

サカキ式

KOKEN

BL-1005-02

電動ファン付き呼吸用保護具

ブレスリンクシリーズ

軽量

約270g


呼吸にぴったり
「ブレスリンク」のメリット

- 1 楽な呼吸
- 2 長い稼働時間

サカキ式 BL-1005-02
電池・充電器付
国家検定合格 第 TP1 号

アーク溶接から 鉛対策まで

クリーン、ヘルス、セーフティで社会に

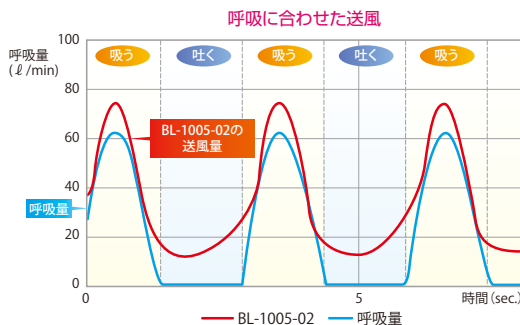
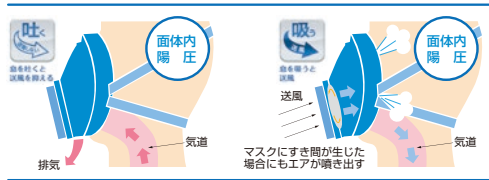
 興研株式会社

サカ式 BL-1005-02

ロングセラー「防じんマスク1005型」の長所を受け継いだ
電動ファン付き呼吸用保護具です。

ブレスリンクの送風システムとは？

ブレスリンクシリーズは、呼吸に合わせた送風を行う機能「BSFS」を搭載しています。BSFSは、呼吸に対し「十分かつ無駄のない送風」を行うことで、高い防護性能だけではなく、楽な呼吸や消費電力量の低減などを実現します。



1 ブレスリンクのメリット

- 1. 楽な呼吸** 呼吸に合わせた送風が息苦しさを解消し、楽な呼吸を実現します。
- 2. 長い稼働時間** 呼吸に対し追従性の高い送風を行うため、無駄な送風を抑えます。これにより、少ない消費電力で長い稼働時間が得られます。
- 3. 軽量 約270g** 消費電力が少ないため、小型バッテリーの利用が可能に。バッテリー内蔵でも質量約270gの軽量マスクです。

2 バッテリー落下防止

バッテリーケース内の「解除レバー」で
バッテリーが落下しないよう固定します。



3 充実の交換部品

電池フタ、ろ過材カバー等の
充実した交換部品。
いざというときの備蓄が行えます。



特長

- フィットチェッカー** 密着性の確認が手早くできるフィットチェッカーを内蔵
- フリーポジションアンダーチン面体** 顔の大きさに関わらずフィットしやすいフリーポジションアンダーチン面体
- 高性能かつ吸気抵抗の低い特性がある静電フィルタを使用**
- しめひもSB/SA** 弾力・耐久力がアップしたタイプSB/SAを使用
- シリコーン** 装着感・耐久性に優れたシリコーン製面体を使用
- 軽量コンパクト** 作業への負担が軽い軽量・コンパクトなタイプ
- オートON/OFF** マスクを装着して呼吸を始めると自動でファンが稼働し、呼吸に合わせて送風。マスクをはずすとファンが自動で停止
- 伝声器** マスクをしたまま会話や指示ができる伝声器付
- お知らせ送風** 「リズム送風」は充電のタイミングをお知らせ
- 溶接面併用可** 溶接面との併用可能

性能及び仕様	型式名	BL-1005-02	BL-1005X-02	公称稼働時間 ^{※1}	平均 8.5 時間	
	国家検定合格	第 TP1 号	第 TP4 号	実勢稼働時間 ^{※2}	約 3.5~11 時間	
	しめひも	タイプ SB/SA	タイプ XRB/XRA	質量	278g 以下 (平均 271g)	285g 以下 (平均 278g)
	使用フィルタ	マイティミクロンフィルタ BL-1005 用		電池	専用リチウムイオン二次電池 (定格電圧：3.7V 定格容量：1100mAh)	
種類	電動ファンの性能	通常風量形		充電可能回数	約 300 回 ^{※3}	
	漏れ率に係る性能	A 級 (1.0% 以下)		充電時間	約 3 時間 ^{※3}	
	ろ過材の性能 (粒子捕集効率)	PL1 (95.0% 以上)		電動ファンの耐久時間	約 2000 時間 ^{※3}	
	指定防護係数	14 ^{※4}				

※1 国家検定規格の呼吸条件において、通常の室内で動作させて面体内圧が陽圧を維持できる時間 ※2 実作業中の作業者の呼吸データを用いて、粉じん環境下で面体内圧が陽圧を維持できる時間
※3 使用状況により短くなる場合があります。 ※4 要求防護係数 14 未満の溶接作業に使用できます。
●製品の色は印刷または撮影の都合により、実際の色とは異なる場合があります。 ●試験結果は一例です。使用環境によって使用時間は異なります。 ●製品の仕様及びデザインは改良のため、予告なく変更することがあります。

詳細はお近くの営業所へお問い合わせください。

クリーン、ヘルス、セーフティで社会に 興研株式会社

〒102-8459 東京都千代田区四番町7番地
TEL.03-5276-1911 (大代表) FAX.03-3261-0589
URL <https://www.koken-ltd.co.jp>

営業所

北海道	011(832)3911	東京	03(5276)8063	神戸	078(511)0414
仙台	022(374)0420	横浜	045(242)6566	倉敷	086(423)2321
新潟	025(255)0121	名古屋	052(753)7872	広島	082(511)1281
千葉	043(293)0411	北陸	076(298)1010	四国	0897(34)8927
熊谷	048(524)2928	大阪	06(6326)9223	九州	0942(38)1651
				長崎	095(844)8406

溶接マスクの情報はこちら

改正特化則[※]等に基づく新たな溶接マスクラインナップ
<https://www.koken-ltd.co.jp/welding>

※特定化学物質障害予防規則



ISO 14001

①防じん・防塵マスク用フィルターの設計、開発及び製造
②全自動内視鏡洗浄消毒装置の設計、開発、製造及び保守サービス
③空気浄化装置フィルターの製造

送気マスク、空室呼吸器、電動ファン付き呼吸用保護具、防炎面、防音保護具及び防じん・防塵マスク用しめひも等の設計、開発・製造並びに空気呼吸器の保守サービス

防じんマスク、防塵マスク及びブッシュ型換気装置の開発設計、製造

防じんマスク及び騒音を利用した液体・気体の浄化等の汚染防止機器の設計・開発・製造

中井テクノードにて環境マネジメントシステム審査登録

所沢テクノードにて環境マネジメントシステム審査登録

JIS Q 14001
ISO 14001
JSAE 1079

JIS Q 14001
ISO 14001
JSAE 465

JIS Q 14001
ISO 14001
JSAE 677

ISO 9001

防じんマスク、防塵マスク、送気マスク及び電動ファン付き呼吸用保護具の設計及び製造

品質マネジメントシステム審査登録

JIS Q 9001
ISO 9001
JSAE 415

代理店