

充電式エアコンプレッサー

取扱説明書

保証書付



ご使用になる前に

このたびは当社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用になる前に、必ず本書の「安全上のご注意」「使用上のご注意」「使いかた」をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。なお本書には保証書が付いております。保証書は必ず「お買い上げ年月日、お買い上げの販売店名」等の記入をお確かめのうえ、本書とともに大切に保管してください。

はじめてご使用になるときは、必ず充電してからご使用ください。

安全上のご注意

- ・製品本来の用途以外に使用しないでください。
- ・お客様自身による改造や分解、修理は絶対しないでください。またそれらに起因する故障や事故などのあらゆる事象に対し、弊社は責任を負いかねます。
- ・落下などの強い衝撃を加えないでください。故障の原因になります。
- ・濡れた手で操作しないでください。感電の恐れや故障の原因になります。
- ・使用中に異常音や異臭、発煙などの異常が発生した場合、すぐに使用を中止して、電源をオフにしてください。
- ・付属のUSBケーブル以外では充電しないでください。
- ・USBケーブルを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、熱器具に近づけたりしないでください。

- ・使用中や使用直後は本体やホースが熱くなっている場合がありますのでご注意ください。
- ・乳幼児の手の届くところで使用しないでください。ケガの原因になります。

使用上のご注意

- ・ホイールの形状やエアバルブの位置によっては使用できないことがあります。
- ・本製品は防水仕様ではありません。水のかかる場所や雨の中で使用しないでください。
- ・使用前にエアバルブに付着しているゴミ、ホコリ、水分等を取り除き、バルブコアがゆるんでいないか確認してください。ゆるんでいる場合は増し締めしてください。
- ・空気を入れる対象の適正空気圧を必ず確認してから、圧力値の設定をしてください。
- ・使用中に本体が異常に熱くなっている場合、オーバーヒートしている可能性があります。電源をオフにして十分に冷却させてから、使用を再開してください。

- ・連続して10分以上使用しないでください。
- ・地面に置いたり、ぶら下げた状態で使用しないでください。空気を入れる対象や本製品が振動で傷つく可能性があります。
- ・砂やホコリの多い地面に直接おいて使用しないでください。
- ・トラックおよび大型RV車のタイヤには使用しないでください。
- ・ボール用ニードルアダプターを取り外すときは、まっすぐに引き抜いてください。ひねりながら抜いたり、斜めに引き抜いたりすると、アダプターが曲がったり折れたりする原因になります。
- ・使用後に充電をする際は、製品本体を冷ましてから充電してください。
- ・本製品の空気圧表示はあくまでも目安であり、正確な空気圧は市販のタイヤゲージ等で確認してください。
- ・タイヤの空気圧を測定する場合、タイヤが冷えた状態で行ってください。
- ・長期のご使用による内部部品の摩耗や経年劣化によって、空気圧の測定値に誤差が生じることがあります。
- ・水のかかる場所や直射日光の当たる場所、湿度の高い場所や高温になる場所で保管しないでください。故障の原因になります。また電池寿命が短くなります。

製品仕様

最大圧力	995kPa
本体サイズ	86(W)×47(D)×137(H)mm
質量	453g
定格電圧	7.4V
定格容量	2000mAh
使用環境温度	0~40℃



単電池仕様

Li-ion Cell
 Model: INR 18650
 3.7V 2000mAh 7.4Wh
 INR19/66
 輸入元:大橋産業株式会社
 製造元:Henan Haihong Technology Co., Ltd. Made in China



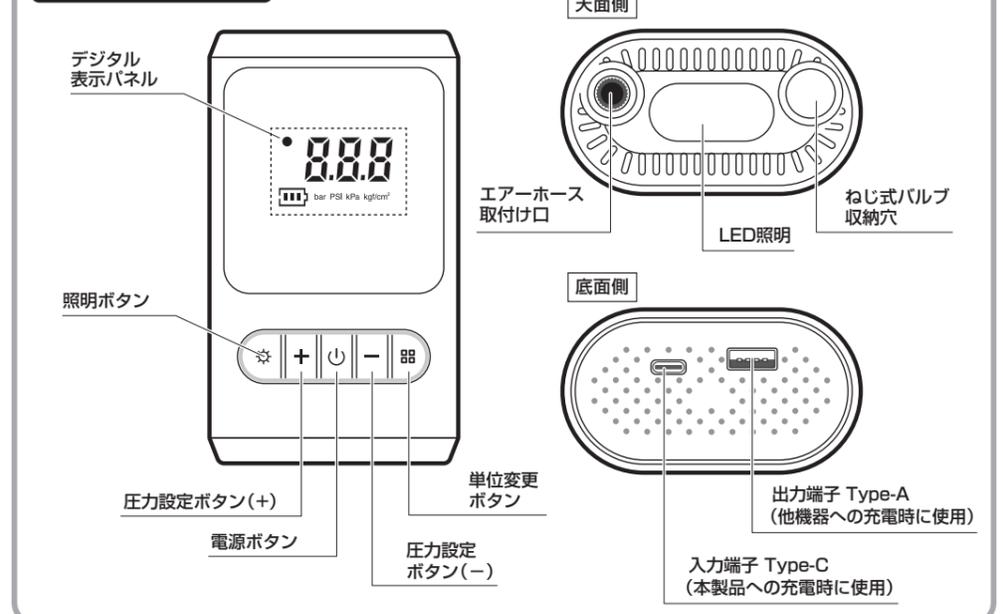
リチウムイオン電池の取り扱いについて

- ・本製品の内蔵電池から液漏れや異臭があった場合、ただちに火気から遠ざけてください。漏れた液体に引火したり、電池が破裂する危険があります。
- ・本製品の内蔵電池から漏れた液体に直接触らないでください。万が一、漏れた液体が目に入ったり顔や手など皮膚に付着した場合、ただちに流水で洗い流してから、医師の診断を受けてください。
- ・長期間保管する場合、電池残量を5~8割程度にしてから風通しの良い涼しい場所で保管してください。
- ・完全に放電しきった状態で長期間放置すると、電池の劣化や寿命を縮める原因になります。ご使用にならない場合でも、2~3か月を目安に定期的に充電をしてください。
- ・リチウムイオン電池の特性上、充放電を繰り返すことで少しずつ劣化が進みます。
- ・本製品の内蔵電池は交換できません。お客様ご自身による分解、電池交換は大変危険ですので絶対に行わないでください。
- ・本製品の内蔵電池は本製品専用の電池です。内蔵電池を取り出して他の製品に使用したり、本製品専用電池以外の電池を本製品へ使用したりしないでください。

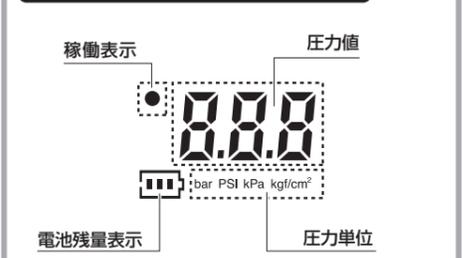
リチウムイオン電池のリサイクルについてのお願い

- ・本製品は、リチウムイオン電池を内蔵しています。リチウムイオン電池はリサイクルすることができる大切な資源ですので、リサイクルにご協力をお願いいたします。本製品を廃棄するときは、お住まいの市区町村の指導に従ってください。
- ・電池の取り外しはお客様では行わないでください。
- ・本製品は、一般家庭ごみとして廃棄しないでください。廃棄されたリチウムイオン電池が、ごみ収集などで破壊されてショートし、発火・発熱の原因になります。

各部の名称



デジタル表示パネルの見かた



付属品

- 取り付けおよび接続する前に必ず同梱物を確認してください。
- 収納袋
- 取扱説明書 (本紙)

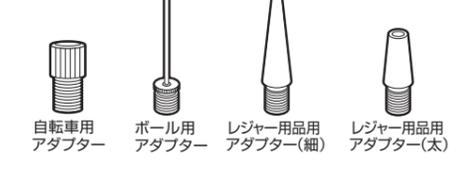
● エアーストック



● 充電ケーブル Type-C



● アダプター



● 交換用 Oリング × 2 (エアーストック用)



使いかた

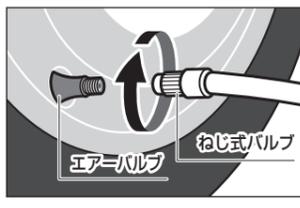
はじめてご使用になるときは、必ず充電してからご使用ください。

空気の入れかた

- エアーストックを製品本体に取り付けてください。製品本体のエアーストック取付口にエアーストックを時計回りに回し取り付けてください。
※エアーストックが確実に取り付けられていないと、エアリークが発生します。



- エアーストック先端のねじ式バルブを時計回りに回して自動車・バイクのタイヤのエアバルブに取り付けてください。
※自転車・ボール・レジャー用品に空気を入れる場合は、エアーストック先端に各種アダプターの取り付けが必要です。「アダプターの取り付けかた」を参照してください。

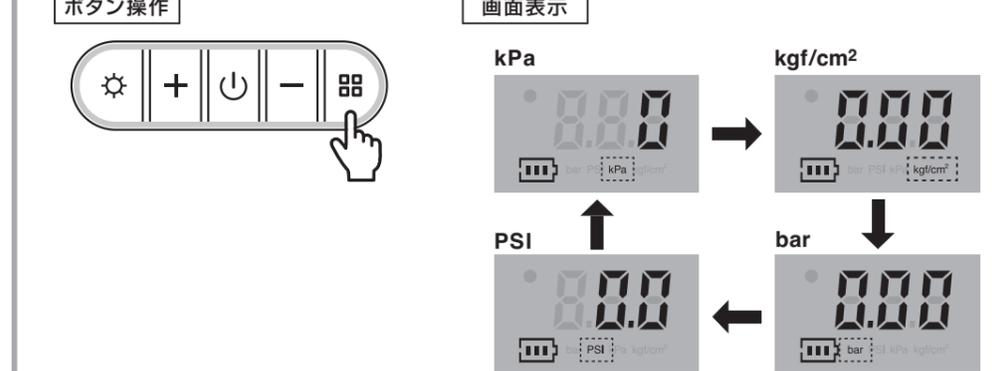


- 電源ボタンを2秒以上長押しして、電源をオンにしてください。起動画面が表示された後、自動的に待機画面へと切り替わります。

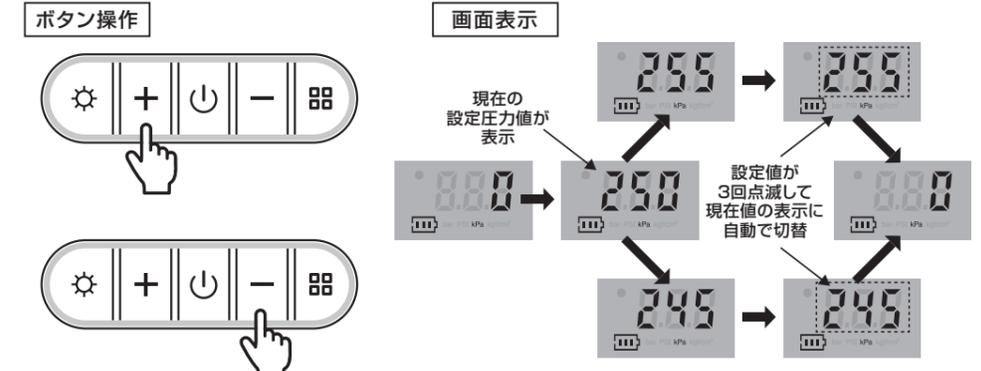


前回設定した圧力値と単位で充電する場合、次の4,5を省略して6にお進みください。

- 必要に応じて圧力単位を変更してください。単位変更ボタンを押して、圧力単位を切り替えてください。圧力単位はkPa→kgf/cm²→bar→PSI→kPa…の順に切り替わります。



- 圧力値を設定してください。±ボタンをどちらかを押すと、現在の設定圧力値が表示されます。初めてのご使用の場合は工場出荷時の設定圧力値が表示され、圧力値を任意設定したことがある場合は前回設定した圧力値が表示されます。±ボタンを押すと設定圧力値が増加します。-ボタンを押すと設定圧力値が減少します。±ボタンを押し続けると、設定圧力値を一度に大きく増減できます。±ボタンを操作を終えると設定圧力値が3回点減して、現在の圧力表示に戻ります。
※工場出荷時の設定圧力値は250kPa、2.55kgf/cm²、2.5bar、36.3PSIになっています。



- 空気の充てんをします。必ず製品本体を手に持ってから、電源ボタンを短押ししてください。コンプレッサーが稼働して空気の充てんを開始します。充てん中は稼働表示が点滅します。
※圧力が設定値になると自動で停止します。
※圧力が設定値になる前でも、電源ボタンを短押しすることで空気入れを停止することができます。

- コンプレッサー稼働中は製品本体が振動します。地面に置いたり、ぶら下げた状態で稼働させると、空気を入れる対象や本製品が振動で傷つく可能性があります。
- 10分以上連続してコンプレッサーを稼働させないでください。
- 本製品の空気圧表示はあくまでも目安であり、正確な空気圧は市販のタイヤゲージ等で確認してください。

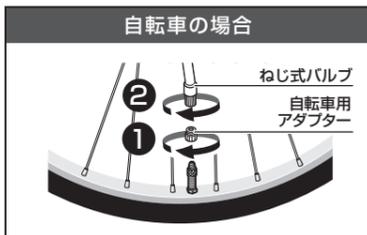


- 電源ボタンを2秒以上長押しして、電源をオフにします。また以下の状況でも電源がオフになる、安全機能が搭載されています。
・電源オートオフ機能:コンプレッサー停止状態で、3分間ボタン操作が無い場合、自動的に電源オフになります。
・無負荷自動停止機能:充てん対象に接続していない状態で、コンプレッサーが連続3分間稼働した場合、自動的に電源オフになります。

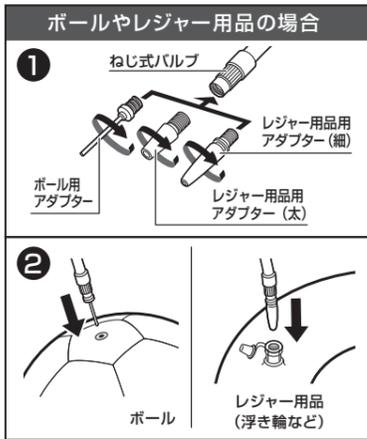


- ご使用後はエアーストックや充電ケーブルを本体から取り外し、付属の収納袋に入れて保管してください。直射日光に当たる場所や高温多湿になる場所で保管しないでください。電池の寿命が短くなります。

アダプターの取り付けかた



- 先に付属の自転車用アダプターを時計回りに回してタイヤのエアーバルブに取り付けてください。
- その後、ねじ式バルブを時計回りに回して自転車用アダプターに取り付けてください。



- 用途に合ったアダプターを時計回りに回してねじ式バルブに取り付けてください。
- 空気を入れる対象物のエアーバルブに対して、アダプターをまっすぐに差し込んでください。

照明の使いかた

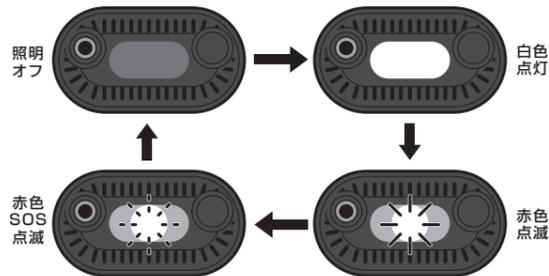
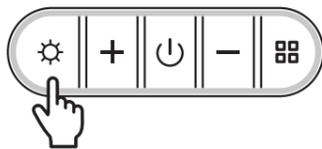
照明ボタンを押すと、製品本体天面の照明が点灯します。照明には次の3つのモードがあります。

- ①白色点灯モード ②赤色点滅モード ③赤色SOS点滅モード
照明ボタンを押すことで照明モードを変更することができます。

※誤操作による連続点灯を防止するため、点灯後3分経過すると自動的に照明がオフになる、照明オートオフ機能が搭載されています。

ボタン操作

照明モード変更

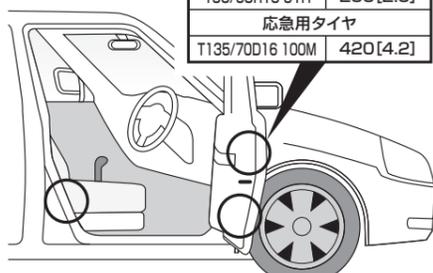


タイヤ空気圧表示位置

- 空気圧は運転席ドア付近(下図○印)に貼られている「タイヤ空気圧」の表で正しい空気圧を確認の上、調整してください。
- タイヤの空気圧は自然に低下します。定期的に空気圧の点検を行ってください。

表示例

タイヤ空気圧 (kPa [kgf/cm ²])	
タイヤサイズ	前・後輪
195/65R15 91H	200 [2.0]
応急用タイヤ	
T135/70D16 100M	420 [4.2]



※車種によって表示位置が異なりますので、ご使用の車でご確認ください。

単位換算表(目安)

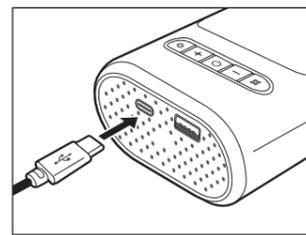
kPa	PSI	kgf/cm ²	bar
50	7.3	0.51	0.5
100	14.5	1.02	1.0
150	21.8	1.53	1.5
200	29.0	2.04	2.0
210	30.5	2.14	2.1
220	31.9	2.24	2.2
230	33.4	2.35	2.3
240	34.8	2.45	2.4
250	36.3	2.55	2.5
300	43.5	3.06	3.0
400	58.0	4.08	4.0
500	72.5	5.10	5.0
600	87.0	6.12	6.0
700	101.5	7.14	7.0
800	116.0	8.16	8.0
900	130.5	9.18	9.0

現象	原因/確認/処置
作動しない	電源ボタンを2秒以上長押しして、待機画面を表示させてください。 内蔵電池に充電してください。
空気が入らない	エアーホースを本体にしっかりと取り付けてください。 ねじ式バルブをタイヤのエアーバルブに確実に取り付けください。 Oリングが劣化している場合、予備のOリングと交換してください。
空気が入らない(アダプター使用)	アダプターをねじ式バルブに確実に取り付けください。
充てんを開始するとすぐに圧力が上昇する	自転車のタイヤの虫ゴムが劣化している可能性があります。自転車店等にご相談ください。 タイヤのエアーバルブやねじ式バルブ内のごみを取り除いてください。 製品本体のエアーホース取付け口のごみを取り除いてください。
Errと表示される	次のいずれかの状況で「Err」と表示されます。 ①圧力値が最大設定圧力を一時的に超えた時(故障ではありません。しばらくすると数値表示に戻ります。) ②圧力センサーが故障した時 ③配線が断線もしくはショートして故障した時
稼働時間が短い	内蔵電池が劣化している可能性があります。
充電ができない	内蔵電池が劣化している可能性があります。

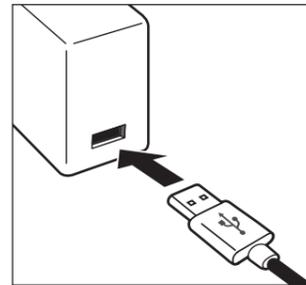
本製品への充電のしかた

- 製品本体底面の入力端子(Type-C)に付属の充電ケーブルのType-C側を差し込んでください。
※正常に充電するためには5V1A以上の出力ができるUSB充電器(別売)が必要です。

△注意
・充電中はボタン操作ができなくなります。
・使用後に充電をする際は、製品本体を冷ましてから充電してください。



- USBポート付のACアダプター等に充電ケーブルのType-A側を差し込んで、充電を開始してください。



- 充電中は電池残量表示が点滅します。電池残量表示が全点灯すると充電完了です。充電ケーブルを抜いてください。



電池残量表示が点滅

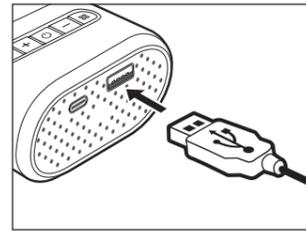


電池残量表示が全点灯

△注意
・長期間使用していない場合、満充電にしてからご使用ください。
・内蔵電池が完全放電してしまった場合、再充電できなくなることがあります。完全放電しないよう、定期的に充電してください。
・充電中やコンプレッサー稼働中に製品本体が異常発熱した場合、ただちに使用を中止してください。

他の機器への充電のしかた

- 製品本体底面の出力端子(Type-A)に他の機器用の充電ケーブルのType-A側を差し込んでください。



- 充電したい他の機器へ充電ケーブルを接続し、充電を開始してください。

保証書

型名	No.530 充電式エアーコンプレッサー		
保証期間	1年間	お買上げ年月日	年月日
お客様	ご住所	〒 TEL() -	
	お名前	ふりがな 様	
販売店	住所・店名 TEL		

この度は、弊社製品をお求めいただきありがとうございます。本書は本記載内容で無償修理することをお約束するものです。

- 取扱説明書に従った正常な使用状態で、保証期間中に故障した場合には、商品と本書をご持参ご提示の上お買上げの販売店または弊社にご依頼ください。
- 二次的に発生する損失の補償および、下記のような場合には、保証対象には含まれません。
 - 1) 使用上の誤り、あるいはメンテナンス等の義務を怠ったために発生した故障および損傷。
 - 2) 不当な改造や修理による故障および損傷。
 - 3) お買上げ後の移動、落下などによる故障および損傷。
 - 4) ご使用後のキズ、変色、汚れおよび保管上の不備による損傷。
 - 5) 消耗が起因とする故障および損傷、または消耗品の交換。
 - 6) 火災、塩害、ガス害、地震、落雷、および風水害、その他天災地変、あるいは外部要因による故障および損傷。
 - 7) 本書のご提示がない場合。
 - 8) 本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
- ご転居の場合は事前にお買上げの販売店にご相談ください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- なお、保証の要否は、大変勝手ながら弊社に於いて判断させていただきますのでご了承ください。
- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについてご不明な点がある場合は、お買上げの販売店または弊社にお問い合わせください。

大橋産業株式会社

〒570-0033 大阪府守口市大宮通3丁目1番14号 TEL06-6996-2631

URL <https://www.bal-ohashi.com>

アフターサービス

- 保証書について
保証書は必ず「お買上げ年月日、お買上げの販売店名」等の記入をお確かめのうえ、お買上げの販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。保証期間はお買上げ日から1年間です。この保証書は、本製品のみを保証として、本製品以外の故障、損害、修理等の責任は一切負いません。
- 修理のご依頼について
保証期間内は恐れ入りますが、製品に保証書を添えて、お買上げの販売店までご持参ください。保証規定にもとづき修理させていただきます。
- 補修用性能部品の最低保有期間
この商品の補修用性能部品(機能維持のために必要な部品)保有期間は、製造打切り後6年間とさせていただきます。場合により短くなることもあり、代替品での対応をさせていただきます。
- アフターサービス等について、ご不明な点がございましたら、お買上げの販売店もしくは弊社までお問い合わせください。

商品に関するお問合せは:

0120-076-074

大橋産業株式会社

お客様相談窓口: ☎ 0120-076-074

〒570-0033 大阪府守口市大宮通3丁目1番14号 TEL(06)6996-2631(代) 大阪本社 東京支社

URL <https://www.bal-ohashi.com>