

保証書

保証期間内に取扱説明書等の注意書きにしたがって正常な使用状態で使用して故障した場合には、お買い上げの販売店に本書をご提示の上、修理をご依頼下さい。

型名	充電式ブロワ DCBL-1415A	お買い上げ日	保証期間
		年 月 日	お買い上げ日より 6か月
販売店	販売証明書やレシート等を添付してください。		

- 保証内容は本製品自体の無償修理に限ります。
- 保証期間内でも次のような場合には有料修理となります。
 - (イ)使用上の誤り及び不当な修理・改造による故障及び損傷。
 - (ロ)お買い上げ後の輸送・移動・落下等による故障及び損傷。
 - (ハ)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。
 - (ニ)定格時間以上のご使用、または定格時間内であっても激しい連続作業でご使用になった場合の故障及び損傷。
 - (ホ)火災・地震・水害・落雷・その他天災・異常電圧による故障及び損傷。
 - (ヘ)本書のご提示がない場合。
 - (ト)本書に販売証明書やレシート等、お買い上げ年月日を証明できる物が添付されていない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
- 本書は付属品・消耗品には適用されません。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.
- 本書は最初の購入にのみ適用され、以降の転売・譲渡には適用されません。
- 本書に記入のあるお買い上げの販売店に修理をご依頼になれない場合には当社までご相談ください。
- 保証期間経過後の修理や部品取り寄せについてはお買い上げの販売店にご依頼ください。

お客様
相談窓口

☎ 03-3252-8861

受付時間：9:00～12:00 13:00～17:00
(土日祝日及び弊社休日を除く)

修理及び別売品の購入はお買い上げ
の販売店にご依頼ください。
左記相談窓口では直接対応できま
せん。あらかじめご了承ください。

SHINKO 株式会社 新興製作所

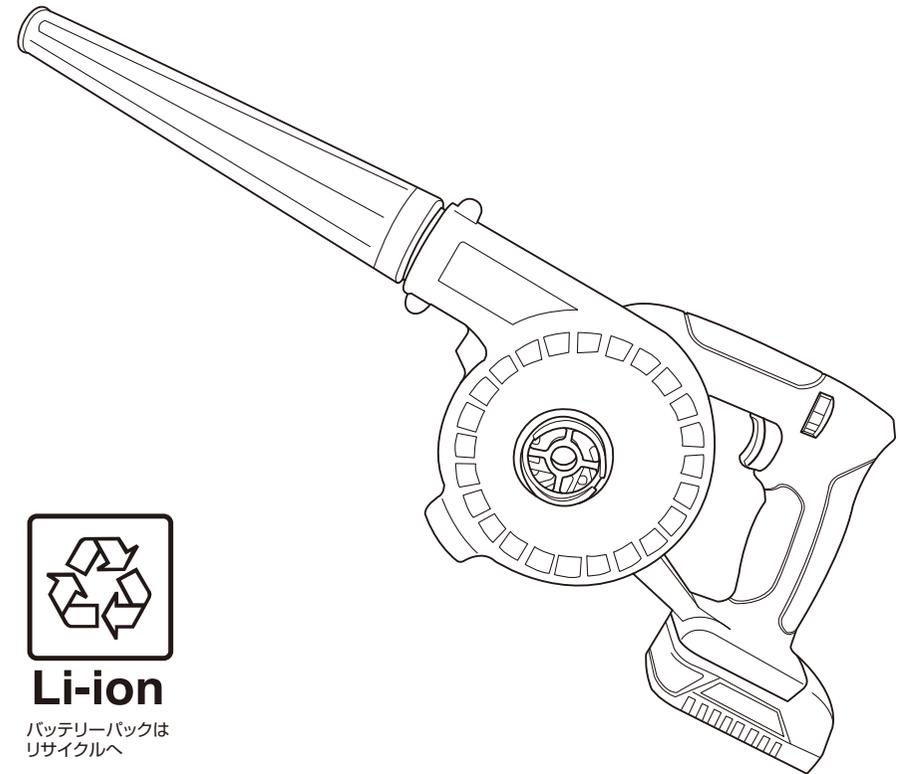
本社 〒101-0035
東京都千代田区神田紺屋町11番地
TEL: 03-3252-8861

修理工場 〒340-0002
埼玉県草加市青柳6-30-9
TEL: 048-931-4151

ホームページ <https://www.shinko-ss.co.jp>



充電式ブロワ DCBL-1415A 取扱説明書



家庭用

本製品は家庭用です。業務用には
お使いにならないでください。

このたびは充電式ブロワをお買い上げいただきましてありがとうございます。
ご使用に際しては、必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しくご使用ください。
お読みになった後は、必ず保存してください。

安全にご使用いただくために特に注意していただきたいこと

- 火災、感電、けが等の事故を未然に防ぐために、次の「△警告」を必ず守ってください。
- ご使用前に、この「△警告」をよくお読みの上、指示に従って正しくご使用ください。
- お読みになった後は、電動工具をお使いになる方が、いつでも見られる場所に保管してください。国本文は共通事項であり、製品により合致しないことがあります。

△ 警告

1. 作業をするときの服装について

- 電動工具を使用するときは長袖、長ズボン、帽子、保護めがね、手袋等を必ず身につけてください。屋外作業するときはゴム手袋、滑り止めのついた履物をおすすめします。
- 作業中、本工具（砥石など）の破損、加工する材料が急に回転したり、飛んだとき、思わぬけがの原因となります。
- 作業中はだぶだぶの衣服や、ネクタイ等は着用しないでください。
- 作業中、回転部に巻きこまれ思わぬけがの原因となります。
- 粉じんの多い作業のときは、保護めがね、防じんマスク等を着用してください。

2. 作業をする場所について

- 作業場、作業台は整頓して、きれいな場所で作業をするようにしてください。
- ちらかった作業場、作業台は事故の原因となります。
- 作業は常に明るい場所で行うようにしてください。
- 暗い場所での作業はけがの原因となります。
- 電動工具のモーターが回転するときに火花が発生します。また、研削するときに研削粉が火花となって飛散します。可燃性の液体やガスのある場所では絶対に使用しないでください。
- 可燃性の液体やガスに引火しますと火災や爆発のおそれがありますので、特に注意が必要です。
- 作業場は作業員以外は近づけないでください。また、作業員以外の人には電動工具や電源コードに触れさせないでください。
- 作業場の近くに作業員以外の人がいったり、電動工具に触れたりしますと思わぬけがの原因となります。
- 電動工具は雨の中、湿気の多い場所では使用しないでください。
- 感電のおそれがあり大変危険です。

△ 警告

3. 電気について

- 使用電源は銘板に表示してある電圧でご使用ください。
- 表示を越える電圧で使用しますと回転が異常に高速となり、機体が破損するおそれがあり危険です。
- 感電防止のため漏電しゃ断器が設置されていることをご確認ください。2重絶縁品を除き、必ずアースを接地してください。

4. 取扱いについて

- 電動工具を使用するときは取扱方法、作業の仕方、周囲の状況等に十分注意をして作業をしてください。
- 電源に電源プラグを差し込む前に本機のスイッチを切ってください。
- スイッチを入れたまま電源プラグを差し込みますと、不意に起動して思わぬ事故の原因となります。
- ご使用前に本機に損傷がないか、正常に作動するか、工具（砥石など）にひび割れ、きれつがないか、ねじが確実に締まっているか、工具（砥石、ドリル等）が確実に付いているかをご確認ください。万一、本機に損傷、異常がありましたら販売店、又は製造元に修理を依頼してください。
- ねじがゆるんでいたり、工具が正確にセットされていないときは本機の破損、けがの原因となります。
- 初めて本機を使用するとき、工具（砥石、ドリル等）を交換したときは3分以上試運転をしてください。その日の作業のときは開始前に1分以上回転させてください。
- 試運転をしないで作業を開始しますと、思わぬけがの原因となります。
- 作業の都合で保護カバーを取り除いたり、改造はしないでください。
- 規定外の方法でご使用になりますと本機の破損、けがの原因となり大変危険です。
- 運転中は回転部、工具の作動部（砥石、ドリル等）等には絶対に触れないでください。
- 本機の点検、掃除、工具（砥石、ドリル等）の交換等のときは必ずスイッチを切り、差し込みプラグを抜いてください。また、作業が終わりましたら必ず差し込みプラグを抜いてください。
- スイッチ、差し込みプラグを入れたまま点検、掃除、工具の交換、放置等をしますと不意に起動して思わぬけがの原因となります。

⚠ 警告

- 運転中、本機の調子が悪くなったり、異常に気がついたときはスイッチを切り、電源プラグを抜き、点検、修理に出してください。
- 異常な状態で連続運転しますと、本機の破損を招くばかりでなく大変危険です。
- コードを持って本機を運んだり、コードを引いて電源プラグを抜いたりしないでください。また、コードが刃物などの鋭利なもの、高熱のものに触れないように注意してください。
- コードが損傷しますと大変危険ですので直ちに交換をしてご使用ください。
- 工具（スパナ、ねじ回し等）は、運転前に必ず本機から取り除いてください。
- 工具を本機や至近に置いて運転させますと思わぬけがの原因となります。
- 本機は取扱いに不慣れな人、正しい操作のできない人には絶対に使用させないでください。
- 加工するものはクランプや万力でしっかりと固定して加工をしてください。
- 加工するものがしっかりと固定されていないときは、材料が飛んだり振り回されて思わぬ事故の原因となります。
- 電源プラグを差し込み、スイッチに指をかけて運ばないでください。
- 不意に回転して思わぬけがの原因となります。
- 安全に能率よく作業をするために、本機的能力を超えた無理な作業はしないでください。
- 能力を超えた作業は本機の破損のみならず寿命を短くします。また、けがの原因となります。

5. 手入れと保管について

- 常に本機の手入れに心がけ、長期間安全にご使用ください。
- 使用後汚れたままで湿度の高い場所に放置しますと、本機の寿命を短くします。
- 刃物類は常に手入れをして良い切れ味でご使用ください。
- 切れ味が悪いと仕上がり面が悪くなるばかりでなく、モーターに負荷が多くなり作業能率が悪くなります。
- 本機を常に安全に能率よくご使用していただくため、定期的に点検をしてください。
- 修理、点検は販売店、又は製造元にお申し付けください。
- 作業が終わりましたら塵を取り除き、手入れをしてお子様の手のとどかない湿気の少ない場所に保管してください。

☞前記は電動工具を使用するときの共通の注意事項です。製品により合致しないことがあります。

充電式ブロワご使用上の注意

- 先に電動工具としての共通の警告・注意事項を述べましたが、充電式ブロワとしてさらに次に述べる警告・注意事項を守ってください。

⚠ バッテリーパックについての警告

- 本機専用の充電器・バッテリーパックをご使用ください。異なる物だと充電や使用が出来ません。
- 充電器は銘板に表示のあるAC100Vの電圧でご使用ください。
- 充電は換気の良い場所で行ってください。充電中は充電器を布で覆わないでください。熱がこもって故障の原因になります。
- 充電が終わりましたらバッテリーパックからアダプターを抜いて充電器を電源プラグから抜いてください。
- 使用直後でバッテリーパックの温度が上昇しているときは30分以上間隔をおいて温度が下がってから充電してください。
- 充電時の温度は10°～30°の範囲内にしてください。それ以外の温度ですと十分な充電が出来なくなります。

⚠ 警告

- ご使用前に本機の点検を行ない部品の破損やネジに緩みが無いか確認してください。
- 吹き飛ばし、吸じんの作業をするときはノズルの先を人に向けないでください。
- 吸じん作業では大きな固形物を吸わないでください。
- 本機は防水型ではありませんので雨中や湿気のある場所では使用しないでください。
- 吸込み口の金網は絶対に取り外さないでください。また、金網が外れた状態では絶対に吸じんを行わないでください。
- 糸くずや髪の毛などは吸わないでください。内部のファンに絡まり故障の原因になります。
- 本機は動作音が大いので周囲へ配慮して使用してください。
- 使用中に本機の異常に気づいた時は直ちに使用をやめてお買い上げの販売店もしくは弊社にご連絡ください。

仕様明細

■本体の仕様

型 式	DCBL-1415A		
電 圧	14.4V		
	弱	中	強
風 圧	1.35kPa	1.80kPa	3.60kPa
風 量	1.3m ³ /min	2.1m ³ /min	2.7m ³ /min
回 転 数	6,000min ⁻¹	8,000min ⁻¹	14,000min ⁻¹
連 続 使 用 時 間	約30分	約20分	約10分
質 量	1.21kg (バッテリーパックを含む)		

■充電器の仕様

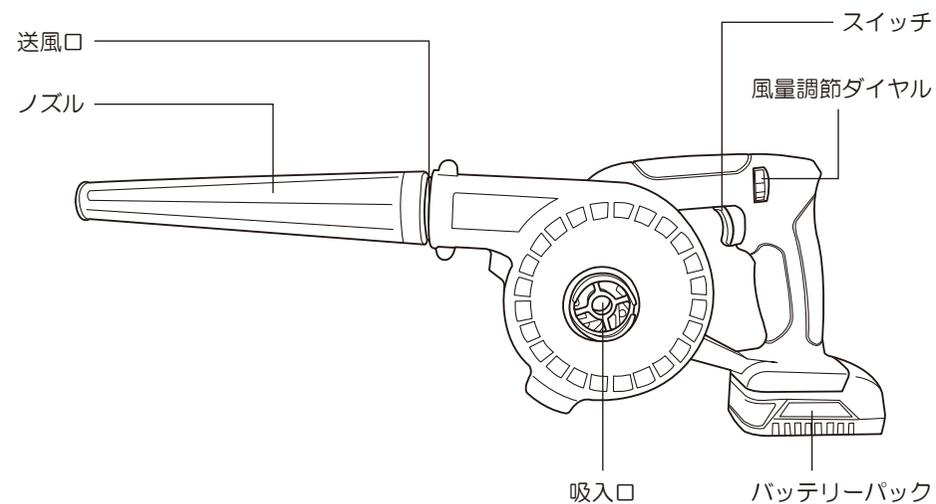
型 式	LBC-1415A
電 圧	AC100V
周 波 数	50/60Hz
入 力	100-240V~50/60Hz 0.6A
出 力	DC17.1V 1000mA
充 電 時 間	約90分
質 量	0.07kg

■バッテリーパックの仕様

型 式	LBP-1415A
電 池	リチウムイオン
電 圧	DC14.4V
容 量	1.5Ah
質 量	0.3kg

※本機は改良のため、予告なしに仕様変更することがあります。

部品の名称



付属品

充電器	バッテリーパック	ノズル	ダストバッグ

別売品

充電器	
高速充電が可能です (充電時間30分)	

ご使用前準備

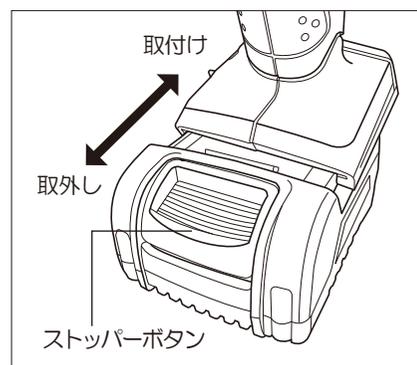
■バッテリーパックの取外し、取付け方法

●取外し

- 中央のストッパーボタンを押しながら引いてください。

●取付け

- バッテリーパックの溝に本体を合わせて、ストッパーボタンは押さずにそのままカチッと音がするまで差し込んでください。差し込み後は、確実にセットされていることを確認してからご使用ください。確実にセットされていない場合、使用中にバッテリーパックが落下して思わぬ事故の原因となります。



■バッテリーパックの残容量表示ランプについて

- バッテリー残量ボタンを押すと、バッテリーの残容量に応じたランプが点灯します。

●●●●	電池残量 約80~100%
●●●○	電池残量 約30~80%
●○○○	電池残量 約30%以下
○○○○	電池残量 0%

■リチウムイオン電池の使用可能温度および充電可能温度について

- 本製品はリチウムイオン電池を使用しています。リチウムイオン電池の特性として10℃以下および30℃以上の環境下ですと電池の性能が下がって使用出来なくなります。充電も出来なくなるので当てはまる場合は充電可能温度になってから充電をしてください。

冬期など周囲の温度が10℃未満	充電できません
外気温10℃~20℃の状態	充電可能です
外気温20℃前後	充電が効率的に行われます
外気温20℃~30℃の状態	充電可能です
夏期など周囲の温度が30℃以上	充電できません
使用直後でバッテリーパックが熱いとき	充電できません

■接続端子について

- バッテリーパックと本体の接続端子はそれぞれ4つと3つで対になっていませんが、これは設計上の仕様です。

■充電方法について

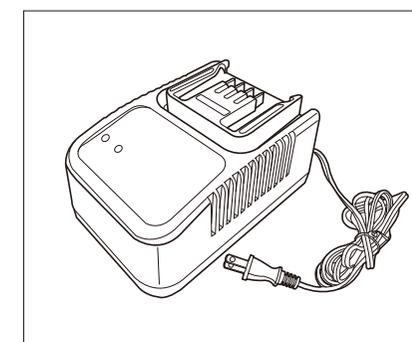
- ① 充電器の電源プラグをコンセントに差し込んでください。充電器のランプが緑色に点灯します。(充電待機状態)
- ② 充電器の充電端子をバッテリーパック側面の充電端子に差し込んでください。充電器のランプが赤色に変わります。(充電中)
- ③ 約90分で充電器のランプが緑色に変わったら充電完了です。(充電完了)
- ④ 充電器の電源プラグをコンセントから抜き、バッテリーパックから充電器の接続端子を抜いてください。

■充電器のランプ表示について

	緑色	充電器を電源に差し込んだ状態 充電完了した状態
	赤色	充電中の状態

■別売充電器について

- 本製品には付属の充電器LBC-1415Aの他に別売の充電器LBC-1415が使用できます。
- 付属充電器の充電時間約90分に対して別売の充電器は約30分と高速充電が可能です。(充電時間以外の違いはありません)
- お求めはお近くのホームセンターか、通販サイト(型番で検索)でご注文してください。



■バッテリーパックを長持ちさせるには

- 保管するときは本体からバッテリーパックを外して保管してください。
 - 長期間使用しない場合は、満充電にした状態で保管してください。
- Ⓔ力が弱くなってきたと感じたら充電してください。電池残量0%の状態はバッテリーパックへの負荷が大きくなり電池寿命が短くなります。
- Ⓔ冬期や使用直後など、充電可能な温度範囲外では充電が効率的に行われません。バッテリーパックを周囲温度が20℃くらいの場所にしばらく置いてから充電を行ってください。

ご使用方法

■スイッチの操作

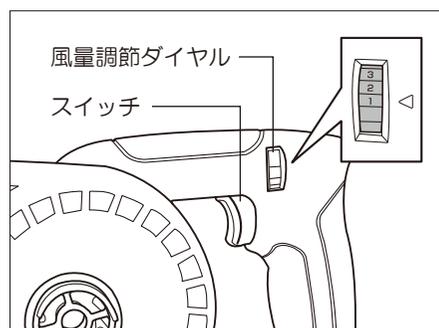
- スwitchを引くと動作し、スイッチを離すと動作が止まります。

■風量の調節

- 風量調節ダイヤルで風量が変わります。吸い込みの際には吸込む力が変わります。

■吸じん

- 吸入口にノズルを取付け、送風口に吸じん袋を取付けて吸じんしてください。



保守、点検について

⚠ 警告

- 保守、点検、部品の交換では必ずスイッチを切り、バッテリーパックを抜いてください。不意の起動によりけがの原因になります。

■使用後の手入れ

- 各部のねじがゆるんでいないか、定期的に点検をしてください。ゆるみがある場合には締め直してください。
 - 本体は、乾いた柔らかい布、石けん水を付けた布等で拭きとり、汚れを落としてください。
- ☞シンナーなど石油類などでの清掃、また、水洗いは絶対しないでください。
- 保管は高温にならず、湿気の少ない、お子様の手のとどかない場所に保管してください。

■修理について

- 使用中、機体の調子が悪かったり、異常音が出たときは、直ちにスイッチを切って使用を中止し、お買上げの販売店、又は、製造元にお問い合わせください。
- 部品のご用命は、お買上げの販売店、又は、製造元にお問い合わせください。

よくあるご質問

充電できなくなりました

- ACアダプタがコンセントに差し込まれているか確認してください。
- ACアダプタ差し込み口が汚れていないか確認してください。
- 周囲の温度が10℃～30℃の範囲内か確認してください。
- 使用直後でバッテリーパックが熱いと充電できません。
- 上記のいずれにも当てはまらない場合は故障の可能性があります。お買い求めの販売店もしくは弊社までお問い合わせください。

吸じんしたゴミが集じん袋から出てきてしまいます

- 付属の集じん袋は布地の目があまり細くないため、細かい粉じんなどはすり抜けて出てくることがあります。なるべく粉じんは吸わせないようにしてください。

本体内部から火花が見えるのですが

- モーターの特性として火花が見えることがありますが、使用には問題ありません。

動作中に焦げ臭い匂いがした、煙が出た

- モーターが焼き付いている可能性があります。ただちにスイッチを切り本体を冷ましてください。