

リンレイ

業務用ドライバキュームクリーナー
(バッテリー式)

RO-コードレス
RIALM リアルミュート
MUTE

取扱説明書



製品型式:RDCL(本体)

- 本製品は業務用製品です。
- 本製品は日本国内専用ですので、国外では使用しないでください。

このたびは弊社製品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。
本製品のご使用に先立ち、この取扱説明書を必ずお読み頂き、
注意事項を守って安全にご使用ください。

目 次

仕様表	3
安全上の注意	4
本製品の構成	6
リチウムイオンバッテリーを充電する	7
リチウムイオンバッテリーを本体に取り付ける	7
リチウムイオンバッテリーを本体から取り外す	7
ペーパーバッグ、フィルター類の取り付けを確認する	8
ホースを取り付ける	8
電源スイッチを入れる	9
バキュームの運転モードを切り替える	9
バッテリーの残量を確認する	9
床材とフロアノズルの選択	9
ペーパーバッグ交換のめやす	9
故障かなと思ったら	10
お客様ご相談窓口	10
Rial Mute 消耗品／部品リスト	11
アフターサービスと保証	12

仕様表

製品名	RD-コードレス リアルミュート
型式	RDCL(本体)
バッテリータイプ	リチウムイオンバッテリー
バッテリー公称電圧/容量	DC25.2V / 9Ah
標準的な充放電回数	約500回
連続稼働時間(強モード/標準モード)	約60分* / 約90分*
充電時間	約4時間
公称消費電力(強モード/標準モード)	222W / 146W
本体寸法(L x W x H)	410 x 340 x 510mm
質量(バッテリー含む/本体のみ)	7.8kg / 6.3kg
ホース長	1.7m
集塵容量	5.5L(ペーパーバッグ)
複数のバッテリー充電方法	親機1台、子機3台、計4台まで段積み可能
標準付属品	フロアノズル、ホース、アルミ延長伸縮管、丸ブラシ、スキマノズル、ペーパーバッグ(1枚)
メーカー保証	お買い上げから1年間

*ご購入時初期の連続稼働時間です。

リチウムイオンバッテリーは、寿命が近づくと稼働時間が短くなります。

その際は、お買い求めの弊社販売代理店あるいは弊社より新しいバッテリーを購入してください。

安全上の注意



警告

この警告を守らないで誤った取り扱いをすると、「死亡または重症を負う可能性があること」を示しています。



注意

この注意を守らないで誤った取り扱いをすると、「障害を負う可能性、または物的損害が発生する可能性があること」を示しています。

I 本体について



警告

- 本製品はドライ、室内専用です。
屋外や液体のある環境での使用、吸引、および保管は避けてください。
- 有害な粉塵、セメントなどの微粉塵、可燃性または爆発の危険のある物質を吸い込ませないでください。
引火性のガスまたは液体などの雰囲気中、あるいはクリーンルーム内での使用はできません。
- 火の付いたままのタバコやマッチ、燃えさしなどを吸い込まないでください。
火災、破損の原因になります。
- 本体、付属品問わず、改造、改変は一切行わないでください。



注意

- 本製品は、気温0℃から40℃の間の室内で使用、保管してください。
- 専用のバッテリー、充電台を使用し、それ以外のものは使用しないでください。
- ペーパーバッグ、フィルター類を必ず取り付けて使用してください。
取り付けないで使用すると機器の故障の原因となります。
- 本製品は、取扱説明書をよく読んで、理解した作業員が使用するよう設計されています。
お子様が扱わないよう、十分注意してください。

II 充電台について※別売品



警告

- 専用のリチウムイオンバッテリーのみ使用してください。
- 爆発、火災の危険があるので、引火性の液体、気体のある場所では使用しないでください。
- 発熱、発火の原因になるので、電源コードを傷つけたり、無理に曲げたり、コードの上に物を載せないでください。
- 充電台の電源コードが破損している場合は使用せず、購入した弊社販売代理店か弊社にご連絡ください。
感電、火災の危険があります。

II 充電台について※別売品

⚠ 注意

- 充電台は水濡れを避け、湿度の高い場所には置かないでください。
- 気温0℃未満、あるいは40℃を超える環境では充電しないでください。
- AC100V 50/60Hz のコンセントでお使いください。
- 濡れた手でコードや電源プラグを触らないでください。
コードを抜くときは、プラグを持って抜いてください。
- 長時間使用しない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 充電台のネジを緩めて筐体を開けたり、改造は一切行わないでください。
- 電源コードの破損の有無、電源プラグへのホコリの堆積を定期的に点検してください。
- 充電台の電極部には、衝撃を与えたり、金属を接触させたり、ホコリを堆積させないでください。
充電器の故障の原因となります。

III リチウムイオンバッテリーについて※別売品

⚠ 警告

- 必ず専用充電台で充電してください。
専用充電台以外で充電した場合、火災や故障が生じる恐れがあります。
- バッテリーは本体機器、充電台にしっかり装着して使用してください。
不十分な装着状態で使用すると、端子部のスパーク等により火災の恐れがあります。
- 火中に投じるなど高温の場所で使用すると発煙、発火、破裂の恐れがあります。
- 水没させたり、水に濡らしたりしたバッテリーは、危険ですので絶対に使用しないでください。
- バッテリー端子部に金属を接触させないでください。短絡により火災、故障が生じる恐れがあります。
- バッテリーの分解、改造、修理は絶対に行わないでください。
- 弊社製品への指定用途以外の使用は絶対に行わないでください。

⚠ 注意

- 最低1カ月に1回以上の充電、放電を行ってください。
- 本体機器への取り付けや充電については、P.7をお読み頂き正しい方法にて使用してください。
- 放電後のバッテリーを長期間放置しないでください。(再度充電できなくなる場合があります)
- 長期間(6カ月以上)ご使用にならないときは、満充電後に本体から取り外して冷暗所で保管してください。
- 充電が完了したのち、3日以上使用しない場合は充電台からバッテリーを取り外して保管してください。
- バッテリーの使用場所や保管場所は常温とし、湿気の多いところは避けてください。
右の推奨温度の範囲において本来の能力と寿命が発揮されます。(使用時:0~40℃、保管時:0~30℃)
- お子様がバッテリーに触れないよう十分注意してください。
- バッテリーに衝撃を与えたり、落としたりしないでください。
バッテリーのケースに変形、へこみなどがみられるときは使用を中止してください。

本製品の構成



ホース
アルミ延長伸縮管
フロアノズル



持ち運びハンドル
リアホイール
キャスター



スキマノズル
丸ブラシ
アクセサリホルダー



電源スイッチ
バッテリー残量計
運転モード切替ボタン
・強モードでランプが点灯



円筒形フィルター
※別売品
ペーパーバッグ



リチウムイオン
バッテリー
※別売品
充電台(親機)
※別売品

リチウムイオンバッテリーを充電する

ご注意

出荷時のリチウムイオンバッテリーは満充電状態ではないため、充電してから使用してください。
新品のバッテリーは、数回の充電と放電を行ってから所定の能力となります。

充電台にバッテリーをセットして充電する

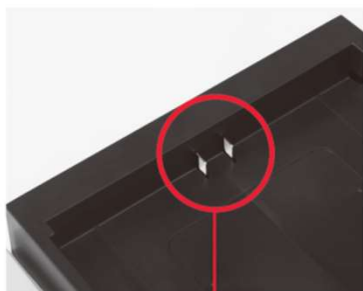
1. 充電台の電源プラグをAC100Vコンセントに差し込んでください。
2. バッテリーの切欠きと充電台の電極を合わせ、バッテリーを充電台の赤いラインが見えるまで差し込んでください。
3. 充電台の充電ランプが赤色に点灯します。
4. 充電ランプの点灯が赤色から緑色に変われば充電完了です。(充電時間:約4時間)
5. バッテリーを充電台から取り外します。

*異常がある場合、充電ランプが赤色に点滅し充電を停止します。

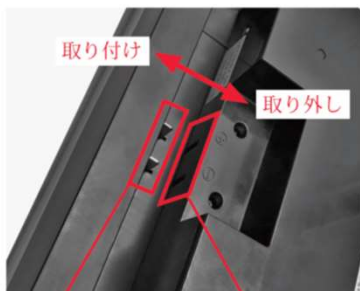
*充電が完了したのち、3日以上使用しない場合はバッテリーを充電台から外して保管してください。

*充電台にバッテリーをセットしたときに、まれにスパークを生じることがありますが、異常ではありません。
(バッテリー内に残っている電圧によるものです)

*満充電の場合、制御回路が働いてバッテリーをセットしても充電を開始せず、充電台のランプも緑から赤にならないことがあります。
本体にバッテリーを取り付けて稼働すれば問題ありません。



充電台の電極



充電台の電極 バッテリーの切欠き



赤いライン 充電ランプ

バッテリーを本体に取り付ける



1. 充電台からバッテリーを取り外し、電池の切欠きと本体の電極を向き合わせ、バッテリーを本体に手のひらで押付けるようにして上にスライドさせます。
2. カチッと音がしてバッテリーが固定されたことを確認してください。

*手を離すとバッテリーが下方に移動する場合は正しく固定されていないので、1の手順からやり直してください。

リチウムイオンバッテリーを本体から取り外す



1. 本体を後ろに倒して立てます。(スキマノズルなどで立てられない場合、横向きに倒すこともできます)
2. 下部の長方形のリリースボタンを押すと、バッテリーが下方に移動します。(下方に移動しない場合、また横向きに倒した場合は指でバッテリーを押し下げてください)
3. リリースボタンを離すと、バッテリーが手前に押し出されます。

リリースボタンを押す

ペーパーバッグ、フィルター類の取り付けを確認する



吸気フィルター ペーパーバッグ



排気フィルター



円筒形フィルター
※別売品



上ぶたを閉じる際の注意

上ぶたの後ろ側にある切欠きと、本体ボディの凸部を合わせ、上ぶた前方のノブを縦にして閉め、しっかり閉じられたかを確認してください。

ご注意

上ぶたが固定されないとエア漏れや、運搬中に脱落しますので、凸部を根本までしっかり差し込んでください。



ホースを取り付ける



カチッと音がするまで差し込んでください。



取り外すときは、右上のボタンを押してください。

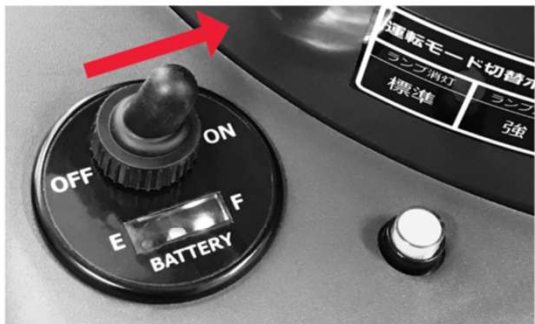


アルミ延長伸縮管とフロアノズル、ホースを差し込んで接続してください。



アルミ延長伸縮管のノブをスライドさせ、管を引き出して長さを調整します。

電源スイッチを入れる



バキュームの運転モードを切り替える



運転モード切替ボタン	
ランプ消灯	ランプ点灯
標準	強

緑色の運転モード切替ボタンを押して切り替え、強モードでランプが点灯します。

バッテリーの残量を確認する



Fが満充電、Eが残量なしです。Eの赤色灯が点灯して約5分で停止します。(強モードの場合)

床材とフロアノズルの選択



カーペットとハードフロアの切替え、Aの方向にレバーを倒すとブラシが出ます。

ペーパーバッグ交換のめやす

ペーパーバッグを点検し、ごみが一杯になっていたり、破損している場合は交換してください。

ご注意 故障の原因となりますので、ペーパーバッグは必ず取り付けて使用してください。

故障かなと思ったら

修理を依頼される前に「次の場合は故障ではありません」の内容をお確かめください。
お確かめ頂いてもわからないとき、故障と思われるときは「お客様ご相談窓口」にご相談ください。

次の場合は故障ではありません

●充電したバッテリーで機器が動かない

バッテリーを使用温度範囲や保管温度範囲から外れた環境におくとバッテリーの安全装置が作動して、放電しない場合があります。

【具体例】

氷点下の環境で機器の運転スイッチをオンにしたが、バッテリー残量ランプが点灯せず動作しない

【処置】

バッテリーを0～40℃の温度の環境にしばらく放置すると、バッテリーが放電する様になります。

●バッテリーの充電が出来ない（その1）

使用温度範囲から外れた環境で充電を行おうとすると、バッテリーの安全装置が作動して充電台の充電ランプが緑ランプ点灯のまま充電出来ない場合があります。

【処置】

バッテリーと充電台を0～40℃の温度の環境にしばらく放置すると、バッテリーの充電が出来る様になります。

*安全装置が作動しなくとも、使用温度範囲の高温側に外れた環境(40℃以上)での充電は危険ですので絶対におやめください。

●バッテリーの充電が出来ない（その2）

放電後に1カ月以上放置したバッテリーは、バッテリーがスリープモードになることにより、すぐに充電出来ない場合があります。

【処置】

バッテリーがスリープモードの場合、充電時に充電台の充電ランプがゆっくりの点滅（およそ10秒間隔）をします。充電を続けることで1時間以内に充電ランプが赤ランプ点灯になり、通常の充電が開始されます。

*充電台の充電ランプが早い点滅（1秒間隔未満）をする場合や、1時間以上たっても赤ランプ点灯しない場合は、その他の異常が考えられますので使用を中止して「お客様ご相談窓口」にご相談ください。

お客様ご相談窓口

消耗品のご発注、メンテナンス・故障修理の連絡先は、お買い求めの弊社販売代理店、または下記までお問い合わせください。

株式会社リンレイ 〒104-0061 東京都中央区銀座4-10-13 Tel: 03-3543-2281

RD-コードレス

Rial Mute 消耗品／部品リスト

リンレイ品番	部品名
消耗品	
TB204620	ペーパーバッグ(10枚)
TB405419T	排気フィルター スタンダード
10163-401	吸気フィルター φ122×t18
10084-802	リチウムイオンバッテリー RLB2509-20
交換用部品	
TB418028	フロントキャスター D.50
TB418019	リアホイール
TB417188	ホイールカバー クロ
TB412527	アクセサリサポート
10150-3G1	掃除機ホース組立品
DS-1614	丸ブラシ
DS-1616	スキマノズル
10185-4G1	アルミ伸縮管組立品
D1A32D	フロアノズル 250MM 32MM(小型タイプ)
10103-3G1	充電台(親機セット)
10104-3G1	充電台(子機セット)
オプション品	
111319	フロアノズル 280MM 32MM(静音タイプ)
TB405417	円筒形フィルター スタンダード
TB405418	円筒形フィルター HEPA
TB405420	排気フィルター HEPA
907954-BP	バンパーリアルミュート シリコン

*ご注意:充電台を積み重ねる場合、1段目は必ず親機とし、その上に子機を重ねてください。(計4段まで)

消耗品のご発注、メンテナンス・故障修理の連絡先は、お買い求めの弊社販売代理店、または下記までお問い合わせください。

株式会社リンレイ 〒104-0061 東京都中央区銀座 4-10-13 Tel: 03-3543-2281

アフターサービスと保証

使用中に異常が生じたとき

ただちに使用を取りやめ、お買い求めの弊社販売代理店、あるいは弊社までご連絡ください。
ご自分で修理されることは避けてください。

メーカー保証について

- 本製品、充電台、リチウムイオンバッテリーは、お買い求めの日より1年間のメーカー保証が付帯されています。ただし、上記の保証期間中でも保証対象外となり、有償修理となる場合がありますので次ページの保証書をよくお読みください。
- 消耗部品(ペーパーバッグ、フィルター類、ゴム部品など)は保証対象外となり有償となります。
- 保証期間経過後の修理については、お買い求めの弊社販売代理店、または弊社までお問い合わせください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様の希望により有償修理させていただきます。
- 本製品は日本国内でのお買い上げ、使用を前提としており、海外で使用する場合は保証等に関する責任は負いかねます。

補修用部品の弊社保有期間について

本製品の補修用部品の保有期間は、本製品の販売終了後6年間とさせていただきます。

本製品の廃棄について

本製品を廃棄する場合、法令や各自治体の決まりに従い適切に処分してください。

リチウムイオンバッテリーのリサイクルにご協力ください
リチウムイオン電池はリサイクル可能な大切な資源です。



Li-ion

使用済みのバッテリーについては、廃棄しないでください。
弊社の各支店、営業所にて使用済みバッテリーの回収を致します。

ご使用にならなくなったバッテリーは、
短絡(ショート)防止のため、端子部分にテープ等を貼り、
絶縁処理をしてください。(右記写真参照)



リチウムイオンバッテリー取扱説明書 RLB2509-10/20 (25.2V 9Ah) リニレイ

*このたびは弊社製品をお買い上げいただきありがとうございます

*ご使用になる前に本取扱説明書をよくお読みなってご理解頂き、未永く安全にご使用ください

警告 発煙、発火、破裂のおそれあり

① 最低 1 か月に 1 回以上の充電と放電を行ってください

※本体取り付け方法や充電方法については本体機器の取扱説明書をお読みください

※バッテリー性能維持のために次回の使用までの期間があくときは、充電を行なってからバッテリーを保管してください

※放電させたバッテリーを長期間放置すると、バッテリーが性能劣化したり再充電が出来なくなるおそれがあります

※長期間（6 か月以上）ご使用にならないときは、満充電後に本体機器から取り外して冷暗所で保管してください

② バッテリーの使用場所や保管場所は常温とし、湿気の多い場所は避けてください

※右の推奨温度の範囲において本来の能力と寿命が発揮されます（使用時および充電時：0～40℃、保管時：0～30℃）

※火中に投じるなど高温の場所では発煙、発火、破裂のおそれがあります

③ 必ず弊社指定の専用充電器で充電してください

※指定以外の充電器で充電した場合、火災や故障が生じるおそれがあります

④ バッテリーは本体機器、充電器にしっかり装着して使用してください

※不十分な装着状態で使用すると電気端子部のスパーク等により火災のおそれがあります

⑤ バッテリー端子部に金属を接触させないでください

※短絡により火災、故障が生じるおそれがあります

⑥ バッテリーの分解、改造、修理は絶対に行わないでください

⑦ 水没させたり、水にぬらしたりしたバッテリーは、危険ですので絶対に使用しないでください

⑧ バッテリーに衝撃を与えたり、落としたりしないでください

※バッテリーのケースにキズ、変形、膨張、高い発熱などがみられるときはただちに使用を中止してください

⑨ 弊社製品への指定用途以外の使用は絶対に行わないでください

※故障ではありません

●新品のバッテリーは、数回の充電と放電を行ってから所定の能力となります。

保証書

機種名：RD-コードレス リアルミュート	シリアル番号		
保証期間：	年	月	日より1年間
貴社名：			
所在地：〒			
TEL：() -			
ご担当部課：		ご担当者様：	
		様	
メールアドレス：		@	
販売店名：			
TEL：		担当者名：	

本製品は厳密な品質管理および検査に合格し出荷されたものであることを証明し、下記条件に従って保証致します。

1. 保証期間中（お買い上げの日より1年間）に、正常な使用状態において万一故障した場合には弊社にて無料で修理致します。（修理は、弊社販売代理店、弊社の各支店・営業所、または下記までご依頼ください）

* 消耗品や使用条件による通常摩耗は除きます。

* 本取扱説明書、保証書は再発行致しませんので大切に保管してください。

2. 次のような場合には保証期間中でも有償修理となります。

- 取扱説明書の説明を守らないで使用した場合、あるいは不注意による故障・破損、お客様の故意、または改造による故障および損傷
- 火災、地震その他天変地異による故障および損傷
- 本保証書の記入事項に記入のない場合、および販売店名のない場合、あるいは記載事項を変更した場合
- この保証書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty policy is effective only in Japan.

株式会社 **リンレイ**

〒104-0061 東京都中央区銀座4-10-13

URL: <https://www.rinrei.co.jp>

無断転載・不許複製禁止