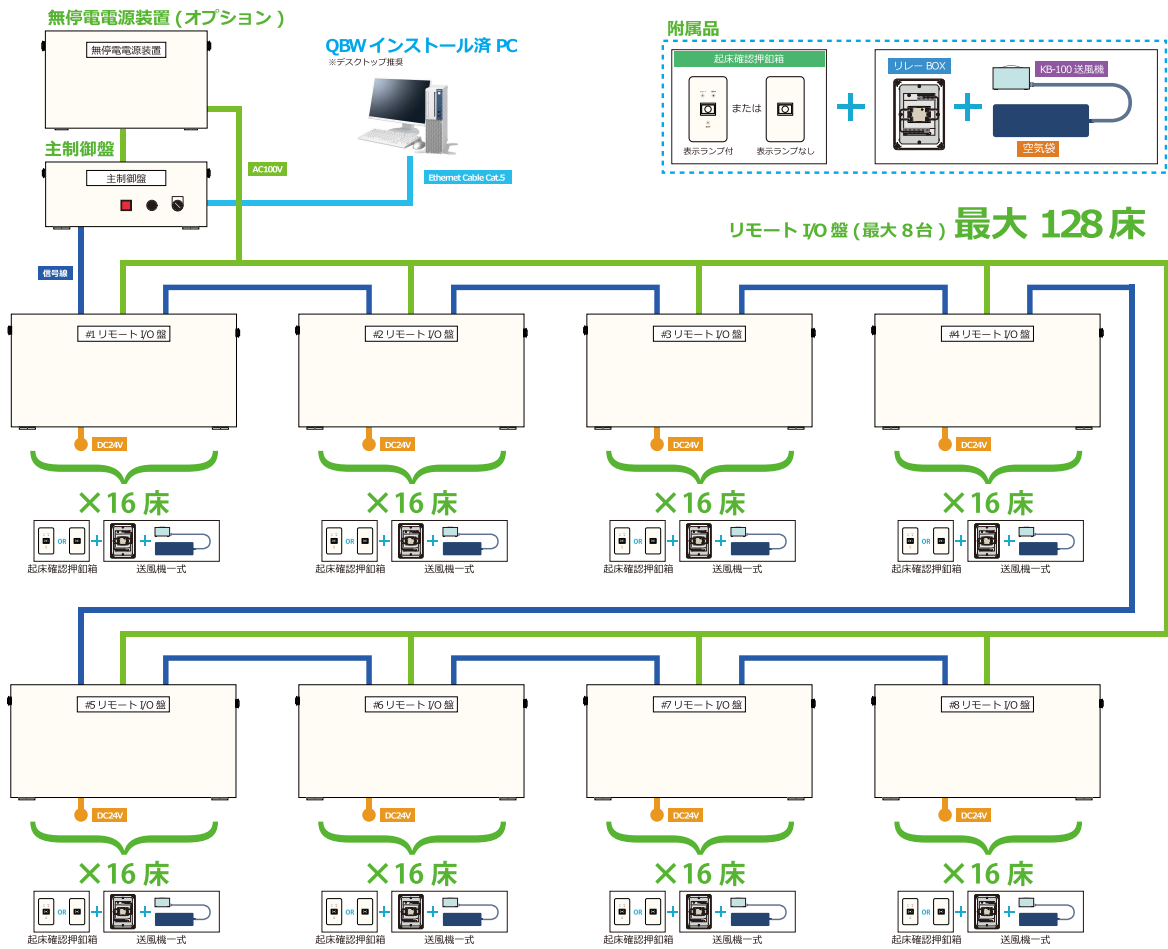


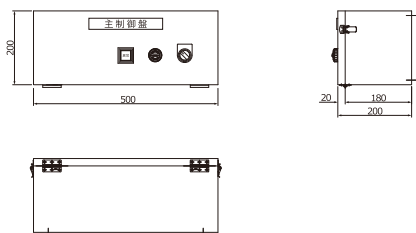


定刻起床装置集中型(分散設置型)とは

定刻起床装置集中型は、最大128床を管理室から起床設定・動作状況を管理することができ、多数の待機仮眠中である職員から、他者の安眠を妨げることなく特定の職員を覚醒させる装置です。分散設置型は、壁取り付け型を採用によって省スペース構造で、主制御盤から2線でリモートI/O盤と接続することで、過去の製品と比べ容易に設置工事を行うことができます。また、集中型起床装置のソフトウェア(QBWシリーズ)は、フロアマップ・使用室表示を切り替え起床時刻の設定、任意の部屋の即時起床操作、動作状況のモニタリング機能を実装し直感的操作を可能としています。

システム構成図



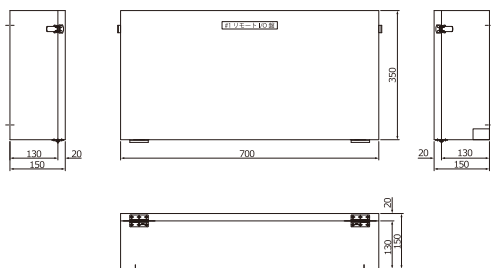


主制御盤

パソコンからの起床時刻のデータを受け取り、設定した時間になるとリモートI/O盤に信号を送り動作する装置です。

リレーボックスにより送風機へ電源 (DC24V) 出力し動作させます。

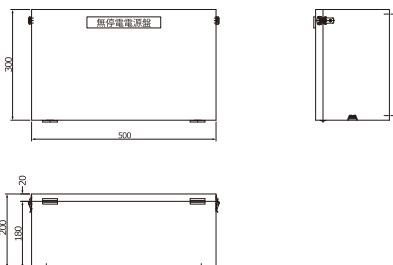
- サイズ : (W)500mm x (H)200mm x (D)200mm
- 重量 : 15kg
- 電源 : (入力) AC100V
- 伝送最大ベッド数 : 128 床
- 設置 : 鋼板製壁取り付け型 函体 / 扉 (1.6 mm以上)
- 取付穴 : Φ 8(4ヶ所)



リモートI/O盤 (最大8台 :128床)

各部屋から起床確認押釦の信号を受け、通信にて主制御盤のシーケンサーに情報を送受信するターミナル装置です。動作としては、主制御盤との通信にて起床時刻になったことを受け、部屋のリレーBOXに信号を送り、送風機を動作させます。

- サイズ : (W)700mm x (H)300mm x (D)150mm
- 重量 : 15kg
- 電源 : (入力) AC100V
- I/Oターミナル : (入力) DC24V/16点 (出力) DC24V/32点
- 設置 : 鋼板製壁取り付け型 函体 / 扉 (1.6 mm以上)
- 取付穴 : Φ 8(4ヶ所)
- 接続端子 : サトウパーツ社製 ML-4500-ASV-5PB(16個)、ML-4500-ASV-2PB(2個)



無停電電源盤 (オプション)

集中型定刻起床装置のシステム内に無停電電源機能を付加するための装置です。パソコンのみ無停電機能を付加 (標準仕様) する場合は、富士電機社製 DL5107-600Jを設置します。

- サイズ : (W)500mm x (H)300mm x (D)200mm
- 重量 : 20kg
- 電源 : (入力) AC100V
- 設置 : 鋼板製壁取り付け型 函体 / 扉 (1.6 mm以上)
- 取付穴 : Φ 8(4ヶ所)
- 内蔵電源 : 富士電機社製 DL3115-650JL
- 定格入出力電圧 : AC100V
- 定格出力容量 : 650VA/400W
- 最大バックアップ時間 : 30分
- バッテリー交換時期 : 3 ~ 4.5年

マンセル2.5Y9/1(半艶) 主制御盤、リモートI/O盤、無停電電源装置標準色

附属品

本装置には、起床確認押釦箱、送風機一式(送風機、リレーBOX、空気袋、エアホース)が必要です。

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書、図面等提出書類をよくお読みのうえ、正しく設置してご使用ください。

製品・システム情報を載せたホームページです。ぜひご覧ください。

<http://www.sort-inc.net/>

●お問い合わせは

- 本社
〒751-0840 山口県下関市長州出島10-27
TEL. 083-227-3464 / FAX. 083-227-4372
- 東京出張所
〒173-0037 東京都板橋区小茂根 1-25-22
ニューハイム江古田 203
TEL / FAX. 03-3955-3505
- 熊本出張所
〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江 6 丁目 3-5
TEL. 096-364-5684 / FAX. 096-372-8382

新光電業株式会社

〒751-0840 山口県下関市長州出島10-27
TEL. 083-227-3464 / FAX. 083-227-4372

このカタログの内容についてのお問い合わせは、左記にご相談ください。

このカタログの記載内容は、2022年6月現在のものです。

- 製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の仕様およびデザインは予告なく変更する場合があります。
- 本カタログ掲載製品は、配送、工事、設置調整、既設廃棄等が必要となります。詳しくは当社営業窓口までお問い合わせください。
- 実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。詳しくは製品に付属の取扱説明書をご確認ください。