

介護用品消毒センター

燦システム導入のメリット

- ・消毒処理の高度化。作業者の安全確保。
- ・作業の均一化・効率化。人件費削減。
- ・消毒工程が単なる処理工程から企業方針・企業理念を具現化するショールームとなる。
- ・競合他社との差別化、業界における優位性を確立。

>>> モデル例

FULL LINE

フルライン

ベッド・マットレスの洗いも含めた自動化機械の導入により省人・省力化を図り、ローコストで均一なサービスを具現化。
機械化は作業者のスキルに関係なく、手作業によって生じるムラをなくし、サービスの質や安全性を高めます。

●建物床面積 約60坪

機器紹介

2 シャットノクサス (超微粒子噴霧消毒機)

液化炭酸ガスの圧力を利用することで、引火の危険性がない安全かつ効果的な高濃度アルコールスプレー消毒を実現。

- レンタル用品回収後の一次(プレ)消毒に。洗浄・乾燥後の最終消毒に。
- 配送車輦内の消臭・消毒に。(救急車・消防車で実績)
- 揮発性が高く対象物が濡れないため電装品もそのまま消毒。二度拭きの必要もありません。
- 超微粒子による効率的なスプレーにより、清拭と比べアルコール使用量を削減。手の届かない場所でも簡単に施工でき、作業のスピード化が図れます。
- タイマーによる360度回転の無人スプレーが可能で省人化が図れ、作業者の安全をより確実なものとしす。

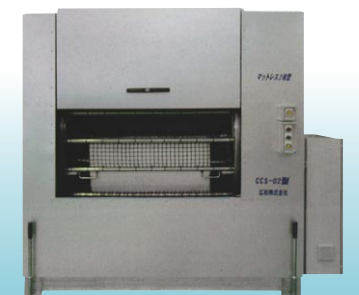


| | |
|----|------------------|
| 寸法 | W410×L450×H972mm |
| 重量 | 46kg (ポンペは含まず) |
| 電源 | 単相 100V 800W |

4 マットレス洗浄・脱水機 (2枚型/ドラム式)

2枚を同時に強力洗浄・強力脱水!

- 水の衝突衝撃力と遠心力で、マットレス細部までムラなく効率的に浸透洗浄。
- 女性にも出し入れが容易なマットレス挿入口設計。しかも型くずれしません。
- 強力な遠心力で脱水。乾燥時間を短縮。
- 2枚のマットレスを200Lの水で洗浄できる省エネ機。



| | |
|-------|------------------------|
| 寸法 | W2,100×L1,800×H1,900mm |
| 重量 | 1,300kg |
| 電源 | 三相 200V 30A以上 |
| 洗浄水温度 | 常温 |
| 処理能力 | 6枚/H (2枚/1回) |

3 マットレス洗浄・脱水機

マットレスを傷めない洗浄・脱水方式。ボタン操作で楽々自動運転!!

- マットレスを自動反転させ、表・裏共に高圧洗浄します。
- 洗浄後の脱水は遠心分離方式で、大幅な脱水が可能となりました。
- 温水と洗剤は自動供給。タッチパネル採用でどなたでも簡単に操作できます。
- 洗浄回数・脱水時間は自由に選択できます。



| | | | |
|----|------------------------------|-------|--------------|
| 寸法 | W1,705×L3,630×H1,540mm | 重量 | 1,050kg |
| 電源 | 三相 200V 30A (コンプレッサー 750W以上) | 洗浄水温度 | 40℃ |
| 熱源 | 白灯油 (タンク 22ℓ) | 処理能力 | 3枚/H (1枚/1回) |

8 マルチクリーン (全自動他目的洗浄機)

ベッドパーツ1台分を全自動洗浄。車椅子や歩行補助具も洗浄。機械化により洗浄の均一化・省力化。

- 高濃度洗浄液による循環式洗浄を採用し、抜群の洗浄力。洗剤コストを軽減。
- 洗浄物の設置に吊り下げ方式を採用、下面からの洗浄効果も高く、正転・反転することで洗浄ムラの発生を抑え、すみずみまでキレイに洗浄。

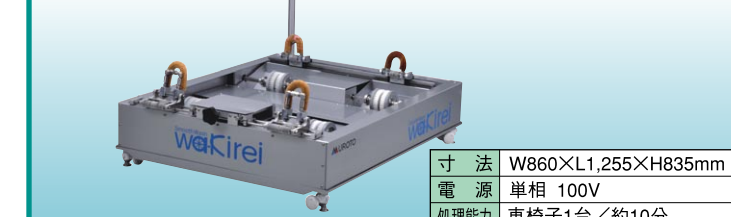
オプションにて
オゾン消毒仕様有

| | | | |
|------|------------------------|----|--------------|
| 寸法 | W1,800×L2,000×H2,300mm | 熱源 | 白灯油 (タンク32ℓ) |
| 電源 | 三相 200V 30A、単相 100V 5A | 温調 | 45~75℃ |
| 処理能力 | ベッドパーツ1台 or 車椅子2台/約20分 | | |

10 わーきれい (車椅子車輪洗浄機)

四輪同時洗浄のハイスペックモデル。車軸調整で、あらゆる車椅子に対応。

- タイヤ・キャスタとも同時に洗浄可能。
- 回転ブラシ軸・龜の子たわし軸の2軸の採用、タイヤが前後に回転するコントロールシステムの採用で、抜群の洗浄力。
- アルミボディで軽く、サビにくい。
- 龜の子たわしを使用、低コストで取替えも楽々。
- キャスター付で移動も楽々。



| | |
|------|--------------------|
| 寸法 | W860×L1,255×H835mm |
| 電源 | 単相 100V |
| 処理能力 | 車椅子1台/約10分 |

15 クリーンキーパー (マットレス除菌機) RCM

乾燥能力を従来機の2倍にUP! 洗浄後のマットレスを1時間で除菌・乾燥処理できます。

- マットレス、フuton、毛布など一度に処理でき、清潔で安全な寝具に生まれ変わります。
- 車椅子など庫内に入る介護用品を処理できます。
- 薬剤を使用しないので薬害もなく、操作はボタンを押すだけ。どなたでも安全に安心して作業できます。
- ランニングコストが安く、リーズナブルな安定したサービスを提供できます。



| | | | |
|----|----------------------------------|------|-------------------------------|
| 寸法 | W1,780×L2,300×H1,560mm | 重量 | 740kg |
| 電源 | 本体:単相 100V 15A、ボイラー:三相 200V 10kW | 温調 | 50~110℃ (1分毎に設定変更可能) |
| 熱源 | 白灯油 (オプションでLPG・都市ガス) | 処理能力 | マットレス6枚 or フuton4枚 or 車椅子4台/H |

11 O-three (オゾン・超小型高温水洗浄機)

オゾン除菌から高温水洗浄までこなす万能機 洗浄・除菌作業を大幅に省力化

内外表共
オールステンレス仕様

- 100℃の高温水が連続4時間使える強力パワー。
- オゾン水の立ち上がり時間は約10秒の短さ。
- 水道管直結のため必要な時に必要なだけ使えます。
- 高圧高温水洗浄により汚れを落とし、オゾン水洗浄により除菌と消臭。
- オゾン除菌と高温水洗浄の切り替えはワンタッチ。
- 超小型でしかも家庭用100Vで使えます。
- オゾン水洗浄は床のぬめり除去にも効果絶大。
- 高温水のため洗浄後の乾燥も早い。

| | | | |
|-----|------------------|-------|----------------------|
| 寸法 | W455×L915×H820mm | 重量 | 140kg |
| 電源 | 単相 100V 20A | 洗浄水温度 | 105℃ (最大) |
| 吐出量 | 240ℓ/h | 洗浄圧力 | 4.9MPa (最大) |
| | | 熱源 | 白灯油 (タンク 10ℓ) 2.5ℓ/H |

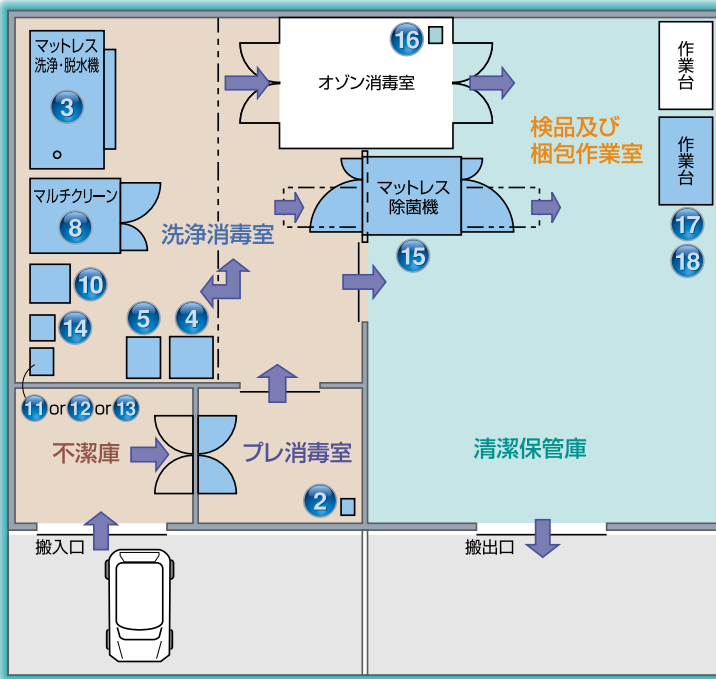
16 OP-10 (オゾン室内殺菌装置)

管理医療機器 承認番号: 20800BZZ00129000

部屋の隅々まで、広範囲を均一に強力殺菌。
●高濃度オゾンが室内全体を素早く、強力に殺菌します。
●原料は空気だけ。高効率オゾンナイザの採用で、低コストを実現しました。

- スタートスイッチを押すだけのワンタッチ操作。コンピュータ制御でくん蒸から分解まで自動運転します。

| | | | |
|--------|---------------------------|------|-------|
| 寸法 | W350×L375×H995mm | 重量 | 33kg |
| 電源 | 単相 100V (50/60Hz) | 消費電力 | 220VA |
| オゾン発生量 | 0.8g/h | | |
| 殺菌庫寸法 | 標準 W3,000×L4,000×H2,600mm | | |
| 殺菌庫重量 | 約 250kg | | |



| | |
|---------|---|
| プレ消毒工程 | ・消毒センターに雑菌を持ち込まない ・作業者の安全確保 ・作業場の清潔確保 ■アルコール消毒 ② シャットノクサス |
| 洗浄・脱水工程 | ・効力のある洗浄は消毒の前提条件 【ISO15833 洗浄と消毒に関する規格】 ■マットレス洗浄 マットレスカバー洗浄・脱水 マットレスカバー乾燥 ③ マットレス洗浄機 ④ マットレス脱水機 ⑤ 全自動洗濯脱水機 ⑥ 乾燥機 ■車椅子・ベッド・パーツ洗浄 車輪洗浄 ⑧ マルチクリーン ⑩ わーきれい ■ベッド他レンタル用品洗浄 プレ洗浄・プレ消毒・局部洗浄 ⑪ O-three ⑫ A-one ⑬ S-one ■水切り作業 ⑭ エアブローア |
| 消毒・乾燥工程 | ・熱消毒プロセスは化学的消毒に優先する 【ISO15833 洗浄と消毒に関する規格】 ■蒸気消毒 ⑮ クリーンキーパー ■オゾン消毒 ⑯ OP-10 |
| 検品・梱包工程 | ・メンテナンス後は梱包し、清潔ゾーンに保管 ■梱包作業 ⑰ クリップシーラー |
| 搬入・搬出 | ・キズや汚れ防止 ・搬送時間の短縮 ・イメージアップ ■配送作業 (ベッド・車椅子) ⑱ キャリングバッグ |