

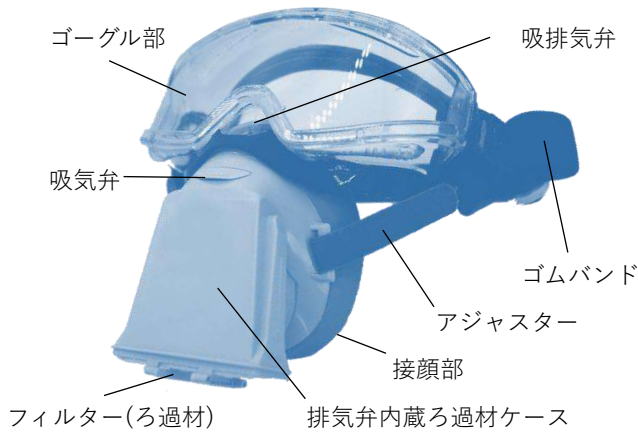
取扱説明書

一体型防護ゴーグルマスク

この度は当社製一体型防護ゴーグルマスクをお買い上げ頂き、お礼申し上げます。
一体型防護ゴーグルマスクを使用する前にこの説明書を最後まで読んで頂き、充分理解の上使用してください。【この説明書は読んだ後も大切に保管してください】

カサイ ゴーグル・e・マスク

このゴーグルマスクは浮遊粉じん、薬液飛沫、飛来物から眼を保護する為、また粉じん等の吸入を防ぐ為に使用するものですが、絶対的に安全を保障するものではありません。使用の際は最大限の注意を払い、常に安全な作業に努めてください。



安全にご使用いただくために

この取扱説明書は、安全上重要な内容に危険、警告、注意を記載していますので、内容をよく理解したうえ、本文をお読みください。



記述内容に従った操作や処理を守らないと生命、身体に重大な被害を及ぼす可能性が高いことを意味します。



記述内容に従った操作や処理を守らないと生命、身体に重大な被害を及ぼす可能性があることを意味します。



記述内容に従った操作や処理を守らないと身体に軽微な被害または物損事故をおこすおそれがあることを意味します。

危険

- 酸素欠乏環境 (酸素濃度が18%未満)、酸素濃度が不明、または有毒ガス環境では絶対に使用しないでください。酸素欠乏、ガス中毒のため、死亡もしくは急性障害などになります。このような環境では送気マスク等をご使用ください。
- 「放射性物質がこぼれたとき等による汚染のおそれがある区域内の作業または緊急作業」、「ダイオキシン類のばく露のおそれがある作業」、「アスベスト(石綿)除去作業等」、「これらに準ずる作業」では使用できません。

警告

- 金属ヒューム (溶接ヒュームを含む) を発散する場所における作業、管理濃度が $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ 以下の物質の粉じん等を発散する場所における作業、これらに準ずる作業では使用できません。
- マスク自体が著しく高温となる環境、または呼吸等に含まれる水分が氷結する低温環境では使用しないでください。部品の変形や氷結の付着により排気弁等の動作不良が生じ、粉じんが漏れ込むおそれがあります。
- 面体が顔によくフィットしていることを確認してください。
- 以下の場合、気密が保てず、有害物質が漏れ込むおそれがありますので、改善しない限り使用しないでください。
 - ・接顔部にヒゲ、もみあげ、髪の毛が入り込んだまま使用する。
 - ・排気弁の作動を妨害するような口ひげやあごひげがあるまま使用する。
- 呼吸器系及び循環器系に疾患がある場合、または産業医等が不相当と認めた場合は使用しないでください。
- 狭い場所での作業は、マスクをぶつけないように注意してください。マスクがずれ、有害物質が漏れ込むおそれがあります。

注意

- ゴーグルのレンズ・ヘッドバンドがフレームから外れていないか又は外れかけていないか。必ず使用前に点検してください。
- 熱発生現場・有害光線の発生する現場では絶対に使用しないでください。
- レンズ・フレームにキズ・ヒビ割れ・欠け・変形等がある場合は絶対に使用しないでください。
- 顔面にフィットするように、ヘッドバンドの長さを調節してください。
- ヘッドバンドにキズ・ほつれ・著しい変色等がある場合又は弾性が失われている場合は、絶対に使用しないでください。
- レンズ・フレーム等にシンナー等の溶剤が付着した場合は、強度が低下すると考えられます。飛来物がある作業には絶対に使用しないでください。
- 一度でも強い衝撃が加わった一体型防護ゴーグルマスクは新しい物に取換えてください。

装着のポイントと注意

取り付けや取りはずしは、有害物質などのない安全な場所で行ってください。

【ゴーグルが曇らない為の装着方法】

- 顔面にゴーグルマスクを密着させると最初に顎、額そして鼻筋にマスクの頂点が当たります。目視でマスクの頂点が開いているか確認し、開いていなければ、その場所がベストです。曇ることはありません。
- マスク内側の逆止弁と小判型の弁が所定の位置にあるか確認します。

【メガネ装着時の注意点】（正しい取り付け方）

- 最初にゴムバンドを緩めておいてレンズ全面にまわしておきます。ゴーグルの中にメガネを入れツルは1.4cm幅のツル受けの中に入れ、両手で左右上げた状態で顔面に密着させ片方の手でレンズ全面のゴムバンドを後方までまわせれば固定できます。ゴーグルを両手で上下左右、斜めにゆすったり、アジャスターを微妙に締めたり緩めたりして状況に応じて調整してください。

【その他留意点】

- ヘルメットや帽子はゴーグルマスクを装着してからかぶってください。
- ゴーグルのレンズは柔らかい布で拭いて下さい。消毒用アルコールで拭くと一層きれいになります。
- 研磨等の粉塵作業で汚れた時はマスク本体のフィルターを取り外した後、水道水で洗い流し乾かして下さい。

フィルター(ろ過材)の交換

有害物質などのない安全な場所で行ってください。専用のろ過材を使用してください。

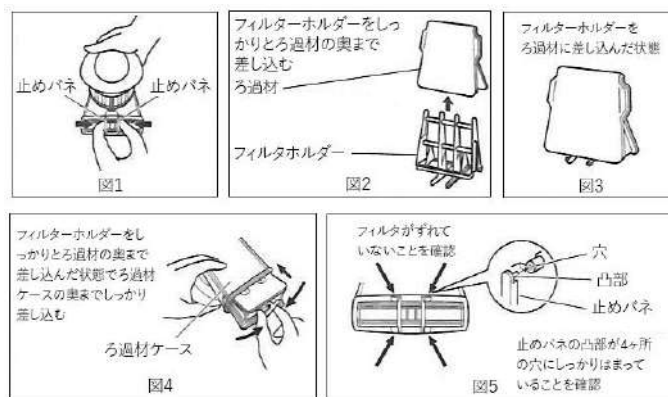
■ 交換の時期

以下のいずれかの状態になった場合は、ろ過材を新しいものと交換してください。

- ◎息苦しくなった場合
- ◎フィルター(ろ過材)が破損、変形した場合、穴があいた場合

■ 交換の手順

右の図1から図5の手順でろ過材を交換してください。



お手入れと保管方法

使用後はお手入れをし、清潔に保ってください。

■ 使用後のお手入れ

※ 必ず、フィルター(ろ過材)をはずしてからお手入れを行ってください。

- ◎ レンズは汚れた布や手袋等で拭かないでください。(キズが付きます。)
- ◎ 汚れは水道水で洗い流し、自然乾燥後きれいな柔らかい布で拭いてください。
- ◎ 熱湯、シンナー等の溶剤、洗剤で洗わないでください。(変形、白化等が発生します。)
- ◎ 顔に触れる部分、マスクの内側などは、消毒用アルコールを布などにふくませ消毒してください。その後完全に拭き取って下さい。

■ 保管方法

- ◎ 車内や車のトランク等、高温(50°C以上)になる場所で保管しないでください。
- ◎ 直射日光が当たる場所で保管しないでください。(レンズやプラスチック等が劣化します。)

このゴーグルマスクの特徴は「曇らない」「息が楽」「軽量」「簡単脱着」そして密着性です。粉塵の捕集効率の測定は難しく「タバコの煙消失実験」「浴槽での曇り具合」「研磨作業でのゴーグル内粉塵流入実験」等の結果をみてもRL1防塵マスクの性能はおちていないと確信しております。また、ゴーグルもJIS規格の素晴らしい性能を持っております。ゴーグル内吸気1秒後1/5000気圧、2秒後1/2500気圧下でも空気はしっかりゴーグルのレンズと枠の隙間を通りぬけています。構造はシンプルにみえますが、この製品は特許1件、申請中特許1件および実用新案技術請求等で守られています。



心穏やかな暮らしの中にお仏壇
笠井仏壇工芸

〒950-1213 新潟県新潟市南区能登2-9-38
TEL: 025-373-1745 FAX: 025-372-4490

商品に関するお問い合わせは上記電話番号までお願いいたします。