

空調服® コントローラー 取扱説明書

製品型番:CT23520



はじめに

この度は、弊社製品をご購入いただき誠にありがとうございます。
ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しい取り扱いをお願いします。
また、本書はいつでも読み返せるように、大切に保管してください。
なお、本書に用いられている写真や図は、実際の製品と異なる場合がございます。
本書の内容は、製品の仕様変更などで予告なく変更される場合がございます。
最新版の取扱説明書は弊社ホームページよりダウンロードできます。



㈱空調服 ホームページ
<https://www.9229.co.jp/>

安全上のご注意

ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる方や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。
また、注意事項は危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するために、誤った取り扱いをすると生じることが予想される内容を、「危険」、「警告」、「注意」に区分しています。
いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重症を負う危険が切迫して生じることが想定される内容を示しています。
警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重症を負う可能性が想定される内容を示しています。
注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、身体的被害が生じる可能性及び物的損害の発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例

	△記号は、危険・警告・注意を促す内容があることを告げるものです。
	○記号は、禁止の行為であることを告げるものです。
	●記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。

・お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

危険

	火の中に投入したり、加熱したりしない 発熱、破裂、発火、漏液の原因になります。
	釘を刺したり、ハンマーでたたいたり、踏みつけたりなど、強い衝撃を与えない 発熱、破裂、発火、漏液の原因になります。
	電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に、本製品を入れない 火災、やけど、ケガ、感電の原因になります。
	本来の目的以外の使用、水のかかる場所・火気を使用する場所では使用しない 火災、やけど、ケガなどの原因になります。
	変色、変形、感電、故障などの原因になります。
	直射日光が当たる場所や高温、多湿、水のかかる場所、炎天下の車内、火気の近くなどでは保管、放置をしない 火災、やけど、ケガなどの原因になります。
	変色、変形、感電、故障などの原因になります。
	電池の性能や製品寿命を低下させる原因になります。

警告

	防爆構造ではないため、引火性ガスなどが充満した場所での使用はしない 火災、着火、やけどの原因になります。
	弊社推奨の製品以外は使用しない 発熱、発火、変形、破損、故障などの原因になります。
	性能、製品寿命を低下させる原因になります。
	絶対に改造、分解、修理を行わない 火災、感電、ケガ、故障の原因になります。
	指定以外の電池を使用しない (+)と(-)は逆に入れない (+)と(-)を針金などの金属で接続しない ネックレスなどの金属物と一緒にしない 漏液、発熱、発火、破損などの原因になります。
	高所では製品を落下させない 事故の原因になります。
	本製品が異常に発熱したときは、電池を入れたままにしない 火災、感電の原因になります。
	電池の液が目や皮膚についたらそのまま放置しない 目や皮膚はこすらず、すぐに大量のきれいな水で洗い流し、医師の診察を受けてください。 失明や皮膚の炎症の原因になります。
	電池の液が衣服についたらそのまま放置しない 肌に触れないように脱ぎ、大量の水で洗い流してください。 その後は普通の洗濯を行えますが、素材によっては変色や劣化が発生する場合があります。
	電池を小さなお子様のそばに放置しない 万一、電池や電池の液を飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。 ※コインボタン型電池の誤飲事故が多発しております。 取り扱いには十分ご注意ください。小さなお子様にさわらせないようにしてください。 また小さなお子様が触れることができる環境での放置・保管はおやめください。
臭気、発熱、変色、変形、異音、その他の異常に気づいたときには、すぐに使用を中止する ケガなどの原因になります。	
電池が漏液したり、悪臭がしたりした場合は直ちに使用をやめて、火気に近づけない 発火、破裂の原因になります。	

注意

	0℃～50℃以外の環境では使用しない 製品寿命を低下させる原因になります。
	無理な力を加えたり、投げたり、落としたり、踏んだりなど、乱暴に扱わない 破損する原因になります。
	長期間使用しない場合、高温多湿の場所に保管しない サビやカビの発生、性能、製品寿命を低下させる原因になります。
	廃棄する際は自治体の条例などに従う

使用上のご注意

- ・油、ほこり、溶剤や薬品などのつきやすい場所では使用しない
変色、変形、破損、故障などの原因になります。
- ・殺虫剤をかけたり、薬品を付着させたりしない
変色、変形、破損、故障などの原因になります。

Bluetooth®に関するご注意

【注意】

- ・本製品は、Bluetooth対応のすべての機器との接続動作を保証したものではありません。
- ・高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くでは使用しないでください。
- ・電子機器に誤動作するなどの影響を与え、事故の原因となるおそれがあります。
- ・航空機内や病院など、使用を禁止された場所では使用しないでください。
- ・電子機器や医療用電子機器に影響を与え、事故の原因となるおそれがあります。
- ・Bluetoothの通信可能範囲は最大約10mですが、人体、壁、金属などの障害物の有無や電波状態によって有効範囲が変化します。
- ・Bluetooth接続においては、無線LAN、その他の無線機器の周囲、電子レンジなど電波を発する機器の周囲、障害物の多い場所、その他電波状態の悪い環境で使用しないでください。
- ・接続が途切れたり、通信速度が極端に低下したり、エラーが発生する可能性があります。
- ・IEEE802.11g/bの無線LAN機器と本製品などのBluetooth機器は同一周波数帯(2.4GHz)を使用するため、近くで使用すると互いに電波障害を発生し、通信速度が低下したり、接続不能になる場合があります。
- ・この場合は、使用しない機器の電源をお切りください。
- ・無線機や放送局の近くで正常に通信出来ない場合は、使用を中止してください。

【電波法にもとづく認証について】

- ・本製品は電波法にもとづく小電力データ通信システムの無線局として工事設計認証を受けた無線設備を内蔵しておりますので、ご使用にあたって無線局の免許は必要ありません。
- ・ただし、本製品を分解・改造する行為、本製品に貼ってある銘板を消したり、剥がしたりする行為は、法律により罰せられることがあります。
- ・本製品は日本国内でのみ使用できます。

【Bluetoothについて】

- ・本製品の使用周波数帯(2.4GHz)では、産業、科学、医療用機器などのほか、工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)が運用されています。
- ・本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運営されていないことを確認してください。
- ・万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、使用場所を変えるか、すみやかに使用を中止してください。

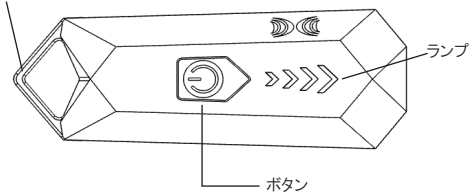
※Bluetooth®ワードマーク及びロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc.が所有権を有します。
(株)セフト研究所は使用許諾の下でこれらのマーク及びロゴを使用しています。

パッケージ内容と各部の名前

【同梱内容物】

- ・コントローラー(1個)

ループ
(カラビナなどを通すことができます。)

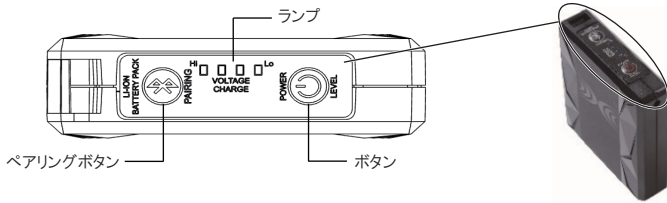


購入後は速やかに中身を確認、製品が揃っていることを確認してください。
また、ご使用になる前に、製品に破損などないか確認してください。
電気部品については動作確認をしてください。
万一、内容物の不足、製品の破損や動作しないなどの異常があった場合は、お買い上げの販売店までご連絡ください。

ご使用方法

1 コントローラーとバッテリーとのペアリング

- ①空調服バッテリー BT23221(以下バッテリーといえます)のペアリングボタンをバッテリーのランプ4つが点滅するまで(約7秒程度)長押ししてください。
ランプ4つが点滅すると、ペアリング対象を検索しはじめます。



空調服®
バッテリー BT23221

- ②①の状態、コントローラーのボタンをコントローラーのランプ4つが点滅するまで(約7秒程度)長押ししてください。ランプ4つが点滅するとコントローラーもペアリングモードになります。
①のバッテリーとのペアリングに成功すると各々のランプ4つが点灯に切り替わり、約2秒後に消灯します。
③ペアリングモードは約20秒間です。20秒以内にコントローラーをペアリングできなかった場合、①と②を繰り返してください。

※バッテリーにペアリングできるコントローラーは1個です。1つのコントローラーにペアリング後、別のコントローラーに新たにペアリングを行うと、先にペアリングしたコントローラーとのペアリングは解消されます。

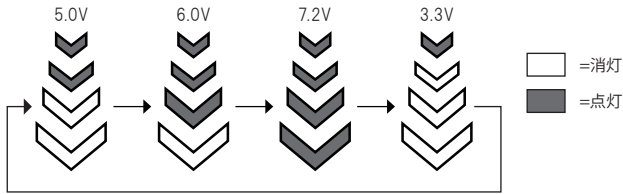
2 操作方法

①電源のON/OFF

バッテリーの電源をコントローラーでONにする際は、バッテリーにケーブルとファンを接続した状態で、ファンが回転するまでコントローラーのボタンを長押ししてください。
※バッテリー起動後もボタンを押し続けるとバッテリーの電源が切れます。(誤操作防止のため)バッテリーの電源をOFFにする際は、ファンが停止するまで電源ボタンを長押ししてください。

②出力設定

バッテリーの電源をONにした直後は、5.0Vの出力設定となり、4つのランプの上2つが点灯します。ボタンを押す度に、出力設定および点灯するランプの数が以下の順番で切り替わります。



③バッテリー残量の表示

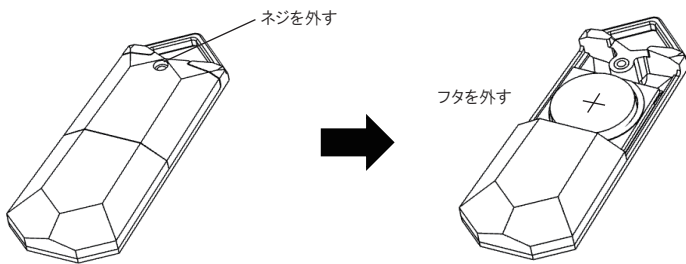
出力設定後約2秒経過すると、ランプはバッテリーの残量表示に切り替わります。バッテリー残量は、4つのランプの点灯している数で表されます。4つ点灯が最も残量が多いことを示します。一定時間コントローラーを操作をしない状態が続くと、消費電力を抑えるためにランプが消灯します。コントローラーのボタンを押すと再度ランプが点灯し、操作できるようになります。

④接続解除と再接続

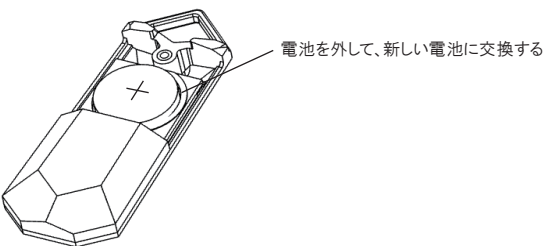
バッテリーの電源がOFFの状態2時間操作しなかったとき、接続が解除されます。再接続する場合、バッテリーのボタンまたはペアリングボタンを1回押ししてください。スリープモードが解除され、ペアリング済みのコントローラーを探して接続します。バッテリーのご使用方法については、バッテリーに付属の取扱説明書を参照ください。

⑤電池の交換方法

ネジを外してフタを外します。



既に取り付けられているボタン電池を取り外し、新しい「CR2032」サイズのボタン電池を取り付けます。取り付け後、フタをしてネジを締めます。



お手入れ方法

コントローラーが汚れた場合は、薄めた中性洗剤を染み込ませて固く絞った布で汚れを拭き、その後洗剤が残らないようにしっかりと拭き取ってください。

仕様

外径寸法	高さ80mm/幅30mm/厚さ14mm
質量	17g(電池除く)
動作温度	0°C~50°C
使用電池	CR2032

※付属の電池は工場での動作確認用のテスト電池です。

ご使用の際は市販の電池に交換してください。

※製品特有のにおいが強く感じられる場合がございますが、材質本来のにおいです。ご使用上問題はございません。

対応製品のご案内

【対応製品】

空調服® バッテリー BT23221

お問い合わせ窓口

本製品に関するお問い合わせは、空調服サービスセンターにご連絡ください。

修理の場合は必ずお買い上げ販売店、または空調服サービスセンターまで事前にご連絡ください。その際は保証書をお手元にご用意ください。


株式会社空調服 サービスセンター

〒174-0041 東京都板橋区舟渡1-12-11 ヘリオスIIビル4F

TEL:0570-009229 FAX:0570-092290

受付時間:月~金 9:30~17:00(祝・祭日を除く)

製造元:株式会社セフト研究所

・この商品は、(株)セフト研究所(株)空調服の技術を使用しています。
・「空調服」は(株)セフト研究所(株)空調服のファン付きウェア、その附属品、及びこれらを示すブランドです。
・「空調服」「空調服」は(株)セフト研究所(株)空調服の登録商標です。