

Nクールウェア[®] 2024

NSP

株式会社 エヌ・エス・ピー

NSP improves the working environment clothes



Nクールウェア
ホームページ
<https://www.nsp-kuchofuku.jp>



NSPホームページ
<https://www.kknsp.jp>

株式会社 エヌ・エス・ピー 楽天直営店

楽天市場に出店中!
Rakuten



<https://www.rakuten.co.jp/nsp-ncoolwear/>

Nクールウェア
2024

NSP
株式会社 エヌ・エス・ピー
本社
〒508-0101
岐阜県中津川市苗木9167
TEL(0573)67-2121(代) FAX(0573)67-2124

お問い合わせは



4 580433 614259

24.01.72800SUN

N COOL

空調服[®]
DIRECT COOLING

「空調服は株式会社ソフト研究所・株式会社空調服の特許及び技術を使用しています。」

涼しさを追求した オリジナル機能の数々

ないものはつくればよい ~欲しい!をカタチに~

お客様の「欲しい!」をカタチにして進化した、電動ファン付きウェア
それが **Nクールウェア** です。

ものづくり企業エヌ・エス・ピーが涼しさにこだわって考えた
様々なオリジナル機能が驚きの涼しさをお届けします。



新商品特集	2024年新商品特集	03	オプション品	ジェットスパーサー®	33
機能説明	ジェットスパーサー®の特長	04-06	脱着フード	33	
	上部ファンの特長	07-08	腰スパーサー2	33	
	スーパーチタンコーティング™の効果	09	Nクール®ひんやりベスト	ひんやりベスト・Nクール®ベストII	34
	3Dエリの特長	10	電装部品	18V関連	35
商品一覧	上部ファンシリーズ	11-12	14.4V関連	36	
	腰ファンシリーズ	13-14	7.2V関連	37-38	
新商品紹介	NC-1142 (縦胸ポケット)	15-16	デバイス対応表	デバイス対応表	39
	NA-1142 (縦胸ポケット)	15-16	ファンオプションパーツ	オプションパーツ	39
上部ファン・ベスト (素材:ポリエステル)	NC-1122	17	アイコン一覧・サイズ表	アイコン一覧・サイズ表	40
	NC-1132 (フルハーネス対応)	18	ファン・バッテリー取付方法	ファン・バッテリー取付方法	41
	NC-1072 (反射材仕様)	18	スタンダード品等	空調服®関連商品	42
上部ファン・半袖 (素材:ポリエステル)	ND-1122	19-20	空調服®調整紐仕様品	43	
	ND-1132 (フルハーネス対応)	19-20	使用上のご注意	44	
上部ファン・長袖 (素材:ポリエステル)	NA-1122	21-22	Nヒート®シリーズ	Nヒート®ベスト・発熱体	45-46
	NA-1132 (フルハーネス対応)	21-22	アシストスーツ	タスケル	47
上部ファン・半袖 (素材:綿)	ND-2112	23-24	ワーキングパワースーツX	48	
上部ファン・長袖 (素材:綿)	NA-2112	23-24	ワーキングパワースーツ	49	
腰ファン・ベスト (素材:ポリエステル)	NC-1121	25	会社説明	会社説明	50
	NC-3011	25			
	NC-1131 (フルハーネス対応)	26			
	NC-1071 (反射材仕様)	26			
腰ファン・半袖 (素材:ポリエステル)	ND-1121	27			
腰ファン・長袖 (素材:ポリエステル)	NA-1121	28			
	NA-1131 (フルハーネス対応)	28			
	NA-3081 (フード付)	29			
	NA-1011	30			
	NA-1111	30			
腰ファン・ベスト (素材:綿)	NC-2011	31			
腰ファン・半袖 (素材:綿)	ND-2011	31			
腰ファン・長袖 (素材:綿)	NA-2011	32			
	NA-2131 (フルハーネス対応)	32			



特許、商標
出願21件、
登録8件

「Nクール」・「Nヒート」は
株式会社エヌ・エス・ピーの
登録商標です。

登録番号:
(Nクール:5913819.6352560)
(Nヒート:6438907)

2024年 新商品特集

NC-1142 スーパーチタン加工 ポリエステル100% サイズ M~5L



現場に限らずレジャー・イベントでも着られる、涼しさを追求した上部ファンタイプ。
(縦胸ポケット付)

詳細は ▶▶▶▶ P16へ

NEW

機能説明 I ジェットスペーサー®の特長①

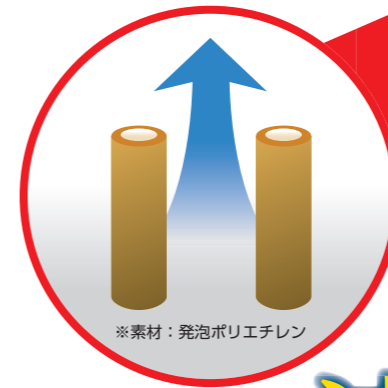
ジェットスペーサー 風路確保で涼しさ間違い!

型式名：NZ-NCLSP

特許出願中

Nクール®ウェアは背中と肩の特殊スペーサーにより、立体的に風路を形成し背中から首筋へ風を通す設計となっています。

独自の円筒形スペーサーがいつでも風路を確保!!



※素材：発泡ポリエチレン



風路確保で涼しさ間違い!

※ウェアの仕様によりスペーサーの本数が異なります。
※洗濯の際は、ウェアのファスナーを閉め、ネットに入れて洗って下さい。

機能説明

NA-1142 スーパーチタン加工 ポリエステル100% サイズ S~5L



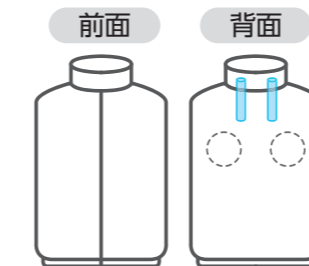
様々な現場に対応し暑さのリスクを軽減する、便利な縦胸ポケット付の上部ファンタイプ。

詳細は ▶▶▶▶ P16へ

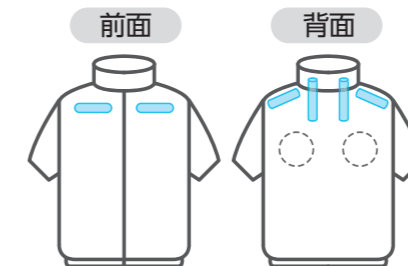
NEW

上部ファン ジェットスペーサー® 配置箇所

ベスト (背中2本)



半袖 (背中2本/肩2本/前2本)



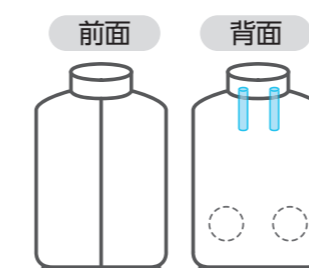
長袖 (背中2本/肩2本/前2本)



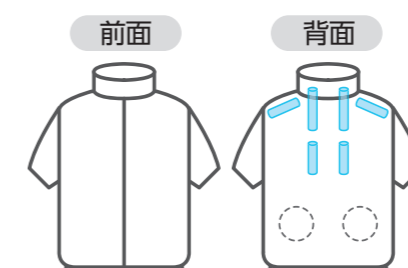
※NC-1142は6本配置です。

腰ファン ジェットスペーサー® 配置箇所

ベスト (背中2本)



半袖 (背中4本/肩2本)



長袖 (背中4本/肩2本)



機能説明 I ジェットスパーサー®の特長②

Nクール®ウェア (ジェットスパーサー®仕様) はただ涼しいだけではありません。従来品では涼しさが得られなかった場面でも確実に効果を発揮します。

Point ① 首筋を流れる大風量、屈んだ姿勢でも風が流れます。



屈み姿勢

- 屈み姿勢でもウェア内に空間を確保し風が流れます。
- 屈み姿勢の作業が多い建設現場や農作業等におすすめです。

Point ② ウェアの上にフルハーネスや刈払機を着用しても風が流れます。

フルハーネス



- 上からフルハーネスを着用しても、ウェア内に空間を確保し風が流れます。
- 従来のフルハーネスの上にウェアを着用するタイプのような着脱の難しさも無く、フルハーネスの着用が一目瞭然で安全管理も向上します。

刈払機



- 刈払機の肩ベルトをかけても風が通り抜ける為、草刈作業におすすめです。

リュック

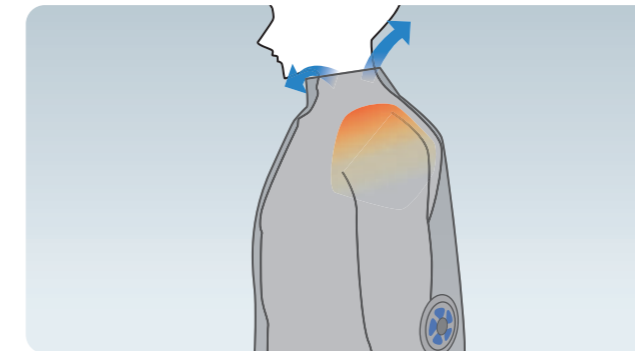
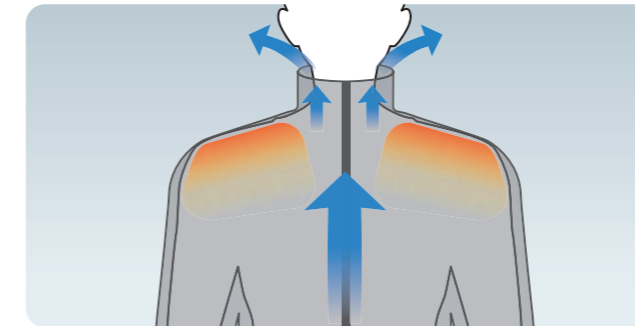


- リュックを背負っても風が抜ける為、通勤やアウトドア等におすすめです。

機能説明 I ジェットスパーサー®の特長③

肩まで涼しい

ジェットスパーサー®なし(当社従来品)



- ジェットスパーサー®なしの場合はウェア(ファン・バッテリー含む)の重みで肩部分には隙間が出来ず、風が流れにくくなるので、肩に熱がこもります。特に日光が当たると肩が熱く感じます。

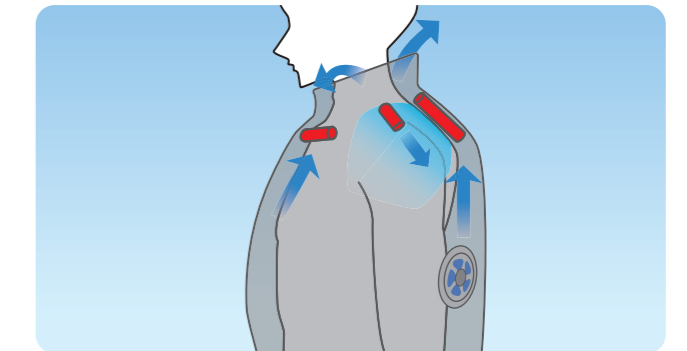
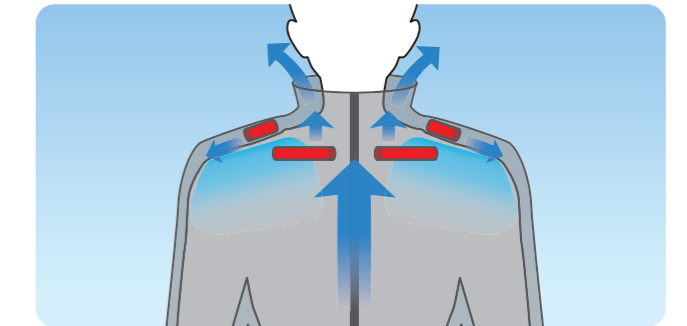
ハンガーにかけやすい

ジェットスパーサー®なし(当社従来品)



- ジェットスパーサー®なしの場合は、ウェアはバッテリーの重みで、ハンガーからずり落ちてしまう事があります。

ジェットスパーサー®ありのウェア



- ジェットスパーサー®仕様は、スパーサーによって肩部分にも隙間が出来、風が通るので肩まで涼しく、腕にも風が流れやすいです。

ジェットスパーサー®ありのウェア



- ジェットスパーサー®ありの場合は、肩のスパーサーがハンガーに引っかかり、服がずり落ちにくいです。

機能説明

機能説明

機能説明 II 上部ファンの特長 ①

上部ファン 首筋・脇下へダイレクト送風

特許
出願中

より涼しく、ファンが邪魔になりにくい
上部ファン仕様は様々なシーンで活躍しています。

Nクールウェア
上部ファン仕様
10のメリット

メリット 1
脇下にダイレクト送風、
首筋、腕にも風が
流れやすく、涼感UP!



リフト、重機等の背もたれにファンが当たりにくい。



屈んだ姿勢でもファンが体に当たりにくい。

機能説明 II 上部ファンの特長 ②



腰回りの器具がファンに当たらない。
(刈払機、生コンポンプ作業等)



腰回りの道具袋が、ファンに当たらない。



フルハーネス着用時、腰ベルトがファンに
当たらない。



反射ベストの、反射材部分がファンに被らず、
風の取り込みを遮らない。



エプロン着用時、腰紐部分が
ファンに当たらない。



ファン位置が高いため、地面
の熱気や、舞い上がったゴミ
を吸い込みにくい。



・腰が冷えにくい。
・お腹が冷えにくい。

機能説明Ⅲ スーパーチタンコーティング™の効果

スーパーチタンコート スーパーチタンコーティング™

業界最強クラスの遮熱性能
約23℃の遮熱を実現!

(JIS L 1951 遮熱試験)

耐水圧 約26,000mm

(JIS L 1092 B法 耐水圧試験)

※一部商品ではスーパーチタンコーティング™されて
いないものがあります。



遮熱試験

遮熱性能 S55 遮熱率 S55 (55%以上65%未満)

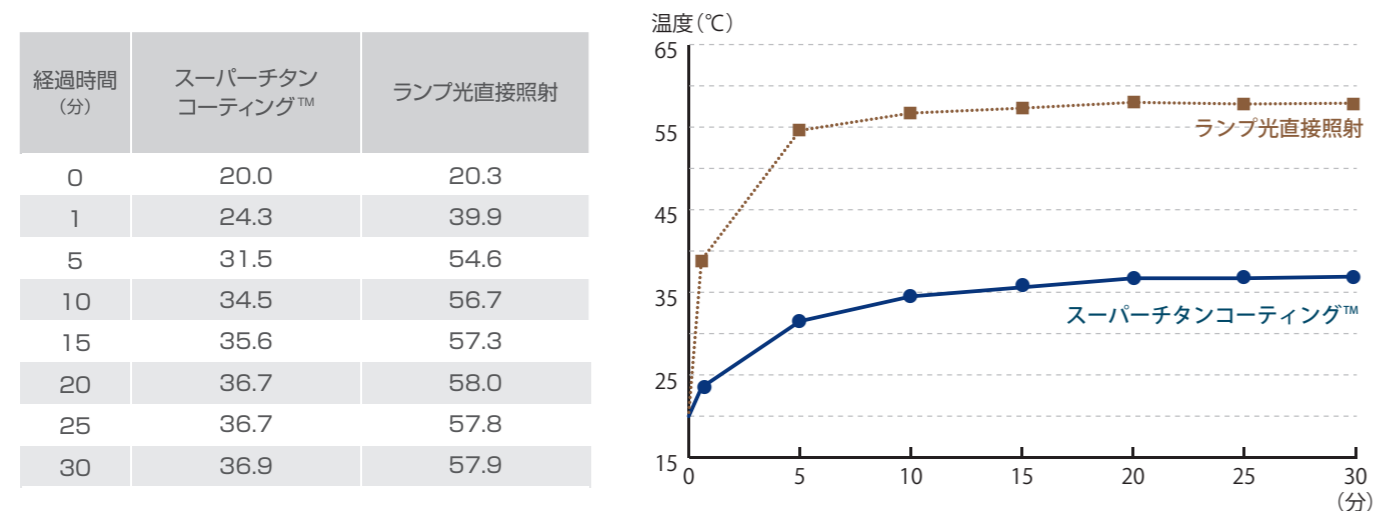
JIS規格	一般的な目安
S55	高性能な遮熱カーテンの遮熱率はこれに当たります。
S45	遮熱性をうたう遮熱カーテンはこれ以上の遮熱率があります。
S35	一般的な日傘 遮熱効果があるのは35%以上が目安と言われます。

遮熱試験結果

試験項目	試験結果
遮熱率(%)	55
区分記号	S55

※試験方法
(JIS L 1951)
試料側からランプ光を照射して裏面の温度を測定しました。

20℃以上の遮熱!(直接照射との比較)



赤外線遮蔽率試験

- ① 紫外線99%・赤外線98%カット
- ② 洗濯してもコーティングが落ちない。
(50回洗濯後:赤外線約96%カット)

赤外線遮蔽率試験結果 ※第三者機関調べ

区分	ポリエステル100% スーパーチタンコーティング™
初期	約98%
50回洗濯後	約96%

機能説明Ⅳ 3Dエリの特長

3Dエリ

襟周りの開口拡大で、首筋に大量送風。

特許出願中

POINT

風が首筋から頭へ吹き抜ける為、より涼しく感じることが出来ます。襟の後部が外側に向かって広がっている形状が、今までにない新しい特長です。



POINT

特に、首筋に風が抜けにくい、上を向いた体勢や、屈んだ体勢でも、風が吹き抜け、3Dエリの効果を実感できます。



その他にも効果いろいろ3Dエリ



襟周りが広くなる為、首周りが窮屈になる事なく、快適に着用出来ます。



首筋に風が流れやすいので、ヘルメット内にも風が流れます。

型番(服単品)	型番(服単品)			服形状				使用環境			カラーバリエーション		掲載ページ				
	素材	チタン加工	撥水	袖	エリ形状	脱着フード対応	その他特徴	室内	屋外	溶接火	正面	背面					
NC-1122	ポリエステル(100%)	スーパーチタンコート	撥水	ベスト	3Dエリ	脱着フード対応	—	○	◎	×	6 シルバー	16 ダークグレー	8 レッド	47 ハンターグリーン	3 ネイビー	NC-1122 17ページ	
NC-1132	ポリエステル(100%)	スーパーチタンコート	撥水	ベスト	3Dエリ	脱着フード対応	フルハーネス仕様	○	◎	×	6 シルバー	44 ブルー			3 ネイビー	NC-1132 18ページ	
NEW NC-1142	ポリエステル(100%)	スーパーチタンコート	撥水	ベスト	3Dエリ	脱着フード対応	縦胸ポケット	○	◎	×	6 シルバー	44 ブルー			3 ネイビー	NC-1142 16ページ	
NC-1072	ポリエステル(100%)	スーパーチタンコート	撥水	ベスト	3Dエリ	脱着フード対応	反射材仕様	○	◎	×	30 オレンジ	44 ブルー				NC-1072 18ページ	
ND-1122	ポリエステル(100%)	スーパーチタンコート	撥水	半袖	3Dエリ	脱着フード対応	—	○	◎	×	6 シルバー	16 ダークグレー	8 レッド	44 ブルー	47 ハンターグリーン	3 ネイビー	ND-1122 20ページ
ND-1132	ポリエステル(100%)	スーパーチタンコート	撥水	半袖	3Dエリ	脱着フード対応	フルハーネス仕様	○	◎	×	6 シルバー	44 ブルー			3 ネイビー	ND-1132 20ページ	
NA-1122	ポリエステル(100%)	スーパーチタンコート	撥水	長袖	3Dエリ	脱着フード対応	—	○	◎	×	6 シルバー	16 ダークグレー	8 レッド	44 ブルー	47 ハンターグリーン	3 ネイビー	NA-1122 22ページ
NA-1132	ポリエステル(100%)	スーパーチタンコート	撥水	長袖	3Dエリ	脱着フード対応	フルハーネス仕様	○	◎	×	6 シルバー	44 ブルー			3 ネイビー	NA-1132 22ページ	
NEW NA-1142	ポリエステル(100%)	スーパーチタンコート	撥水	長袖	3Dエリ	脱着フード対応	縦胸ポケット	○	◎	×	6 シルバー				3 ネイビー	NA-1142 16ページ	
ND-2112	綿(100%)	—	—	半袖	3Dエリ	—	—	○	△	△	6 シルバー				3 ネイビー	ND-2112 24ページ	
NA-2112	綿(100%)	—	—	長袖	3Dエリ	—	—	○	△	△	6 シルバー				3 ネイビー	NA-2112 24ページ	

商品一覧

商品一覧

Nクールウェア
型番説明
例
NC-1142
商品の場合



形状
A: 長袖
C: ベスト
D: 半袖

材質
1: スーパーチタン
2: 綿
3: ポリエステル

仕様①
01: 標準仕様
07: 反射材
08: フード仕様
11: タチエリ胸ポケ
12: タチエリ斜めポケ
13: フルハーネス
14: 縦胸ポケット

仕様②
1: ジェットスパーサー
2: ジェットスパーサー・上部ファン

型番 (服単品)	型番 (服単品)			服形状					使用環境			カラーバリエーション						掲載ページ
	素材	チタン加工	撥水	袖	エリ形状	肩・袖補強	脱着フード対応	その他特徴	室内	屋外	溶接火	正面	背面					
NC-1121	ポリエステル (100%)	スーパーチタンコート	撥水	ベスト	3Dエリ	—	脱着フード対応	—	○	◎	×	6 シルバー	16 ネイビー	8 レッド	47 ハンターグリーン	3 ネイビー	NC-1121 25ページ	
NC-1131	ポリエステル (100%)	スーパーチタンコート	撥水	ベスト	3Dエリ	—	脱着フード対応	フルハーネス仕様	○	◎	×	6 シルバー	16 ネイビー	8 レッド	47 ハンターグリーン	3 ネイビー	NC-1131 26ページ	
NC-1071	ポリエステル (100%)	スーパーチタンコート	撥水	ベスト	3Dエリ	—	脱着フード対応	反射材仕様	○	◎	×	6 シルバー	30 オレンジ					NC-1071 26ページ
NC-3011	ポリエステル (100%)	—	撥水	ベスト	タッチエリ	—	—	—	○	○	×	19 ライトシルバー×ブラック	31 ネイビー×ホワイト	38 ネイビー×ピンク	97 ブラック×ライムグリーン	98 ブラック×レッド	NC-3011 25ページ	
ND-1121	ポリエステル (100%)	スーパーチタンコート	撥水	半袖	3Dエリ	—	脱着フード対応	—	○	◎	×	6 シルバー	16 ネイビー	8 レッド	47 ハンターグリーン	3 ネイビー	ND-1121 27ページ	
NA-1121	ポリエステル (100%)	スーパーチタンコート	撥水	長袖	3Dエリ	—	脱着フード対応	—	○	◎	×	6 シルバー	16 ネイビー	8 レッド	47 ハンターグリーン	3 ネイビー	NA-1121 28ページ	
NA-1131	ポリエステル (100%)	スーパーチタンコート	撥水	長袖	3Dエリ	—	脱着フード対応	フルハーネス仕様	○	◎	×	6 シルバー	16 ネイビー	8 レッド	47 ハンターグリーン	3 ネイビー	NA-1131 28ページ	
NA-3081	ポリエステル (96%) ポリウレタン (4%)	—	—	長袖	フード	—	—	フード付き	○	○	×	21 カーキ		3 ネイビー			NA-3081 29ページ	
NA-1011	ポリエステル (100%)	スーパーチタンコート	撥水	長袖	タッチエリ	肩・袖補強あり	—	—	○	◎	×	6 シルバー	7 モスグリーン	34 ラベンダー	44 ブルー	20 キャメル	NA-1011 30ページ	
NA-1111	ポリエステル (100%)	スーパーチタンコート	撥水	長袖	タッチエリ	肩・袖補強あり	—	—	○	◎	×	6 シルバー	66 シルバー×チャコール	7 モスグリーン	44 ブルー	64 ブルー×チャコール	59 チャコールグレー	NA-1111 30ページ
NC-2011	綿 (100%)	—	—	ベスト	3Dエリ	—	—	—	○	△	△	6 シルバー	3 ネイビー				NC-2011 31ページ	
ND-2011	綿 (100%)	—	—	半袖	タッチエリ	—	—	—	○	△	△	6 シルバー	3 ネイビー				ND-2011 31ページ	
NA-2011	綿 (100%)	—	—	長袖	タッチエリ	—	—	—	○	△	△	6 シルバー	20 キャメル		3 ネイビー			NA-2011 32ページ
NA-2131	綿 (100%)	—	—	長袖	タッチエリ	—	—	フルハーネス仕様	○	△	△	6 シルバー	14 ダークブルー				NA-2131 32ページ	

商品一覧

商品一覧

NC-1142

NEW

現場に限らずレジャー・イベントでも着られる、涼しさを追求した上部ファンタイプ。(縦胸ポケット付)



着用商品/NC-1142
着用サイズ/M
着用カラー/シルバー
女性モデル/167cm

NA-1142

NEW

様々な現場に対応し暑さのリスクを軽減する、便利な縦胸ポケット付の上部ファンタイプ。



着用商品/NA-1142
着用サイズ/2L
着用カラー/シルバー
男性モデル/185cm

NC-1142

スーパーチタン加工
ポリエステル100%

サイズ M~5L

特許
登録済

6SIZE
3COLOR

ポリエステル
(100%)

遮熱性能
S55

遮熱率 S55
(55%以上65%未満)
※試験方法:JISL1951

縦胸
ポケット

NEW



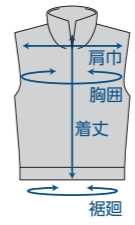
44ブルー



3ネイビー



6シルバー



ベスト(標準) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾
M	64	116	77	107	43
L	66	120	82	112	45
2L	68	124	87	117	47
3L	70	132	92	122	49
4L	70	140	97	127	51
5L	70	148	102	132	53



ジェットスペーサー 背中x2,肩x2,前x2
上部ファン
3DEリ
縦胸ポケット (ケーブル穴有)
裾すべり止め
保冷バック用ポケット
ペン差し
脱着フード (別売り)

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承ください。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承ください。

NA-1142

スーパーチタン加工
ポリエステル100%

サイズ S~5L

特許
登録済

7SIZE
2COLOR

ポリエステル
(100%)

遮熱性能
S55

遮熱率 S55
(55%以上65%未満)
※試験方法:JISL1951

縦胸
ポケット

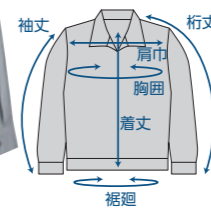
NEW



6シルバー



3ネイビー



長袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	袖丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾	袖丈
S	62	76	112	72	102	48	52
M	64	79	116	77	107	50	54
L	66	82	120	82	112	52	56
2L	68	85	124	87	117	54	58
3L	70	88	132	92	122	56	60
4L	70	87	140	97	127	58	58
5L	70	88	148	102	132	60	58



ジェットスペーサー 背中x2,肩x2,前x2
上部ファン
3DEリ
縦胸ポケット (ケーブル穴有)
裾すべり止め
保冷バック用ポケット
ペン差し
脱着フード (別売り)

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承ください。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承ください。



NC-1142

超涼感

NA-1142



NC-1122

機能性と快適さを両立させた上部ファンタイプ。
脱着フード対応で首筋や頭に風を送り込み、冷却効果UP!



着用商品/NC-1122
着用サイズ/2L
着用カラー/レッド
男性モデル/185cm

スーパーチタン加工
ポリエステル100% サイズ M~5L

特許登録済 6SIZE 5COLOR ポリエステル(100%)

遮熱率 S55 (55%以上65%未満) ※試験方法:JISL1951



16空グレー



16空グレー
生地アップ



3ネイビー



6シルバー



8レッド



47ハンター
グリーン



ベスト(標準) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾
M	64	116	77	107	43
L	66	120	82	112	45
2L	68	124	87	117	47
3L	70	132	92	122	49
4L	70	140	97	127	51
5L	70	148	102	132	53



ジェットスベーター 背中×2 上部ファン 3Dエリ ポケット内側仕切り 裾すべり止め



保冷バック用 ポケット ペン差し 脱着フード (別売り)

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧下さい。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承お願い致します。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。



スーパーチタン
コーティング



遮熱



赤外線
カット



紫外線
カット



撥水

NC-1132 スーパーチタン加工
ポリエステル100% サイズ M~5L

特許登録済 6SIZE 3COLOR ポリエステル(100%)

遮熱率 S55 (55%以上65%未満) ※試験方法:JISL1951

フル
ハーネス
仕様



44ブルー



3ネイビー



6シルバー



ランヤード
取り出し口



ベスト(標準) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾
M	64	116	77	107	43
L	66	120	82	112	45
2L	68	124	87	117	47
3L	70	132	92	122	49
4L	70	140	97	127	51
5L	70	148	102	132	53

フルハーネス仕様
Nクールウェア着用時
より安全に使用頂く為、襟元のファスナーを7cm~8cm開けてご使用下さい。
※ショックアブソーバー部は、ランヤードを高い外にしっかり出して使用して下さい。



ジェットスベーター 背中×2 上部ファン 3Dエリ ポケット内側仕切り 裾すべり止め 保冷バック用 ポケット ペン差し YKKファスナー (Quick Free) Dカン 脱着フード (別売り)

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧下さい。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承お願い致します。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

NC-1072 スーパーチタン加工
ポリエステル100% サイズ S~5L

特許登録済 7SIZE 2COLOR ポリエステル(100%)

遮熱率 S55 (55%以上65%未満) ※試験方法:JISL1951

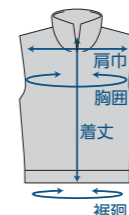
反射材
仕様



30オレンジ



44ブルー
※在庫限り



ベスト(標準) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾
S	62	112	72	102	41
M	64	116	77	107	43
L	66	120	82	112	45
2L	68	124	87	117	47
3L	70	132	92	122	49
4L	70	140	97	127	51
5L	70	148	102	132	53



ジェットスベーター 背中×2 上部ファン 3Dエリ 裾すべり止め 保冷バック用 ポケット ペン差し 脱着フード (別売り)

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧下さい。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承お願い致します。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。



スーパーチタン
コーティング



遮熱



赤外線
カット



紫外線
カット



撥水



YKKファスナー
(Quick Free)

NC-1122

商品番号

NC-1132 NC-1072



スーパーチタン
コーティング



遮熱



赤外線
カット



紫外線
カット



撥水

ND-1122

炎天下の屋外作業を涼しく快適にする上部ファン半袖タイプ。
リフト作業や安全ベストにも対応。



着用商品/ND-1122
着用サイズ/2L
着用カラー/空グレー
男性モデル/185cm

ND-1132

機能性とデザイン性を両立したフルハーネス対応半袖タイプ。
炎天下の作業においても涼しい風が首筋を通り抜けます。



着用商品/ND-1132
着用サイズ/M
着用カラー/ブルー
女性モデル/167cm

ND-1122 スーパーチタン加工 ポリエステル100% S~5L

特許
登録済

7SIZE
6COLOR

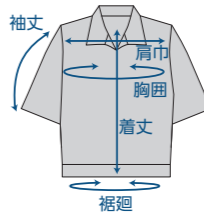
ポリエステル
(100%)

遮熱性能
S55

遮熱率 S55
(55%以上65%未満)
※試験方法:JISL1951



8レッド



半袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾幅	肩巾	袖丈
S	62	112	72	102	48	22
M	64	116	77	107	50	23
L	66	120	82	112	52	24
2L	68	124	87	117	54	25
3L	70	132	92	122	56	26
4L	70	140	97	127	58	27
5L	70	148	102	132	60	27



※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承ください。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。



ND-1122

極品価格

ND-1132

ND-1132 スーパーチタン加工 ポリエステル100% S~5L

特許
登録済

7SIZE
3COLOR

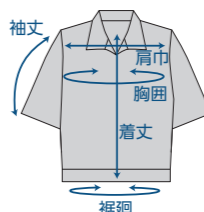
ポリエステル
(100%)

遮熱性能
S55

遮熱率 S55
(55%以上65%未満)
※試験方法:JISL1951



44ブルー



半袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾幅	肩巾	袖丈
S	62	112	72	102	48	22
M	64	116	77	107	50	23
L	66	120	82	112	52	24
2L	68	124	87	117	54	25
3L	70	132	92	122	56	26
4L	70	140	97	127	58	27
5L	70	148	102	132	60	27



フルハーネス仕様
Nクールウェア着用時
より安全に使用頂く為、襟元のファスナーを7cm~8cm開けてご使用下さい。
※ショックアブソーバー部は、ランヤードを筒の外にしっかり出して使用して下さい。



ND-1132

極品価格

ND-1132

極品価格

ND-1132

NA-1122

段違いの涼しさを実現したハイスpekクな上部ファン長袖タイプ。
レジャーから現場作業まで幅広くお使いいただけます。



着用商品/NA-1122
着用サイズ/2L
着用カラー/ハンターグリーン
男性モデル/185cm

NA-1132

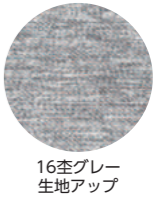
遮熱とUVカットで高所作業に最適なフルハーネス対応上部ファンタイプ。
腰道具が邪魔にならず、より涼しさを感じます。



着用商品/NA-1132
着用サイズ/2L
着用カラー/ネイビー
男性モデル/185cm

NA-1122 スーパーチタン加工 ポリエステル100% サイズ S~5L

特許 登録済
7SIZE 6COLOR
ポリエステル (100%)
遮熱性能 S55 (55%以上65%未満) ※試験方法: JISL1951



長袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	桁丈	胸囲	裾廻	裾廻大	肩巾	袖丈
S	62	76	112	72	102	48	52
M	64	79	116	77	107	50	54
L	66	82	120	82	112	52	56
2L	68	85	124	87	117	54	58
3L	70	88	132	92	122	56	60
4L	70	87	140	97	127	58	58
5L	70	88	148	102	132	60	58



※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承お願い致します。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。



NA-1122

超品価格

NA-1132

NA-1132 スーパーチタン加工 ポリエステル100% サイズ S~5L

特許 登録済
7SIZE 3COLOR
ポリエステル (100%)
遮熱性能 S55 (55%以上65%未満) ※試験方法: JISL1951



長袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	桁丈	胸囲	裾廻	裾廻大	肩巾	袖丈
S	62	76	112	72	102	48	52
M	64	79	116	77	107	50	54
L	66	82	120	82	112	52	56
2L	68	85	124	87	117	54	58
3L	70	88	132	92	122	56	60
4L	70	87	140	97	127	58	58
5L	70	88	148	102	132	60	58

フルハーネス仕様 より安全に使用頂く為、襟元のファスナーを7cm~8cm開けてご使用下さい。
Nクール®ウェア着用時 ※ショックアブソーバー部は、ランヤードを筒の外にしっかり出して使用して下さい。



※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承お願い致します。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。



ND-2112

優しい肌触りで着心地にこだわった綿100%の上部ファン半袖タイプ。
首筋・脇下へ風を効果的に送り、快適さUP!



着用商品/ND-2112
着用サイズ/2L
着用カラー/シルバー
男性モデル/185cm

NA-2112

肌触りの良い綿100%の上部ファンタイプ。
3Dエリ、サイドバッテリーポケット等充実の機能を装備。



着用商品/NA-2112
着用サイズ/M
着用カラー/ネイビー
女性モデル/167cm

ND-2112 綿(100%) S~5L

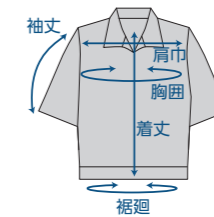
特許 7SIZE 綿 登録済 2COLOR (100%)



6シルバー



3ネイビー



半袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾幅	肩巾	袖丈
S	62	112	72	102	48	22
M	64	116	77	107	50	23
L	66	120	82	112	52	24
2L	68	124	87	117	54	25
3L	70	132	92	122	56	26
4L	70	140	97	127	58	27
5L	70	148	102	132	60	27

綿100%タイプNクールウェア取扱い注意事項について
綿100%の素材は、ポリエステルに比べ変色や退色が起こりやすい特性があります。特に屋外で使用される場合、汗と紫外線の複合作用により、激しく色落ちする場合がございますので、ご注意ください。色落ちを起りにくくするためには、ご使用後、毎回洗濯をして、汗が蓄積しないように、お手入れをお願い致します。天然素材のため、多少の色褪せ、色落ち、縮みがおこる場合があります。脱色の恐れがありますので、他の製品と同時洗いはお避け下さい。アーク溶接の光により変色する場合があります。



ジェットスプレーサー 背中×2, 肩×2, 前×2 上部ファン 3Dエリ サイドバッテリーポケット 裾すべり止め 保冷パック用ポケット ペン差し 胸部ポケット

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がございますので、ご了承お願い致します。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

NA-2112 綿(100%) S~5L

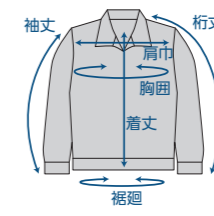
特許 7SIZE 綿 登録済 2COLOR (100%)



3ネイビー



6シルバー



長袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	袖丈	胸囲	裾廻	裾幅	肩巾	袖丈
S	62	76	112	72	102	48	52
M	64	79	116	77	107	50	54
L	66	82	120	82	112	52	56
2L	68	85	124	87	117	54	58
3L	70	88	132	92	122	56	60
4L	70	87	140	97	127	58	58
5L	70	88	148	102	132	60	58

綿100%タイプNクールウェア取扱い注意事項について
綿100%の素材は、ポリエステルに比べ変色や退色が起こりやすい特性があります。特に屋外で使用される場合、汗と紫外線の複合作用により、激しく色落ちする場合がございますので、ご注意ください。色落ちを起りにくくするためには、ご使用後、毎回洗濯をして、汗が蓄積しないように、お手入れをお願い致します。天然素材のため、多少の色褪せ、色落ち、縮みがおこる場合があります。脱色の恐れがありますので、他の製品と同時洗いはお避け下さい。アーク溶接の光により変色する場合があります。



ジェットスプレーサー 背中×2, 肩×2, 前×2 上部ファン 3Dエリ サイドバッテリーポケット 裾すべり止め 保冷パック用ポケット ペン差し 胸部ポケット

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がございますので、ご了承お願い致します。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

NC-1121 スーパーチタン加工 ポリエステル100% サイズ S~5L

軽作業、レジャーにも最適。
ジェットスパーサー®と3Dエリとの相乗効果で抜群の涼しさ。

特許 登録済
7SIZE 5COLOR
ポリエステル (100%)
遮熱率 S55
(55%以上65%未満)
※試験方法: JISL1951



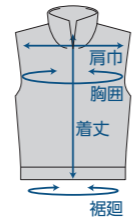
6シルバー



47ハンターグリーン ※在庫限り

16空グレー ※在庫限り

16空グレー生地アップ



ベスト(標準) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾
S	62	112	72	102	41
M	64	116	77	107	43
L	66	120	82	112	45
2L	68	124	87	117	47
3L	70	132	92	122	49
4L	70	140	97	127	51
5L	70	148	102	132	53



※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承ください。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承ください。



NC-1131 スーパーチタン加工 ポリエステル100% サイズ S~5L

安全性と快適さを両立させたフルハーネス対応ベストタイプ。
首筋や脇から涼しい風が抜け、効果的に体を冷却。

特許 登録済
7SIZE 5COLOR
ポリエステル (100%)
遮熱率 S55
(55%以上65%未満)
※試験方法: JISL1951



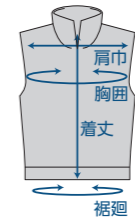
6シルバー



47ハンターグリーン ※在庫限り

16空グレー ※在庫限り

16空グレー生地アップ



ベスト(標準) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾
S	62	112	72	102	41
M	64	116	77	107	43
L	66	120	82	112	45
2L	68	124	87	117	47
3L	70	132	92	122	49
4L	70	140	97	127	51
5L	70	148	102	132	53

フルハーネス仕様
より安全に使用頂く為、襟元のファスナーを7cm~8cm開けてご使用下さい。
※ショックアブソーバー部は、ランヤードを筒の外にしっかりと出して使用して下さい。



※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承ください。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承ください。



NC-3011 ポリエステル100% サイズ S~5L

リーズナブルで気軽に着用出来るベスト。
ガーデニング作業等で女性にもおすすめ。

特許 登録済
7SIZE 5COLOR
ポリエステル (100%)

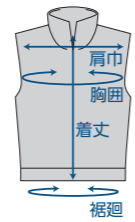


31ネイビー×ホワイト



97ブラック×ライムグリーン ※在庫限り

98ブラック×レッド ※在庫限り



ベスト(標準) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾
S	62	112	72	102	41
M	64	116	77	107	43
L	66	120	82	112	45
2L	68	124	87	117	47
3L	70	132	92	122	49
4L	70	140	97	127	51
5L	70	148	102	132	53



※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承ください。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承ください。



NC-1071 在庫限り スーパーチタン加工 ポリエステル100% サイズ S~5L

視認性を確保し安全と快適を融合した、
反射材付きベスト。
林業や道路工事等、安全の為に視認性を
高めたい方におすすめ。

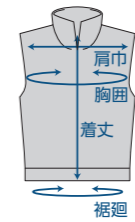
特許 登録済
7SIZE 2COLOR
ポリエステル (100%)
遮熱率 S55
(55%以上65%未満)
※試験方法: JISL1951



30オレンジ



6シルバー



ベスト(標準) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾
S	62	112	72	102	41
M	64	116	77	107	43
L	66	120	82	112	45
2L	68	124	87	117	47
3L	70	132	92	122	49
4L	70	140	97	127	51
5L	70	148	102	132	53



※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承ください。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承ください。



ND-1121

機能性とデザイン性を両立した半袖タイプ。
ジェットスパーサー® 効果でフルハーネス・刈払機等にも対応。

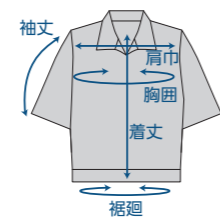


着用商品/ND-1121
着用サイズ/2L
着用カラー/ネイビー
男性モデル/185cm

スーパーチタン加工
ポリエステル100% S~5L

特許 登録済 7SIZE 5COLOR ポリエステル (100%)

遮熱性能 S55 (55%以上65%未満) ※試験方法:JISL1951



半袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾幅	肩巾	袖丈
S	62	112	72	102	48	22
M	64	116	77	107	50	23
L	66	120	82	112	52	24
2L	68	124	87	117	54	25
3L	70	132	92	122	56	26
4L	70	140	97	127	58	27
5L	70	148	102	132	60	27



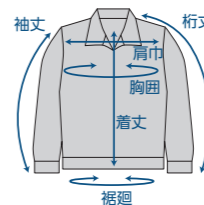
※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承をお願いします。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。



NA-1121 スーパーチタン加工
ポリエステル100% S~5L

特許 登録済 7SIZE 5COLOR ポリエステル (100%) 遮熱性能 S55 (55%以上65%未満) ※試験方法:JISL1951

クールなデザインと機能性を兼ね備えた長袖タイプ。
通勤やアウトドアなど様々なシーンで活用出来ます。



長袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	桁丈	胸囲	裾廻	裾幅	肩巾	袖丈
S	62	76	112	72	102	48	52
M	64	79	116	77	107	50	54
L	66	82	120	82	112	52	56
2L	68	85	124	87	117	54	58
3L	70	88	132	92	122	56	60
4L	70	87	140	97	127	58	58
5L	70	88	148	102	132	60	58



※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承をお願いします。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。



ND-1121

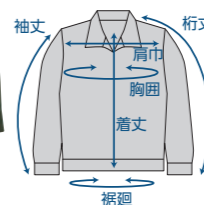
短袖タイプ

NA-1121 NA-1131

NA-1131 スーパーチタン加工
ポリエステル100% S~5L

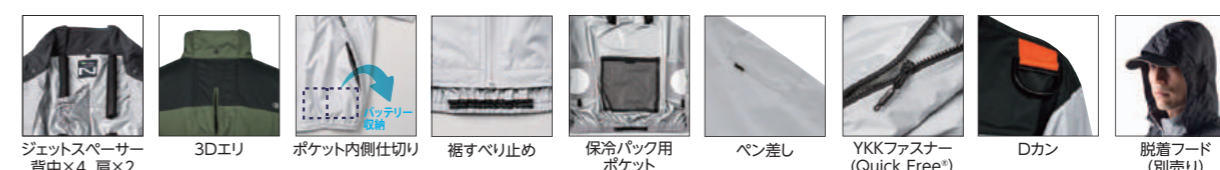
特許 登録済 7SIZE 5COLOR ポリエステル (100%) 遮熱性能 S55 (55%以上65%未満) ※試験方法:JISL1951

安全性と快適性で炎天下での高所作業をサポートする
フルハーネスタイプ。業界最強クラスの遮熱性能!



長袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	桁丈	胸囲	裾廻	裾幅	肩巾	袖丈
S	62	76	112	72	102	48	52
M	64	79	116	77	107	50	54
L	66	82	120	82	112	52	56
2L	68	85	124	87	117	54	58
3L	70	88	132	92	122	56	60
4L	70	87	140	97	127	58	58
5L	70	88	148	102	132	60	58



※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承をお願いします。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。



YKKファスナー (Quick Free®)

NA-3081 在庫限り

軽量かつストレッチ素材で着心地抜群。
夏のアウトドアに最適なフード付ウェア。



ポリエステル96%
ポリウレタン4% S~5L

特許 登録済 **7SIZE** **2COLOR** ポリエステル (96%) ポリウレタン (4%)

フード付き



21カーキ



3ネイビー



長袖 (NA-3081) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	桁丈	胸囲	裾廻	裾駄	肩巾	袖丈
S	68	80	110	72	104	44	58
M	70	83	114	77	108	46	60
L	72	86	118	82	112	48	62
2L	74	89	122	87	116	50	64
3L	76	92	130	92	124	52	66
4L	76	93	138	97	132	54	66
5L	76	94	146	102	140	56	66



ジェットスペーサー 背中×2 ポケット内側仕切り 裾すべり止め



二重裾になっており風漏れを防ぎます。

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承をお願いします。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

着用商品 / NA-3081
着用サイズ / M
着用カラー / カーキ
女性モデル / 167cm

NA-1011 在庫限り スーパーチタン加工 ポリエステル100% S~5L

特許 登録済 **7SIZE** **5COLOR** ポリエステル (100%) **遮熱率 S55** (55%以上65%未満) ※試験方法: JISL1951



44ブルー



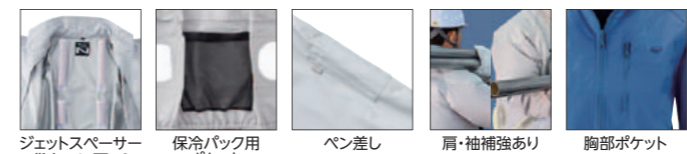
20キャメル

34ラベンダー



長袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	桁丈	胸囲	裾廻	裾駄	肩巾	袖丈
S	62	76	112	72	102	48	52
M	64	79	116	77	107	50	54
L	66	82	120	82	112	52	56
2L	68	85	124	87	117	54	58
3L	70	88	132	92	122	56	60
4L	70	87	140	97	127	58	58
5L	70	88	148	102	132	60	58



ジェットスペーサー 背中×4, 肩×2 保冷パック用ポケット ベン差し 肩・袖補強あり 胸部ポケット

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承をお願いします。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

NA-1111 在庫限り スーパーチタン加工 ポリエステル100% S~5L

特許 登録済 **7SIZE** **6COLOR** ポリエステル (100%) **遮熱率 S55** (55%以上65%未満) ※試験方法: JISL1951



64ブルー×チャコール

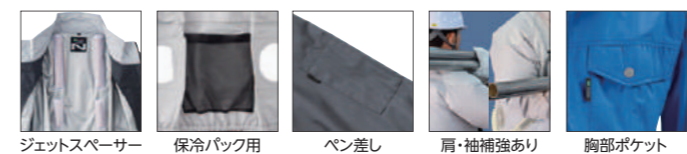


59チャコールグレー 66シルバー×チャコール



長袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	桁丈	胸囲	裾廻	裾駄	肩巾	袖丈
S	62	76	112	72	102	48	52
M	64	79	116	77	107	50	54
L	66	82	120	82	112	52	56
2L	68	85	124	87	117	54	58
3L	70	88	132	92	122	56	60
4L	70	87	140	97	127	58	58
5L	70	88	148	102	132	60	58



ジェットスペーサー 背中×4, 肩×2 保冷パック用ポケット ベン差し 肩・袖補強あり 胸部ポケット

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がありますので、ご了承をお願いします。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

機能性重視で段違いの涼しさを実現。
どんな姿勢でも首筋から風が抜けやすく、熱中症対策に優れています。



NA-3081

超涼感

NA-1011 NA-1111

NC-2011 在庫限り 綿(100%) S~5L

シンプルなデザインで、手触り・肌触りも良く、着心地に優れた綿100%タイプ。

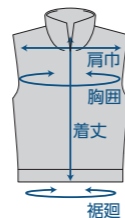
特許 登録済 7SIZE 2COLOR 綿(100%)



3ネイビー



6シルバー



ベスト(NC-2011) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾
S	62	112	72	102	43
M	64	116	77	107	45
L	66	120	82	112	47
2L	68	124	87	117	49
3L	70	132	92	122	51
4L	70	140	97	127	53
5L	70	148	102	132	55

綿100%の素材は、ポリエステルに比べ変色や退色が起こりやすい特性があります。特に屋外で使用される場合、汗と紫外線の複合作用により、激しく色落ちする場合がございますので、ご注意ください。色落ちを起りにくくするためには、ご使用後、毎回洗濯をして、汗が蓄積しないように、お手入れをお願い致します。天然素材のため、多少の色褪せ、色落ち、縮みがおこる場合があります。脱色の恐れがありますので、他の製品と同時洗いはお避け下さい。アーク溶接の光により変色する場合があります。



ジェットスパーサー 背中×2 3DEリ 裾すべり止め 保冷パック用ポケット ペン差し 胸部ポケット

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がございますので、ご了承ください。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

ND-2011 在庫限り 綿(100%) S~5L

機能性に優れたスタンダードなデザインの半袖タイプ。綿100%で優しい肌触り。

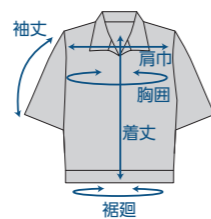
特許 登録済 7SIZE 2COLOR 綿(100%)



3ネイビー



6シルバー



半袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾	袖丈
S	62	112	72	102	48	22
M	64	116	77	107	50	23
L	66	120	82	112	52	24
2L	68	124	87	117	54	25
3L	70	132	92	122	56	26
4L	70	140	97	127	58	27
5L	70	148	102	132	60	27

綿100%の素材は、ポリエステルに比べ変色や退色が起こりやすい特性があります。特に屋外で使用される場合、汗と紫外線の複合作用により、激しく色落ちする場合がございますので、ご注意ください。色落ちを起りにくくするためには、ご使用後、毎回洗濯をして、汗が蓄積しないように、お手入れをお願い致します。天然素材のため、多少の色褪せ、色落ち、縮みがおこる場合があります。脱色の恐れがありますので、他の製品と同時洗いはお避け下さい。アーク溶接の光により変色する場合があります。



ジェットスパーサー 背中×4,肩×2 保冷パック用ポケット ペン差し 胸部ポケット

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がございますので、ご了承ください。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

NA-2011 在庫限り 綿(100%) S~5L

綿100%の優しい肌触り。シンプルなデザインで、ユニフォームとしてもお使いいただけます。

特許 登録済 7SIZE 3COLOR 綿(100%)

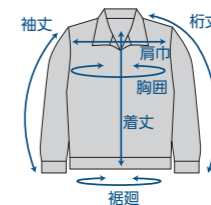


6シルバー



3ネイビー

20キャメル



長袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	袖丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾	袖丈
S	62	76	112	72	102	48	52
M	64	79	116	77	107	50	54
L	66	82	120	82	112	52	56
2L	68	85	124	87	117	54	58
3L	70	88	132	92	122	56	60
4L	70	87	140	97	127	58	58
5L	70	88	148	102	132	60	58

綿100%の素材は、ポリエステルに比べ変色や退色が起こりやすい特性があります。特に屋外で使用される場合、汗と紫外線の複合作用により、激しく色落ちする場合がございますので、ご注意ください。色落ちを起りにくくするためには、ご使用後、毎回洗濯をして、汗が蓄積しないように、お手入れをお願い致します。天然素材のため、多少の色褪せ、色落ち、縮みがおこる場合があります。脱色の恐れがありますので、他の製品と同時洗いはお避け下さい。アーク溶接の光により変色する場合があります。



ジェットスパーサー 背中×4,肩×2 保冷パック用ポケット ペン差し 胸部ポケット

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がございますので、ご了承ください。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

NA-2131 在庫限り 綿(100%) S~5L

綿100%の優しい肌触り。どんな姿勢でも首筋から風が抜けやすく、ウェアの下にフルハーネスを着用出来ます。

特許 登録済 7SIZE 2COLOR 綿(100%)



14ダークブルー



6シルバー



長袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	袖丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾	袖丈
S	62	76	112	72	102	48	52
M	64	79	116	77	107	50	54
L	66	82	120	82	112	52	56
2L	68	85	124	87	117	54	58
3L	70	88	132	92	122	56	60
4L	70	87	140	97	127	58	58
5L	70	88	148	102	132	60	58

フルハーネス仕様 Nクールウェア着用時 より安全に使用頂く為、襟元のファスナーを7cm~8cm開けてご使用下さい。
※ショックアブソーバー部分は、ランヤードを筒の外にしっかりと出して使用して下さい。

綿100%の素材は、ポリエステルに比べ変色や退色が起こりやすい特性があります。特に屋外で使用される場合、汗と紫外線の複合作用により、激しく色落ちする場合がございますので、ご注意ください。色落ちを起りにくくするためには、ご使用後、毎回洗濯をして、汗が蓄積しないように、お手入れをお願い致します。天然素材のため、多少の色褪せ、色落ち、縮みがおこる場合があります。脱色の恐れがありますので、他の製品と同時洗いはお避け下さい。アーク溶接の光により変色する場合があります。



ジェットスパーサー 背中×4,肩×2 保冷パック用ポケット ペン差し 胸部ポケット Dカン

※ファン・ケーブル・バッテリーは別売りです。詳細はP35~P38をご覧ください。
※服の仕様は予告なく変更される事があります。仕様の異なる服が混在する場合がございますので、ご了承ください。
※実際のウェアの色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

オプション品

型式名
NZ-NCLSP

ジェットスペーサー® (6本入)

特許
出願中

Nクール®ウェアは背中と肩の特殊スペーサーにより、立体的に風路を形成し背中から首筋へ風を通す設計となっています。

独自の
円筒形スペーサーが
いつでも風路を確保!!

※ウェアの仕様によりスペーサーの本数が異なります。
※洗濯の際は、ウェアのファスナーを閉め、ネットに入れて洗って下さい。



※素材:発泡ポリエチレン



風路確保で
涼しさ段違い!

型式名
NZ-HOOD 1

脱着フード

カラー	ブラック
サイズ	1 (通常サイズ) 2 (ヘルメットサイズ)

首筋や頭に風を送り込み、冷却効果がUPします。ヘルメットや帽子をかぶった際、頭部の蒸れを軽減します。

頭部への送風と遮熱でさらに涼しく!

- ①フードは取り外しが可能。
- ②すべり止めや調整ゴム紐でヘルメットをしっかりと固定、風を顔や頭に送ります。
- ③スーパーチタン加工・ポリエステル100%素材採用。

※2021年のNクール®ウェアより採用された仕様です。



※キャップの上からフードを被った場合(通常サイズ)



※ヘルメットの上からフードを被った場合(ヘルメットサイズ)

対象型番 NC-1122 NC-1132 NC-1142 NC-1072 NC-1121 NC-1131 NC-1071 ND-1122
ND-1132 ND-1121 NA-1122 NA-1132 NA-1142 NA-1121 NA-1131

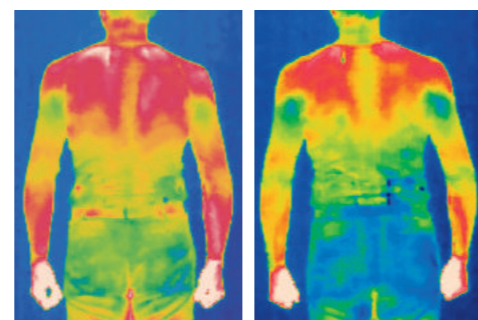
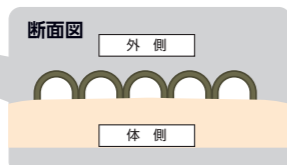
型式名
NZ-HIPS2

腰スペーサー2



腰スペーサー2装着時

・Nクール®ウェアから風が流れ、ズボン内の蒸れを抑え快適!
・半円状のスペーサーが内蔵されており、より効果的に風が流れます。



Nクール®ウェアのみ着用

Nクール®ウェア+腰スペーサー2着用

高性能保冷剤ベストとNクール®ウェアで酷暑環境でも快適作業

背中、脇、胸の3方向から効果的に体を冷却

胸囲、腕周りの調整可能で、保冷剤が身体にフィット

ファン付きウェアが使えない環境におすすめ

型式名 NC-6061

Nクール®ひんやりベスト 高性能タイプ

サイズ:フリー 色:ブラック

特許
出願中



装着イメージ
※ひんやりパックは別売です

- ①胸部調整ベルト胸囲80cm~110cm調整可能
- ②肩部調整マジックテープ着丈を約15cm調整可能
- ③マジックテープでジェットスペーサー(脱着式)を取付可能

NZ-NCLSD
Nクールジェット
スペーサー脱着式

特長1

背中、脇、胸に計6個の保冷剤を収納し、3方向から効果的に身体を冷却!

特長2

伸縮メッシュと肩・胸の調整機能で、保冷剤が体にフィット!

プラスα機能

背中マジックテープにジェットスペーサー(脱着式)が取付可能で、ファン付ウェア着用時に首筋への送風効果UP!

※ジェットスペーサー(脱着式)は別売りです。
※ジェットスペーサー仕様のウェアとは併用出来ません。 ※保冷剤は別売りです。

保冷剤ベストお値打ちタイプ

※在庫限りで販売終了

型式名 NC-606

Nクール®
ベストII

サイズ:フリー 色:ブラック



伸縮バンドで保冷剤が身体に密着し、どんな体勢でも冷却効果をキープ。
背中と胸の両側から身体を冷却。

(保冷剤ポケット背中2箇所、胸2箇所)

型式名 NZ-NCOOL

Nクール®パック (4個入)別売



■縦:140mm 横:170mm 厚み:25mm ■重量:約300g

40℃の環境で4時間使用可能な高性能保冷剤。

※当社調べ。

Nクール®
ひんやりベスト

電装部品(18V関連)

電装品 単品

BT23211
空調服®
バッテリー

特許
取得済

防水 防塵 (株)セブ研究所

【対応ファン】FA23112専用
【仕様】※その他のファンとの互換性はありません。

外寸	高さ128mm/幅78mm/厚さ25mm
出力	18.0V、15.0V、10.0V、6.0V
充電時間**1	約3時間
出力切替	ターボモード**/15.0V/10.0V連続モード 10.0Vゆらぎモード**/6.0V
定格容量	3250mAh (58.5Wh)
質量	343g

- 赤色LEDで屋外での視認性良好
- JIS IP55 (防塵防水) 規格適合**
- 9段階の残量表示

POINT 瞬間冷却のターボモード**
最大風量106.0ℓ/秒**で瞬間冷却を可能に。ターボモード** (18.0V)は人体への影響を考慮し、酷暑やハードワークによる大量発汗時のみ使用して下さい。20秒という短時間で瞬間冷却し、その後は96.0ℓ/秒で5分弱しっかり冷却します。

FA23112シリーズ
空調服®
ワンタッチファン

特許
取得済

(株)セブ研究所

【対応バッテリー】BT23211専用
【仕様】※その他のバッテリーとの互換性はありません。

厚さ	47mm
質量*	85g
動作寿命**	3000時間 (公称値)

バッテリー (BT23211) とファン (FA23112/2個) 使用時

出力切替	18.0V ターボモード**1	15.0V	10.0V 連続モード	10.0V ゆらぎモード**3	6.0V
最大風量**2	106.0ℓ/秒 (20秒間)	90.0ℓ/秒	62.0ℓ/秒	50.0ℓ/秒 ~62.0ℓ/秒	39.0ℓ/秒
動作時間	約5.1時間**2	約1.5時間 約3.9時間**4	約8.4時間	約11.2時間	24時間以上

水洗い可能 水洗い不可の部品もあるので詳細を確認して下さい。
▶P44

FA23112K90 ブラック(2個)
FA23112K50 グレー(2個)
FA23112R70 レッド(2個)

CB23311
空調服®
ケーブル

CA23510
空調服®
バッテリー
ケース

CG23411
空調服®
急速AC
充電アダプター

充電時間**1 約3時間

空調服® バッテリーセット BT23212

▶最大電圧18Vの大容量バッテリー [落下防止ひも付き]
▶5段階切替が可能・防塵防水**で屋外での使用も安心

CG23411
空調服® 急速AC
充電アダプター

BT23211
空調服®
バッテリー

CA23510
空調服®
バッテリー
ケース

空調服® スターターキット SK23011シリーズ

▶最大瞬間風量106ℓ/秒 [落下防止ひも付き]
▶最強パワーで一気に冷却!!

スターターキット

グレー	SK23011K50
レッド	SK23011R70
ブラック	SK23011K90

お好きなカラーが選べます。
3COLOR

FA23112K50 グレー
FA23112R70 レッド
FA23112K90 ブラック

CB23311
空調服® ケーブル

CG23411
空調服®
急速AC充電
アダプター

BT23211
空調服®
バッテリー

CA23510
空調服®
バッテリーケース

電装部品(14.4V関連)

電装品 単品

BT23231
空調服®
バッテリー

特許
取得済

防水 防塵 (株)セブ研究所

【対応ファン】FA01012専用
【仕様】※その他のファンとの互換性はありません。

外寸	高さ102mm/幅85mm/厚さ27mm
出力	14.4V、11.0V、8.2V、6.0V
充電時間**10	約3時間
出力切替	ターボモード**/11.0V連続モード 11.0Vゆらぎモード**/8.2V/6.0V
定格容量	3250mAh (46.8Wh)
質量	287g

- 赤色LEDで屋外での視認性良好
- JIS IP55 (防塵防水) 規格適合**
- 9段階の残量表示

POINT 瞬間冷却のターボモード**
最大風量76.0ℓ/秒**で瞬間冷却を可能に。ターボモード** (14.4V)は人体への影響を考慮し、酷暑やハードワークによる大量発汗時のみ使用して下さい。5分間という短時間で瞬間冷却し、その後は風量を落とし、効率よく冷却します。

FA01012シリーズ
空調服®
ワンタッチファン

意匠登録
第1694774号
(株)セブ研究所

特許
取得済

(株)セブ研究所

【対応バッテリー】BT01411/BT23231専用
【仕様】※その他のバッテリーとの互換性はありません。

厚さ	41mm
質量**	80g
動作寿命**	3000時間 (公称値)

バッテリー (BT23231) とファン (FA01012/2個) 使用時

出力切替	14.4V ターボモード**1	11.0V 連続モード	11.0V ゆらぎモード**3	8.2V	6.0V
最大風量**2	76.0ℓ/秒 (5分間)	62.0ℓ/秒	48.8ℓ/秒 ~62.0ℓ/秒	48.8ℓ/秒	36.0ℓ/秒
動作時間	約4.9時間**2	約4.4時間	約6.8時間	約8.5時間	約17時間

FA01012K90 ブラック(2個)
FA01012K50 グレー(2個)
FA01012K70 チャコールグレー(2個)
FA01012R70 レッド(2個)

CB23321
空調服®
ケーブル

CA23530
空調服®
バッテリー
ケース

CG23421
空調服®
急速AC
充電アダプター

充電時間**10 約3時間

空調服® バッテリーセット BT23232

▶最大電圧14.4Vの大容量バッテリー [落下防止ひも付き]
▶5段階切替が可能・防塵防水**で屋外での使用も安心

CG23421
空調服®
急速AC充電
アダプター

BT23231
空調服®
バッテリー

CA23530
空調服®
バッテリー
ケース

空調服® スターターキット SK23021シリーズ

▶薄型・軽量・長寿命を求める方におすすめ [落下防止ひも付き]

スターターキット

グレー	SK23021K50
チャコール	SK23021K70
ブラック	SK23021K90
レッド	SK23021R70

お好きなカラーが選べます。
4COLOR

FA01012K50 グレー
FA01012K70 チャコールグレー
FA01012K90 ブラック
FA01012R70 レッド

CB23321
空調服® ケーブル

CG23421
空調服®
急速AC
充電アダプター

BT23231
空調服®
バッテリー

CA23530
空調服®
バッテリーケース

**1 ターボモードとは、18Vで20秒、16Vで4分40秒動作後、12Vへ自動移行するモードです。再度、ターボモードをご使用になる際には25分間のインターバルが必要です。ターボモードをご使用いただくには6"相当のバッテリー残量が必要です。
**2 ターボモードを1回使用した場合の目安時間です。
**3 ゆらぎモードとは、出力電圧10Vと8Vを一定の間隔で自動で切り替え、10V連続モード時に対しバッテリーの持ち時間を延ばすモードです。
**4 15Vで1.5時間動作し、その後10Vへ自動移行し3.9時間動作するモードです。
**5 18V使用時、ファン2個の値。
**6 ファン1個の値。 **7 出力15Vでの動作寿命。 **8 ファン2個の値。 **9 対応バッテリー使用時。 **10 水没などの水の侵入による故障を保障するものではありません。
**11 数値はご使用環境により変わります。目安としてお考え下さい。
**12 専用の機器を必ずご使用下さい。他社製品と組み合わせ使用した場合に発生する故障や事故等につきましては責任を負いません。ご了承下さい。
**13 実際の製品の色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

**1 ターボモードとは、14.4Vで5分間動作し、その後10.5Vへ自動移行するモードです。再度、ターボモードをご使用になる際には30分間のインターバルが必要です。ターボモードをご使用いただくには6"相当のバッテリー残量が必要です。
**2 ターボモードを1回使用した場合の目安時間です。
**3 ゆらぎモードとは、出力電圧11.0Vと8.2Vを一定の間隔で自動で切り替え、11.0V連続モード時に対しバッテリーの持ち時間を延ばすモードです。
**4 水没などの水の侵入による故障を保障するものではありません。
**5 14.4V使用時、ファン2個の値。
**6 ファン1個の値。 **7 出力11Vでの動作寿命。 **8 ファン2個の値。 **9 対応バッテリー使用時。 **10 数値はご使用環境により変わります。目安としてお考え下さい。
**11 専用の機器を必ずご使用下さい。他社製品と組み合わせ使用した場合に発生する故障や事故等につきましては責任を負いません。ご了承下さい。
**12 実際の製品の色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

電装部品(7.2V関連)

空調服® バッテリー・電池ボックス



BTSP1
空調服® バッテリー

空調服®の連続使用時間
(FAN2400SPBB使用時)
7.2V 設定時: 約4.5時間
6V 設定時: 約6時間
(FAN2200使用時)
7.2V 設定時: 約8時間
6V 設定時: 約12時間

5V 設定時: 約9時間
3.3V 設定時: 約23時間
5V 設定時: 約18時間
3.3V 設定時: 24時間以上

【仕様】

外 寸	高さ89mm/幅85mm/厚さ25mm
出 力	7.2V、6.0V、5.0V、3.3V(4段階)
充 電 時 間**	約8時間(LIACRの場合)
定 格 容 量	6500mAh(46.8Wh)
質 量	274g
対応ファン	FAN2400SPBB/FAN2200/FAN2100

LIBT1
空調服® バッテリー

空調服®の連続使用時間
7.2V 設定時: 約5.5時間
6V 設定時: 約8時間
5V 設定時: 約12時間
3V 設定時: 約24時間以上

【仕様】

外 寸	高さ86mm/幅80mm/厚さ24mm
出 力	7.2V、6.0V、5.0V、3.0V(4段階)
充 電 時 間**	約6時間(LIACRの場合)
定 格 容 量	4300mAh(31Wh)
質 量	240g
対応ファン	FAN2200/FAN2100

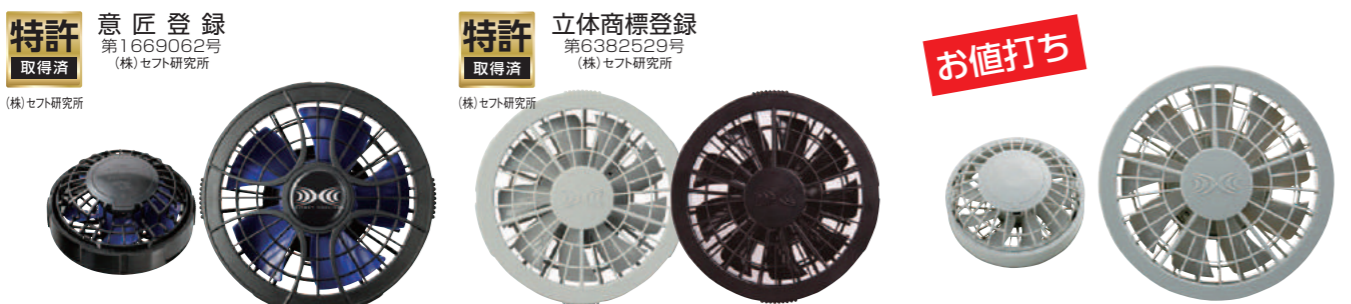
RD9263
空調服® 電池ボックス グレー

【連続使用時間】

強	4.8V	約4時間
弱	2.4V	約16時間
対応ファン	FAN2200/FAN2100	

*FAN2200シリーズでエネルギー1900mAh(単3電池・4本)を使用した場合。ファン2個使用時(ファン1個使用の場合は、2倍の時間になるとお考え下さい)

空調服® ワンタッチファン・ファン



FAN2400SPBB
ブラック×ブルー(2個)

【仕様】

厚 さ	53mm
質 量	131g(ファン1個の値)
動 作 寿 命	800時間(公称値)(出力7.2Vでの動作寿命)
対応バッテリー	BTSP1

出力切替	7.2V	6.0V	5.0V	3.3V
最大風量**	60.0ℓ/秒	51.8ℓ/秒	44.8ℓ/秒	32.0ℓ/秒
動作時間	約4.5時間	約6時間	約9時間	約23時間

FAN2200G
グレー(2個)

FAN2200B
ブラック(2個)

【仕様】

厚 さ	47mm
質 量	103g(ファン1個の値)
動 作 寿 命	2,000時間(公称値)(出力7.2Vでの動作寿命)
対応バッテリー	BTSP1/LIBT1/RD9263

出力切替	7.2V	6.0V	5.0V	3.3V
最大風量**	48.8ℓ/秒	42.2ℓ/秒	36.8ℓ/秒	25.8ℓ/秒
動作時間	約8時間	約12時間	約18時間	24時間以上

FAN2100Gグレー(2個)

【仕様】

厚 さ	47mm
質 量	102g(ファン1個の値)
動 作 寿 命	2,000時間(公称値)(出力7.2Vでの動作寿命)
対応バッテリー	BTSP1/LIBT1/RD9263

出力切替	7.2V	6.0V	5.0V	3.3V
最大風量**	48.8ℓ/秒	42.2ℓ/秒	36.8ℓ/秒	25.8ℓ/秒
動作時間	約8時間	約12時間	約18時間	24時間以上

*1 数値は使用環境により変わります。目安としてお考え下さい。 *2 ファン2個の値。
* 専用の機器を必ずご使用下さい。他社製品と組み合わせて使用した場合に発生する故障や事故等につきましては責任を負いません。ご了承下さい。
* 実際の製品の色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

電装部品(7.2V関連)

空調服® 充電アダプター・ケーブル



LIACR
空調服® 急速AC充電アダプター

【充電時間】**

BTSP1	約8時間
LIBT1	約4.5時間

LIAC
空調服® AC充電アダプター

【充電時間】**

BTSP1	約10時間
LIBT1	約6時間

RD9261
空調服® ケーブル

※性能はそのまま、バッテリー接続部の色が赤に変更となりました。
従来製品の在庫がなくなり次第、順次切り替わりますのでご了承下さい。

空調服® スターターキット SKSP01シリーズ [落下防止ひも付き]



BTSP1
空調服® バッテリー

FAN2400SPBB
ブラック×ブルー(2個)

1 COLOR
空調服® ワンタッチファン

LISPCASE
空調服® バッテリーケース

LIACR
空調服® 急速AC充電アダプター

RD9261
空調服® ケーブル

空調服® スターターキット SKSP02シリーズ [落下防止ひも付き]



BTSP1
空調服® バッテリー

お好きなカラーが選べます。

スターターキット
グレー SKSP02G
ブラック SKSP02B

2 COLOR
FAN2200シリーズ
空調服® ワンタッチファン

FAN2200G グレー(2個)
FAN2200B ブラック(2個)

LISPCASE
空調服® バッテリーケース

LIACR
空調服® 急速AC充電アダプター

RD9261
空調服® ケーブル

空調服® バッテリーセット LISUPER1 [落下防止ひも付き]



BTSP1
空調服® バッテリー

LIACR
空調服® 急速AC充電アダプター

LISPCASE
空調服® バッテリーケース

*1 数値は使用環境により変わります。目安としてお考え下さい。
* 専用の機器を必ずご使用下さい。他社製品と組み合わせて使用した場合に発生する故障や事故等につきましては責任を負いません。ご了承下さい。
* 実際の製品の色はカタログの表示色とは若干異なります。ご了承下さい。

デバイス対応表		BT23211 18V 対応 バッテリー	BT23231 14.4V 対応 バッテリー	BT01411* 14.4V 対応 バッテリー	BTSP1 パワーファン対応 バッテリー	LIBT1* リチウムイオン バッテリー	RD9263 電池ボックス
ファン	FA23112シリーズ 空調服® ワンタッチファン	●	—	—	—	—	—
	FA01012シリーズ 空調服® ワンタッチファン	—	●	●	—	—	—
	FAN2400SPBB 空調服® ワンタッチファン	—	—	—	●	—	—
	FAN2200シリーズ 空調服® ワンタッチファン	—	—	—	●	●	●
	FAN2100 空調服® ファン	—	—	—	●	●	●
アダプター	CG23411 空調服® 急速AC充電アダプター	●	—	—	—	—	—
	CG23421 空調服® 急速AC充電アダプター	—	●	—	—	—	—
	CG00011* 空調服® 急速AC充電アダプター	—	—	●	—	—	—
	LIACR 空調服® 急速AC充電アダプター	—	—	—	●	●	—
	LIAC* 空調服® AC充電アダプター	—	—	—	●	●	—
ケーブル	CB23311 空調服® ケーブル	●	—	—	—	—	—
	CB23321 空調服® ケーブル	—	●	—	—	—	—
	CB01011* 空調服® ケーブル	—	—	●	—	—	—
	RD9261 空調服® ケーブル	—	—	—	●	●	●
バッテリーケース	CA23510 空調服® バッテリーケース	●	—	—	—	—	—
	CA23530 空調服® バッテリーケース	—	●	—	—	—	—
	CA00011* 空調服® バッテリーケース	—	—	●	—	—	—
	LISPCASE 空調服® バッテリーケース	—	—	—	●	—	—
	LIULCASE 空調服® バッテリーケース	—	—	—	—	●	—

*在庫限り

空調服® ファンオプション

FMT500S 空調服® 金属フィルター

2個セット

■ FMT500S 対応ファン
FA23112シリーズ/FA01012シリーズ/FAN2400SPBB/
FAN2200シリーズ/FAN2100

- 火花が出る環境などで、ファン吸気口から火花が入るのを防ぎます。
- 外寸：直径120mm・高さ20mm
- 素材：ステンレス

溶接作業の
安全対策にオススメ!!



*金属フィルターを装着しても完全に火花の流入は防げません。
*使用環境には十分注意の上、ご使用下さい。
*必ず難燃素材の空調服®と併用下さい。

FSB30 空調服® フィルター

フィルター30枚

- 粉塵が服に入る事を防止するフィルター。
- 材質はポリプロピレンの不織布です。
- 別売りのファンスペースーにフィルターを被せる事により、効果を発揮します。

*全ての異物の流入を完全に防ぐことは出来ません。
防塵フィルターではありませんので、人体に影響を及ぼす有害物質がある環境では、ご使用にならないで下さい。

FANCOV 空調服® ファンカバー

意匠登録
第1582925号
(株)セフト研究所

特許
取得済

(株)セフト研究所

2個セット

■ FANCOV 対応ファン
FA23112シリーズ/FA01012シリーズ/
FAN2400SPBB/FAN2200シリーズ/FAN2100

- 雨や水がかかるシーンでも、空調服®の使用が可能。装着後も風量を約75%*キープ
- *7.2V時の風量



FNP500 空調服® ファン保護ネット

4枚セット

■ FNP500 対応ファン FAN2200シリーズ/FAN2100

- ファンに木の枝などの異物を入り込みにくくします。
- 装着後も風量を約83% (7.2V時) キープします。



FANSP 空調服® ファンスペースー

2個セット

■ FANSP 対応ファン
FA23112シリーズ/FA01012シリーズ/FAN2400SPBB/
FAN2200シリーズ/FAN2100

- 空調服®の上に衣服を着用する際に、空気の取り込み口を確保する為のスペースー。
- 本製品をご使用の際、空調服®の上に着る衣服は、大き目のものを着用して下さい。
- 外寸：直径120mm・高さ38mm



アイコン 一覧



スーパーチタンコーティング
紫外線カットで日焼け防止、赤外線カットで遮熱します。



遮熱
熱を反射させて、日射しによる温度上昇を防ぎます。



紫外線約99%カット
紫外線の透過を防ぎます。



赤外線約98%カット
直射日光があたる環境下でも、赤外線による温度上昇を抑えます。



撥水
雨や汚れた水をはじきます。



YKKファスナー
(Quick Free®)
左右に引っ張るだけでも簡単に開けることができます。



防塵
塵やほこりの侵入を防ぎます。



防水
水のみこみを防ぎます。



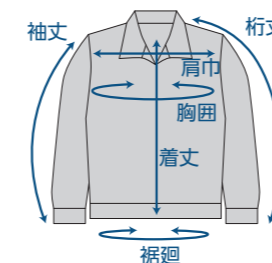
YKKファスナー(Quick Free®)

左右に引っ張るだけでも簡単に開けることができます。一定以上の負荷で自動解放される為、万が一落下して、宙づりになった際、ウェアの首元が首を圧迫する危険を回避します。

*2021年度製作分より採用。

寸法図

長袖



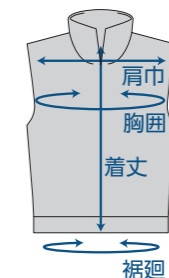
長袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	桁丈	胸囲	裾廻	総丈	肩巾	袖丈
S	62	76	112	72	102	48	52
M	64	79	116	77	107	50	54
L	66	82	120	82	112	52	56
2L	68	85	124	87	117	54	58
3L	70	88	132	92	122	56	60
4L	70	87	140	97	127	58	58
5L	70	88	148	102	132	60	58

長袖 (NA-3081) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	桁丈	胸囲	裾廻	総丈	肩巾	袖丈
S	68	80	110	72	104	44	58
M	70	83	114	77	108	46	60
L	72	86	118	82	112	48	62
2L	74	89	122	87	116	50	64
3L	76	92	130	92	124	52	66
4L	76	93	138	97	132	54	66
5L	76	94	146	102	140	56	66

ベスト



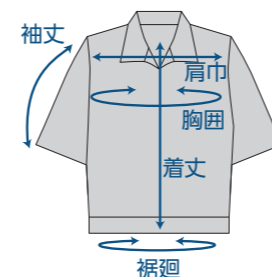
ベスト(標準) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾
S	62	112	72	102	41
M	64	116	77	107	43
L	66	120	82	112	45
2L	68	124	87	117	47
3L	70	132	92	122	49
4L	70	140	97	127	51
5L	70	148	102	132	53

ベスト(NC-2011) 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	裾廻最大	肩巾
S	62	112	72	102	43
M	64	116	77	107	45
L	66	120	82	112	47
2L	68	124	87	117	49
3L	70	132	92	122	51
4L	70	140	97	127	53
5L	70	148	102	132	55

半袖



半袖 参考用サイズ表(男女兼用)

サイズ	着丈	胸囲	裾廻	総丈	肩巾	袖丈
S	62	112	72	102	48	22
M	64	116	77	107	50	23
L	66	120	82	112	52	24
2L	68	124	87	117	54	25
3L	70	132	92	122	56	26
4L	70	140	97	127	58	27
5L	70	148	102	132	60	27

ファン・バッテリー取付方法

1 Nクール®ウェアを使用する為のセットを準備します。(ウェア、ファン、ケーブル、バッテリー)

2 ファンをウェアのファン穴に外側から取り付けます。

3 ファンに固定用のリングを取り付けます。(ガイドの突起に合わせてリングを嵌め、カチッとするまで押し込んで下さい)

4 ウェア内側のケーブル固定ループにケーブルを通します。

5 ケーブルのプラグをファンのジャック部分に差し込みます。

6 ケーブルの電源側プラグをウェア内側のケーブル通し穴に通します。(電源用プラグカバーが黒色の製品もあります。在庫が無くなり次第、赤色に切り替わります)

7 ケーブルのプラグをバッテリーのジャック部分に取り付けます。

8 バッテリーの電源ボタンを長押しして電源をONにします。

9 バッテリーはポケットに収納します。

※操作方法の詳細は製品に同梱された取り扱い説明書をご確認下さい。

空調服® 関連商品

空調服® インナー Spacer SPINR

- ・背中や肩の空気流通路を確保するためのオプションです。
- ・背中に荷物を背負う際や、生地が厚く重いタイプの空調服®を着用する際に有効です。
- ・独自開発[株式会社セフト研究所.特許取得済]の3次元立体構造のスーパー Spacer は、空気流通路を確保するための強度と、着用時に体にフィットさせるための柔軟性を兼ね備えています。
- ・重量は約215gと軽量です。

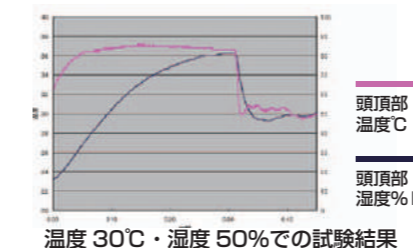


空調ヘルメット® HMCO2

新発明の理想送風方式により、
温度-6.9℃、湿度-32%を実現!!

大量の外気をヘルメット内に送風し、汗の気化熱で頭部を冷却します。

内容:空調ヘルメット® 本体・電池ボックス・ベルトクリップ・コードバンド・ファンケーブル・コードクリップ・中継ケーブル・ワンタッチファンブラック 1個



【仕様】

本体 素材: ポリエステル100%	送風量: 強約8.2ℓ/秒(5V)
ベルト 素材: 塩化ビニル樹脂	弱約4.2ℓ/秒(2.5V)
本体 寸法: 横約32cm	連続使用時間: 強約8.5時間
縦約25cm	弱約44時間
取り付けベルト長さ: 長さ約77cm	(eneloop 1900mAh をご使用の場合)
(外周67~74cmのヘルメットに対応)	※仕様は、予告無く変更する場合がございます。
幅約2.5cm	
質量: 137g(本体・ファン)	

空調リュック® COOL PACK KRKS02

内容:空調リュック® 本体、ファン、Spacer、ケーブル、電池ボックス(電池別売)
※リュックは付属いたしません。



【仕様】

本体 寸法: 縦約46cm×横約62cm(外周約105cmまでのリュックに装着可能)
本体 質量: 465g(Spacer・ファンケーブル・電池ボックス含む)
本体 素材: ポリエステル100%

■電池ボックス使用時

送風量	強 4.8V 約8ℓ/秒	弱 2.4V 約4.0ℓ/秒
電源	強 DC4.8V	弱 DC2.4V
消費電力	強 約1W	弱 約0.2W
連続使用時間	強 約8.5時間	弱 約44時間 (エネーブ 1900mAh をご使用の場合)

■空調服®/バッテリー(NANOBT2BK)使用時

送風量	7.2V 約14ℓ/秒、6.0V 約12ℓ/秒、5.0V 約10ℓ/秒、3.3V 約5ℓ/秒
電源	7.2V、6.0V、5.0V、3.3V、ゆらぎモード(5段階)
消費電力	7.2V使用時 3W以下
連続使用時間	7.2V 約8時間、6.0V 約12時間、5.0V 約18時間、3.3V 約24時間以上、ゆらぎモード 約9時間
充電時間	約4時間(LIACRの場合)

※仕様は、予告無く変更する場合がございます。

特許取得済

(株)セフト研究所

特許取得済

実用新案登録 (株)セフト研究所

(株)セフト研究所

空調服® 関連商品

ジェットスパーサー®とは仕様異なります。

※その他(株)空調服の商品を取扱っております。

型番・品名・素材	ウェア	カラー パリエーション	使用環境	型番・品名・素材	ウェア	カラー パリエーション	使用環境
お値打ち ※在庫限り NC-3010 Nクールウェア® ベストタイプ ポリエステル100%		3 ネイビー 6 シルバー 37 オリーブ	室内 屋外 ○ ○ ×	KU90550 空調服® 長袖プルゾン 綿100%		6 シルバー 7 モスグリーン 14 ダークブルー 24 ライトブルー	室内 屋外 ○ ○ △
KU90540 空調服® 長袖プルゾン ポリエステル100%		3 ネイビー 6 シルバー 7 モスグリーン 14 ダークブルー 69 チャコール	室内 屋外 ○ ○ ×	KU90600 空調服® 長袖プルゾン 綿100%		14 ダークブルー	室内 屋外 ○ ○ ○
KU90720 空調服® 遮熱長袖プルゾン ポリエステル100%		6 シルバー 14 ダークブルー	室内 屋外 ○ ○ ×	KU91730 空調服® 難燃長袖プルゾン 綿100%		24 ライトブルー	室内 屋外 ○ ○ ○
KU90520 空調服® 長袖プルゾン(フード付) ポリエステル100%		3 ネイビー 4 ブルー 6 シルバー 69 チャコール	室内 屋外 ○ ○ ×	KU9055F 空調服® 長袖プルゾン(フルハーフ対応) 綿100%		6 シルバー 14 ダークブルー	室内 屋外 ○ ○ △
KU90510 空調服® 長袖プルゾン ポリエステル100%		3 ネイビー 4 ブルー 6 シルバー 8 レッド 9 ブラック	室内 屋外 ○ ○ ×	KU91410 空調服® プルゾン(フード付) 綿100%		6 シルバー 20 キャメル 69 チャコール	室内 屋外 ○ ○ △
KU9054F 空調服® 長袖プルゾン(フルハーフ対応) ポリエステル100%		6 シルバー 14 ダークブルー	室内 屋外 ○ ○ ×	KU91900 空調服® 長袖プルゾン 綿100%		3 ネイビー 6 シルバー 7 モスグリーン 24 ライトブルー	室内 屋外 ○ ○ △
KU90810 空調服® 長袖プルゾン(フード付) ポリエステル100%		6 シルバー 7 モスグリーン 14 ダークブルー 69 チャコール	室内 屋外 ○ ○ ×	KU91710 空調服® 制電長袖プルゾン 綿・ポリ混紡		6 シルバー 14 ダークブルー	室内 屋外 ○ ○ ×
KU91720 空調服® 半袖プルゾン ポリエステル100%		4 ブルー×ホワイト 6 シルバー×ブラック 17 ライトグリーン×ネイビー 30 オレンジ×ネイビー	室内 屋外 ○ ○ ×	KU90470 空調服® 長袖プルゾン 綿・ポリ混紡		3 ネイビー 4 ブルー 6 シルバー	室内 屋外 ○ ○ ×
KU91830 空調服® ベスト ポリエステル100%		3 ネイビー 6 シルバー	室内 屋外 ○ ○ ×	KU91930 空調服® 長袖プルゾン(フルハーフ対応) 綿・ポリ混紡		3 ネイビー 6 シルバー	室内 屋外 ○ ○ ×
KU91820 空調服® 長袖プルゾン ポリエステル100%		6 シルバー×ブラック 21 カーキ×迷彩 37 迷彩×ブラック 69 チャコール×ブラック	室内 屋外 ○ ○ ×	KU91910 空調服® 長袖プルゾン 綿・ポリ混紡		3 ネイビー×ブルー 4 ブルー×シルバー 6 シルバー×ブルー	室内 屋外 ○ ○ ×
KU91400 空調服® 長袖プルゾン 綿100%		6 シルバー 20 キャメル 69 チャコール	室内 屋外 ○ ○ △	KU91950 空調服® 長袖プルゾン 綿・ポリ混紡		3 ネイビー 20 キャメル 69 チャコール	室内 屋外 ○ ○ ×
				KU91960 空調服® デュム調長袖プルゾン 綿・ポリ混紡		3 ネイビー 9 ブラック×ホワイト 24 ライトブルー	室内 屋外 ○ ○ ×

IMPORTANT POINTS 各種注意事項

空調服®をご利用の際は、空調服®専用のウェア・ファン・バッテリー等をご使用ください。他社製品との組み合わせによる使用は、故障や事故の原因となります。

⚠ 危険	
禁止	<p>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。</p> <p>釘を刺したり、ハンマーでたたいたり、踏みかけたりなど、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。</p> <p>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。</p> <p>本来の目的以外での使用、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、感電の原因になります。 変色、変形、感電、故障などの原因になります。</p> <p>直射日光の強いところや高温、多湿、水のかかる場所、炎天下の車内、 火気の近くなどで充電、保管、放置しない 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。</p>

⚠ 警告	
禁止	<p>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。</p> <p>溶接などの火花が飛ぶ場所では、ファンに火花が入るような状態での作業には使用しない 火災、やけど、ケガなどの原因になります。</p> <p>本来の目的以外での使用、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、着火、やけ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。</p> <p>弊社推奨の製品以外は使用しない 発熱、破裂、発火、変形、変色、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。</p> <p>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。</p> <p>使用中ファンの回転部に人体や物を接触させない 異物で羽根が破損などして回転が止まるおそれがあります。 羽根の回転が止まったままの状態では電機が過熱し、モーターに負荷がかかり発熱し、やけどの原因になります。</p> <p>高所では下に人がいる場合使用しない 本製品が落下した際など、事故の原因になります。</p> <p>ACアダプターを使用する際は、AC100V~240V以外では使用しない 火災、感電の原因になります。</p> <p>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 ネットワークなどの金属物と一緒にしない 漏液、発熱、発火、破裂などの原因になります。</p> <p>ケーブルやプラグの変化があるときや、コンセントの押し込みがゆるいときは使用しない 感電、ショート、発火の原因になります。</p> <p>本製品が異常に発熱したときは、電源を入れたままにしない ケーブルを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、結んだりしない また、重いものを乗せたり、挟み込んだりしない ケーブルが破損し、火災、感電の原因になります。</p> <p>バッテリーや電池の液が皮膚や衣類に付いたまま放置しない 万一、目に入った場合は、こすらずにすぐにきれいな水で洗い流して、医師の診察を受けてください。 失明の原因になります。</p> <p>バッテリーや電池を小さなお子様のそばに放置しない 万一、バッテリー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。</p> <p>充電時に所定の充電時間を越えても充電が完了しない場合は、それ以上充電をしない 発熱、破裂、発火の原因になります。</p> <p>使用したまま眠らない 急激に体温が奪われ、重大な健康上の障害が発生するおそれがあります。</p> <p>プラグやジャックの汚れ、ほこりなどは使用の度に取り除く 火災の原因になります。また、接触不良の原因になります。</p> <p>お手入れの際は、必ずケーブルを外す また、電源プラグをコンセントから抜く ぬれた手で抜き押ししない 感電やケガをする可能性があります。</p> <p>臭気、発熱、変色、変形、異音、その他の異常に気づいたときは、すぐに使用を中止する ケガなどの原因になります。</p> <p>バッテリーが漏液したり、悪臭がしたりした場合は直ちに使用をやめて、火気から遠ざける 発火、破裂の原因になります。</p> <p>火気などの近くで使用する場合、空調服の下に着用するインナーは、必ず綿素材、難燃素材のものを使用する 難燃素材以外のナイロン、ポリエステル素材のインナーは絶対に使用しない 火災、着火、やけどなど事故が顕著化する原因になります。</p> <p>火が移った場合、直ちに空調服を脱ぎ、作業を中止し火を消す その際電源は取り外し、火元から遠ざける 火災、着火、やけどの原因になります。</p>

⚠ 注意	
禁止	<p>髪をファンに近づけすぎない 髪が巻き込まれ、ケガをするおそれがあります。</p> <p>使用中に寒くなるなど身体の異常を感じた場合は、使用を継続しない 健康を害する原因になります。</p> <p>発熱時や体調が悪くないときも、また、飲酒後の使用はしない 健康を害する原因になります。</p> <p>ファンに指を絶対に入れない 小さなお子様が近くにいる場合は、お子様がファンに指を入れようとするとき、特に気をつける ケガをするおそれがあります。</p> <p>放電済のままだと長期放置せず、保管前に充電する 長期使用しない場合、約12か月ごとに充電する 性能、製品寿命を低下させる原因になります。</p> <p>廃棄する際は自治体の条例等に従う 可燃ごみとしては絶対にださない(バッテリー) 発熱、発火の原因になります。</p> <p>洗濯する際は電気部品などを取り外し、洗濯表示に従う</p>

使用上のご注意	
禁止	<p>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 変形、破損、故障などの原因になります。</p> <p>殺虫剤をかけた後、薬品を付着させたりしない 変色、破損などの原因になります。</p> <p>バッテリーのジャックを無理に回そうとしない 故障の原因になります。</p> <p>ケーブルの差込部を無理に押し込まない 故障の原因になります。</p> <p>万一、火花などが流入するおそれのある場合は、オプション品の金属フィルターの取り付けをおすすめします 完全に火花の流入を防ぐことはできないため、十分に注意して使用してください。</p> <p>異物を多く吸い込む環境での使用は、ファンの羽根折れの原因になるため、オプション品のファン保護ネット、 フィルターセットがおすすめです。</p> <p>服がぬれた状態でも長時間使用しない 衣服に色移りする可能性があります。</p> <p>使用時間が短くなったなら新しいバッテリーと交換する バッテリーには寿命があります。</p> <p>服が破れたりしないよう注意する 穴が開くと冷卻能力が著しく低下します。</p> <p>空調服社では一般社団法人JBRCに加盟し、JBRCの運用する回収、リサイクルシステムを利用しております リサイクルボックスが設置されているリサイクル協力店にて無料で回収しております。</p> <p>無線機などの電波利用機器から放射される電波によりバッテリーが誤動作して停止する場合がありますが、 製品としての不具合ではありません。</p> <p>防塵防水性能について 本製品はIP5Xの防塵性能、IPX5の防水性能を有しています。IP5Xとは直径75μm以下の塵埃(じんあい)が 入った装置に本製品を入れてかき回したときに有害な影響が発生するほどの粉塵が中に入 らないことを意味します。IPX5とは内径6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から12.5L/分の水を最低 3分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当ててもバッテリーとしての機能を有することを意味し ます。本製品の使用環境として想定される、急な雨で製品がぬれたり、作業中にバッテリー本体に水がかか るといったことに対しては十分な防水性能を有しておりますが、端子部がぬれたままにするとショート・サビ の原因となりますので速やかに水分を拭き取ってください。また、雨ざらしにする、高温の場所に放置す る、水たまりに落とす、服のポケットに入れたまま洗濯をするなどは本製品の防水性能は防ぎきれません のでご注意ください。</p> <p>防水性能について IPX5とは内径6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から12.5L/分の水を最低3分間注水する条件で あらゆる方向から噴流を当てても、バッテリーとしての機能を有することを意味します。本製品の使用環 境として想定される、急な雨で製品がぬれたり、作業中にバッテリー本体に水がかかるといったことに対 しては十分な防水性能を有しておりますが、端子部がぬれたままにするとショート・サビの原因となりま す。速やかに水分を拭き取ってください。また、雨ざらしにする、高温の場所に放置する、水たまりに落とす、 服のポケットに入れたまま洗濯をするなどは本製品の防水性能は防ぎきれませんのでご注意ください。</p>

FA23112シリーズ水洗い方法

このパーツは水洗い不可です。

パーツを取り外して水洗いが可能

上蓋とプロペラは取り外して水洗い可能。
ファンを清潔に保つことができます。
水洗い後はしっかりと乾かしてから取り付けてください。

水洗い可能

パーツの取り外し方

- 上蓋をスライドしてロックを外します
- 上蓋を取り外すことができました
- ネジを回し、取り外します
- プロペラを取り外すことができました
- プロペラを取り外すことができました

●掲載商品は株式会社セフト研究所・株式会社空調服の特許及び技術を使用しています。●「空調服」は株式会社セフト研究所・株式会社空調服のファン付きウェア、その付属品、及びこれらを示すブランドです。
●「空調服」、「NC COOL 空調服」、「空調リュック」、「空調ヘルメット」は株式会社セフト研究所・株式会社空調服の登録商標です。

Nヒート®ベストとはバッテリーで発熱するヒーター内蔵ウェアです。

POINT

スピード発熱

電源を入れて、約10秒で発熱。

着心地抜群

発熱体は厚さ約2mmで柔らかく、着用時の違和感が無い。

段違いの暖かさ

最高温度は、約60℃(±5℃)で業界最高水準。
(4段階の調整が可能)

経済的

バッテリーは充電式なので繰り返し使用可能。空調服®のバッテリーがそのまま使える。
(NZ-RHEAT4仕様の場合は、専用バッテリー-NZ-LIBをご使用下さい)
※対応バッテリー (BTSP1・LIBT1・LIBT2)

背中もお腹も暖かい

発熱体は背中に加え、お腹にも装着する為、身体を両側から温める。

安心安全

発熱体は水に強く、濡れても安心。温度センサー内蔵で、温度が上がり過ぎない為、安全に使用出来る。

型式名 **NC-5141**

キルト(中綿) アルミプリント(内側)

COLOR VARIATION 1 COLORS

サイズ **M~4L**

電熱式なので、厚手の上着が不要。スリムフィットでスタイリッシュなデザイン。冬の屋外作業や工場、倉庫での作業、通勤、レジャー等、様々な環境で活躍します。

発熱体装着方法動画



内側



素材	サイズ	着丈	肩巾	裾廻	裾廻最大
表側 ポリエステル90% ポリウレタン10%	M	60	39	88	94
	L	62	41	92	98
裏側 ポリエステル100%	2L	64	43	96	102
	3L	66	45	100	106
キルト ポリエステル100%	4L	68	49	112	118

装着時



※発熱体(NZ-RHEAT4)装着時
※発熱体は別売りです。

対応発熱体

- NZ-RHEAT4発熱体 (背中大1+腹部小2)
- NZ-RHEAT3発熱体 (背中大1+腹部小1)

型式名 **NC-5042**

フリース アルミプリント(内側)

COLOR VARIATION 1 COLORS

サイズ **小・大**

首元は広く開いている為、重ね着しても目立たない仕様。

発熱体装着方法はNC-5141と同様です。



内側



素材 フリース

サイズ	着丈	肩巾
フリー小 W:70~90cm		
S~2L	61	38
フリー大 W:85~110cm		
2L~5L	69	42

装着時



※発熱体(NZ-RHEAT3)装着時
※発熱体は別売りです。

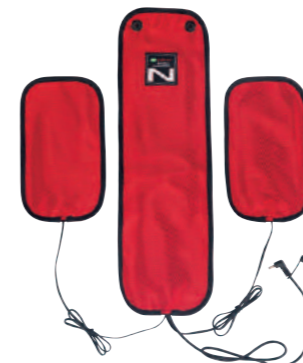
対応発熱体

- NZ-RHEAT3発熱体 (背中大1+腹部小1)

専用発熱体仕様

NZ-RHEAT4 発熱体 (背中大1+腹部小2)

サイズ	(背中) 40cm×12cm (腹部) 19cm×12cm (厚み) 2mm
対応モデル	NC-5141
対応バッテリー	NZ-LIB



※Nヒート®ベスト・リチウムイオンバッテリーは別売りです。

NZ-RHEAT3 発熱体 (背中大1+腹部小1)

サイズ	(背中) 40cm×12cm (腹部) 19cm×12cm (厚み) 2mm
対応モデル	NC-5141・5042
対応バッテリー	NZ-LIB・BTSP1 LIBT1・LIBT2



※Nヒート®ベスト・リチウムイオンバッテリーは別売りです。

組み合わせ7パターン

パターン	ベストタイプ		対応発熱体		対応リチウムイオンバッテリー
1	NC-5141	+	①NZ-RHEAT4 (背中大1+腹部小2)	+	NZ-LIB 大容量ハイパワーバッテリー
2		+	②NZ-RHEAT3 (背中大1+腹部小1)	+	NZ-LIB 大容量ハイパワーバッテリー
3		+		BTSP1 空調服® バッテリー	
4		+		LIBT1・LIBT2 空調服® バッテリー	

パターン	ベストタイプ		対応発熱体		対応リチウムイオンバッテリー
5	NC-5042	+	②NZ-RHEAT3 (背中大1+腹部小1)	+	NZ-LIB 大容量ハイパワーバッテリー
6		+		BTSP1 空調服® バッテリー	
7		+		LIBT1・LIBT2 空調服® バッテリー	

発熱体スペック

発熱体タイプ	対応リチウムイオンバッテリー	連続稼働時間				
		9V	7.2V	6V	5V	3V
NZ-RHEAT4 (背中大1+腹部小2)	①NZ-LIB 大容量ハイパワーバッテリー	5.5時間	5.5時間	6時間	8時間	—
NZ-RHEAT3 (背中大1+腹部小1)	①NZ-LIB 大容量ハイパワーバッテリー	7.2時間	8時間	8.5時間	13時間	—
	②BTSP1 空調服® バッテリー	—	8時間	8.5時間	13時間	22時間
	③LIBT1・LIBT2 空調服® バッテリー	—	5.5時間	6.3時間	6.3時間	14時間

※当社調べ(試験室内温度:5℃) ※連続稼働時間はフル充電の値です。着用条件・使用環境の違いに応じて稼働時間が異なります。
※温度センサーの働きにより、バッテリーの出力(V)が違って、連続稼働時間が同じ程度になる場合があります。
※NZ-LIB大容量ハイパワーバッテリーは、「Nヒート®シリーズ」専用のため、空調服®へのご使用による不具合・事故等への責任は一切負いません。

発熱体 温度測定

バッテリー (V数)	9V・7.2V	6V	5V	3V
発熱体 温度測定	45℃~65℃	45℃~62℃	51℃	38℃

※当社調べ(試験室内温度:5℃)
※温度測定は着用条件・周囲の温度に応じて異なります。
※温度センサーの働きにより、9V・7.2V・6Vは一定の温度内で変動しております。

バッテリー仕様

NZ-LIB(大容量ハイパワー) (NZ-RHEAT3・NZ-RHEAT4使用可能)

外形寸法	高105mm×幅82mm×厚22mm
本体重量	260g
定格容量	12,800mAh (46wh)
出力電圧	9V・7.2V・6V・5V(4段階)
充電時間	約4時間(NZ-BTC使用時)



※モバイルバッテリーとしても使用可能(スマートフォン充電可能)
※NZ-BTC(NZ-LIB用充電器)は別売りです。
※市販のmicroUSBタイプの充電器もご使用頂けます。



型式名 **TA-001**
タスケル
サイズ **S~3L**

4本の内蔵バネが体の動きに合わせて効果的に身体をアシストします。軽量で薄い設計で荷物の持ち上げなどの腰に負担をかけやすい作業はもちろん、デスクワーク、農作業、介護などにもお勧めです。



POINT

- 背筋力向上!!
- 着用するだけで美姿勢へ!!
- インナーとして着用可能!!
- ベスト型で楽々着用!!



素材 本体 ストレッチメッシュ
ナイロン:80% ポリウレタン:20%
コイルスプリング スチール

サイズ	【単位cm】		
	男性 おへそ周り	女性 おへそ周り	女性 骨盤周り
S	70-75	65-73	73-85
M	75-80	73-80	79-90
L	80-85	80-85	85-95
LL	85-90	85-90	88-98
3L	90-95	90-95	94-105

着用方法



型式名 **WP-001**
ワーキングパワースーツX
サイズ **M~L**



重量物の持ち上げ作業の動作アシストに重きを置いた、無動力タイプのアシストスーツです。アシスト力はシリーズ最強で動力タイプより動き易く場所を選びません。動力源を一切有さないので煩わしいメンテナンス不要で、洗濯も可能です。

POINT

- 背筋力向上!!
- 姿勢矯正機能・猫背改善!!
- 脚力サポート!!
- ワンタッチ分離構造!!

M・L サイズ
中腰からの持ち上げに最適



L(トール) サイズ
高身長の方にオススメ!
しゃがみやすいタイプ
しゃがみ姿勢からの持ち上げに最適



素材	【単位cm】		
	サイズ	ウエスト	身長
本体 ポリエステル ナイロン ウレタン コイルスプリング スチール	M	58~85	155~170
	L	80~105	160~180
	L(トール)	80~105	160~190

着用方法



型式名 **AG-010**
ワーキングパワースーツ
 サイズ **SS~6L**



内蔵バネはタスケルより多い6本内蔵。更に、オプションの膝、腕サポーターを合わせて使用する事により全身をアシストします。また、豊富なサイズラインナップでさまざまな体型に対応します。

POINT

- 背筋力向上!!
- 中腰での作業サポート!!
- 膝サポーターで屈伸・歩行サポート!!
- 腕サポーターで腕の疲労軽減!!



動き易さを考慮した胸部分を空けた形状により女性にもお勧めです。

素材

本体
 ストレッチメッシュ
 ナイロン：80%
 ポリウレタン：20%
 コイルスプリング
 スチール

サイズ	男性		女性
	おへそ周り	おへそ周り	骨盤周り
SS	65-70	58-68	73-85
S	70-75	65-73	73-85
M	75-80	73-80	79-90
L	80-85	80-85	85-95
LL	85-90	85-90	88-98
3L	90-95	90-95	94-105
4L	95-100	95-100	100-110
5L	100-105	100-105	105-115
6L	105-110	105-110	110-120

【単位cm】

オプション



膝サポーター



腕サポーター

※腕サポーターは単品でのご使用はできません。

着用方法

Step 1 ベストを着るようして着用します。

Step 2 ホックを下から止めていきます。

Step 3 ファスナーを上までしっかり閉じます。

Step 4 下のマジックベルトを装着します。

Step 5 サスペンダー部分を調整します。

Step 6 上のマジックベルトを装着します。

現場発想で現場を変える

「ないものはつくればいい。」という会社の根幹は現場の問題から発想し、アイデアをカタチにすることで解決するその姿勢にあります。

1972年に会社創立以来、その姿勢を守りながら、エヌ・エス・ピー独自の製品開発、製造、販売を行ってきました。現在では17,000点を超える製品の製造販売を行いながら、お客様のご要望にお応えするために、日々オリジナル製品の開発を行っています。

「無」を希望に変える発想で、未来に向けてこれからも進化し続けていきます。

代表取締役社長 鈴木 欣也



本社社屋・工場

株式会社 エヌ・エス・ピー

本社 〒508-0101 岐阜県中津川市苗木9167	☎(0573)67-2121	リソ事業部安城(営) 〒446-0004 愛知県安城市尾崎町郷前26	☎(0566)96-5770
札幌営業所 〒003-0859 北海道札幌市白石区川北2284-54	☎(011)875-3100	住宅事業部中部(営) 〒485-0082 愛知県小牧市大字村中池田1074-1	☎(0568)73-3003
住宅事業部青森(営) 〒034-0016 青森県十和田市東十二番町4-1-1	☎(0176)21-2038	リソ事業部中部(営) 〒485-0082 愛知県小牧市大字村中池田1074-1	☎(0568)73-3779
リソ事業部盛岡(営) 〒020-0839 岩手県盛岡市津志田南2丁目4-25	☎(019)637-5505	住宅事業部大阪(営) 〒567-0852 大阪府茨木市小柳町10-20	☎(072)632-0321
住宅事業部仙台(営) 〒989-2421 宮城県岩沼市下野郷北谷地15-2宮城近郊運輸(株)2F	☎(0223)25-9103	リソ事業部大阪(営) 〒567-0852 大阪府茨木市小柳町10-20	☎(072)632-0339
リソ事業部仙台(営) 〒989-2421 宮城県岩沼市下野郷北谷地15-2宮城近郊運輸(株)2F	☎(0223)25-9073	リソ事業部岡山(営) 〒701-0212 岡山県岡山市南区内尾247-4	☎(086)298-2700
リソ事業部福島(営) 〒960-0113 福島県福島市北矢野目字館46-1	☎(024)552-1308	住宅事業部広島(営) 〒731-0137 広島県広島市安佐南区山本1丁目4-7	☎(082)875-7381
リソ事業部つくば(営) 〒300-2431 茨城県つくばみらい市上小目18-1	☎(0297)52-6837	リソ事業部広島(営) 〒739-0132 広島県東広島市八本松町正力522-1	☎(082)497-1452
住宅事業部埼玉(営) 〒350-2217 埼玉県鶴ヶ島市三ツ木922-1	☎(049)299-5360	リソ事業部四国(営) 〒791-0301 愛媛県東温市南方2319-1	☎(089)960-6280
リソ事業部埼玉(営) 〒350-2217 埼玉県鶴ヶ島市三ツ木922-1	☎(049)299-6480	住宅事業部福岡(営) 〒818-0132 福岡県太宰府市国分1丁目1-41-5	☎(092)408-5691
住宅事業部東京(営) 〒143-0016 東京都大田区大森北4-8-1ユアサ大森ビル703	☎(03)3768-4731	リソ事業部福岡(営) 〒838-0822 福岡県朝倉郡筑前町高上557番2	☎(0946)23-9501
住宅事業部上越(営) 〒943-0807 新潟県上越市春日山町2-3-8	☎(025)522-1282	リソ事業部佐賀(営) 〒840-0214 佐賀県佐賀市大和町川上257-1	☎(0952)64-9420
リソ事業部富山(営) 〒939-0251 富山県射水市土合458	☎(0766)52-8220	リソ事業部宮崎(営) 〒880-0837 宮崎県宮崎市村角町東原3035	☎(0985)35-7172
住宅事業部静岡(営) 〒422-8044 静岡県静岡市駿河区西5-7オフィセア101	☎(054)281-2633	リソ事業部沖縄(営) 〒901-0143 沖縄県那覇市安次嶺6-15	☎(098)840-1833
リソ事業部静岡(営) 〒422-8034 静岡県静岡市駿河区高松1丁目6-25	☎(054)238-2222		

本カタログのご利用に際しご注意頂きたい事

※カタログ内に記載されている製品写真の色味は実際の製品色と異なる場合があります。
 ※改良などの為、予告なく仕様を変更する場合があります。
 ※本カタログ掲載の記事、写真、イラスト等を許可なくチラシ、広告、ホームページ等に掲載、複写する事を固くお断り致します。