

グラフェン搭載※で BIGな冷暖プレートを実現！ 新型ペルチェデバイス

※八角形ペルチェのみ

Peltier Fan

冷 暖



安全上のご注意

ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。

本製品は、ご使用環境に応じた適切な温度でお使いください。

●注意事項

- ・ペルチェ素子は半導体素子です。直接お肌への接触は避けください。凍傷や火傷の原因になる場合があります。
- ・ペルチェデバイスは冷却時にファン部分から若干の排熱があります。デバイスの排熱を妨げるような着用は避けください。
- ・使用中に異臭・発熱・発煙などの異常や不具合だと思われる場合はただちに使用を中止してください。子供だけの使用や幼児の手の届くところでの使用はしないでください。
- ・加熱したり火の中に入れてください。高温での充電・使用・放置はしないでください。濡れた手でさわらないでください。感電・故障の原因になります。
- ・周囲の温度が0℃～45℃での使用を推奨します。直射日光のあたる場所や高温の場所に放置しないでください。
- ・P2883モバイルバッテリーのUSB Type-Aポートは出力専用・USB Type-Cポートは入力専用(充電用)です。充電中にUSB Type-A出力ポートは使用しないでください。
- ・使用時間が短くなった場合はバッテリーの寿命が近づいている可能性があります。長期保管時は50%程度の充電で保管してください。
- ・ペルチェデバイス、モバイルバッテリーは防水ではありません。水に濡れない環境でご使用ください。接続には必ず付属のスイッチを使用してください。

P2882 **NEW** 特許出願中

ペルチェセット(四角形)
¥オープンプライス

■セット内容: ペルチェデバイス x1、専用スイッチ x1、取扱説明書 / 保証書 x1

■仕様

プレートサイズ	50mm×50mm
プレート個数	4 個
重 量	308g
色	20. ブラック

■使用可能時間 (P2883モバイルバッテリーでの値)

クールスイッチ	環境温度より	連続稼働時間
切替 強 (赤)	最大約-23℃	約 4 時間
切替 中 (青)	最大約-18℃	約 5 時間
切替 弱 (緑)	最大約-13℃	約 7 時間
切替ゆらぎ(白)※	最大約-23℃⇄-13℃	約 5 時間

※強⇄弱30秒で切り替え

ホットスイッチ	環境温度10℃での値	連続稼働時間
切替 強 (赤)	最大約50℃	約 7 時間
切替 中 (青)	最大約45℃	約 9 時間
切替 弱 (緑)	最大約40℃	約 12 時間
切替ゆらぎ(白)※	最大約50℃⇄40℃	約 8 時間

※強⇄弱30秒で切り替え

※稼働時間はP2883モバイルバッテリー使用時の値です。温度はペルチェ冷暖面での測定です。
※左記は満充電時の値です。着用条件、環境などの違いに応じて異なりますので目安としてください。
※冷却時に電源OFFにすると、自動的に排熱機能が作動します。
※お手持ちのバッテリーをご使用の場合は、5V/2A以上の製品をお使いください。



Detail



数字入り



上着を着ても排気面をふさがりません



ホット / クール
スイッチ付属

P8882 **NEW** 特許出願中

ペルチェセット(八角形)
¥オープンプライス

■セット内容: ペルチェデバイス x1、専用スイッチ x1、取扱説明書 / 保証書 x1

■仕様

プレートサイズ	70mm×70mm
プレート個数	3 個
重 量	354g
色	20. ブラック

■使用可能時間 (P2883モバイルバッテリーでの値)

クールスイッチ	環境温度より	連続稼働時間
切替 強 (赤)	最大約-23℃	約 4 時間
切替 中 (青)	最大約-18℃	約 5 時間
切替 弱 (緑)	最大約-13℃	約 7 時間
切替ゆらぎ(白)※	最大約-23℃⇄-13℃	約 5 時間

※強⇄弱30秒で切り替え

ホットスイッチ	環境温度10℃での値	連続稼働時間
切替 強 (赤)	最大約50℃	約 7 時間
切替 中 (青)	最大約45℃	約 9 時間
切替 弱 (緑)	最大約40℃	約 12 時間
切替ゆらぎ(白)※	最大約50℃⇄40℃	約 8 時間

※強⇄弱30秒で切り替え

※稼働時間はP2883モバイルバッテリー使用時の値です。温度はペルチェ冷暖面での測定です。
※左記は満充電時の値です。着用条件、環境などの違いに応じて異なりますので目安としてください。
※冷却時に電源OFFにすると、自動的に排熱機能が作動します。
※お手持ちのバッテリーをご使用の場合は、5V/2A以上の製品をお使いください。



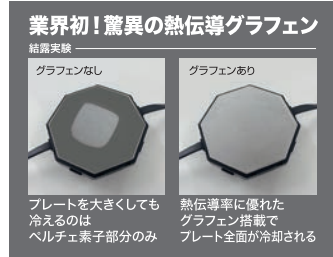
Detail



数字入り



上着を着ても排気面をふさがりません



業界初！驚異の熱伝導グラフェン

結露実験

グラフェンなし

グラフェンあり

プレートを大きくしても冷えるのはペルチェ素子部分のみ

熱伝導率に優れたグラフェン搭載でプレート全面が冷却される



ホット / クール
スイッチ付属

P2883 **NEW** 大容量 1400mAh

モバイルバッテリー
¥オープンプライス

■セット内容: バッテリー x1、充電用 USB ケーブル x1、取扱説明書 / 保証書 x1

安心設計

※過充電・過放電・過電圧・過電流・短絡保護、異常温度検知保護機能などを搭載。

■仕様

寸 法	102mm×62mm×25mm
重 量	226g
色	20. ブラック
出 力	Type-A DC5V 3.0A (MAX)
入 力	Type-C DC5V 3.0A
充電回数	約 500 回
充電時間	約 6.5 時間 (DC5V/3.0A 充電の場合)

※ACアダプターは別売です。



充電用
USB ケーブル
付属



P4 **NEW**

スイッチ
¥オープンプライス

■スイッチ x1

対応機種

P2882
P8882
PM888



ホット / クールの
切り替えが可能



クール

ホット