】 《 HAIGE 電動耕っん機 HG-ETL36 クイックガイド





・下ハンドルバーの取付けには プラスのドライバーが 必要です。

安全に正しくお使いいただくために、ご使用前に 本ガイドと WEB 取扱説明書を必ずお読みください。 ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

詳細は WEB 取説を ご覧ください



ハイガー株式会社はSDGs・カーボンニュートラルの取組の一環として、紙の取扱説明書を大幅に削減いたしました。 どうぞご理解ください。



安全上のご注意

お使いになる人や他人への危害・財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■表示内容を無視して、誤った使い方をしたときにおよぼす 危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。



⚠洎

注意 この表示の欄は、「軽症、物的損害、故障が生じる恐れがある」</mark>内容です。

■お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。



このような絵表示は、してはいけない「<u>禁止</u>」 内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく 「**強制**」内容です。

<u>日々製品(部品やカラーも含め)の改良を行っています。</u> そのため、予告なく仕様を変更する場合があります。

⚠警告(製品に係る安全事項)



本機は、家庭菜園や小規模の畑の耕うんなどの作業 を行うことを目的としています。

本機は、個人使用のみを目的としており、商用利用には適していません。

改造、分解は絶対に行わないでください。安全性・ 信頼性が低下したり故障の原因になります。また、 当社の保証サービスは一切受けられなくなります。

雨や水に濡れる場所では、使用しないでください。

石、鉄くずなどの多い場所では使用しないでください。

作業中は、子供を近づけないでください。作業者以外、本機へ近づけないでください。けがの恐れがあります。

正しい操作を知らない人、子供、妊娠中の方には操作をさせないでください。

未成年者の単独使用は禁止です。保護者等の監督下 で作業してください。



本機をご使用になる前に、この取扱説明書をよく読 み、理解したうえで正しく取扱ってください。

使用しないとき、点検、清掃時は、必ず電源プラグ をコンセントから抜いてください。

使用前に部品に損傷がないか十分点検し、正常に作動するか、また所定機能を発揮するか確認してください。

安全のために、屋外用電源コードを使用してください。

操作する前に、電源コードを注意深くチェックしてください。もし電気系統が損傷していたら、使用せずに修理や交換を行ってください。

作業をする場所からは子供やペット等は遠ざけてく ださい。

使用中に異常音、異常振動があったときは、直ちに 使用を中止し、点検、修理を行ってください。

で使用前にこの説明書をお読みになり取扱の注意事項をよく理解したうえでで使用ください。

(製品に係る安全事項)



禁止

運転中は回転部及び可動部に手足や衣類を絶対に近 づけないでください。触れると巻き込まれ重大な事 故につながる恐れがあります。

レバーハンドルを紐などで固定しないでください。

電気ショックは、深刻な怪我や死亡の原因になりま す。

機械が動いている際には、どんな部品も水と接触さ せないようにしてください。もし機械が湿気を帯び た場合、始動させる前に拭いて乾かしてください。

損傷した電源コードを使用しないでください。火災 になる危険があります。



破損した部品交換や修理は、取扱説明書の指示に 従ってください。取扱説明書に指示されていない場 合は、お買い求めの販売店に修理を依頼してくださ い。修理の知識や技術のない方が修理しますと、十 分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの原

因になることがあります。

(製品に係る安全事項)



屋外用延長コードは、20mを超える物は使用しない でください。

電源コード類を強く引っ張らないでください。

本機には余分な負担を加えないでください。モー ターに損傷を与える可能性があります。

本機を野ざらしで放置しないでください。



強制

ドラム式の延長コードは、コードをすべて出してご 使用ください。

使用中に異常音、異常振動があったときは、直ちに 使用を中止し、点検、修理を行ってください。

部品交換は、純正部品を使用してください。

定期点検整備を行ってください。

子供の手の届かない安全で、乾燥した場所に保管し てください。

\警告(作業に係る安全事項)



身体の調子が悪いときや、判断力に影響するような 酒類、薬物を服用しているときは、使用しないでく ださい。

動作中に耕うん刃に顔や手足を近付けないでくださ

で使用時は、人や動物が入らないようにしてくださ い。

夜間、悪天候時、霧の発生時など、視界が良くない ときは使用しないでください。

雨の日に本機を操作しないでください。感電の恐れ があります。

本機の稼働部分に絡まるような衣服は着用しないで ください。

電源をOFFにしても耕うん刃は惰性で回転し続けま す。回転が完全に止まるまで、手足を近づけないで ください。



万一に備え、救急箱、タオル、外部連絡用電話を用 意してください。

適切な間隔で休憩をとってください。

耕す場所に電気・水道・ガスの配管等の埋設物がな いことを確認してください。

延長コードが機械の下に入らないように十分ご注意 ください。

、警告(作業に係る安全事項)



スタートレバーを固定しないでください。

スタートレバーを握ったまま運ばないでください。

電源が入った状態で、本機を運搬しないでください。

電源プラグをコンセントに挿込んだまま放置しない でください。



延長コードに足を取られないようご注意ください。

危険を感じたり、予測される場合も、必ずスタート レバーを放し停止してください。

(作業に係る安全事項)



固くしまった土や、草が生い茂った土地の開墾には 使用しないでください。

雨が降った直後・水たまりのある場所・泥の中等、 水分を多く含む場合は使用しないでください。

石、コンクリート、金属など硬質な物がある場所で は使用しないでください。

異物が絡まったまま使用を続けないでください。故 障の原因になります。

30分の連続運転をしたら10分はインターバルを設 けてください。

30分を超える長時間の連続使用はしないでくださ い。



長袖、長ズボンを着用し、すべりにくい靴、手袋、 保護メガネ、防塵マスクなどの作業に適した服装を 着用してください。

作業中に異物に当たったり、異物が絡んだりした場 合には、速やかにスタートレバーを放し、回転部が 完全に停止してから電源プラグをコンセントから抜 き、異物を除去し、異常がないか調べてください。 異常があった場合には、完全に補修した後でなけれ ば本機を再始動しないでください。

使用後はお手入れをしてください。

各部の名称

※本取扱説明書に掲載されている写真はプロトタイプのため、本製品と仕 様が異なる場合があります。



梱包部品一覧

- 1. ユニットとすべてのアクセサリを慎重に箱から取出し、 全てのユニット・アクセサリに不足・問題がないことを 確認してください。
- 2. 製品を注意深く点検し、輸送中の損傷がないことを確認 してください。万が一損傷が見受けられた場合は、運送 会社に1週間以内に連絡をしてください。
- 3. 梱包材を慎重に検査し、使用する前に廃棄しないでくだ さい。不足している場合は、お手数ですが弊社までご連 絡ください。

不足しているものがある場合は、不足している部品を 入手するまで使用しないでください。



C. 中ハンドル





- ※本取扱説明書に掲載されている写真はプロトタイプのため、本製品と仕様が異なる場合があります。
- ※製造時期により部品の形状、内容物が変更になる場合や本体に取付済みの場合があります。

主要諸元

モデル名	HG-ETL36
走行	手押し式
モーター	ブラシモーター
モーター出力/ 入力	360W/824W
定格電流	9A
定格電圧	100V~50/60Hz
無負荷回転数	310/min ⁻¹
耕うん幅	約360mm
耕うん深さ	約220mm
耕うん刃素材/サイズ	45#スチール(炭素含有量が 0.45%の炭素構造用鋼)/205mm
耕うん面積	約36㎡ /20分
騒音レベル	93dB
連続使用時間※1	30分 インターバル10分
電源コードの長さ	0.35m
延長コード使用可能 条件※ 2	太さ(断面積)1.25m㎡以上 長さ20m以下
絶縁方式	二重絶縁
サイズ (幅×奥行き×高さ)	365 × 330 × 1380mm
重量	7.4kg

- ※ 1 30分を超えて連続使用はしないでください。必ず30 分使用したら10分は休ませてください。
- ※ 2 延長コードは、品質により本来の性能と異なる場合があります。
- ◎弊社は、顧客満足度100%を目指し、日々製品(部品やカラーも含め)の改良を行っています。そのため、予告なく仕様を変更する場合があります。また、取扱説明書に最新情報が反映されない場合があります。ぜひご理解・ご了承ください。



●二重絶縁について

二重絶縁とは、電気回路と使用者の間が異なる2つの絶縁物により絶縁され、感電に対する安全性が高くなった構造を言います。このためアース(接地)する必要がありません。

組立て

- ・説明書をよく読んで正しく取付けてください。
- 自身や周囲の確認をしながら安全に作業を行ってくだ さい。

下ハンドルバーの取付け

- ■使用工具:プラスドライバー
- 1 本体に仮留めされている左右のプラスネジを 一旦取外します。



2 本体の取付穴に下ハンドルバーを挿込みます。 バーには左右があります。

穴がある方が外側になります。







3 プラスドライバーでネジを固定をします。反対側も同様に行います。





中ハンドルの取付け

指を挟まないようご注意ください。

1 中ハンドルを下ハンド ルバーで挟み、穴を合 わせます。中ハンドルに は左右はありません。



2 内側からノブナットを 取付け、時計回りに回 し締付けます。



3 反対側も同様に行います。



上ハンドルの取付け

1 上ハンドルを中ハンドルで挟み込み、外側からボルトを挿込み、内側からノブナットを取付けます。左右行います。







2 コードクリップを2ヵ所 取付け、コードを固定し ます。





取扱い

コードフックの使い方

作業中に何らかの原因で延長コードが引っ張られた際、本体側の電源コードの損傷を防ぐためのものです。

1 電源コードをグリップ の穴に下から通します。





2 コードフックに引っ掛けます。





運転操作の仕方

⚠警告

- 身体の調子が悪いときや、判断力に影響するような酒類、薬物を服用しているときは、使用しないでください。
- ・動作中に耕うん刃に顔や手足を近付けないでください。
- ご使用時は、人や動物が入らないようにしてください。
- ・ 夜間、悪天候時、霧の発生時など、視界が良くないと きは使用しないでください。
- 雨の日に本機を操作しないでください。感電の恐れがあります。
- 本機の稼働部分に絡まるような衣服は着用しないでください。
- 電源をOFFにしても耕うん刃は惰性で回転し続けます。回転が完全に止まるまで、手足を近づけないでください。
- スタートレバーを固定しないでください。
- スタートレバーを握ったまま運ばないでください。
- 電源プラグをコンセントに挿込んだまま放置しないでください。
- ・延長コードが機械の下に入らないように十分で注意く ださい。
- ・延長コードに足を取られないようご注意ください。
- 危険を感じたり、予測される場合も、必ずスタートレバーを放し停止してください。

注意

- ・作業に適した服装を心がけてください。滑りにくい靴、 防護メガネ、防塵マスク、手袋を着用してください。
- 作業中に異物に当たったり、異物が絡んだりした場合には、速やかにスタートレバーを放し、回転部が完全に停止してから異物を除去し、異常がないか調べてください。異常があった場合には、完全に補修した後でなければ本機を再始動しないでください。
- 石、コンクリート、金属など硬質な物がある場所では 使用しないでください。
- 固くしまった土や、草が生い茂った土地の開墾には使用しないでください。
- ・雨が降った直後・水たまりのある場所・泥の中等、水 分を多く含む場合は使用しないでください。
- 30分の連続運転をしたら10分はインターバルを設けてください。
- ・30分を超える長時間の連続使用はしないでください。

始動・停止の仕方

△擊牛

レバーハンドルを紐で縛ったり、クリップで固定したりしないでください。大変危険です。

1 延長コードを本体側の電源プラグに挿込みます。



- 2 延長コードの電源プラグをコンセントに挿込みます。
- 3 右側のスイッチボック スのスタートボタンを 押しながらスタートレ バーを握ると、耕うん刃 が回転し、勢いよく前進 します。

動き始めの反動で手を 放さないようご注意く ださい。







4 スタートボタンから指 を放し、その状態で、ハ ンドルをしっかり握りま す。



5 スタートレバーを放す と止まります。



耕うんの仕方

- 作業前にあらかじめ、石、針金、紐などの異物や雑草 等を取除いておいてください。
- ・土が固い場合や、土の塊がある場合はあらかじめス コップ等で砕いてから作業を行ってください。
- 後ろ向きに引きながら耕し続けるとモーターに負荷が かかり、故障の原因となります。
- ・延長コードは耕うん刃での切断を防止するため、常に 体の後ろにくるようにしてください。
- **1** 電源プラグをコンセントに挿込みます。
- 2 延長コードに注意しながら始動します。

- 3 耕す反動で本体が上下 する場合がありますの で、軽く下に向かって押 さえつけながら作業を します。
- 4 土が固い場合や、より深く耕したい場合は前後に動かしながら前進していくと効率よく耕すことができます。



作業中に停止したら

- 1 モーター音が不安定になったらスイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜いてから、原因を取除いてください。
- **2** 原因を取除いたあと再度スイッチを入れ、モーター音に問題がないか確認をしてください。

作業の終了

- 1 スタートレバーから手を放します。
- 2 コンセントから電源プラグを抜きます。
- 3 使用後は毎回お手入れを行なってください。

点検・整備の仕方

耕うん刃の交換

- 作業場の清潔、安全を常に確保してください。足を 引っかける一切の障害物を撤去してください。
- ・点検整備をするときは、必ずコンセントから電源プラグを抜いた状態で行ってください。
- 作業中に始動するようなことは絶対にやめてください。また周囲に子供や動物が近づかないよう配慮をお願いします。
- ・本体は水平な場所に設置し、作業を行ってください。
- 作業は、十分な採光のもとで作業してください。
- 作業には工具を使用することがあります。必ず用途やサイズの合ったものを使用し自身や周囲の確認をしながら安全に作業を行ってください。
- ・点検整備後は、すべての部品を確実に取付けたことを確認してください。
- **1** コンセントから電源プラグを抜きます。

2 13mmのスパナでナットを取外し、ボルトを抜き取ります。





3 耕うん刃を引き抜きます。





4 新しい耕うん刃を用意 し、シャフトに挿込みま す。耕うん刃には左右 があります。写真は左 用です。





5 取外しと逆の手順で取付けます。

お手入れ

八警告

必ずコンセントから電源プラグを抜いてからお手入れ を行ってください。

八注意

- ・洗剤、シンナー、ベンジン、漂白剤、アルコールなど は使用しないでください。変色やひび割れの原因にな ります。
- ・ドライヤーなどの熱風を当てないでください。変形や 故障の原因になります。
- 1 耕うん刃やガード裏には、多くの土などが付着しますの で、使い古しの歯ブラシやエアツール等で汚れや付着物 を吹き飛ばすか水洗いをしてください。水洗い後は必ず 水分を拭取り乾燥させてください。

水分が付着したまま放 置すると、サビの原因 になります。



- ■2 耕うん刃や軸部分、その他可動部分に潤滑剤やグリスを 塗布します。
- **3** 本体やハンドルバーに付いた土やホコリなどをきれい に取除きます。
- 4 次回気持ちよく使用できるように毎回お手入れをしてく ださい。

- ・モーター部分の水洗いは、絶対に行わないでください。 故障の原因になります。
- プラスチック製部品やハンドルの清掃には、強力な洗 剤や溶剤を使用しないでください。
- アルコール類・シンナー・ベンジンなどは使用しない でください。故障・破損の原因になります。

※詳細はWEB取説をご覧ください。

保証内容について

本規約は、ハイガー(以下「弊社」とする)を経由して販売させていただいた該当商品に関して保証す る内容を明記したものです。

弊社商品には商品保証書等は同梱しておりません。お客様の購入履歴や保証情報は弊社にて管理・ 保管しておりますのでご安心ください。

返送いただく場合商品を再梱包していただく必要がございますので、梱包材はお捨てにならないよ うお願いいたします。

1. 保証の期間

商品発送日(ご来店引取の場合ご来店日)から1年間といたします。業務用・営業用として使用さ れる場合、保証期間は6ヵ月といたします。

保証期間を超過しているものについては、保証の対象外となり有償対応となります。

商品発送日より7日以内の初期不良にあたる場合、送料・手数料弊社負担にて対応いたします。

2. 保証の適用

- ・お買い上げいただいた弊社商品を構成する各部品に、材料または製造上の不具合が発生した場 合、本規約に従い無料で修理いたします。(以下、この無料修理を「保証修理」とする)往復送料や出 張修理を行った場合の出張料は、お客様のご負担となります。
- ・保証修理は、部品の交換あるいは補修により行います。保証修理で取り外した部品は弊社の所有 となります。
- ・本規約は、第一購入者のみに有効であり、譲渡することはできません。ご購入された年月日、販売 店、商品、製造番号の特定ができない場合、保証が受けられない可能性があります。
- ・本規約の対象となる商品とは、日本国内で使用し故障した商品とします。日本国外に持ち出した 時点で保証は無効となります。

3. 保証適用外の事項

- (1)純正部品あるいは弊社が使用を認めている部品・油脂類以外の使用により生じた不具合
- (2)保守整備の不備、保管上の不備により生じた不具合
- (3)一般と異なる使用場所や使用方法、また酷使により生じた不具合
- (4)取扱説明書と異なる使用方法により生じた不具合
- (5)示された出力や時間の限度を超える使用により生じた不具合
- (6)弊社が認めていない改造をされたもの
- (7)地震、台風、水害等の天災により生じたもの
- (8)注意を怠った結果に起きたもの
- (9)薬品、雨、雹、氷、石、塩分等による外から受ける要因によるもの
- (10)使用で生じる消耗や時間の経過で変化する現象(退色、塗装割れ、傷、腐食、錆、樹脂部品の破 損や劣化等)
- (11)機能ト影響のない感覚的な現象(音、振動、オイルのにじみ等)
- (12)弊社または弊社が認めているサービス店以外にて修理をされた商品
- (13)使用することで消耗する部品または劣化する部品(ゴムを使用する部品、皮を使用する部品、 樹脂を使用する部品、スポンジ類、紙類、パッキン類、ギヤ・ベアリング等の干渉する部品、ボルト、 ナット、ヒューズ、モーターブラシ、チェーン、バルブ内部の部品、バネ、潤滑油、燃料、作動油、刃また は先端部品、クラッチ、シャーピン等の緩衝部品、ワイヤ、バッテリ、点火プラグ等)
- (14)保証修理以外の、調整・清掃・点検・消耗部品交換作業等
- (15)商品を使用できなかったことによる損失の補填(休業補償、商業損失の補償、盗難、紛失等)

4. 別扱いの保証

部品メーカーが個別に保証している部品については部品メーカーの保証が適用されます。

5. 保証修理の受け方

まずはお問い合わせフォームにて弊社へご連絡をください。

またはお近くの修理協力店へご連絡をしてください。

症状・使用状況を伺い、手続方法をご案内させていただきます。

6. 注意事項

- ・動作点検を行ってから出荷しておりますので、燃料やオイル、水分が残っていたり、多少の傷や汚 れ等が付いている場合があります。
- ・部品の在庫がない場合、お取り寄せにお時間をいただくことがあります。
- ・仕様変更などにより同時交換部品が発生する可能性があります。
- ・仕様変更などによりアッセンブリーでの供給しかできない場合があります。
- ・生産終了品につきましては、部品供給次第で修理不可能な場合があります。
- ・無在庫転売者(送り先が毎回違う購入者)の場合、転売者より購入した商品の場合、保証は無効と なります。

また発覚次第転売者への措置を取らせていただきます。

■アフターサービスについて■

- 1. 販売機種が対象となります。※弊社で商品をお買い上げの方に限らせていただいております。
- 2. 生産終了品につきましては、部品供給次第で修理不可能な場合があります。
- 3. 保証期間 (1年間) を過ぎたものは、保証期間内におけるご使用回数に関係なく、すべて有償と
- 4. 修理の際の往復の送料はすべてお客様ご負担となります。
- 5. 修理協力店へご依頼の際は、直接修理協力店に修理代をお支払いください。



ハイガーオフィシャル 検索