

取扱説明書

家庭用

ハイパワー電動スノーショベル

スノー ブレイク ツー

Snow Break II

ESS-1200D



この度は、[電動スノーショベル ESS-1200D] をお買い上げ頂きまして、誠にありがとうございます。ご使用前には必ずこの取扱説明書をよくお読み頂き、内容に従って正しくお使いください。また、お読みになった後もこの取扱説明書は大切に保管してください。本製品を他人に譲渡される場合は、この取扱説明書も一緒にお渡しください。

警告・注意

安全にご使用頂く為に、製品のご使用前に必ず本書を良くお読み頂き、記載内容を守って正しくご使用ください。



警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負ったり、重大な物的損害事故の可能性が想定される内容を示します。

- 本製品は除雪を目的として製造しています。本来の用途以外の使用は絶対にしないでください。ケガ及び破損や故障の原因となります。
- ケーブルが損傷していたり切断された場合は、直ちに電源プラグをコンセントから外し、ご使用を中止してください。
- 使用前に必ず各部を確認してください。緩んだ状態や破損したままご使用になりますと、思わぬ事故の原因となります。異常が見つかった場合はただちに使用を中止し、お買い求めの販売店までご相談ください。
- 土や砂利の地面への使用は危険なので使用しないでください。また、舗装された地面であっても、雪の下や中の異物等の状況が把握できない場合は使用しないでください。ケガや故障の原因となります。
- ご使用前に必ず周囲の状況を確認し、人やペット、自動車等が無いことを確認してください。
- 夜間など暗闇での使用は危険ですのでお止めください。周囲が確認できる明るさで作業をしてください。
- 急な斜面でのご使用はお止めください。思わぬ事故に繋がる可能性があります。
- 作業前に作業をする場所の小石、空き缶、金属片等の異物を取り除いてください。ショベルブレードに巻き込まれると飛散し、事故やケガ、及び故障の原因となります。
- スイッチレバーをひもで縛る等、固定して使用しないでください。事故やケガの原因となります。
- 本製品は必ず人の力で押して使用してください。他の動力機械等と繋げての使用は絶対にお止めください。
- 本機を無理なスピードで押し進めたり、必要以上の荷重や過負荷を掛けないでください。
- 除雪する場所に電線などが無い事を確認して作業を行ってください。電線などがあると作業中に誤って切断する恐れがあり、感電や火災、漏電の事故の原因となります。
- 揮発性可燃物（シンナー、ガソリン等）の近くでは絶対に使用しないでください。可燃物の近くで使用しますと、引火、爆発の恐れがあり大変危険です。
- 作業時は、本機のハンドルと補助ハンドルをしっかりと握って作業をしてください。しっかりと握っていないと、作業中に本機が振れて事故の原因となります。
- モーターを作動させた瞬間に、雪やその他の物体が高速で飛び出す可能性がありますので、本体の前に人や物が無い事を確認してからモーターを作動させてください。
- 体調不良、薬の服用、飲酒をした後等には使用しないでください。思わぬ事故の原因となります。
- お子様やご使用方法がわからない方には絶対に使用させないでください。
- お子様や作業員以外の人を近づけないでください。作業時に飛散した石ころや異物でケガをする恐れがあります。

- ショベルブレードが回転している時は、絶対に手や足を近づけないでください。また、投雪口の前や投雪方向には物を置かないでください。
- 雨や雷雨の時は使用しないで下さい。
- 次の作業の時は必ず電源プラグをコンセントから抜いて作業してください。
 - ・ 投雪口に詰まった雪を取り除くとき。
 - ・ ショベルブレードに直接触れる時。
 - ・ 調整、点検を行う時。
 - ・ 本機を持ち運ぶ時。
 - ・ 本機を使用しない時、保管する時。
- 使用中に本機やが熱くなったり、異常が感じられた場合は、ただちに使用を中止し、お買い求めの販売店までご連絡ください。
- 本製品を絶対に改造したり分解したりしないで下さい。思わぬ事故につながる恐れがあります。
- 濡れた手で電源プラグに触らないでください。
- 不意な始動は避けてください。スイッチに指をかけて運ばないでください。
- 電源コードを乱暴に扱わないでください。電源コードを持って電源コンセントからプラグを抜かないでください。火災やショートの原因となって大変危険です。
- ショベルブレードや投雪口に雪やその他の物体が詰まった際は、必ず電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから取り除いて下さい。



注意

誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示します。

- 固まった雪・氷などを除雪をすると除雪中に投雪角度調整ブレードの角度が変わったり、ショベルブレード及び投雪角度調整ブレードの割れなどの破損が生じる原因となります。
- 本製品は家庭用として設計されています。業務用としては使用しないでください。
- 部品は取扱説明書に従って確実に取り付けてください。取り付けが確実にないと使用中に外れて事故や故障の原因となります。
- 本機は丁寧に扱ってください。誤って落としたりぶつけた場合は異常の有無を確認してください。
- 本機の定格時間は30分です。30分以上連続して使用するとモーターが焼け付いて故障します。30分以上使用する場合は、モーターの焼き付けを防ぐ為に30分以上休ませてから使用してください。
- 本機を保管する時は、お子様やペットの手の届かない場所に安全な状態で保管してください。湿度の高いところ、雨のかかるところ、直射日光のあたる場所には保管しないでください。
- 注意に表記してある場合でも状況によっては、死亡、重症等の重大な事故につながる恐れがありますので必ず守ってください。
- 汚れを落とす際は、乾いた布か薄めた中性洗剤を付けた布できれいに拭いてください。ベンジン、シンナー、アルコール等は変色、変形、ひび割れの原因となりますので使用しないでください。
- 修理はご自分でしないでください。必ずお買い上げの販売店または発売元にお申し付けください。
- 商品を廃棄される場合は、お住まいの自治体の指示に従って廃棄してください。

仕 様

□サイズ：(約) 135×33×22(cm)

□電源電圧：100V 50/60Hz

□除雪幅：約 30 cm

□無負荷回転数：3500min⁻¹

□投雪角度：3段階(左・中・右)

□原産国：中国

□重量：約 4.6 Kg

□消費電力：1200W

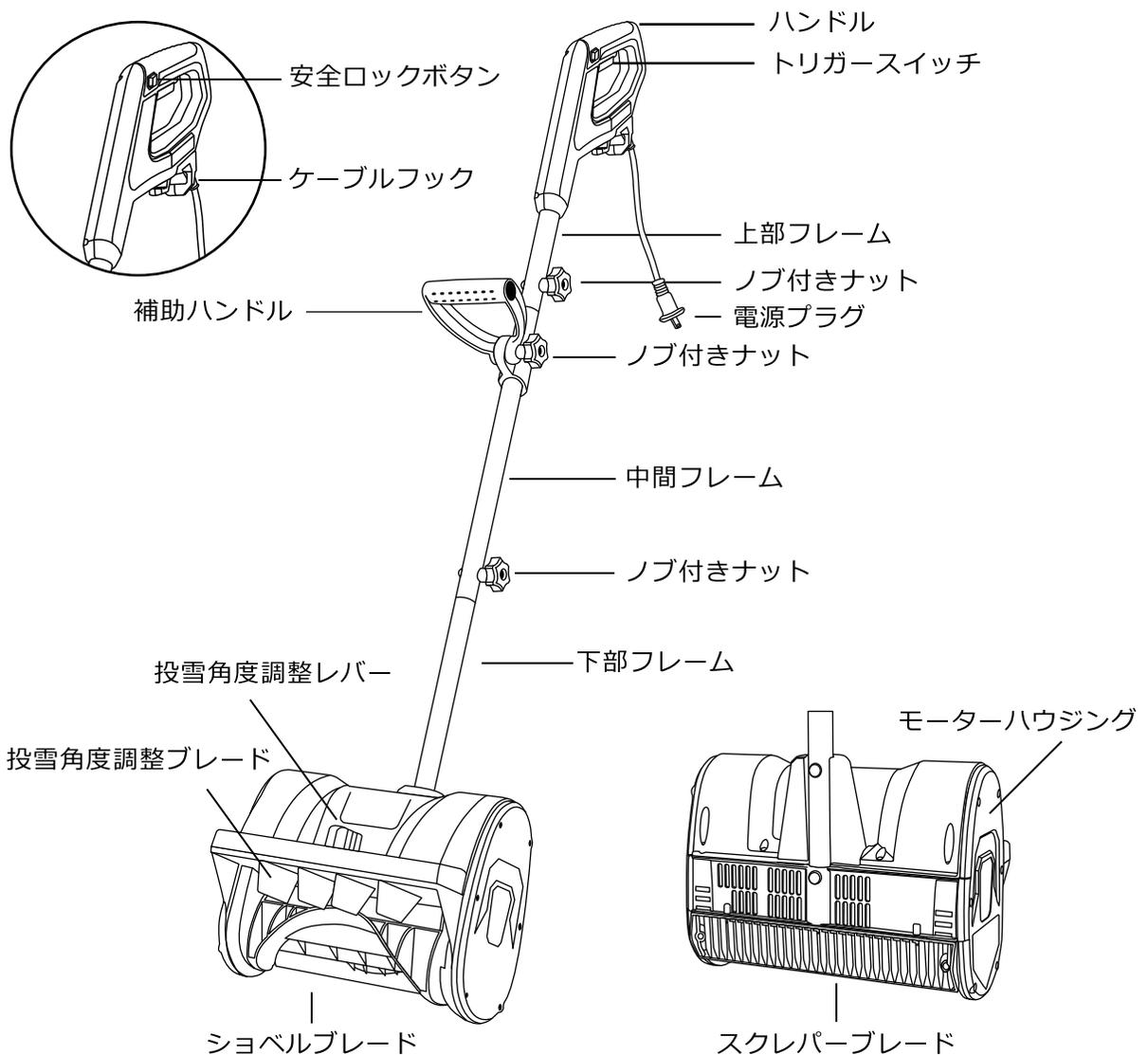
□除雪深さ：約 15 cm

□投雪距離：(約) 3m～8.5m ※注1

□定格時間：30分

※注1 雪の状態により変わります。あくまでも目安としてお考え下さい。

各部名称



部品明細

※組立前に全ての部品が揃っているか確認してください。



●本体&ハンドル×1

●補助ハンドル×1

●ノブ付きナット&ボルト×2

※延長コードは付属しておりません。市販の防雨型延長コードを別途ご用意ください。

別売部品

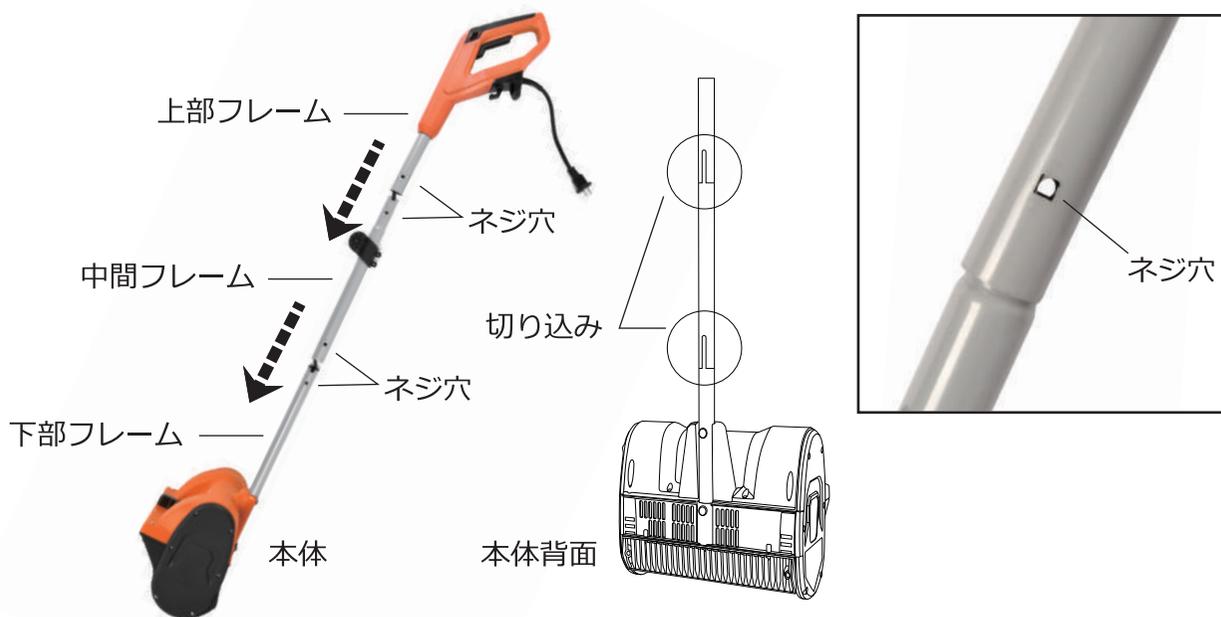


●スクレパーブレード

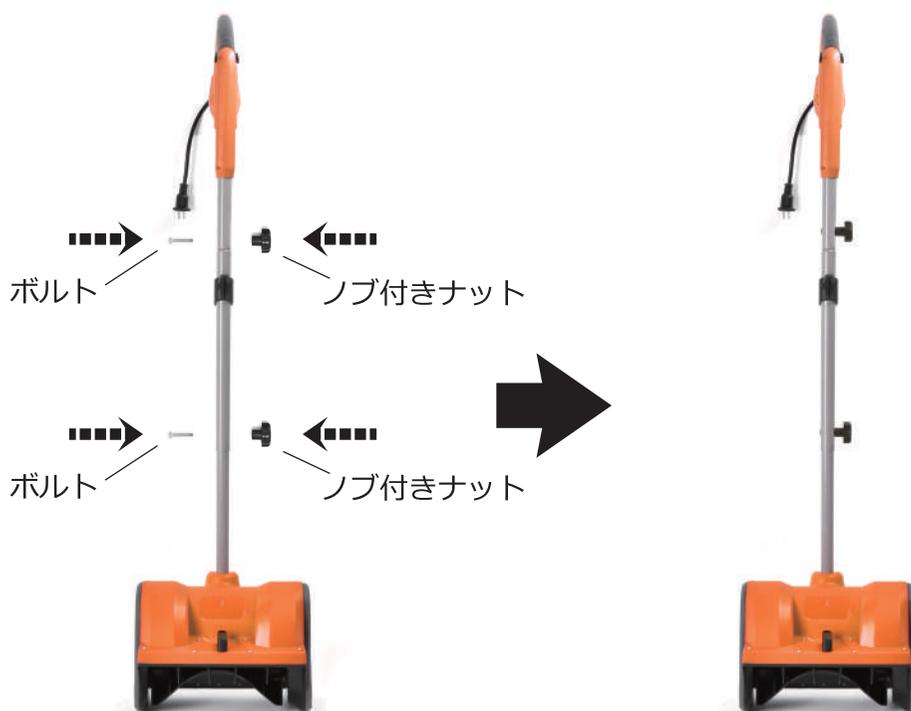
本体底面のスクレパーブレードは、使用を重ねると摩耗してまいります。摩耗が進み、除雪作業がやりにくいと感じましたら交換をしてください。

組立方法

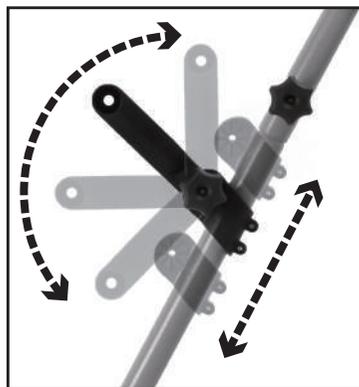
- 1** 本体の下部フレーム・中間フレーム・上部フレームにつながる電源コードをフレーム内に押し込みながら下部フレームと中間フレームと上部フレームをはめ込んでください。このとき中間フレーム・上部フレーム下部の切り込みが本体背面側に向くようにはめ込み、それぞれのフレームのネジ穴が重なるように合わせてください。



- 2** 重ねた下部フレームと中間フレームと上部フレームのネジ穴の外側からボルトを挿し込み、ノブ付きナットで締めて下さい。
※ボルトを挿し込む際に、フレーム内の電源コードを傷つけないように注意してください。

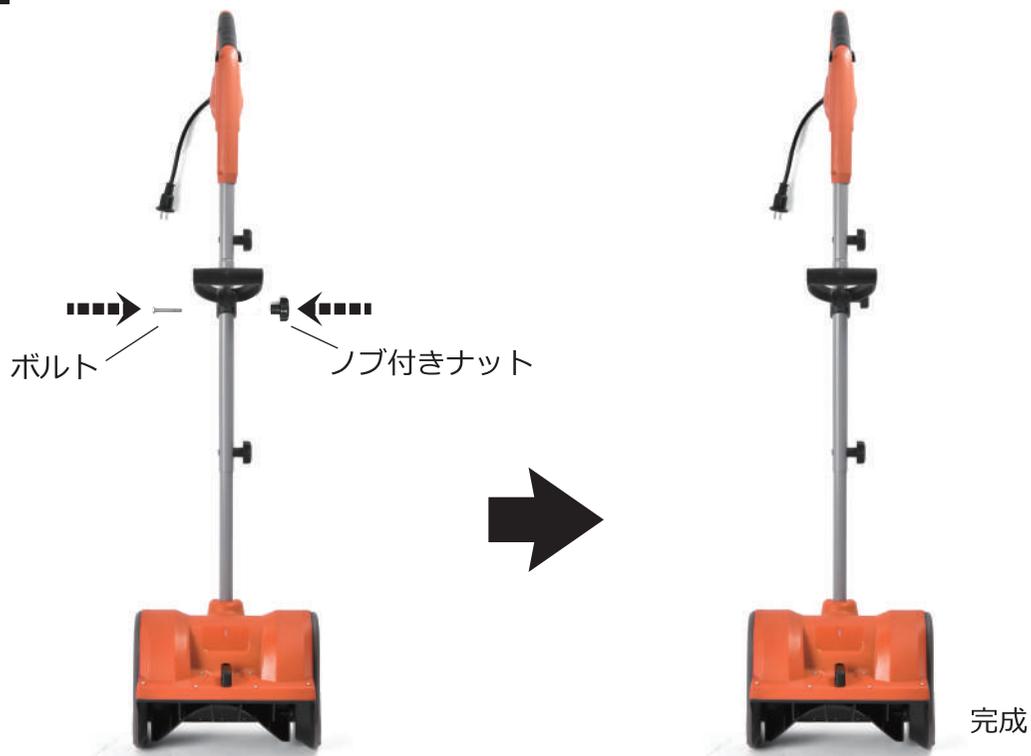


- 3** 補助ハンドルに取り付けてあるノブ付きナットとボルトを取り外し、中間フレームに付いているプラスチック部品を挟み込むようにして、補助ハンドルを取り付けてください。



補助ハンドルは取り付け位置や角度を自由に変更できます。

- 4** 3で取り外したノブ付きナットとボルトで、補助ハンドルを固定してください。



使用方法

1 延長コードの接続

※延長コードは付属していません。市販の防雨型延長コードを別途ご用意ください。

作業の途中で電源プラグが抜けないように、下図のように延長コードをハンドル下部にある穴に通してからケーブルフックに引っ掛け、電源プラグと接続してください。

延長コードの電源プラグは 100V のコンセントに挿し込んでください。この時コンセントは他の電化製品との併用をせずに単独で使用してください。



2 作動方法（スイッチの入れ方）

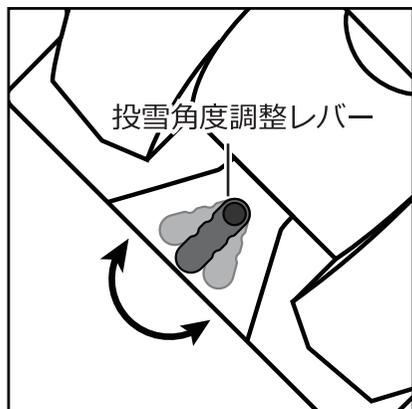
片手で補助ハンドルをしっかりと握り、もう一方の手をハンドルに掛けて、親指で安全ロックボタンを押してください。安全ロックボタンを押したままトリガースイッチを握るとショベルブレードが回転します。



親指で安全ロックボタンを押したままトリガースイッチを握る。

3 除雪の仕方

ショベルブレードが回転したら安全ロックボタンから親指を離し、ハンドルをしっかりと握って除雪作業を開始してください。除雪作業中は下記のようにハンドルと補助ハンドルをしっかりと握り、スクレパーブレードを地面の上を滑らすようにして除雪を行って下さい。



投雪角度を「左」「中」「右」の3方向に約30°の間隔で調整可能です。



【注意】

- ・本製品の定格時間は30分です。30分以上作業をされる場合は、30分程休ませた後に作業を再開して下さい。
- ・モーターに過剰な負荷が掛かると安全装置が作動してモーターがストップします。安全装置が働いてモーターがストップした時は、速やかにコンセントから電源プラグを抜き、10分程休ませた後に作業を再開して下さい。
- ・固まった雪や氷などは、ショベルブレード及び投雪角度調整ブレードが破損する恐れがありますので、除雪を行わないで下さい。

保守と点検

- ・作業前・作業後には必ず各部に緩みやガタつきが無いか確認してください。
- ・著しい汚れは薄めた中性洗剤を布につけて落としてください。
- ・シーズンの終了時には汚れや水分をよく拭き取ってから、雨や直射日光の当たらない湿度の低い屋内に保管してください。

保 証

下記の規約により販売店から購入した1年間、その品質を保証します。
修理ご依頼の場合は、お手数ですが下記をご記入いただき、製品と本保証書をご持参の上、
お買い上げの販売店にお申しつけください。
本保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

【保証書】

持込修理

[製品の保証について]

本製品の保証内容は、電機部品等の動作に対する保証となります。外形部材の破損等は保証対象外となり、有償による修理もお受けできない場合がございます。詳しくは、御購入先の販売店又は下記までお問い合わせください。

品 名	家庭用 電動スノーショベル スノーブレイクII	型 番	ESS-1200D
保証期間	お買上げ日より1年間 お買上げ日／ 年 月 日		
販売店			
お客様名			

【保証内容】

- 取扱説明書に従った通常使用により、保証期間内に動作の不具合や通電の不具合等の欠陥が生じた場合、本保証書にて、無償で修理もしくは交換を致します。
- 保証期間が過ぎた後の修理、保証の適用されない故障につきましては、有償での修理となります。
- 保証期間内でも次の場合には原則として有償となりますのでご了承ください。
 - (イ) 使用上の誤り、及び弊社指定以外の修理人によつての修理や改造による故障及び損傷。
 - (ロ) お買上げ後の輸送、落下等による故障及び損傷。
 - (ハ) 地震・落雷・火災・水害等の天災地変、及び公害・ガス害、異常電圧、保存上の不注意等による故障及び損傷。
 - (ニ) 一般家庭用以外（業務用、レンタルなど）に使用された場合の故障及び損傷。
 - (ホ) 本保証書の提示が無い場合。
 - (ヘ) 取扱上の不注意、誤った使用方法での故障及び損傷。
 - (ト) 定格時間内であっても、極端な激しい作業を連続してご使用になった場合の故障及び損傷。
 - (チ) 販売証明書の添付がない場合。
 - (リ) オーガーやスクレパーブレード等、消耗品及び油脂類。
 - (ヌ) 時間の経過による変化で発生した不具合。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。

発売元  **ビーカム株式会社** 〒955-0036 新潟県三条市籠場5番18号
TEL 0256-64-8866

○製品には万全を期していますが、万一製品に不都合がありましたら、お求め年月日・販売店名・お客様名をご記入の上、現品を弊社宛にお送りください。

○仕様その他は改良のため、予告なく変更する事がありますのでご了承ください。