

MAGIC SCREED®

www.magicscreed.com



取扱い説明書

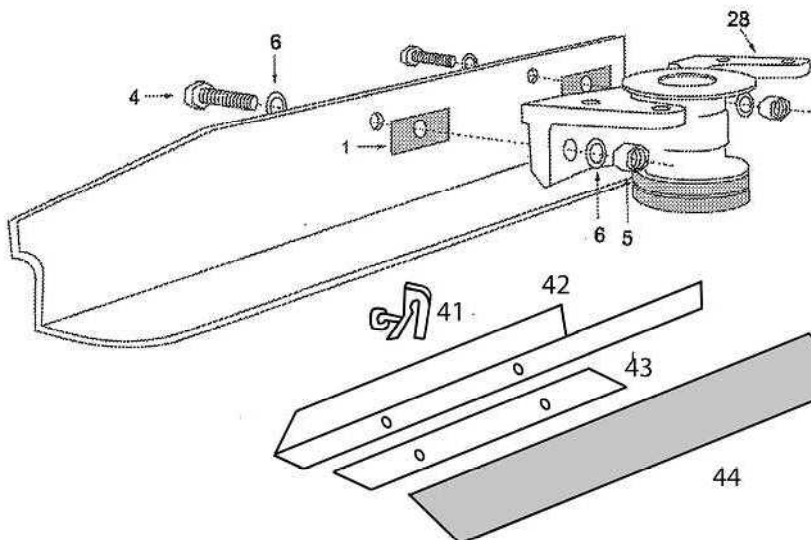
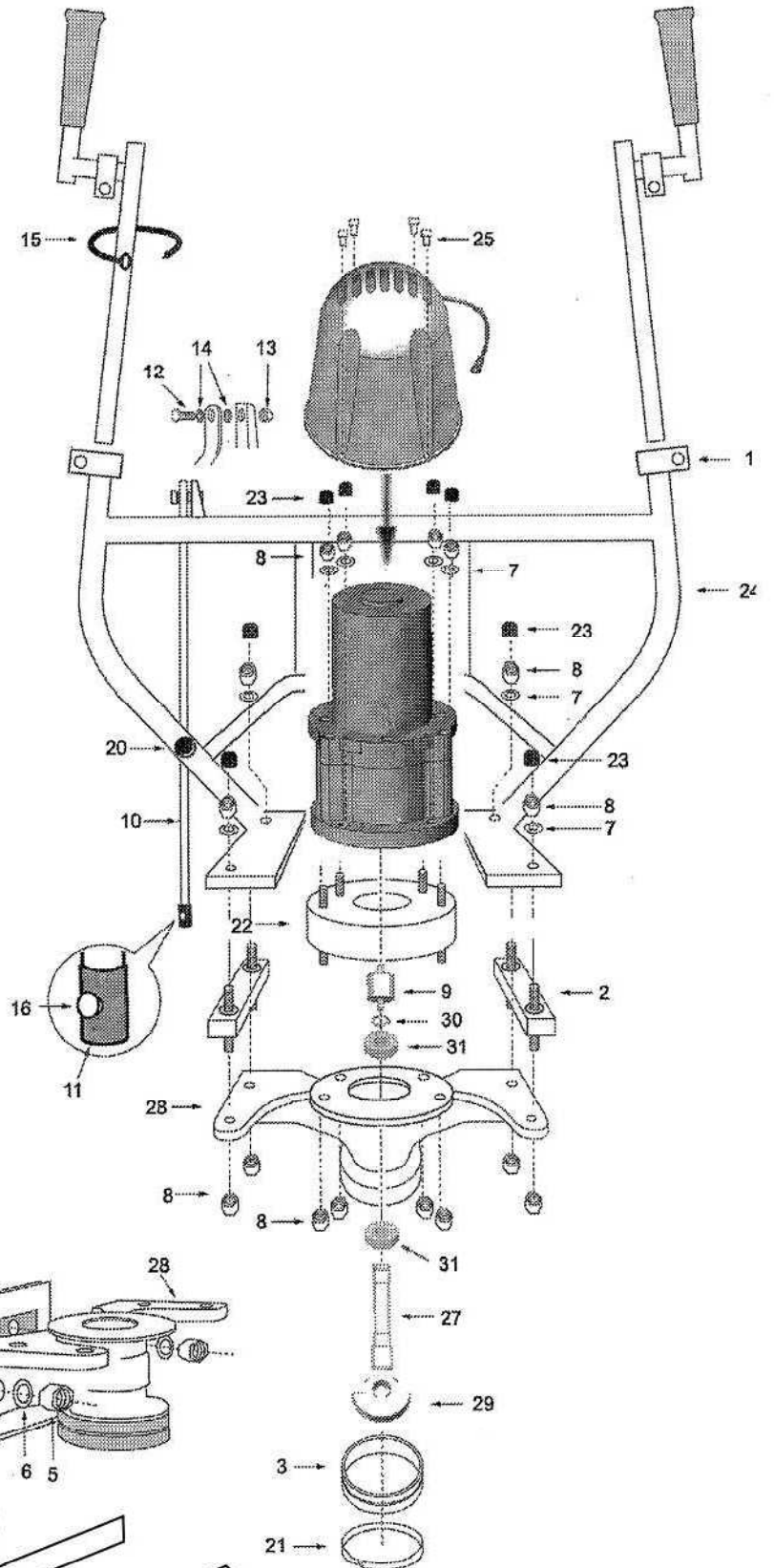
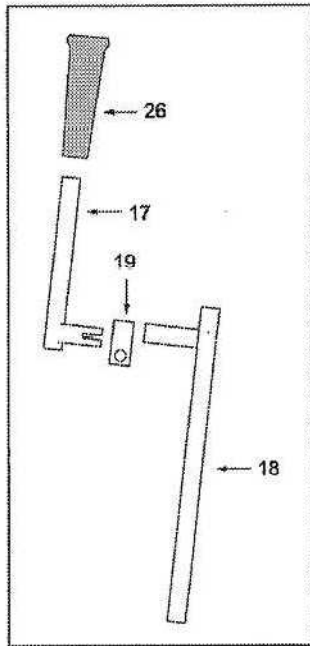
弊社では、本機を末永くご愛用いただくために部品の供給、アフターサービス、その他のご連絡等すべて製造番号による管理を行っております。改良のため、止むを得ず仕様の変更をする場合もありますので、御用命の際は必ず形式及び製造番号をお知らせください。なお、本取扱い説明書、付属工具、付属部品は、本機と一緒に管理（移動）をしていただきますよう合わせてお願い申し上げます。



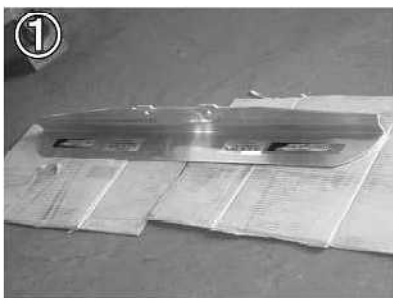
PARTS BOOK & OWNER'S MANUAL

E-SCREED パーツ

			MODEL HD 7070		
			QTY		
1	プラスチックスペーサー	PLASTIC SPACER	2	10002	
2	バイブロマウント	VIBRO MOUNT	2	10003	
3	ゴムカバー	RUBBER COVER	1	10009-2	
4	ボルト 1/2	BOLT 1/2	2	10017	
5	ナット 1/2	NUT 1/2	2	10018	
6	ワッシャー 1/2	WASHER 1/2	4	10019	
7	ワッシャー 8mm	WASHER 8MM	4	10023	
8	ナット 8mm	NUT 8MM	16	10024	
9	ドライブアクセル	DRIVE AXLE	1	10025	
10	スタンド	STAND	1	20013-1	
11	スタンドゴム	STAND RUBBER	1	20014	
12	ボルト 1/4	BOLT 1/4	1	20017	
13	ナット 1/4	NUT 1/4	1	20018	
14	ナイロンスタンド 6mm	6MM NYLON FOR STAND	2	20023	
15	結束バンド	TIE RAP	1	20026	
16	スタンドゴム 1/8	POP 1/8 FOR STAND RUBBER		20027	
17	ハンドルグリップセクション	ADJ, HDL, GLIP SECTION	2	20032-2	
18	ハンドルロングセクション	ADJ, HDL, LONG SECTION	2	20032-3	
19	ハンドルクリップ	CLIP FOR HANDLES	4	20033	
20	スタンドバンパー	STAND BUMPER	1	20035	
21	結束バンド	TIE RAP	1	20040	
22	アンチバイブレーションシール	ANTI VIBRATION SEAL	1	50002	
23	キャップ 50002	CAP FOR 50002	8	50005	
24	エコスクリードハンドル	E-SCREED HANDLE	1	E-60002	
25	ボルトプラスチックカバー	BOLT PLASTIC COVER		E-60003	
26	エコスクリードグリップ	E-SCREED GRIP	1	E-60004	
27	ハウジングウェイトシャフト	HOUSING WEIGHT SHAFT	1	E-60123	
28	ハウジングウェイトエコスクリー	HOUSING WEIGHT E-SCREED	1	E-60124	
29	カウンターウェイトエコスクリー	COUNTER WEIGHT E-SCREED	1	E-60125	
30	シーリング	CIRCLIP15	1	E-60126	
31	ハウジングウェイトベアリング	HOUSING WEIGHT BEARING	2	E-60200	
32	バッテリーパック	BATTERY PACK	1	E-60140	
33	バッテリーチャージャー	BATTERY CHARGER	1	E-60141	
34	モーター&ギアボックスキット	MOTOR & GEAR BOX KIT	1	KE 5010	
35	プラスチックスカパーキット	PLASTIC COVER KIT	1	KE 5020	
36	スロットル	THROTTLE	1	KE 5030	
37	コントロールボックス	CONTROL BOX	1	KE 5040	
38	ボルトコントローラーボックス	BOLT CONTROLLER BOX	1	KE 5050	
39	充電器	CHARGER EUROPE	1	KE 5070	
40	バッテリーワイヤー	BATTERY WIRE	1	KE 5080	
41-1	特殊クリップ A				
41-2	特殊クリップ B				
42-1	アルミフレーム A(4FT用)		1		
43-1	アルミフレーム A-1(4FT用)		2		
44-1	ゴムシート A(4FT用)		1		
42-2	アルミフレーム B(6FT用)		1		
43-2	アルミフレーム B-1(6FT用)		2		
44-2	ゴムシート B(6FT用)		1		
42-3	アルミフレーム C(8FT用)		1		
43-3	アルミフレーム C-1(8FT用)		2		
44-3	ゴムシート C(8FT用)		1		



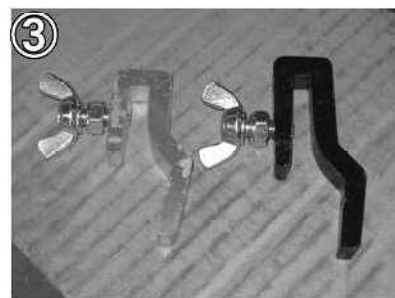
エコスクリード組立方法①



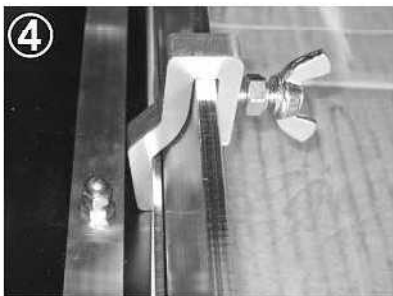
スクリード本体を作業のしやすい
平らな場所においてください。



※オプションのゴムシートの取り付け
ゴムシートを左右均等にスクリードの
上においてください。



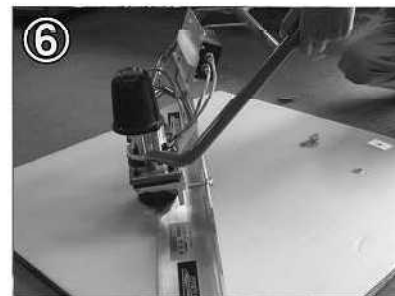
特殊クリップ A (右)
特殊クリップ B (左)



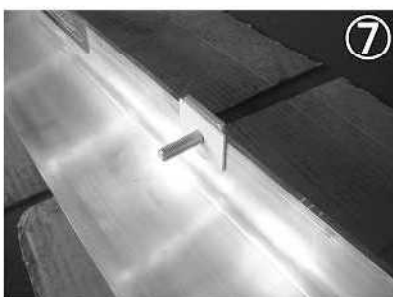
アルミフレームをはさんで
スクリード本体に固定してください。



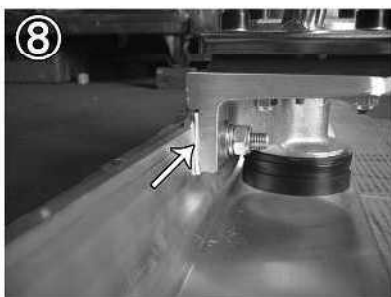
ゴムシートを装着した所



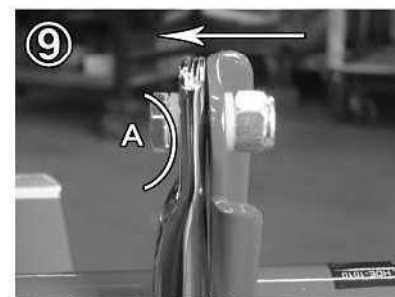
本体 (振動部) の取付



プラスチックスペーサーをエンジン本体と
スクリード本体の間にに入れてネジで
しっかり固定してください。



スクリードの矢印部分と振動部を必ず
隙間なく
固定してください。



スタンドの凹める方 (A) を外向き
になるように合わせてからボルトを矢印の
方向に挿して固定してください。



スタンドの取り付け完成図



ハンドル部品の取付



ハンドルの結合部を
付属のレンチで固定してください。



各部を作業しやすい高さに設定して
しっかりと固定してください。



ハンドルグリップセクションを任意の
角度に調整してください。

エコスクリード組立方法②



⑮ 本体中央部の板の上下のミゾに合わせて拡大図のバッテリーを矢印の方向にスライドさせセットする。



⑯ 付属のレンチで固定してください。



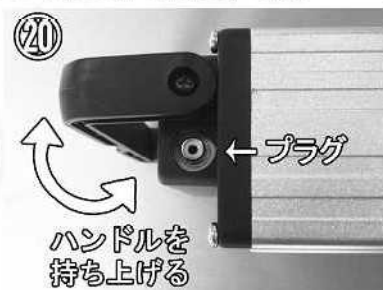
⑰ イグニッションキーを差し込みロックの位置にセットするとピンが出ます。バッテリー側の穴とピンが合えばセット完了です。



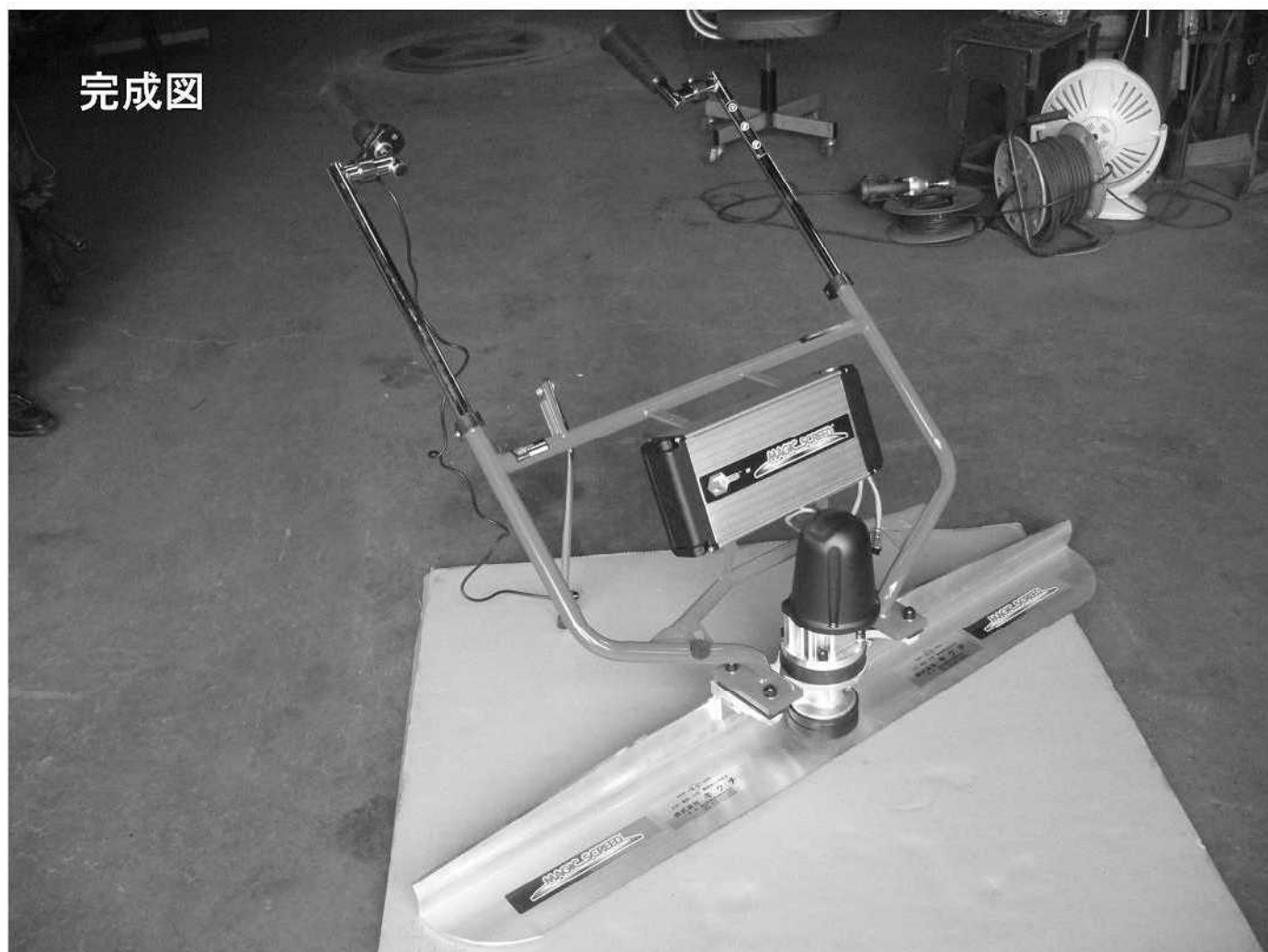
⑱ 灰色のコードをバッテリー側面の三つ穴のジャックに差し込みます。



⑲ スロットコード(黒)を本体スタンド側のジャック(四つ穴)に差し込みます。



⑳ 充電用プラグはバッテリー部のハンドルを持ち上げた下にあります。



準 備

- ①荷解き後、エコスクリーン組立方法に沿って組み立ててください。
- ②初めて使用するときには、必ず最初にバッテリーをフル充電してください。充電用プラグはバッテリー部のハンドルの下にあります。(組立方法写真②参照)
- ③充電時間はバッテリーの温度にもよりますが、約3～4時間で充電が完了します。
- ④バッテリーの装着は充電ケーブルをバッテリーから外し、バッテリーをスタンド支持金具にスライドさせて所定の位置に装着し、キーをUN LOCKの位置に回し、ロックピンがプレートにしっかりLOCKされていることを確認する。
- ⑤電源ケーブルとアクセルコントローラーケーブルを接続する。
- ⑥フル充電したバッテリーをプレートに設置し、キーでロックする。接続部(電源コネクタ)は、手で締め付けてください。

始 動

- ①キーをイグニションの位置に回し、作業を準備する。
- ②ハンドル手元のスロットルにより振動の強弱を調整してください。
充電器の表示 RED(赤) 充電中・GREEN(緑) フル充電完了
スロットルのライト RED(赤) 始 動・GREEN(緑) 作業準備OK・YELLOW(黄) バッテリー充電が必要
※バッテリーは27.6Vになったら、自動的に切断されます。

バッテリーの仕様

LiFePo4 リチウムイオンバッテリー

大きさ 330 × 150 × 75mm

重 量 4.2kg

電 圧 36 v

容 量 10A/h

機 械 の 手 入 れ

- ①比較的温度の低い場所に保管、高温の場所及び水分の多い処には近付けないでください。
- ②一ヶ月以上使用しないときは、バッテリーをフル充電し、充電器から外して保管してください。
- ③使用しないときは、バッテリーとコントローラーの電源を必ず外してから保管してください。
- ④充電はメーカー指定のものを必ず使用してください。
(他社製品をご使用になった場合、故障の原因となります)
- ⑤バッテリー残量がある状態でも充電は可能ですので、作業する前には常にバッテリーをフル充電することをお勧めします。
- ⑥寒冷地の使用ではバッテリーの容量が落ちることがありますので、予備バッテリーの携行をお勧めします。
- ⑦すべてのプラグ等接続部は綺麗に保ってください。
- ⑧スクリーンを洗浄するときは、必ずバッテリーを本体から外して、電源部及びコントロールボックス、モーター部に水が掛からないように注意して行ってください。
- ⑨バッテリーを付けたまま、水洗い(高圧洗浄等)は絶対にしないでください。



警告

安全上のご注意

- 火災・怪我等の事故を未然に防ぐため、ご使用前に『取扱い説明書』と『安全上のご注意』をすべてお読みになってから、正しく使用してください。
- 注意事項を無視して誤った取扱いをした場合、使用者に危険が及ぶ可能性があります。安全に効率よく作業を行ってもらうために必ず守ってください。

- ①作業場は、いつも整頓された状態を保ってください。
 - ☆散らかった場所や障害物のある作業場は、思わぬ事故の原因となりますので、十分に注意を払ってから作業を進めてください。
 - ☆コンクリートの床の段差や床から突き出した鉄筋など、必ず作業前に危険箇所のチェックを行い、慎重に進めてください。
- ②作業場の周囲状況も考慮してください。
 - ☆作業場は常に明るくして、屋内、トンネル、などの換気の悪い場所では使用しないでください。
 - ☆可燃性の液体やガスのある場所での使用はしないでください。
- ③作業前には、必ず整備・点検が正常に作動するかどうか確認してから始動させてください。
 - ☆ネジの緩みや油漏れ等の点検をして、安全装置が正常に作動するかどうか確認してから始動させてください。
- ④使用者以外が作業場に入ったり、むやみに機械に触れないようにしてください。
 - ☆本機の半径10m以内に他の作業員がいないことを確認してから始動させ、作業を行ってください。
 - ☆作業時には、スクリード部の上に足を乗せたり絶対にしないでください。
- ⑤使用しない場合は、きちんと保管してください。
 - ☆乾燥した場所で、子供の手の届かない場所(鍵の付いた保管場所)に保管してください。
- ⑥無理な使用はしないでください。
 - ☆安全に効率よく作業するためには、本機的能力に合った速さで作業してください。
 - ☆指定された用途以外には、使用しないでください。
- ⑦きちんとした服装で作業してください。
 - ☆だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は、回転部に巻き込まれる恐れがありますので着用しないでください。
 - ☆長い髪は、束ねたり帽子を被るなどして作業しやすい格好を心掛けてください。
 - ☆作業中はゴム手袋と滑り止めの付いた履物の使用をお願いします。
- ⑧無理な姿勢での作業はしないでください。
 - ☆常に足元をしっかりとらせ、バランスを保つようにしてください。



警告

- ⑧無理な姿勢での作業はしないでください。
 - ☆常に足元をしっかりさせ、バランスを保つようにしてください。
 - ☆作業中には、絶対にハンドルから手を離さないでください。手を離す時にはメインスイッチをOFFにしてから離してください。
- ⑨機械の点検・手入れ等は、まめに行ってください。
 - ☆安全に効率よく作業して頂くために、使用後は機械に付いたドロやコンクリートをよく荒い落としておいてください。
 - ☆注油や付属品の交換は、取扱い説明書の市字に従って行ってください。
 - ☆定期的に点検し、破損している場合は、販売店及び弊社まで修理を依頼してください。
- ⑩油断しないで十分に注意して作業を行ってください。
 - ☆本機を使用する場合は、取扱い方法、作業の仕方、周りの状況など、十分に注意して慎重に作業してください。
 - ☆飲酒や睡眠不足などの相応しくない状態や、疲れていたりする時は、使用しないでください。
- ⑪破損した部品は、必ず交換・修理してから使用してください。
 - ☆破損したカバー、その他の部品交換や修理は、取扱い説明書に従ってください。取扱い説明書に指示されていない場合は、販売店及び弊社に修理を依頼してください。
 - ☆本機が故障した場合は、販売店及び弊社に修理を依頼してください。
- ⑫本機の修理は、専門の技術のある販売店及び弊社にお任せください。
 - ☆修理は、必ず販売店及び弊社までお申し付けください。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、事故や怪我の原因となります。
 - ☆本機の改造は、絶対にしないでください。

株式会社キクチ

〒30-0022 埼玉県草加市瀬崎町 631 番地
TEL 048-922-5457 FAX 048-927-6505