

折り畳み搬送電動ストレッチャー

Eストコン

取扱説明書



<もくじ>

- | | | | |
|-----|----------|-----|-------------|
| P 1 | ご使用前に | P 2 | 点検・お手入れ・保管組 |
| P 3 | 素材と仕様 | P 4 | み立て方① |
| P 5 | 組み立て方② | P 6 | 安全ベルト取付方 |
| P 7 | 畳み方・外し方① | P 8 | 畳み方・外し方② |
| P 9 | 電動が使えない時 | | |

〒454-0013 愛知県名古屋市中川区八熊2丁目1-1 TEL: 052-990-3406 FAX: 052-990-3749

ご使用前に

この度は、折り畳み電動搬送ストレッチャー Eストコン「AD-010115E」（以下；Eストコン）をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。安全にご使用いただく為に、この説明書をよくお読み頂き、正しくご使用ください。必要な時にすぐお読みいただける様に、大切に保管してください。

■ 本文中の図記号表示の意味

- 【警告】 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容
- 【注意】 人が傷害を負う可能性及び物的損害の発生が想定される内容

【警告】

- 移動時には必ず安全ベルト（2ヶ所）をして下さい。
- 耐荷重120kgを超える方は使用しないでください。
- フレーム等に巻き込まれる服装で使用しないでください。
- 使用している間、介護者は介護される方から目を離さないでください。
- 人を乗せて手押し移動のストレッチャー以外には使用しないでください。
- 本機を組み立ての際、必ず金具が固定されていることをご確認後、ご使用して下さい。
- 壊れた状態、不具合を感じた時は、速やかに使用をおやめいただき、すぐに販売店にご連絡を下さい。
- 改造はしないでください。
- 本機へ介護者を乗せ降ろしの場合は必ずキャスターのロックをして固定して下さい。
- ストレッチャーに人を乗せる場合は、マットレス前後中央から等分に体重が分散するように乗せて下さい。片側に体重がかかるような乗せ方で移動するとバランスを崩し転倒・転落の原因となります。

【注意】

- 階段・段差・溝・長い昇り降り坂での使用は危険です。
- シャワーストレッチャーではありません。湯水などを掛けないでください。
- エレベーターを使用する際、ドアの隙間に車輪が落としこまないか確認をして下さい。
- ベッドなどから移乗またはベッドへの移乗は、必ず2名以上で行って下さい。
- アクチュエーターの電池残量は使用前に必ず確認して下さい。
- 手動で高さ調整ピンを使用した場合、自動に切り替える前には必ずピンを抜いてください。（故障の原因）
- 降ろする時は人の手や物が挟まっていないか確認の上、必ず降ろして下さい。

点検・お手入れ・保管

<使用前の点検>

1. 担架固定用ピンに異常はないか確認
2. キャスターに異常がないか確認
3. キャスターのロックがスムーズに行えるか確認

※ 異常が見られた場合は、使用を中止し、すぐに販売店までご連絡をお願い致します。

<お手入れ>

- マットレス・枕は水またはお湯で、汚れがひどい場合は中性洗剤をご使用ください。洗浄後は十分に乾燥させてからご使用下さい。
- ボルト・ナットの緩み、フレームのゆがみ・ガタつきなどの点検を行い、緩みがあれば締めて下さい。
- 泥やほこりなどは、ぬれた布でふき取って下さい。その後乾いた布でふき、可動部分に潤滑油（5-5 6等）を赤丸印の箇所になさしていただければ長くご使用いただけます。

※注意：シンナー・ベンジン・アルコール類は使用しないでください。



▲ 潤滑油を差す箇所（赤丸印）



▲ 潤滑油（5-5 6等）

<保管>

- 保管場所は室内で、高温多湿でない直射日光が当たらない場所で保管をお願い致します。
- 折り畳んで立てて保管する場合は、倒れないように保管して下さい。

※ 倒れてケガ、損傷する場合があります。

- 保証書 ... 保証期間は1年間です。大切に保管をお願い致します。（別紙）
- アフターサービス ... 万が一故障・不具合などがございましたら、お買い上げいただいた販売店まで恐れ入りますがご連絡ください。
- アクチュエーターの取扱説明書は別紙参照

各部の名称と材質・仕様

<担架の各部の名称>



- ◇ 枕
- ◇ サイドレール（２本）
- ◇ マット
- ◇ 安全ベルト
- ◇ ボンベ架台
- ◇ 小物入れ

<トランスポーターの各部の名称>



- ◇ バッテリー
- ◇ アクチュエーター
- ◇ 揺れ防止パイプ（４本）
- ◇ ロック付キャスター（４個）
- ◇ ボンベ架台

<各部の材質・仕様>

品番	AD-010115E
材質	フレーム部アルミニウム合金 / マット・枕ポリエステル / クッションウレタン 安全ベルト/P P・ポリエステル / キャスター/P P・PU系樹脂（１２５mmφ）
重量	約30kg
サイズ	最大：1830mm × 550mm × 800mm（マットレス使用時） 最少：1830mm × 550mm × 460mm（マットレス・揺れ防止使用時） 最少：1830mm × 550mm × 340mm（揺れ防止無し、マットレス使用時） 折り畳時：1010mm × 550mm × 480mm
耐荷重	約120kg

組み立て方 ①

<キャスター>

① 梱包時はキャスターは取付しています。/ ② キャスターは4ヶ所の穴にキャスターを締めていきます。



▲ キャスター位置



▲ 締め付け



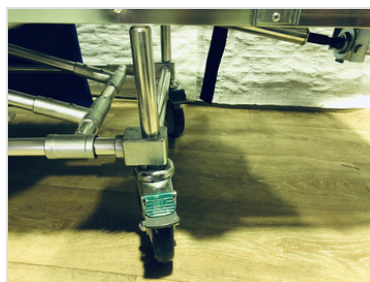
▲ 取付状態

※ キャスターはロック状態にしてください。

③ キャスターのネジが出てきたら揺れ防止パイプで締めてください。



▲ パイプ10cm使用



▲ パイプ15cm使用

④ 担架をトランスポーターにセットする

担架をコの字型にはめ込んでからL字型に置く



▲ L字型側（頭側）



▲ コの字型側（足側）

⑤ 担架を置いたら落下防止ピンで固定する / ⑥ バッテリーを充電する

バッテリーは取り外して室内で充電できます。

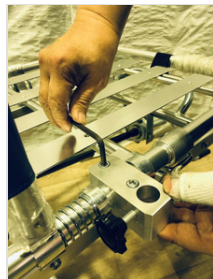
組み立て方 ②

＜点滴棒＞ 必要に応じて

点滴棒はトランスポーター下段にあります。受け具をセットし、点滴棒受けに差し込んで適度な高さに合わせます。



▲ 点滴棒



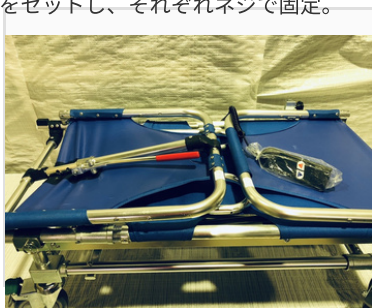
▲ 受け具セット



▲ 高さ調整

⑥ 背上げレバー...5段階

頭側と足側を広げます。サイドレールを起しマットレスと枕をセットします。必要に応じて点滴棒・酸素ポンベ架台をセットし、それぞれネジで固定。



▲ 背上げレバー



▲ 酸素ポンベ架台

⑦ 充電されたバッテリーを取り付けます

バッテリー受け具にはめ込みます。



▲ バッテリー受け具



▲ はめ込み



▲ 取付完成

⑧ 高さ調整はリモコンでします。(無段階)

※ 揺れ防止パイプ150mm使用中、下げる時は揺れ防止に当たったら必ず止める（故障の原因になります）



★ 安全ベルトの取付方



ストレッチャーのパイプの裏側にベルトを通す。(1本目)



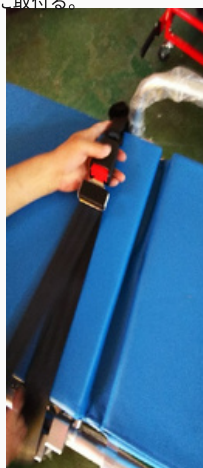
片方の輪にもう片方（金具等側）をくぐらせる。



最後まで金具側を引っ張りパイプに固定する。



2本目は反対側のパイプに①から③の手順で同じように取付ける。



畳み方・外し方 ①

① 点滴棒をはずします。

② サイドレールのたたみ方

サイドレールを矢印←の方向へ引きます。内側にも外側にも倒せます。

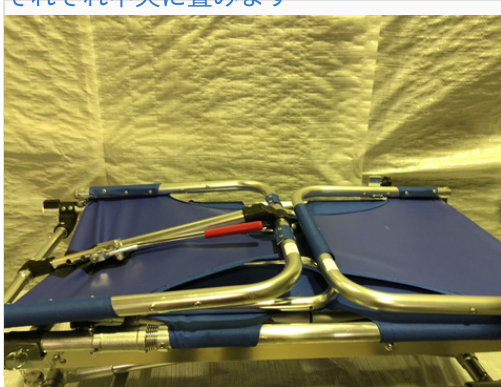


▲ サイドレール（起立状態）



▲ サイドレール（倒した状態）

③ 背上げ・足側（担架）をそれぞれ中央に畳みます



▲ 中央に畳んだ状態

④ 酸素ボンベ架台の外し方

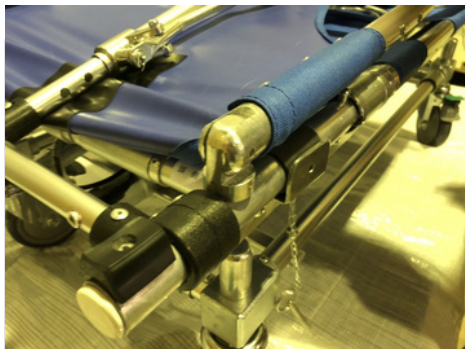


- ・ネジをはずします。（2ヶ所）
- ・酸素ボンベを留めるマジックテープ（2本）をはずします。

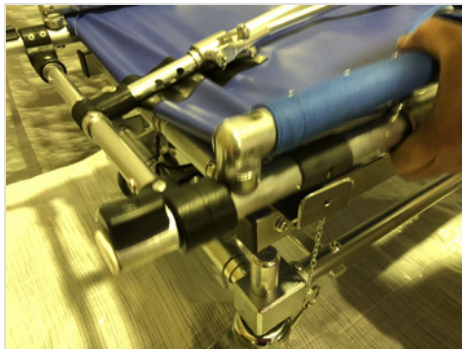
※ ネジ・テープはなくさないように保管してください。

畳み方・外し方 ②

⑤ 落下防止ピンをはずし担架をそのまま少し持ち上げ浮かせます。(L字型側)

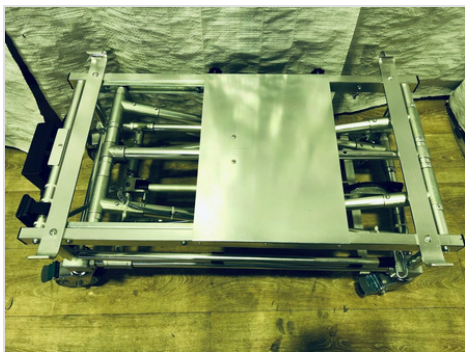


▲ 足側

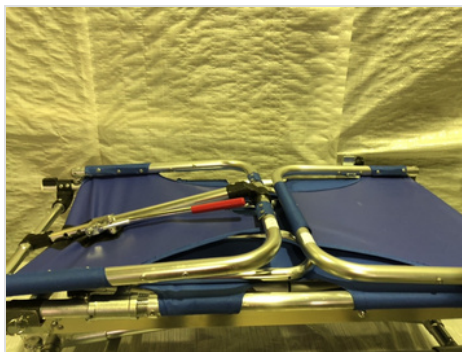


▲ 頭側

⑥ 次にコの字型側を抜きます



▲ トランスポーター



▲ 担架 (分離)

⑦ バッテリーの外し方



▲ 左側の爪を広げる



▲ 取り外します

【取り扱い上の注意】

- ・ バッテリーを取り外す際は、電源を切ってから行ってください。
- ・ 落下させないよう、両手でしっかり保持してください。

電動が使えない時の下ろし方

★ アクチュエーターの取り外し方（組み立て方は逆の順番）

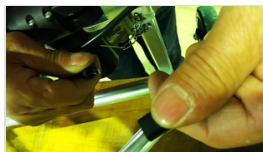
- ① バッテリー接続の線を2ヶ所はずします。（結束ベルトを切る）
- ② ピンをはずしてロックピンを左右共ぬきます。
- ③ 左右はずすとアクチュエーターが取れます。



▲ 結束ベルト切断



▲ 接続線はずす

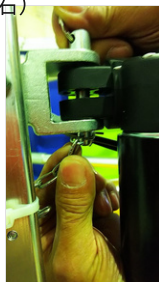


▲ ロックピンを抜く



▲ 取外し完了

▶ ピンを抜く（左右）



▲ 左側



▲ 右側

【重要なご注意】・一旦はずすと、高く上げて固定はできません。ご注意ください。／・上げたい時はアクチュエーターを取り付けてください。その際、充電されたバッテリーをつないでトランスポート側の穴とアクチュエーターの穴を一致させてからピンを付けてください。

■ こんな時は...（トラブル対応）

症状	確認事項
ストレッチャーが昇降しない	充電できていますか？ バッテリー等の接続部分は正しく入っていますか？
リモコンを押しても動かない	充電できていますか？ バッテリー等の接続部分は正しく入っていますか？
充電ができない	製造元・販売店までお問い合わせください。

よくある動かない原因は、接続部分がキッチリと最後まで入っていないことが多いです。今一度確認をお願いいたします。

★ 解決しない場合は販売店までご連絡ください。