# **TAPHYS**





### 目次

0 1	取扱詋明書
0 2	組立説明書
0 2	1.部品一覧
0 2	2.スタイル選択
0 3	3.組立手順
0 5	4.マーカー飛び出し量調整
0 5	5.設置手順
8 0	6.仕様
0 9	7.連結手順
1 0	消耗品について

### 取扱説明書

ご使用になる前に、この『取扱説明書』をよくお読みください。特に、「△注意」は必ずお読みのうえ、正しくお使いください。この商品は改良のために、仕様を変更する場合があります。このため、同一製品においても『取扱説明書』の記載内容が異なる場合がありますので、製品ごとの『取扱説明書』を混同して使用しないでください。

### 1. 安全上のご注意

### ⚠ 注 意

- | 組立説明書にもとづいて、組立・設置を行ってください。
- <sup>1.</sup> 誤った組立をすると、けがや破損の原因となります。
- ボードにぶらさがったり、持ち上げたり、手前に引きあげたりしないでください。
- <sup>Z. |</sup> ボードが落下し、けがや破損の原因となります。
- 使用中にネジの緩みによるガタツキや揺れが生じた場合は、ネジの締め直しを行ってください。
- <sup>3.</sup>|ガタツキや揺れが生じた状態で使用されますとけがや破損の原因となります。

### 2.使用上のご注意 ---

- 1. 直射日光・暖房器具など高熱を避けてください。変色、変形することがあります。
- 2. 水のかかる所や、湿度の高い場所での使用は避けてください。サビや変色、変形の原因となります。
- 3. ラッカーシンナー等の溶剤は使用しないでください。ボード面を痛める原因となります。
- 4. 筆記及び消去の際は、ホワイトボード用マーカー及び専用イレイサーをご使用ください。 本製品にはアルコール性マーカーをご使用ください。
- 5. 筆記した文字等は、長期間放置しないでください。消えにくくなることがあります。
- 6. ボード面にテープや接着剤等を使用しないでください。跡が残って取れなくなることがあります。

#### 3. お手入れの方法 -

- 1. お手入れは堅く絞った雑巾などによる水拭きにて汚れを拭き取ってください。
- 2. イレイサーの消去面が汚れてきたら、速やかに交換してください。

イレイサーを汚れたまま使用しますとボード面が汚くなり、ボード面の汚れが取れにくくなります。

#### 4. 製品に関するお問い合わせ

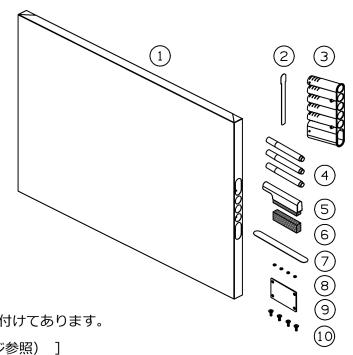
本製品に関するお問い合わせは、販売店、当社営業担当までご連絡ください。

さくら精機株式会社 / TEL:(072)999-1721 FAX:(072)922-0592 受付時間 月~金 9:00~12:00 / 13:00~17:30 (土・日・祝日、年末年始および当社指定の休日を除く)

# 組立説明書

### 1. 部品一覧

部品	数量
① ホワイトボード	1
② 仕切板 ※1	1
③ マーカーホルダー ※1	1
④ マーカー(黒赤青)	各1
⑤ イレイサー	1
⑥ イレイサー用リフィル	1
⑦ 穴隠しシール	1
⑧ クッションシール	4
9 連結金具	1
⑩ 連結用皿小ネジ	4

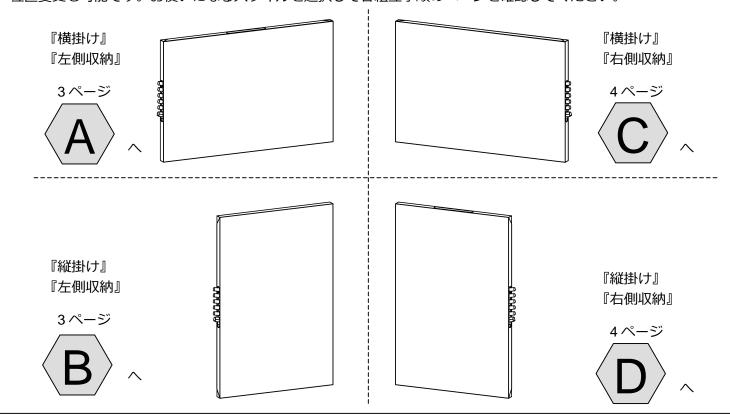


※1 出荷時は、『右側収納』スタイルで本体に取り付けてあります。

[ 壁掛け用のネジは付属しておりません。(5ページ参照) ]

### 2. スタイルの選択

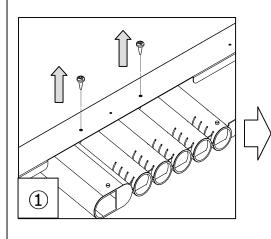
本製品は、『縦掛け』『横掛け』と設置方向を変更可能です。また、マーカー収納を『右側収納』『左側収納』と位置変更も可能です。お使いになるスタイルを選択して各組立手順のページを確認してください。

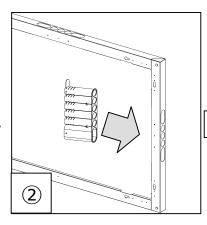


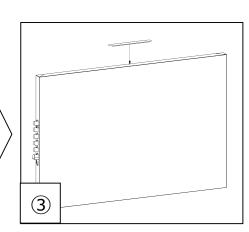
#### 3. 組立手順



### 『横掛け』『左側収納』



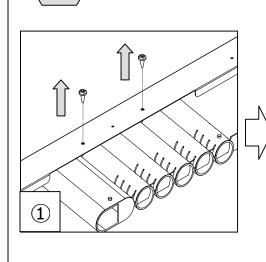


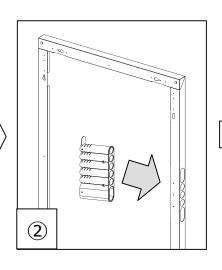


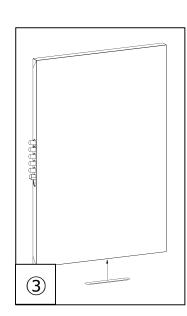
- ① 本体裏側、マーカーホルダーを止めているネジを外してください。
- ② 外したネジを使い、2番の絵を参考に、マーカーホルダーを取付けてください。 (本体方向とマーカーホルダーの向きに注意)
- ③ 本体側面上側にある穴を、穴隠しシールを貼ってください。
- ④ 『4.マーカー飛び出し量の調整』項目に移ってください。(5ページへ)

# $\langle \mathbf{R} \rangle$

### 『縦掛け』『左側収納』



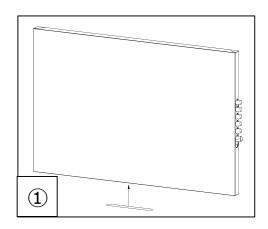




- ① 本体裏側、マーカーホルダーを止めているネジを外してください。
- ② 外したネジを使い、2番の絵を参考に、マーカーホルダーを取付けてください。 (本体方向とマーカーホルダーの向きに注意)
- ③ 本体側面下側にある穴を、穴隠しシールを貼ってください。
- ④ 『4.マーカー飛び出し量の調整』項目に移ってください。(5ページへ)



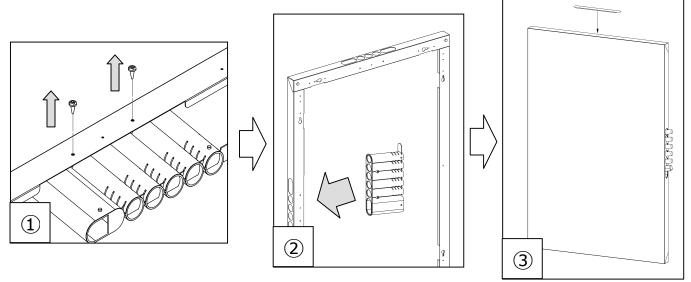
## 『横掛け』『右側収納』



- ① 出荷状態が『横掛け』『右側収納』のスタイルですので、特に組み替え作業はありません。
- ② 本体側面下側にある穴を、穴隠しシールを貼ってください。
- ③ 『4.マーカー飛び出し量の調整』項目に移ってください。(5ページへ)



### 『縦掛け』『右側収納』

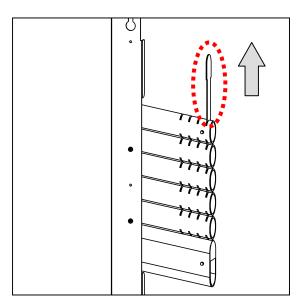


- ① 本体裏側、マーカーホルダーを止めているネジを外してください。
- ② 外したネジを使い、2番の絵を参考に、マーカーホルダーを取付けてください。 (本体方向とマーカーホルダーの向きに注意)
- ③ 本体側面上側にある穴を、穴隠しシールを貼ってください。
- ④ 『4.マーカー飛び出し量の調整』項目に移ってください。(5ページへ)

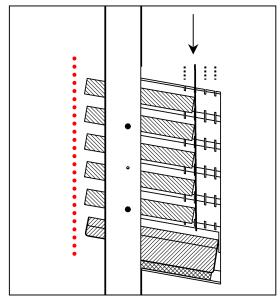
### 4. マーカー飛び出し量の調整

本製品のマーカーホルダーは、収納部の深さが変更出来ます、ご使用のマーカーの長さに対して調整することで、 マーカーの飛び出し量が調整でき、整頓した形で収納することができます。

- ① 仕切板をマーカーホルダーから抜いてください。
- ② ご使用のマーカーの長さに合わせて、仕切板を刺し直してください。







### 5. 設置手順

### (a) 壁掛け用ネジの用意

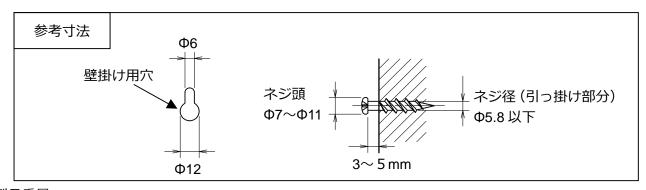
壁掛け用ネジは、付属していません。

壁掛け用ネジは、壁の材質や構造、耐荷重によって使用するネジが異なります。

壁の種類、製品重量から適したネジを用意してください。

必要数 : 2本

ネジ径は壁掛け用穴の径よりも細いもの、ネジ頭は壁掛け用の穴の径よりも大きいものを選んでください。



### 製品重量 :

ボードサイズ[mm]	450 × 600	600 × 900	900 x 1200
重量[kg]	2.7	4.7	8.7

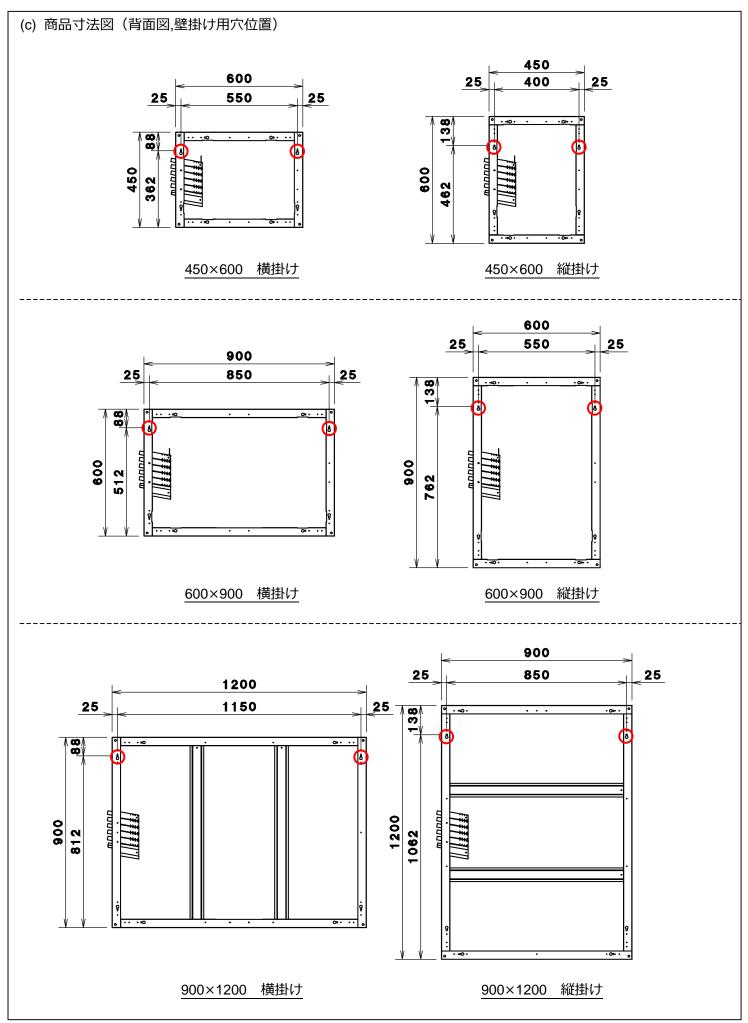
### (b) 壁面固定方法(参考資料)

取付け壁面の材質	適合プラグ及びアンカーの取付け		
木製壁	<ul> <li>木ネジ</li> <li>基本的に下穴を空けてからドライバーで締め込みます。</li> <li>下穴を空ける際には木ネジの太さの 70%くらいの大きさを目安にして、「キリ」や「ドリル」などを使用して空けてください。</li> </ul>		
石膏ボード など	<ul> <li>● モリーアンカー</li> <li>・ 適当な径のドリルを選んで下穴を空けてください。</li> <li>・ アンカーを下穴から差込、ネジを回すと中でカサが開きます。</li> <li>・ アンカーが固定されたらネジを外します。</li> <li>・ 再度ネジを締めて、固定用の引っ掛かけとします。</li> <li>● トグラーアンカー</li> <li>・ 適当な径のドリルを選んで下穴を空けてください。</li> <li>・ アンカーの羽を折りたたんで下穴に差し込んでください。</li> <li>・ 専用のピンを差し込むと、壁の裏側でアンカーが広がり固定されます。</li> <li>● カベロック</li> <li>・ 下穴不要。カベロックの先端を壁に軽く、突き刺してください。</li> <li>・ 壁の表面とカベロックが面ーになるまでネジ込んでください。</li> <li>・ ドライバーでビスを締める。締めることでアンカーが広がり固定されます。</li> </ul>		
コンクリート壁 など	<ul> <li>カールプラグ(鉛製やプラスティック製)</li> <li>適当な径のドリルを選んで下穴を空けてください。</li> <li>プラグを挿入。</li> <li>ドライバーでビスを締める。締めることでプラグが広がり固定されます。</li> </ul>		
スチール壁 など	<ul><li>◆十字穴付タッピンネジ(なべ頭)</li><li>・ 適当な径のドリルを選んで下穴を空けてください。</li><li>・ 下穴に対しタッピンネジをネジ込んでください。</li></ul>		

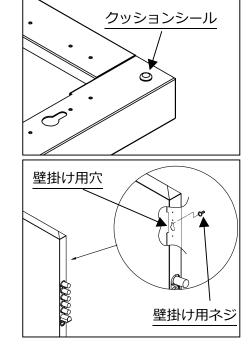
※ 壁の材質や耐荷重について、また、安全な取り付け方法についてご不明な点がある場合は、施工業者やお買上 げ頂きました販売店まで、ご相談ください。

### ⚠ 注意

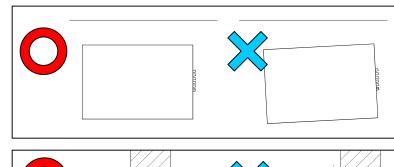
必ず壁の種類に合ったネジを使用してください。合っていないとボードが落下する恐れがあります。



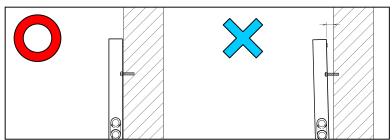
- (d) ボードの取付け
  - ① (c)商品寸法図を参考に壁に壁掛け用ネジを打ってください。
  - ② 本体裏側の四隅にクッションシールを貼ってください。
  - ③ 壁掛け用穴に壁掛け用ネジを引っ掛けて、壁に掛けてください。



- ④ 壁に掛けた後、以下を確認をしてください。
- ・水平に取り付いているか確認してください。



・隙間がないか確認してください。



・しっかり取り付いているか確認してください。

### 6. 仕様

### (a) 主要部品材質

部品名	材質
ボード本体	スチール
連結金具	スチール
マーカーホルダー	ABS 樹脂> ABS <
仕切板	ポリ塩化ビニール> PVC <

### (b) サイズ・重量

商品群	商品名	寸法関係(mm)	重量(kg)
	METAPHYS SAFRO "ホワイト" 450 x 600	600 x 450 x 35 (W x H x D)	2.7
	METAPHYS SAFRO "ホワイト" 600 x 900	900 x 600 x 35 (W x H x D)	4.7
ホワ	METAPHYS SAFRO "ホワイト" 900 x 1200	1200 x 900 x 35 (W x H x D)	8.7
ホワイトボード	粉受け 幅 450 用	275(粉受けの長さ)	0.5
ド	粉受け 幅 600 用	425(粉受けの長さ)	0.7
	粉受け 幅 900 用	725(粉受けの長さ)	1.2
粉受け 幅 1200 用		1025(粉受けの長さ)	1.9
끌	METAPHYS SAFRO "ブラック" 600 x 900		
カラーボ-	METAPHYS SAFRO "テラコッタレッド" 600 x 900	900 x 600 x 35 (W x H x D)	4.7
   	METAPHYS SAFRO "モスグリーン" 600 x 900		
	縦掛け 600 x 900 サイズ対応(白色)	767 x 1750 x 663 (W x H x D) % 1	11.2
スタンド	横掛け 600 x 900 サイズ対応(白色)	908 x 1650 x 734 (W x H x D) % 1	12.1
	縦掛け 600 x 900 サイズ対応(黒色)	767 x 1750 x 663 (W x H x D) % 1	11.2
	横掛け 600 x 900 サイズ対応(黒色)	908 x 1650 x 734 (W x H x D) % 1	12.1

※1:スタンドとボードを組み立た後の占有寸法

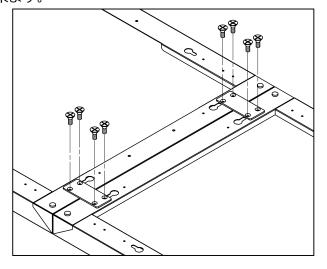
### 7. 連結手順

本製品を複数お持ちの場合は、連結して設置することが出来ます。

- (a) 本製品の裏側でボード同士を固定します。縦掛け 2枚の連結、または横掛け2枚の連結が可能です。
- (b) 連結金具(2個)を連結用皿小ネジで締めて固定してください。
- (c) マーカーホルダーの位置はお客様のお好みで変更 してください。

(『3.組立手順』を参照 2~3ページへ)

※2枚以上の連結をお望みの場合、追加の連結金具を お買い求め頂ければ可能です。販売店、当社営業担 当までご連絡ください。



# 消耗品について

#### (a) お買い求め

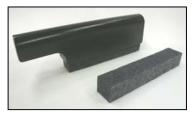
お買い求めの際には、商品名をご確認のうえ、お買上げの販売店又は当社営業担当までご連絡ください。

(連絡先:1ページを参照)

またホームページでも販売しております。下記 URL をご確認ください。

ホームページ: https://sakuraseiki.official.ec/

商品名		
イレイサー用リフィル(2 個)		
イレイサー と イレイサー用リフィル(1個)		



イレイサーとリフィル

### (b) マーカーの種類

本製品への筆記には、以下に挙げる推奨マーカーをご使用ください。 推奨マーカー以外で筆記すると、消えにくい場合があります。

メーカー	商品名	色	品番
三菱鉛筆	ホワイトボードマーカー中字	黒	PWB4M. 24
		青	PWB4M. 33
		赤	PWB4M. 15
サクラクレパス ホワイトボードマーカー中字	黒	WBK-M#49	
	ホワイトボードマーカー中字	青	WBK-M#36
		赤	WBK-M#19
ぺんてる	ホワイトボードマーカー ノックル中字	黒	EMWLM-A
		青	EMWLM-C
		赤	EMWLM-B
ゼブラ	ボードマーカーEZ中字丸芯	黒	Y Y S 1 7 – B K
		青	Y Y S 1 7 - B L
		赤	YYS17-R

筆記後長期間放置すると、消去しにくくなる場合があります。

汚れがひどくなった場合は、堅く絞った雑巾などによる水拭きにて汚れを拭き取ってください。