

# TW Two Way



## TW01 TW11 SERIES

# TW Two Way

色々な作業環境に対応

TWは、ひとつの面体で、取替え式防じんマスクと直結式小型防毒マスクの国家検定に合格しています。このため、作業環境に応じてフィルタ又は吸収缶のどちらも取付けられます。



ひとつの面体で**防じん・防毒**両方対応

## TW01SC Si

カラー7種類

サイズ:S・M・L



## TW01、TW11シリーズ共通特長

- 小型・軽量** コンパクトなマスクです。
- メタルフリー** 金属部品を使用していません。
- 広視野** 排気弁をマスクの上部に設け、下方視野を確保した新デザイン。

### 接顔体の材質

- TPE** 熱可塑性エラストマー  
燃やしても有害物質が発生しない、環境に優しい素材です。
- Si** シリコンゴム  
耐熱性・耐寒性が優れています。肌に優しい素材です。

## TW01S Si

カラー:2種類      サイズ:S・M・L



## TW01C TPE

TW01SCの材質違い      サイズ:S・M・L



## TW01 TPE

TW01Sの材質違い      サイズ:S・M・L



## TW01SFC Si

安定した装着感      サイズ:S・M・L



## TW11C TPE

接顔体が大いタイプ      サイズ:M



### Y3フィルタセット品 11993

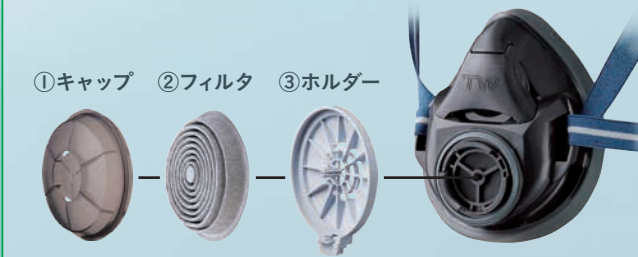


### 接顔体(サイズM)の比較



### ■ケースレスフィルタ使用時の組合せ

ケースレスフィルタ (R2N、R2、R1) を使用するときには、次の組合せが必要です。



面体	①キャップ	②フィルタ	③ホルダー
TW01C 又は TW01	#50515×1個 50515	R2N×1個	#02907(R)×1個 02907
		R2×1個	
		R1×1個	

## TW フィルタ及び吸収缶の交換方法

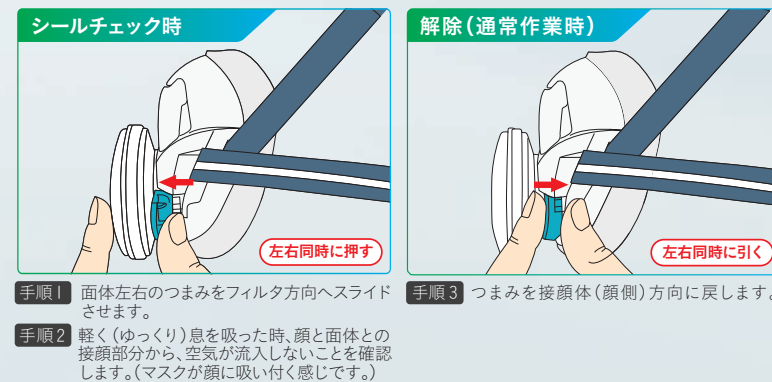
印を合わせ、右に60°ひねるだけで、確実に取付けられます。



### 密着性の確認(シールチェック)

#### ●一体型のフィットチェッカーを使用

フィットチェッカー一体型なので、密着性の確認(シールチェック)が、簡単にできます。



#### ●別売のフィットチェッカーを使用

フィットチェッカーを使って、密着性の確認(シールチェック)を行います。



手順1 装着前にフィットチェッカーをフィルタに取付けます。フィットチェッカーのゴム管を指でつまんで塞ぎます。

手順2 軽く(ゆっくり)息を吸った時、顔と面体との接顔部分から、空気が流入しないことを確認します。(マスクが顔に吸い付く感じがします。)

※防じんマスク用フィルタは、フィットチェッカーを使わず、手のひらでも密着性の確認(シールチェック)ができます。

### オプション

#### フィルタガード

溶接スパッタや水滴の飛び込みを防止し、フィルタを守ります。

#### ■フィルタT2,X1用



#### ■フィルタY3用



#### ■フィルタR2N,R2,R1用

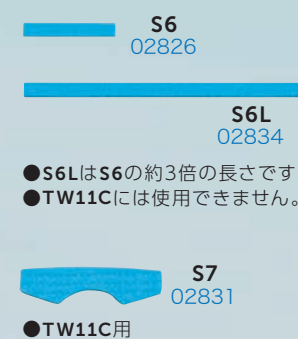


#### ■フィットチェッカー付



#### 吸水マット(10個入)

マスク内部や外部に付け、マスク内に溜まった汗等の水分を吸収します。



**フィルタ**

**Y3<sup>(1)</sup>** 区分 RL3  
フィットチェッカー-R18

**T2<sup>(2)</sup>** 区分 RL2  
フィットチェッカー-R15

**X1** 区分 RL1  
フィットチェッカー-R15

**R2N** 区分 RL2  
フィットチェッカー-R3

**R2** 区分 RL2  
フィットチェッカー-R3

**R1** 区分 RL1  
フィットチェッカー-R3

---

**薄型**

**X/OV** 有機ガス用  
フィットチェッカー-R10

**X/HG/AG** ハロゲン/酸性ガス用  
フィットチェッカー-R10

**XS/OV** 有機ガス用(区分 S1)  
防じん機能付き  
フィットチェッカー-R15

**XL/OV** 有機ガス用(区分 L1)  
防じん機能付き  
フィットチェッカー-R15

---

**吸収缶**

**長時間型**

**TP/OV** 有機ガス用  
フィットチェッカー-R10

**T/OV** 有機ガス用  
フィットチェッカー-R10

**T/HG/AG** ハロゲン/酸性ガス用  
フィットチェッカー-R10

**T/AM** アンモニア用  
フィットチェッカー-R10

**T/SO/HS** 亜硫酸ガス/硫化水素用  
フィットチェッカー-R10

**T/OV/AG** 有機/酸性ガス用  
フィットチェッカー-R10

**T/FA** ホルムアルデヒド用  
フィットチェッカー-R10

**T/MA** メタノール用  
フィットチェッカー-R10

**T/ME** 水銀用  
フィットチェッカー-R10

**T/EO2** エチレンオキシド用  
フィットチェッカー-R10

**TS/OV** 有機ガス用(区分 S1)  
防じん機能付き  
フィットチェッカー-R15

**TL/OV** 有機ガス用(区分 L1)  
防じん機能付き  
フィットチェッカー-R15

**外付けフィルタと吸収缶の  
国家検定の組合せ**

防じんの区分	L2	L1	S1
外付けフィルタ品番	L2L	LL	SC
押え枠品番	#02785 (LL)	#02788 (CL)	
X/OV	●	●	●
T/OV	●	●	●
TP/OV			●
T/HG/AG			●
T/AM			●
T/SO/HS	●		●
T/FA		●	
フィットチェッカー	R15		R10

● TW01SC, TW01S ● TW01C, TW01 ● TW01SFC, TW11C

注(1) フィルタY3はセット品をご購入ください。  
 (2) フィルタT2は、電動ファン付き呼吸用保護具(PAPR)のフィルタとしても使用できます。  
 (Sy28RT2と同じフィルタ)

**外付けフィルタの例**

液体粉じん(ミスト、オイルミスト等)又は固体粉じんが存在する環境や防じんマスクの使用が義務付けられている業務であって防毒マスクの使用が必要な場合には、防じん機能付き吸収缶をお使いください。防じん機能付き吸収缶には、吸収缶とフィルタが一体となったもの(XL/OV, TL/OV, XS/OV, TS/OV)と、吸収缶と外付けフィルタを組合せて使用するものがあります。また、防じん機能付き吸収缶では、フィルタのある位置を示す白線がついています。

吸収缶、外付けフィルタ及び押え枠を組合せて使用します。

押え枠 #02785 (LL) 外付けフィルタ LL 吸収缶 X/OV 面体 TW01SC

**水洗再生回数無制限!** 水洗再生リターナブルシステム

フィルタは、水洗して繰り返し使用できます。性能が低下したろ過材は、**シゲマツ** 負担で新品のろ過材と交換します。

**お預かりできるもの**  
 次の4種類の粒子状物質(粉じん)を捕集したものに限りです。  
 ①ヒューム ②土砂 ③岩石 ④セメント  
 それ以外の粉じんを捕集したものは、原則としてお引き受けできませんので、ご了承ください。

**水洗再生の流れ**

- ①水洗
- ②消毒
- ③乾燥
- ④外観検査
- ⑤性能検査
- ⑥包装

お客様 約1週間

リユース(再使用)製品  
 エコマーク認定番号 第06 136 001号

**■ 吸収缶の種別と性能**

5桁の数字は商品コードです。

品番	商品コード	種類	規格(1)	試験ガス	試験濃度 [%]	規格値(2) [分以上]	破過時間 [分以上]	質量 [g以下]	
TP/OV	12390	有機ガス用	国検	シクロヘキサン	0.03	50	361	115	
T/OV	01131						250	80	
X/OV	12300						100	55	
T/HG/AG	12341	ハロゲン/酸性ガス用	国検	塩素	0.02	40	325	105	
X/HG/AG	12301			JIS	塩化水素	0.03	80		500
				国検	塩素	0.02	40		117
T/AM	12343	アンモニア用	国検	アンモニア	0.1	40	145	120	
T/SO/HS	12342	亜硫酸ガス/硫化水素用	国検	亜硫酸ガス	0.03	35	90	105	
			JIS	硫化水素	0.02	35	400		
T/OV/AG	12340	有機/酸性ガス用	国検	シクロヘキサン	0.03	50	130	82	
			JIS	塩化水素	0.03	80	190		
			国検	シクロヘキサン	0.03	50	120		
T/FA	12346	ホルムアルデヒド用	JIS	ホルムアルデヒド	0.002	85	550	85	
			国検	シクロヘキサン	0.03	50	55		
T/MA	12345	メタノール用	JIS	メタノール	0.03	60	60	100	
			国検	シクロヘキサン	0.03	50	55		
T/ME	12360	水銀用	JIS	水銀蒸気	10(3)	480	480	95	
T/EO2	12347	エチレンオキシド用	JIS	エチレンオキシド	0.002	15	80	91	

**■ 防じん機能付き吸収缶の種別と性能**

品番	商品コード	種類	規格(1)	試験ガス	試験濃度 [%]	規格値(2) [分以上]	破過時間 [分以上]	防じんの区分	試験粒子	粒子捕集効率 [%]	質量 [g以下]
TS/OV	01351	有機ガス用	国検	シクロヘキサン	0.03	50	250	S1	NaCl(5)	81.0	85
XS/OV	01350						100				60
TL/OV	12380						250				90
XL/OV	12305						100	L1	DOP(4)	81.0	63

**■ フィルタと外付けフィルタの種別と性能**

品番	商品コード	防じんの区分	試験粒子	粒子捕集 [%以上]	質量 [g以下]	
Y3	20365	RL3	DOP(4)	99.9	45	
T2	11086	RL2		96.0	26	
X1	11084	RL1		82.0	21	
R2N(6)	11061	RL2		96.0	3.5	
R2	11060	RL2		96.0	5.5	
R1	11059	RL1		82.0	2.4	
L2L	02616	L2		96.0	1.9	
LL	02619	L1		82.0	1.9	
SC(7)	02618	S1		NaCl(5)	81.0	1.8

**■ 面体の色とサイズの商品コード**

品番	色		S	M	L
TW01SC	茜色雲母	RD	11858	11859	11860
	瑠璃紺雲母	BL	11864	11865	11866
	白磁	WH	11960	11961	11962
	撫子色	PI	11966	11967	11968
	菜の花色	YE	11972	11973	11974
	蜜柑色	OR	11940	11941	11942
TW01S	白磁	WH	11920	11921	11922
	鳥羽色	BK	11910	11911	11912
TW01SFC	瑠璃紺雲母	BL	11990	11991	11992
TW11C	鳥羽色	BK	—	32900	—
TW01C	茜色雲母	RD	32716	32717	32718
	瑠璃紺雲母	BL	32719	32720	32721
	白磁	WH	32707	32708	32709
	撫子色	PI	32710	32711	32712
	菜の花色	YE	32713	32714	32715
	蜜柑色	OR	32704	32705	32706
TW01	白磁	WH	11929	11930	11931
	鳥羽色	BK	11926	11927	11928

**■ 型式検定合格番号**

面体品番	防毒マスク(面体)	防じんマスク(面体+フィルタ)					
		Y3	T2	X1	R2N	R2	R1
TW01SC	第TN508号	—	第TM652号	第TM651号	—	—	—
TW01S	第TN529号	—	第TM676号	第TM677号	—	—	—
TW01SFC	第TN581号	第TM751号	第TM739号	第TM738号	—	—	—
TW11C	第TN592号	第TM787号	第TM786号	第TM785号	—	—	—
TW01C	第TN585号	—	第TM761号	第TM760号	第TM769号	第TM768号	第TM767号
TW01	第TN584号	—	第TM759号	第TM758号	第TM766号	第TM765号	第TM764号

注(1) 国検: 国家検定合格品、JIS T 8152:2012「防毒マスク」適合品 (2) 国家検定規格値又はJIS T 8152規格値 (3) 単位はmg/m<sup>3</sup> (4) DOP: フタル酸ジオクチル (5) NaCl: 塩化ナトリウム (6) 販売単位は100個 (7) 販売単位は10枚

面体とフィルタ又は吸収缶を購入してください。作業環境に応じたフィルタ又は吸収缶をお選びください。

●改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。 ●カタログと実際の製品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります。

**株式会社 重松製作所**  
 SHIGEMATSU WORKS CO., LTD.  
 www.sts-japan.com

本社 〒114-0024 東京都北区西ヶ原1-26-1 TEL 03(6903)7525(代表)

札幌 011(743)6001 横浜 045(314)0921 倉敷 086(450)2221  
 仙台 022(235)7733 上越 025(545)4350 広島 082(871)5510  
 熊谷 048(529)7566 名古屋 052(682)4798 新居浜 0897(33)8666  
 東京 03(3915)8081 大阪 06(6953)8521 福岡 092(431)1265  
 千葉 043(301)3004 姫路 079(267)6788 長崎 095(883)1713