

NEW 防寒ジャケット

SPOTLIGHT

撥水機能と防水テープで雨や雪を徹底ブロック! 裏地や中綿にもこだわった高機能防寒着

SPT32420 防水防寒ジャケット (全4色) 裏フリースで温かい!

防水

撥水

軽量

防風

ストレッチ

反射材

▶ 撥水や防水テープなど、水の浸入を防ぐ防水仕様

▶ 熱を外に逃さず湿気は通す、保温性に優れた高機能中綿

▶ 肩、カフス、裾の汚れやすい部分を黒配色でカバー

取り外し可能なフード (ヘルメット対応)

フードを取り外した後のボタンも隠せる仕様

1. ベージュ

7. グリーン

9. ブラック

3. ネイビー

右胸止水ファスナーポケット

後身裾反射

内ポケット (1か所)

素材: ストレッチマイクロタフタ
○ファスナー/フロント: コイル (引き手金属)
右胸ポケット: コイル (引き手金属)
○ボタン/プラスチック

サイズ	S	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	72	76	78	80	82	84	84
肩巾	46	49	51	53	55	57	59
袖丈	60	63	64	65	66	66	66
胸囲	108	113	118	123	128	136	144

※別寸不可
※Sはユニセックスサイズ

かさばらず軽い、そして動きやすい! ミドラーとして打ってつけのアウトター

SPT32300 ライトウォームジャケット (全4色) 半オープンプライス

フィット性

トリカット

軽量

防風

ストレッチ

左袖ベン差し

1. グレージュ

3. ネイビー

8. レッド

9. ブラック

両脇内ポケット

製品特長

■ ウインドプロテクトタフタ
表地: ポリエステル100% 別布: ナイロン88%・ポリウレタン12% 中綿: ポリエステル100%

素材: ウインドプロテクトタフタ
表地: ポリエステル100%
別布: ナイロン88%・ポリウレタン12%
中綿: ポリエステル100%
○ファスナー/プラスチック

サイズ	S	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	68	70	72	74	76	76	76
肩巾	44	46	48	50	52	54	56
袖丈	62	64	65	66	67	68	69
胸囲	106	110	114	118	126	134	142

※別寸不可
※Sはユニセックスサイズ

ストレッチ素材

ストレッチ素材

袖口ニットバインダー

裾ゴム



EXHEAT シリーズ

カーボン素材で全身を暖める、発熱体一体型ヒートウェア。



雷神服 シリーズ

背中から瞬時に温める、発熱体着脱可能タイプ。

SPOTLIGHT 防寒ジャケット

機能性とデザイン性を兼ね備えた防寒ジャケット。

防寒ウェア COLLECTION 2024 - 2025

■ お問い合わせ

FUKUTOKU

福德産業株式会社

広島県福山市千田町2丁目44番14号
TEL:084(955)0806 FAX:084(955)5258
<http://www.fukutoku-sangyo.co.jp>

※写真はイメージです。



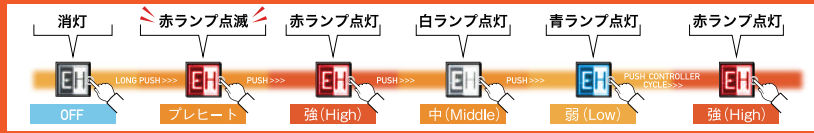
カーボン素材で全身を暖める 発熱体一体型ヒートウェア

“EXHEAT シリーズ”

プレヒート機能搭載!! 電源ON5分間、急速に発熱させた後、自動的に中温に切り替わる安心設計。
※EH32230/カーボンヒートベルトにはプレヒート機能は搭載していません。

3段階温度調整で快適!

シリコンコントローラーでON/OFFはもちろん、3段階の温度調整が可能! LEDの点灯により、視認性も抜群!



NEW EH32480

カーボンヒートプルオーバー (全3色)

¥オープンプライス

触り心地のいいストレッチスウェット素材で、ワークシーン以外でも着用可能!!



除電
テープ付

手洗い可能

ストレッチ



9. ブラック



モックネック仕様

裏地起毛トリコット



3. ネイビー



11. ホワイト

HEAT POINT



Back

素材
表：ダンボールニット
ポリエステル77%・レーヨン16%・ポリウレタン7%
裏：起毛トリコット ポリエステル100%

サイズ	S	M	L	LL	3L	4L
着丈	66	68	70	72	74	77
肩巾	44	46	48	50	52	54
袖丈	59	60	61	62	63	64
胸囲	106	110	114	118	122	126

※別寸不可
※Sはユニセックスサイズ
※海外生地、海外染色のため、若干色ブレが発生することがあります。
※洗濯の際は、バッテリーを取り外し、手洗いでお願いします。

! モバイルバッテリーは別売

NEW EH32490

カーボンヒートベスト (全2色)

¥オープンプライス

5ヶ所のヒートポイント搭載!!



帯電防止素材

手洗い可能



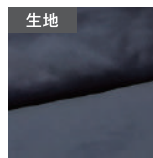
3. ネイビー



Back



アイキャッチャーのフロントファスナー



特徴的なストレッチ模様



9. ブラック

HEAT POINT



Front

Back

素材
表：タフタ ナイロン100%
裏地：タフタ ポリエステル100%(帯電防止加工)
中綿：タフタ ポリエステル100%
○ファスナー/フロント：プラスチック (引き手金属)
バッテリーポケット：コイル (引き手金属)

サイズ	S	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	65	66	68	70	72	74	74
肩巾	43	44	46	48	49	50	51
胸囲	100	104	108	114	120	126	132

※別寸不可
※Sはユニセックスサイズ
※海外生地、海外染色のため、若干色ブレが発生することがあります。
※洗濯の際は、バッテリーを取り外し、手洗いでお願いします。

! モバイルバッテリーは別売

RD9241

モバイルバッテリー

¥オープンプライス



11. ホワイト



充電ケーブル
(micro USBタイプ)
付き

- 容量: 3.7V 10000mAh (37Wh)
- 定格容量: 5V 6290mAh (31.5Wh)
- 充電ケーブル (micro USB タイプ) 付き
- Type-A 2口出力 (MAX2.1A)
- 充電時間 約6時間
- 高性能IC搭載

EH32480/EH32490/
EH32290/EH32190N/
EH32240/EH32230は
別売りで
C1007/RD9222Nの
バッテリーが使用できます。



C1007



RD9222N

EH32290

カーボンヒートベスト (全1色)

¥オープンプライス



生地エンボス加工



9. ブラック



ファスナーポケット



Back

HEAT POINT



Back

温度設定	連続稼働時間*
プレヒート	約5分 (約5分後 Middleへ変更)
強(High)	約4時間
中(Middle)	約7時間
弱(Low)	約9時間

※モバイルバッテリー (RD9222N) 使用時



前スナップボタン



下ファスナー仕様



内側バッテリー
収納ポケット

素材：ポリエステル100%

サイズ	M	L	LL	3L	4L
着丈	67	68	69	70	71
肩巾	35	37	39	41	43
胸囲	101	106	111	119	127

※海外生地、海外染色のため、若干色ブレが発生することがあります。
※洗濯の際は、バッテリーを取り外し、手洗いでお願いします。
※別寸不可

! モバイルバッテリーは別売

EH32190N

カーボンヒートベストウェア単体 (全1色)

¥オープンプライス



9. ブラック



Back

HEAT POINT



Front

Back



バッテリー収納

温度設定	連続稼働時間*
プレヒート	約5分 (約5分後 Middleへ変更)
強(High)	約4.5時間
中(Middle)	約7時間
弱(Low)	約9時間

※モバイルバッテリー (C1007) 使用時

素材：タフタ ポリエステル100%

サイズ	M	L	LL	3L	4L
着丈	61	62	63	64	65
肩巾	42	43	44	45	46
胸囲	104	108	112	116	120

※海外生地、海外染色のため、若干色ブレが発生することがあります。
※洗濯の際は、バッテリーを取り外し、手洗いでお願いします。
※別寸不可

! モバイルバッテリーは別売

EH32240

¥オープンプライス

カーボンヒートパンツ (全1色)



9. ブラック



HEAT POINT

Front Back



ブランドロゴ

素材

【表地】 前身：タフタ (ポリエステル100%) 後ろ身：ニット (ナイロン27% レーヨン68% ポリウレタン5%)

【中綿】 ポリエステル100%

サイズ	M	L	LL	3L	4L
ウエスト	76	82	88	94	104
股下	76	76	76	76	76

2種の生地を使用

バッテリー収納

※海外素材の為、若干色ブレが発生することがあります。 ※別寸不可

EH32220

¥オープンプライス

カーボンヒートグローブ (全1色)



9. ブラック



HEAT POINT

手

反射バイピング

温度設定	連続稼働時間*
プレヒート	約5分 (約5分後 Middleへ変更)
強(High)	約3時間
中(Middle)	約3.5時間
弱(Low)	約4時間

※同梱の専用バッテリー使用時

素材

【表地】 生地(ニット): ポリエステル 87%・ポリウレタン 13%

【裏地】 裏起毛

サイズ: フリー ※専用バッテリー付 (2個)

EH32230

¥オープンプライス

カーボンヒートベルト (全1色)



9. ブラック



HEAT POINT

裏

装着イメージ

腰

発熱ユニット取出可能

温度設定	連続稼働時間*
プレヒート	約5分 (約5分後 Middleへ変更)
強(High)	約5時間
中(Middle)	約5.5時間
弱(Low)	約6時間

※10,000mAh バッテリー使用時

素材

【表地】 前身：タフタ (ポリエステル100%) 後ろ身：ニット (ナイロン27% レーヨン68% ポリウレタン5%)

【中綿】 ポリエステル100%

サイズ: フリー XXL

温度設定	連続稼働時間*
強(High)	約6時間
中(Middle)	約9時間
弱(Low)	約15時間

※モバイルバッテリー (RD9222N) 使用時

！ モバイルバッテリーは別売



雷神服®

背中にセットした発熱ユニットが、**瞬時に暖まる。**

快適、安全性、経済的

1 空調風神服®のバッテリーと連動！

2 すぐに暖まる！

3 センサー機能で設定温度を安定キープ！

4 コントローラーで操作がラクラク！

5 Bluetooth搭載！

バッテリー、発熱ユニットなどの**電子部品**が別**パーツ**だから…

ウェアの水洗いができる

買い替えが安価にできる

バリエーションが楽しめる

1時間連続運転で**自動的に「弱」に切替え!** 低温やけどに配慮した設計!

温度調節センサー搭載で、「強」「中」使用時、連続運転1時間で自動的に「弱」運転に切替わります。低温やけどやオーバーヒートに配慮した設計です。

1時間で「弱」に切替え

「強」「中」使用時

「弱」に切替え!

※画像はイメージです

※体調が思わしくない時の着用はおやめください。また、着用中に体の異常を感じた場合は、直ちに着用をやめてください。【ご注意】仕様は予告なく変更する場合がございます。

空調風神服®のバッテリーと連動!

雷神服も空調風神服®シリーズの「リチウムイオンバッテリー」で稼働するので、バッテリー1セットのご購入で一年中、快適にお過ごしいただけます。

※注 空調風神服®シリーズについては、空調風神服® 2024カタログをご覧ください。



24H HIGH POWER PREMIUM BATTERY



セッティング方法



コードループ

前ポケットバッテリー装着イメージ

発熱ユニットコード用ケーブルホルダー

発熱ユニットポケット 2枚セット可能

コードループ

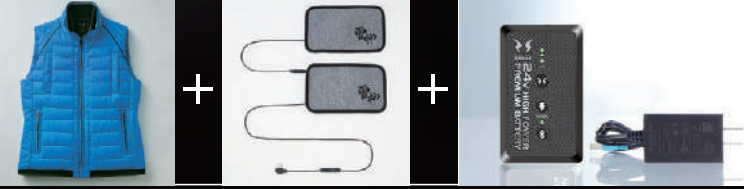
雷神服本体

発熱ユニット

リチウムイオンバッテリー

雷神服構成パーツ組み合わせ

※注 発熱ユニット及びバッテリーは、ウェア本体とは別売になります。



- POINT

体にフィットする、
しなやかな素材！
- POINT

瞬時に暖くなる！
- POINT

センサー機能で設定温度をキープ！
電力の無駄がなく、快適、安全性、経済的！
- POINT

Bluetooth搭載！

POINT



USB端子(Type-A)

リチウムイオンバッテリーの
USBポートへ接続。

POINT



コントローラー

温度調節が可能*1な
コントローラー。

POINT



コネクション

発熱ユニット間の部分。





コネクションを
外してユニット
1つでの利用が
可能です。
※ユニット1つ利用
の場合、バッテリーの
節電にもなります。

温度は3段階に調節可能！
フル充電で、最長約9時間使用可能。

設定	稼働時間	
強 (High)	1時間 + 弱(約6時間)	 赤
中 (Middle)	1時間 + 弱(約7時間)	 緑
弱 (Low)	約9時間	 青

(リチウムイオンバッテリーRD9290Jを使用した場合。)
(強・中使用时、低温やけどに配慮した設計のため、1時間の連続運転で自動的に「弱」に切替わります。)



RD9270

¥オープンプライス

雷神発熱ユニット

※ご注意:ご使用については、取扱説明書を事前に必ずお読みください。

2021年モデル 雷神発電ユニット

RD9170

¥オープンプライス

雷神発熱ユニット

※ご注意:ご使用については、取扱説明書を事前に必ずお読みください。

※1 バッテリー本体では温度調節はできません。コントローラーを使用してのみ温度調節機能をご使用いただけます。※体調が思わしくない時の使用はおやめください。また、使用中に体の異常を感じた場合は、直ちに使用をやめてください。

ご使用のバッテリーについて

【ご注意】仕様は予告なく変更する場合がございます。

RD9270およびRD9170雷神発熱ユニットをご利用の場合は、2021年(RD9190J)・2022年(RD9290J/RD9290JN/RD9291J)・2023年(RD9390PJ)・2024年(RD9490PJ)モデルバッテリーをご使用ください。

2020年モデル以前のバッテリーは互換性が無いため、あわせて使用することができません。
ご購入前に必ず発熱ユニットとバッテリーの互換性をご確認くださいませようお願い申し上げます。



最高出力24V

日本製^{☆1}

Sマーク取得^{☆2}

難燃^{☆3}

簡易防水

Bluetooth[®]対応

USBポート搭載

IN/OUT PUT-体型
(ブルー色)

RD9490PJ

¥オープンプライス

24Vリチウムイオンバッテリーセット

○5セルバッテリー ○ACアダプター (RD9395)

☆1 充電器は中国製です。☆2 バッテリーのみの取得となります。ACアダプターは対象外です。☆3 難燃性のプラスチック素材を使用し、安全性を高めています。



最高出力12V

日本製^{☆1}

Sマーク取得^{☆2}

難燃^{☆3}

簡易防水

Bluetooth[®]対応

USBポート搭載

RD9291J

¥オープンプライス

12V仕様リチウムイオンバッテリーセット

○4セルバッテリー ○充電器 (RD9045) ○バッテリーソフトケース

☆1 ソフトケース・充電器は中国製です。☆2 バッテリーのみの取得となります。ACアダプターは対象外です。☆3 難燃性のプラスチック素材を使用し、安全性を高めています。

充電ステーション



RD9445

¥オープンプライス

充電ステーション

○充電ステーション
最大10台のバッテリーを
同時に充電することができます。
※バッテリー、充電器は別売です。
※RD9390PJ・RD9490PJ使用時は、
ケーブル通し穴を使用せずに
ご利用ください。

さまざまなジャケットにスマートにフィット。
衿無しインナー防寒ベスト。

B032160

雷神ウォームベスト (全3色)

¥オープンプライス



9. ブラック



3. ネイビー



6. グレー

素材
表 : T/C タフタ
ポリエステル 65%・綿35% (ビーチ起毛加工)
裏 : タフタ ポリエステル100%
中綿: ポリエステル 100%
○ファスナー/プラスチック (引き手 金属)
○ボタン/両脇ポケット・金属 (隠し)

サイズ	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	62	63	64	65	66	67
肩巾	37	39	41	43	45	47
胸囲	99	104	109	117	125	133

※別寸不可

※海外生地・海外染色・製品加工の為、色差が発生することがあります。 ※脱色、移染の可能性がありますので、他のものと一緒に洗わないでください。

首周りまで温かい衿フリース仕様。
インナーにもアウターにも最適。

B032170

雷神ウォームベスト (全3色)

¥オープンプライス



9. ブラック



47. ディープグリーン



20. キャメル

素材
表 : T/C タフタ
ポリエステル 65%・綿 35%(ビーチ起毛加工)
裏 : タフタ ポリエステル 100%
中綿: ポリエステル 100%
○ファスナー/フロント: プラスチック (引き手 金属)
左胸ポケット: コイル (引き手 金属)
○ボタン/右胸ポケット: 金属 (隠し)

サイズ	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	66	67	68	69	70	71
肩巾	37	39	41	43	45	47
胸囲	99	104	109	117	125	133

※別寸不可

※海外生地・海外染色・製品加工の為、色差が発生することがあります。 ※脱色、移染の可能性がありますので、他のものと一緒に洗わないでください。

5

6

高級感あふれる光沢と肌触りの「シルキータフタ」素材を使用。
使い勝手のいいキルティングベスト。

B031950

雷神ウォームベスト (全2色)

¥オープンプライス



発熱ユニット入れ
背ポケット×2

9, ブラック

サイズ	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	62	63	64	65	66	67
肩巾	37	39	41	43	45	47
胸囲	99	104	109	117	125	133

※別寸不可

寸法表について XL→3Lに移行中です。

素材
表 : シルキータフタ ポリエステル100%
裏 : タフタ ポリエステル100%
中綿: ポリエステル100%
○ボタン/プラスチック

※海外生地・海外染色・製品加工の為、色差が発生することがあります。 ※脱色、移染の可能性がありますので、他のものと一緒に洗わないでください。

タウンユースにも、仕事着にも最適なアウターベスト

B031850

雷神ウォームベスト (全2色)

¥オープンプライス



発熱ユニット入れ
背ポケット×2

バッテリーポケット

9, ブラック×ブラック

サイズ	M	L	LL	3L
着丈	64	66	68	70
肩巾	43	45	47	49
胸囲	104	109	114	119

※別寸不可

寸法表について XL→3Lに移行中です。

素材
表 : デュスポ ポリエステル100% (別布: オックス)
裏 : タフタ ポリエステル100%
中綿: ポリエステル100%
○ファスナー/フロント: プラスチック (引き手金属)
左胸ポケット: プラスチック (引き手金属)

※海外生地・海外染色・製品加工の為、色差が発生することがあります。 ※脱色、移染の可能性がありますので、他のものと一緒に洗わないでください。

インナーにもアウターにもコーディネートしやすいライトウェイト雷神ベスト。

B031960

雷神ウォームベスト (全2色)

¥オープンプライス



発熱ユニット入れ
背ポケット×2

3, ネイビー

サイズ	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	64	66	68	70	72	72
肩巾	40	42	44	46	48	50
胸囲	103	108	113	118	126	134

※別寸不可

寸法表について XL→3Lに移行中です。

素材
表 : シャイニーナイロン ナイロン100%
裏 : タフタ ポリエステル100%
中綿: ポリエステル100%
○ファスナー: プラスチック
○脇ポケット: プラスチック

※海外生地・海外染色・製品加工の為、色差が発生することがあります。 ※脱色、移染の可能性がありますので、他のものと一緒に洗わないでください。

高い保温性と制電性を両立した素材

B031750

雷神ウォームベスト

¥オープンプライス



発熱ユニット入れ
背ポケット×2

穴かがり(コード通し)
(右脇ポケット)

9, ブラック

サイズ	L	LL
着丈	62	64
肩巾	39	41
胸囲	100	108

素材: リップ
表: ポリエステル100%
裏: 起毛トリコット ポリエステル100%
中綿: ポリエステル100%
○ファスナー: コイル (引き手金属)
○中綿: キルト

※海外生地・海外染色・製品加工の為、色差が発生することがあります。 ※脱色、移染の可能性がありますので、他のものと一緒に洗わないでください。

保温力に優れた裏地アルミプリント仕様。
スポーティデザインでタウンユースにもおすすめ。

B032100 雷神ジャケット (全3色)

¥オープンプライス

撥水

防風

ストレッチ

11. カモフラホワイト

47. アーミーグリーン

9. ブラック

素材
表 : 4WAYストレッチ デュスポ
ポリエステル100%
裏 : アルミプリント・タフタ
ポリエステル100%
中綿 : ポリエステル100%
○ファスナー／フロント : コイル (引き手金属)
ポケット : コイル (引き手金属)

サイズ	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	71	73	75	77	79	79
袖丈	86	88	90	92	94	96
胸囲	111	116	121	129	137	145

※別寸不可

※海外生地・海外染色・製品加工の為、色差が発生することがあります。 ※脱色、移染の可能性がありますので、他のものと一緒に洗わないでください。

超ストレッチニット素材、裏アルミプリント仕様、ユーロテイストの
バイカー風ジャケット。

B031810 雷神防寒ブルゾン (全2色)

¥オープンプライス

フィット性

ソフト感

軽量

防風

透湿

ストレッチ

反射材

3. ネイビー

9. ブラック

素材
表 : ニット ポリエステル100%
裏 : タフタ ポリエステル100%
中綿 : ポリエステル100%
○ファスナー／フロント : コイル (引き手金属)
ポケット : コイル (引き手金属)
○ボタン／金属

サイズ	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	68	70	72	74	74	74
肩巾	48	50	52	54	56	58
袖丈	65	66	67	68	68	68
胸囲	115	120	125	130	135	140

※別寸不可

※海外生地・海外染色・製品加工の為、色差が発生することがあります。 ※脱色、移染の可能性がありますので、他のものと一緒に洗わないでください。

耐寒性を高めた二重衿を採用。縦の杓目調デザインが
おしゃれなアウターベスト。

B032150 雷神ウォームベスト (全3色)

¥オープンプライス

撥水

防風

4. 空ブルー

9. ブラック

6. 空シルバー

素材
表 : タフタ ポリエステル100%
(PAコーティング加工)
裏 : タフタ ポリエステル100%
中綿 : ポリエステル100%
○ファスナー／フロント : プラスチック (引き手金属)
両脇ポケット : コイル (引き手金属)

サイズ	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	63	65	67	69	71	71
肩巾	38	40	42	44	46	48
胸囲	101	106	111	117	124	131

※別寸不可

※海外生地・海外染色・製品加工の為、色差が発生することがあります。 ※脱色、移染の可能性がありますので、他のものと一緒に洗わないでください。

防水性能を搭載した、アウトドアウェアライクな雷神ジャケット。

B031800 雷神防水防寒ジャケット (全4色)

¥オープンプライス

防水

透湿

反射材

3. ネイビー

8. レッド

6. グレー

10. イエロー

耐水圧 2,000mm
透湿性 2,000g/m²/24hr
縫い目に目張りテープを施し、水の浸入を防ぎます。

素材
表 : オックス ポリエステル100%
裏 : タフタ ポリエステル100%
中綿 : ポリエステル100%
○ファスナー／フロント : コイル (引き手金属)
ポケット : 止水 (引き手金属)
○ポケット／金属

サイズ	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	73	75	77	79	81	83
袖丈	86	88	91	93	94	95
胸囲	113	118	123	128	136	144

※別寸不可

※海外生地・海外染色・製品加工の為、色差が発生することがあります。 ※脱色、移染の可能性がありますので、他のものと一緒に洗わないでください。