー様へのアシスト体制としてホームページに「構成シミュレータ」をご用意し、宅配ボックスの選定および設計・企画の短時間化を可能にしています。

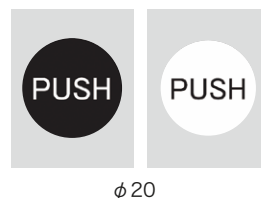
※PC版サイトにてご利用いただけます。



宅配ボックス扉
ナンバーシール



オプション扉
PUSH シール



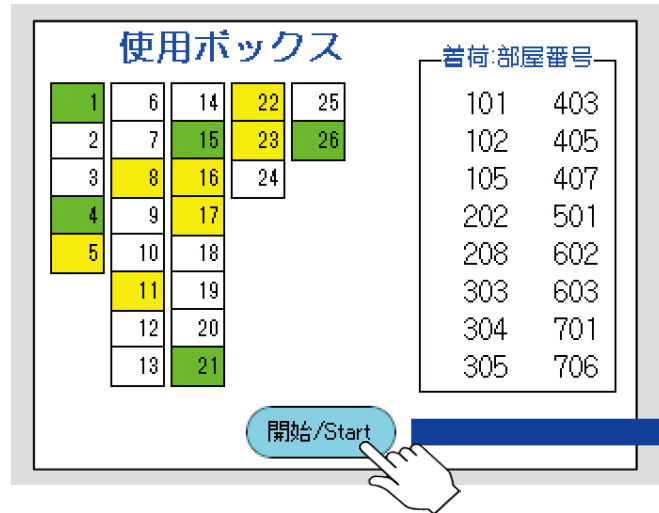
※記載事項は製品向上のためにお断りなしに変更する事があります

操作説明

タッチパネル表示のBOX 配列で利用状態が分かります。

- ☐ 白色 使用可能
- ☒ 緑色 使用中
- ☒ 赤色 操作停止状態
- ☒ 黄色 滞留中

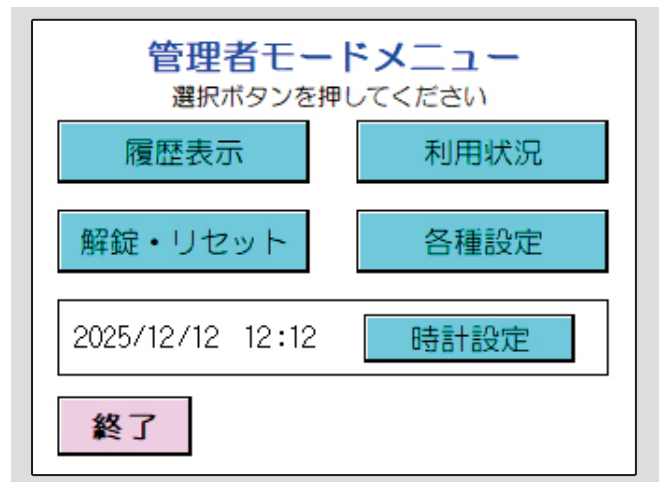
画面が消えている時は操作パネルに
タッチして下さい



<管理者モード>

管理者モード
メニューも充実

履歴や利用状況をいつでも表示できるので
万一の対応も安心です。



認証オプションをご利用いただくと、荷物の受け取りがより簡単になります。



IC カード



非接触キー

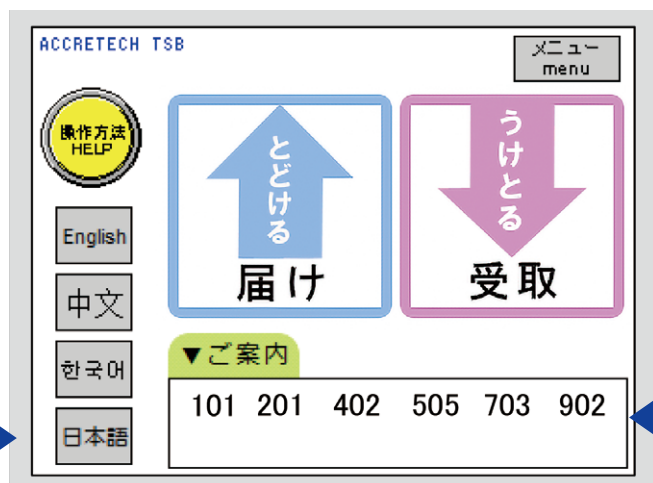


顔認証

顔認証のご利用やICカード・非接触キーをリーダーにかざすことで
宅配ボックスが解錠され簡単にお届け物を受け取れます。

（非接触受信機・顔認証デバイスは別途必要）

タッチパネルで宅配ボックスの荷物を受け取ることができます



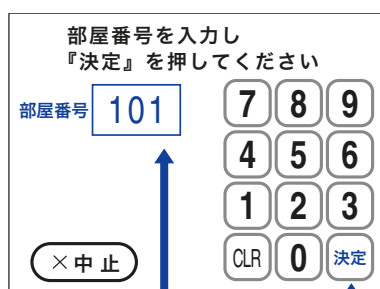
4ヶ国語標準で ワールドワイド対応

画面左に表示されている各国語ボタンをタッチすると、表示言語が切替わります。
(日本語・英語・中国語・韓国語)

荷物がお届け、お預けされている
部屋番号が表示されます



①受取を押す



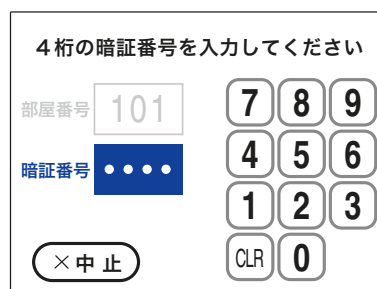
②部屋番号入力

③決定

固定暗証

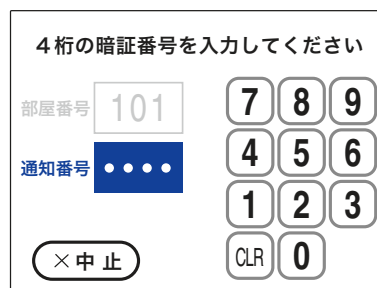
④暗証番号
(通知番号)
を入力

任意暗証



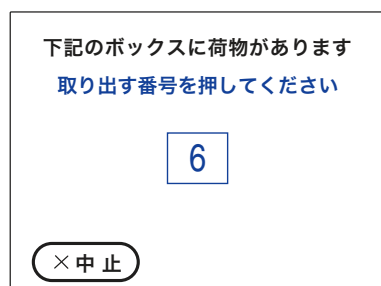
⑤へ

<固定暗証番号タイプ>
暗証番号があらかじめ設定されています。

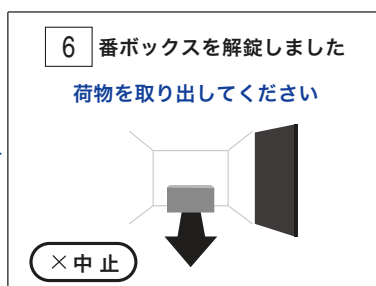


⑤へ

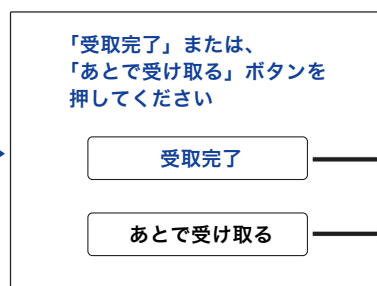
<任意暗証番号タイプ>
不在連絡票に4桁の数字が記載されています。その4桁の数字が通知番号となります。



⑤荷物の届いているボックス番号が表示されます。ボックス番号を押して下さい。



⑥選択したボックスが解錠されます。荷物を取り出して扉を閉めて下さい。



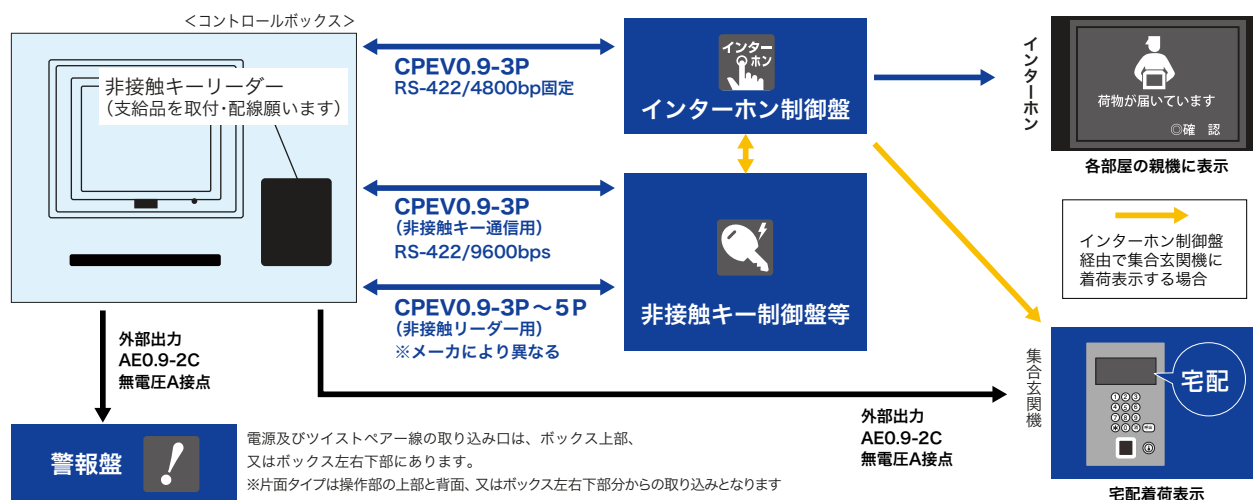
⑦扉を閉め終了(受取完了)を押して下さい。

初期画面へ

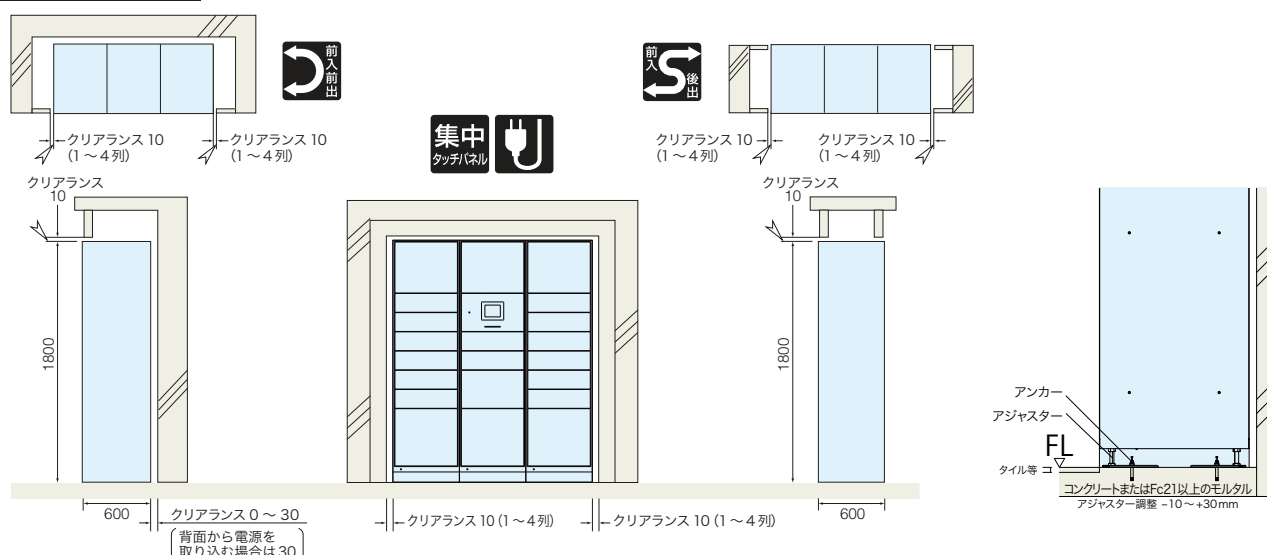
初期画面へ

施工関係

宅配ボックス 参考配線図



施工参考图

MS18-420/MS18-500

■工事にあたってのお願い

1 宅配ボックスの固定用下地と設置のためのクリアランス確保をお願い致します。

- 三方をアンカービス等で固定します。
 - 三方をコーキング等で仕上げて下さい。
 - 固定用に両側面、上部に固定用の下地の施工をお願い致します。
 - 壁と宅配ボックスとの片側クリアランスは次の寸法を確保願います。
- 1 ～ 4 列：10mm
5 ～ 10 列：15mm

10列以上の場合は事前にご相談下さい。

電源ケーブルが出ている面が躯体の場合、上記のクリアランスとは別に通線出来るクリアランスを確保願います。

- 電源ケーブル（アース付き）の長さは、ケーブルの出ている場所により必要長が異なります。
※分離設置の場合は、延長ケーブルの逃がし配線が必要の為、
担当営業にご相談下さい。

2 床は仕上げレベルまで施工をお願い致します。

- 床面にアンカーボルトの埋め込み用に45mm以上の下穴をあけます。
厚さ90mm以上、強度Fc=21N/mm²以上のコンクリート下地をお願い致します。
- 床仕上げが長尺シートの場合は、宅配ボックス設置後の施工をお願い致します。

3. 設置環境

- 海岸地帯、交通量の多い幹線道路沿い、融雪剤がまかれる地域、工業地帯等はサビが発生するおそれがあります。
- 水のかかる場所、高温、多湿、粉塵、油煙等の場所においてはサビが発生するおそれがあります。
- 表示された正しい電源、電圧でご使用ください。
- アースを接続してください。(アースを接続しないと漏電や故障の場合、感電のおそれがあります。)
- 取扱説明書をよくお読みの上ご使用ください。

MS18-420 / MS18-500 の製品仕様

本体・扉材質	スチール製樹脂系焼付塗装
機能	居住者：受取 / 預け / 着荷表示 / 滞留表示 / 不在登録 外来者：届け / 引き取り 管理者：履歴表示・ボックス解錠リセット / 利用状況 居住者データ 500 件 / 利用制限 / 時計設定 滞留時間設定（初期設定 7 日）
操作・荷着表示・滞留表示	5.7 インチ液晶カラータッチパネル
受領印	電動受領印

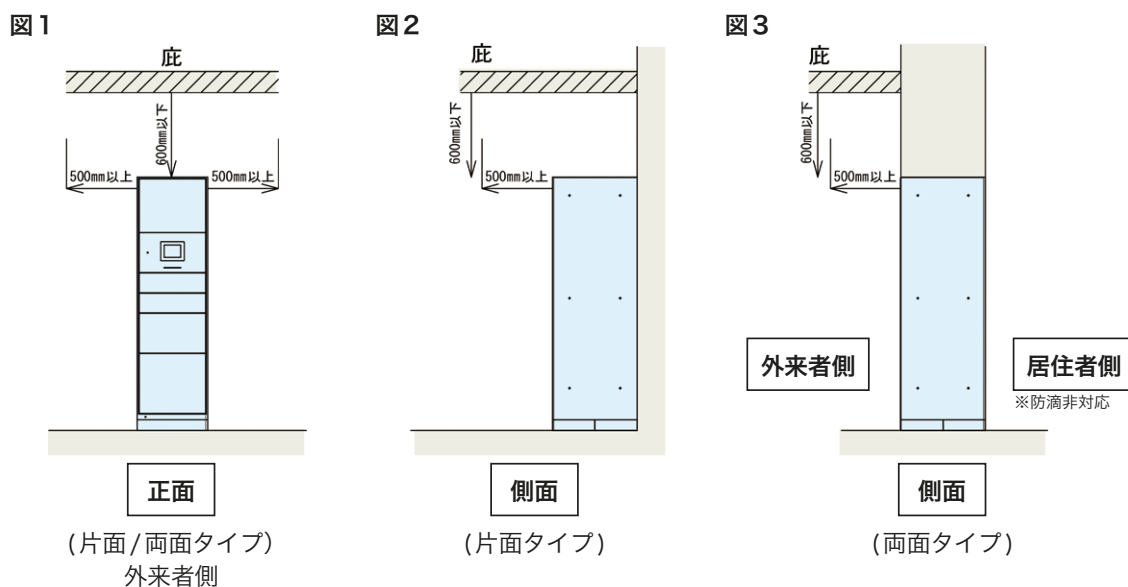
宅配ボックス施錠 / 解錠	CPU 制御電子錠
最大ボックス数	宅配 380 ボックス
最大荷物重量	30kg
使用環境	屋内：環境温度 0 ~ 40℃、 相対湿度 95% RH 以下（結露不可）
電源	AC100V ± 10%、50/60Hz
消費電力	60W 以下

■ MS18-420/500の防滴仕様の設置に関する注意事項

【概要】 MS18シリーズには防滴仕様をご用意しております。

- 【注意事項】
- 1 防滴仕様は以下の【設置条件】にて設置してください。
 - 2 防滴仕様は防水構造ではありませんので、強風雨や諸条件によってボックス内の収容物が濡れることがあります。
 - 3 防滴仕様は防水構造ではありませんので、強風雨や諸条件による動作不良については保証対象外となります。

- 【設置条件】
- 1 底がボックス天面より 600mm 以下の位置に設置されていること。… (図1～3)
 - 2 底がボックスより前・左・右 500mm 以上確保されていること。… (図1～3)
 - 3 (片面タイプ) の据置設置の場合、背面側は壁に突き当てて固定を行ってください。… (図2)
 - 4 (両面タイプ) の防滴仕様は外来者側のみ対応となります。… (図3)



■ MS18-420/500の防滴性能について

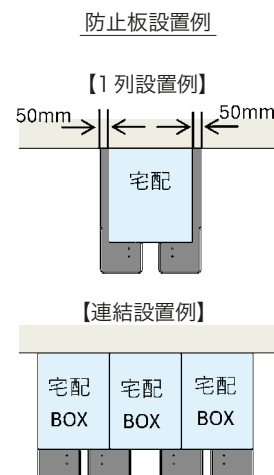
【概要】 MS18シリーズ防滴仕様の単体としての防滴性能は IPX2 相当 となります。(当社試験法による同等性能を確認)
※ IPX2 相当: 降水量 0.5～1mm 程度 /h の降雨によって有害な影響を受けない。(参考値により数値保証はいたしません)

■ 転倒防止板を使用しての設置に関する注意事項

【概要】 MS18シリーズは条件によって床面のアンカー固定なしで設置が可能です。(転倒防止板を使用)

- 【注意事項】
- 1 転倒防止板を使用しての設置を行う場合、以下の【設置条件】にてご使用ください。
 - 2 大きな振動や衝撃を受けた場合、転倒防止板だけでは転倒する場合があります。
壁面や天井面等にアンカーや補助具等の転倒防止策を行ってください。
 - 3 転倒防止板の使用枚数は製品構成によって異なります。
設置場所の詳細内容(製品構成、床面材質、背側面の情報など)を
事前にご準備願います。
ご準備いただいた詳細内容を基に、使用枚数や設置の可否を算出致します。
 - 4 設置場所により弊社が設置困難と判断した場合は、お断りする場合があります。

- 【設置条件】
- 1 連結最大列数は、製品幅に関わらず 6列 までとなります。
 - 2 転倒防止板を使用しての設置は、(片面タイプ) のみ対応可能です。
(両面タイプ) には対応できません。
 - 3 設置する床面は重量物 (MS18シリーズ) に対して安定した強度が必要です。
 - 4 設置する床面は水平を確保してください。
 - 5 製品の背面側は、基本的に壁に突き当てて設置してください。



<アイコン凡例>

集中

タッチパネル

液晶タッチパネル

固定 / 任意暗証番号選択可能。
豊富な管理機能

前入前出

前入前出 (片面)

届け / 受取が同一面

前入後出

前入後出 (両面)

届け / 受取が別面

スチール

樹脂系焼付塗装 (日本塗料工業会 塗料用標準色対応)
標準 3 分艶※艶消し・全艶色は対応不可

あA
中한

4ヶ国語対応
日本語・英語・中国語・韓国語

お手入れ方法

・定期的なお手入れで汚れの付着を防いでください。
(月に 1 回以上の定期的なお手入れを推奨します)
・詳しいお手入れ方法は弊社 WEB サイトをご確認願います。

オプション

顔認証対応

(※ 弊社指定の顔認証デバイスでの対応となります)

ICカード対応

受取認証に交通系対応 IC カードや携帯電話が利用可

非接触キー対応

受取認証に非接触キー利用可 (※受信機は別途必要)

メール通知

着荷メール配信

AED

AEDボックス
AED 装置収納ボックス※

左ツリ元

宅配ボックスのみ 御発注後吊元変更不可

リターンボックス

出前の食器返却用ボックス

異常出力

こじ開け、閉じ込め、扉解放

消火器ボックス

消火器収納ボックス※

※ボックス内に配置して使用する物は別途ご用意ください

保守契約

保守管理のご案内

宅配ボックスをいつも安全・快適にご利用いただくための 保守管理体制を設けています

【年間保守契約】※適用エリアは御確認願います

- ▶ 365日 24時間フリーダイヤルによる電話対応
- ▶ トラブル発生時の出張サービス
(年間 10 回まで、ただし部品代は別途申し受けます)
- ▶ 定期的に点検に伺います (保守点検業務は弊社営業時間内になります)

※スポット出張点検サービス・修理の詳細はお問い合わせください

ACCRETECH 株式会社東精ボックス

一般建設業許可番号：東京都知事 許可 (般-3) 第 126663 号

<https://toseibox.accretech.com>

● シミュレーションソフト (PC 版サイトのみ) により宅配ボックスのレイアウトが簡単に作れ、見積依頼ができます



■ 本 社

〒190-0012 東京都立川市曙町 1-22-17 アーバンセンター立川 2F TEL:042-595-7023 FAX:042-595-7047

■ 営業所一覧

東京営業所 〒190-0012 東京都立川市曙町 1-22-17 アーバンセンター立川 2F ... TEL:042-595-7405 FAX:042-595-7039
名古屋営業所 〒470-0151 愛知県愛知郡東郷町大字諸輪字東諸輪 5 TEL:0561-56-2570 FAX:0561-56-2571
大阪営業所 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 1-18-27 TEL:06-6821-0223 FAX:06-6821-0224
福岡営業所 〒810-0022 福岡県福岡市中央区薬院 1-13-8 九電不動産ビル 5F TEL:092-720-3801 FAX:092-720-3802
東日本サービス課 〒190-0012 東京都立川市曙町 1-22-17 アーバンセンター立川 2F ... TEL:042-595-8390 FAX:042-595-7039
中日本サービス課 〒470-0151 愛知県愛知郡東郷町大字諸輪字東諸輪 5 TEL:0561-56-2570 FAX:0561-56-2571
西日本サービス課 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 1-18-27 TEL:06-6821-0223 FAX:06-6821-0224