

仕様

充電式電動棺リフター110

サイズ: 135cm × 61cm
ローラー最高高さ: 110.5cm
ローラー最低高さ: 36.8cm
耐荷重: 200kg
本体重量: 50kg

充電式電動棺リフター140

サイズ: 140cm × 54cm
ローラー最高高さ: 143.5cm
ローラー最低高さ: 36.5cm
耐荷重: 220kg
本体重量: 82kg

充電器・バッテリー

電源: AC100V/50-60Hz
充電器出力、バッテリー: 24 V DC, 1 x 2.9 Ah
使用環境: -10℃～50℃
防水性能: IPX5程度

修理 ・ 保証

万一故障の場合は恐れ入りますが当社まで本体の修理をお申し付けください。

遠方の場合は郵送でも承りますが、送料はお客様にご負担をお願いします。また、保証期間後でも有償での点検・修理は受け付けます。

◎保証期間は3年です。保証の範囲は本体および付属品となります。

ただし、次の場合は保証期間中でも有償保証となります。

- 1、取扱説明書に記載の使用方法、ご注意に反するお取り扱いによって発生した事故による故障・損傷の場合。
- 2、火災・天災による故障、損傷の場合
- 3、各部の劣化によって発生した故障・損傷の場合
- 4、無断での仕様変更や改造を施している場合

AUDEN JAPAN お客様ご相談窓口
〒214-0013 神奈川県川崎市多摩区登戸新町391
Tel 0120-918-208 Fax 044-931-1637

WEBフォームからのお問い合わせはこちらから →→
<https://auden.jp/contact/>



取扱説明書

Coffin Lifter / Coffin Lifter ST

充電式電動棺リフター110/140



この説明書は、本製品を安全に正しくお使いいただくために必要な注意事項や正しい使い方が説明されています。ご使用になる前には必ずお読み下さい。

安全上のご注意

使用者または他人への危害、財産の損害を未然に防止するため必ずお守りください。表示内容を見逃して誤った取扱いをした場合に生じる危険や損害の程度の説明です。

警告	人の死亡または重傷を負う可能性が想定される内容
注意	人が重傷を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容

警告

交流100V以外では使用しない。火災や感電の原因になります。

電源コードを束ねたり、タコ足配線にしない火災の原因になります。

ぬれた手で電源プラグ抜き差しな 感電したり、けがの原因になります。

お手入れは必ず電源プラグをコンセントから抜く。火災や感電の原因になります。

本体に水をかけたり、水につけたりしない。ショートや感電の原因になります。

電源コードや電源プラグが傷んでいたり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない。火災、発火、ショートや感電の原因になります。

雷が鳴り始めたら、本体および電源プラグには触れない。落雷で感電や火災の原因になります

改造しない。また、修理技術者以外の方は、分解や修理をしない。火災や感電、けがの原因になります。修理はお買い上げの弊社のサービス窓口にご相談ください。

異常時（こげ臭いなど）は運転を停止して電源プラグを抜く。異常のまま運転を続けると、故障や感電、火災などの原因になります。弊社のサービス窓口にご相談ください

定期的に電源プラグのほこりをとる。ほこりがたまると湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。

不安定な場所には置かない。けがや故障の原因になります。

電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、束ねたり、重いものを載せたり、挟み込んだりしない。電源コードが破損し、火災や感電の原因になります。

注意

湿気の多い場所では使わない。感電や火災や感電の原因になることがあります。

ベンジン、シンナーでふいたり、殺虫剤をかけない。ひび割れの原因になることがあります。

充電しながら使用する場合は電源コードを引っかけないような置き方をする。コードの破損、ケガの原因になります。

腰かけたり、乗ったりしない。また、倒して使用しない。けがや故障の原因になることがあります。

動作中に可動部近くに手を置かない。ケガや事故の原因になることがあります。

水の入った容器などを載せない。水などが機器の中にこぼれて、故障の原因になることがあります。

製品が破損した状態で使用しない。感電や火災、けがの原因になります。

電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く。感電やショートして火災の原因になることがあります。

長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いて清掃する。絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になることがあります。

製品を移動する際は、電源コードを束ねるか抜いて下さい。そのまま運ぶと電源コードが引っ掛かりけがの原因になることがあります。

本機を安全にお使いいただく為に

本機に棺等を載せるときは必ずキャスターのロックをかけてください。搭載物の落下やけがの原因になることがあります。

本機に棺等を載せるときは、指などの挟み込みに注意してください。

本機を移動するときは、本体をしっかりとって運んでください。また、ローラー上部に棺等が載っている場合も、必ず天面ローラーのロックをかけて、本体を持って移動して下さい。搭載物の落下やけがの原因になることがあります。

各部名称

棺リフター本体



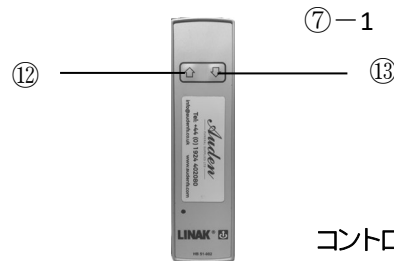
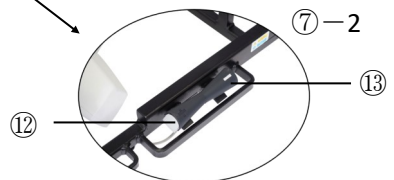
- ① 天板
- ② ローラー
- ③ ローラーロック
- ④ バッテリーケース
- ⑤ 充電器
- ⑥ ロック付きキャスター
- ⑦-1 ハンドリモコン※
- ⑦-2 フットペダル※
- ⑧ 昇降支点ローラー
- ⑨ アクチュエータ
- ⑩ プラグ差込口
- ⑪ ガード

※コントローラーのオプションによって異なります。

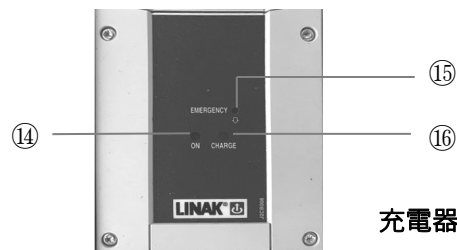
- ⑫ 上昇ボタン
- ⑬ 下降ボタン

- ⑭ ON LED(充電プラグインLED)
- ⑮ EMERGENCY LED(緊急操作LED)
- ⑯ CHARGE LED(充電中LED)

付属品：充電用電源コード 1本



コントローラー



充電器

各部操作方法

棺リフター本体

天板を上昇させたいとき

- ・コントローラーの「上昇ボタン」を押している間、「アクチュエータ」が稼働し、「昇降支点ローラー」が内側に動き天板が上昇します。
- ・最上部まで到達したら、自動で上昇が停止します。

天板を下降させたいとき

- ・コントローラーの「下降ボタン」を押している間、「アクチュエータ」が稼働し、「昇降支点ローラー」が外側に動き天板が下降します。
- ・最下部まで降りたら、自動で下降が停止します。
- ※コントローラーのボタンは長押ししてください。アクチュエーターに遊びがあるために稼働開始まで1秒程度の遅延があります。
- ※「昇降支点ローラー」への指などの挟み込みに注意してください。
- ※20分以上連続して稼働しないでください。
- ※昇降可能回数は満充電で約150回です。
- ※アクチュエータの耐荷重を超えて昇降した場合、安全装置が起動して危険回避のために緊急下降モードで作動し天板が下降します。(緊急操作LEDが点灯)

ローラーロックの使い方

ローラーを固定するのに利用します。

- ・天板上の「ローラーロック」の付いているローラーをロック状態(先端が「ローラー」に開いている穴(図丸の部分)に刺さっている状態)にすることで、天板に棺等を載せたときに棺が動きづらくなります。
- ・天板上の「ローラーロック」の付いているローラーを解放状態にすることで、天板に載っている棺等をローラーを回転させて滑らせて移動することができます。
- ※棺リフター本体を移動する際は、必ずローラーロックをロック状態にして下さい。



ローラーがロック状態



ローラーが解放状態

ローラーロックの解放の方法:ローラーがロック状態からローラーロックの軸を引っ張り90度回転させると、解放状態になります。

ローラーロックのロック方法:ローラー上にあいているロック用の穴にロック軸の先端が合うようにローラーを回転させ、ローラーロックが解放状態からローラーロックの軸を90度回転させると、ローラーが固定します。

キャスターのロック方法:キャスターをロックするには図①のロックの矢印の部分を下げるとキャスターがロックします。キャスターを解放するには図②のロックの矢印の部分を押すとキャスターが解放します。



①キャスター解放状態



②キャスターロック状態

充電器

充電方法

- ・充電器の「プラグ差込口」に充電用電源コードを刺し、コードのプラグをAC100Vの電源コンセントに差し込んでください。通電すると「充電プラグインLED」が点灯します。
- ・充電中は「充電中LED」が点灯します。満充電になると消灯し、充電が止まります。
- ※充電中はアクチュエーターの作動はしません。
- ※通常満充電まで約4～5時間です。
- ※バッテリー容量が25%以下になると、稼働時にアラームが鳴ります。
- ※本体を使用していない時はバッテリー保護のため、常時充電器を電源コンセントにつないでおくことをお勧めいたします。