

スカイマスク

防じんマスク
区分 RS2

幅広頭部板の採用により
装着時の安定感が向上！

吸気の流れを整流する効果がある
『拡散板』を吸気口前に配置！

汚れがひと目で分かる
透明フィルターケース！

エラストマー面体

スカイマスク（防じん）

型式：DH747型
（エラストマー面体）

商品名

Sサイズ：スカイマスクS（防じん）

Mサイズ：スカイマスクM（防じん）

国家検定合格 第TM616号

- 吸気口の前に『拡散板』を配置！
*ろ過材への空気流を整流する効果があります。（※裏面参照）
- ろ過材の汚れがひと目で分かる『透明フィルターケース』を採用！
- 下方視野が広がるよう、フィルターケースを下付きに設計！
- 吸気抵抗の軽減と長時間使用に対応させるため、フィルター面積を広くしました。
- 安定性の向上を考え、幅広頭部板を採用しました。
- 顔の大きさに合わせ、2種類のサイズをご用意しました。
（Sサイズ・Mサイズ）

(Sサイズ)
EA800MS-51A

スカイマスク（防じん）

型式：DH747S型
（シリコーンゴム面体）

商品名

Sサイズ：スカイマスクS（防じん）シリコーン

Mサイズ：スカイマスクM（防じん）シリコーン

国家検定合格 第TM617号

- シリコーンゴム面体採用で、耐油性がさらに向上！
- 吸気口の前に『拡散板』を配置！
*ろ過材への空気流を整流する効果があります。（※裏面参照）
- ろ過材の汚れがひと目で分かる『透明フィルターケース』を採用！
- 下方視野が広がるよう、フィルターケースを下付きに設計！
- 吸気抵抗の軽減と長時間使用に対応させるため、フィルター面積を広くしました。
- 安定性の向上を考え、幅広頭部板を採用しました。
- 顔の大きさに合わせ、2種類のサイズをご用意しました。
（Sサイズ・Mサイズ）

幅広頭部板の採用により
装着時の安定感が向上！

吸気の流れを整流する効果がある
『拡散板』を吸気口前に配置！

シリコーンゴム面体採用で
耐油性向上！

汚れがひと目で分かる
透明フィルターケース！

シリコーンゴム面体

スカイマスク

防じんマスク

- 吸気口の前に『拡散板』を配置。ろ過材への空気流を整流する効果があり、フィルタ使用効率が向上しました。
- 環境にやさしく、肌にもやさしい「エラストマー面体」と更に耐油性に優れた「シリコーンゴム面体」をご用意しました。
- 面体内に溜まった汗が排気弁より漏れ出ない構造となっています。
- 接顔部のシボ加工採用による、接顔部の不快感の軽減を考えました。
- 吸水マット標準添付、汗の排出されない構造により、汗が面体内に溜まりやすいので、汗を吸収させることができます。(洗浄により再利用が可能です。)

■マスクの使用について

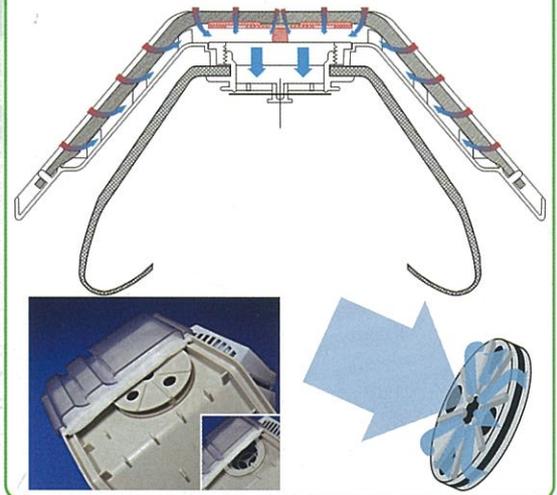
1. 本品は環境中の酸素濃度が18%以上の大気中で使用してください。
2. ろ過材が装着されていることを確認の上、ご使用ください。
3. なお、この防じんろ過材を取り付けた防じんマスクは、有毒ガス環境では使用できませんので、ご購入されるときに防じんマスクで使用するか、防毒マスクで使用するかをご指定願います。

■防じんマスクの性能

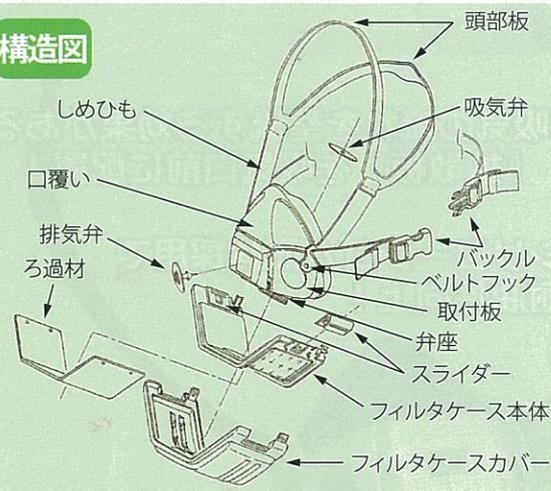
項目	社内基準値	性能(平均値)			
		DH747型 (エラストマー面体)		DH747S型 (シリコーンゴム面体)	
		Sサイズ	Mサイズ	Sサイズ	Mサイズ
粒子捕集効率(NaCl)	95.0%以上	98.7%	98.8%	98.6%	98.7%
吸気抵抗	80Pa以下	58Pa	57Pa	58Pa	58Pa
排気抵抗	70Pa以下	29Pa	28Pa	27Pa	28Pa
排気弁の作動気密	15秒以上	30秒以上		30秒以上	
二酸化炭素濃度上昇値	1.0%以下	0.5%	0.6%	0.5%	0.6%
吸気抵抗上昇値	150Pa以下	72Pa	69Pa	69Pa	69Pa
質量(DH747型)	160g以下	145g	150g	—	—
質量(DH747S型)	180g以下	—	—	158g	166g

■DH747型マスクの断面図と整流された空気の流れ(イメージ図)

拡散板(赤い部分)が吸気口付近に集中しがちな空気の流れを分散し、ろ過材の使用効率を向上させます。



構造図



マスクの装着方法



上部のしめひもを頭部にかけてください。



しめひもの両側を首の後ろに回して、バックルで留めてください。



マスクが顔に密着するように、しめひものバックル部分で調節してください。

- 危険** ◆顔にタオルなどを当てた上から着用しないでください。有害粉じんが面体内へもれ込む原因となります。
- 危険** ◆マスクの使用により、顔面に肌荒れ、湿疹などのアレルギー症状が出た場合は、ただちに使用を中止してください。
- 警告** ◆使用する前には、フィットテストを必ず行ってください。正しく装着されていないと顔面と面体のすき間から面体内へ有害粉じんがもれ込み、吸入する原因となります。
- 注意** ◆強くしめすぎるとフィット感が悪かったり、長時間の作業時には不快になったりしますので、ご注意ください。
- 注意** ◆ろ過材を無理に引張ったり、濡らしたりしないでください。機能低下、破損の原因となります。

◆製品に関するお問い合わせは◆

東部営業所 TEL:0467-75-0939までお願いいたします。

※このカタログの内容は、改良等の理由で予告なしに変更することがあります。

SANKO 三光化学工業株式会社

本社・相模工場 / 神奈川県高座郡寒川町一之宮 7-10-1 TEL:0467-75-0760 〒253-0111
東部営業所 / 神奈川県高座郡寒川町一之宮 7-10-1 TEL:0467-75-0939 〒253-0111