

ホワイトボード 設置・取扱説明書 壁掛用

この度は「ホワイトボード」をお買い上げ頂きましてありがとうございます。ご使用前にこの設置・取扱説明書をお読みになり正しくお使いください。お読みになった後も、大切に保管してください。

設置方法（必ず二人以上で作業してください）

- 設置は、必ず設置説明書（本紙）に基づいて行ってください。誤った設置はけがの原因となります。
- 設置の前に、セット内容をご確認ください。

■セット内容

- | | | |
|---|-----------------------------|---------------|
| ①ホワイトボード … 1台 | ②ペントレー（はめこみ式） … 1本
235mm | ⑤マーカー（黒） … 1本 |
| ③吊り具 … 2個
※ 900×600mm以下の製品は樹脂材質、1200×900mm以上の製品はアルミ材質です。 | ⑥イレーザー … 1個 | |
| ④ストッパー … 1個 | ⑦取扱・設置説明書（本紙） … 1枚 | |

壁面への取り付け

準備: 呼径3～5、頭の径6～14mmのネジ2本と、ドライバーを用意してください（本製品は受けネジを付属していません）。

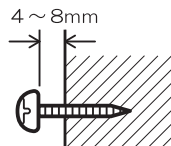
1. 壁面の所定位置（左右2箇所）に受けネジを水平に取り付ける。

このとき、ネジ頭は壁面より4～8mm空けてください（吊り具の厚み量です）



注意

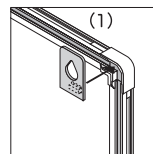
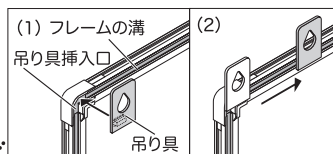
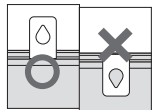
壁面の材質によって取り付け方法が異なります。本紙に記載の「壁面の材質による取付方法」をよく読んで壁面に合った受けネジ及び取り付け方法を選択し、本体の重量を十分支えられる強度となるように設置してください。
壁面の破損、受けネジの破損は保証対象外となります。



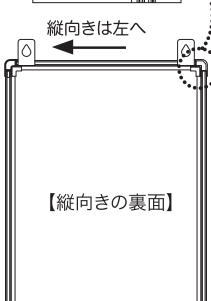
2. ホワイトボードに吊り具を取り付ける。

ホワイトボードは縦横どちらでもお使いいただけます。

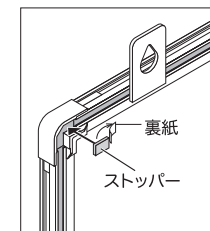
- (1) 吊り具を角の吊り具挿入口からフレームの溝に挿入します。
このとき、吊り具の穴を上向きして取り付けてください。



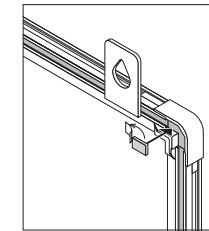
- (2) 吊り具を左または右にスライドさせ、2個目の吊り具を(1)の方法で同じフレームに差し込みバランスの良い位置で使用してください。吊り具は必ず同じ辺に2個ご使用ください。



- (3) すべての吊り具挿入後、吊り具が外れないよう付属のストッパーの裏紙をはがして、図の位置に貼り付けてください。



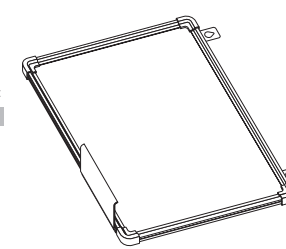
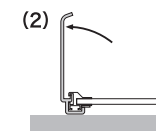
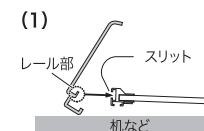
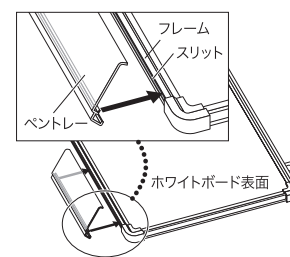
【横向きの裏面】



【縦向きの裏面】

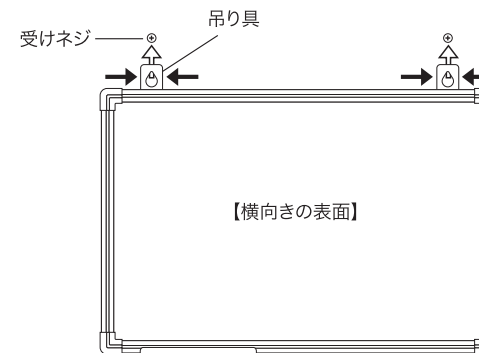
3. ペントレーをホワイトボードに取り付ける。

ペントレーを傾斜させてペントレーのレール部を(1)フレーム(下端)のスリットに入れ、(2)ペントレーをゆっくり垂直に戻します。



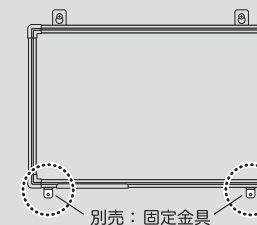
4. 吊り具を受けネジに取り付ける。

ホワイトボードを表面にし、吊り具の穴位置を受けネジの位置へスライドさせてから、吊り具を受けネジへ確実に引っ掛けてください。



お知らせ

別売で、吊り具（交換用）やホワイトボードの脱落やガタツキを防止する固定金具（商品コード：428-018）を販売しております。
詳しくは、ホワイトボードをお買い上げの販売店、又はカスタマーセンターへお問い合わせください。



別売：固定金具

1. 安全のために必ずお守りください

⚠ 警告

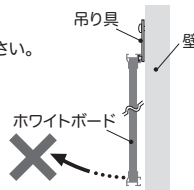
●廃棄する時は購入店にご相談ください。焼却すると有毒ガスが発生することがあります。

⚠ 注意

- 設置説明書にもとづいて、設置をしてください。誤った設置をすると、破損やけがをすることがあります。
- 取り付けたホワイトボードを持ち上げる際は慎重に作業してください。吊り具が受けネジより外れて落下し、破損やけがをすることがあります。
- 製品に異常が見られたときは、直ちに使用を中止してください。破損やけがをすることがあります。
- 分解や改造をしないでください。破損やけがをすることがあります。

2. ご使用上の注意

- 直射日光・暖房機具などの高熱を避けてください。変色、変形することがあります。
- 埃や湿度の多いところには置かないでください。変色・変形・腐食することがあります。
- 水や飲料等をこぼした場合は、速やかに拭き取ってください。変色・変形することがあります。
- ペントレーにはマーカーやイレーザ以外の物は置かないでください。落下して破損やけがをすることがあります。また、ペントレーの先端を持ち上げないでください。本体からペントレーが外れて、落下し破損やけがをすることがあります。
- 屋外や水のかかるところでは使用しないでください。サビや破損を引き起こす原因となります。
- ホワイトボード板面は、画紙・釘・ボールペン等、金物で傷をつけますと修正不能となりますので、使用しないでください。
- ホワイトボード板面にテープ・接着剤等の使用は避けてください。
- ホワイトボード板面や縁材に固いものを落としたり、ぶつけたりしないでください。破損することがあります。
- 本機は平面の壁に水平を保つように設置してください。ガタツキのある状態で使用していると本機が変形し、破損やけがをすることがあります。
- 乱暴な取扱や用途以外の使用はしないでください。故障や破損・事故の原因となります。
- 記入及び消去の際はホワイトボード用マーカー及びホワイトボード用イレーザをご使用ください。
- 記入した文字等は長時間放置しないでください。消えにくくなる場合があります。
- 油性マーカー・ペイントマーカー等で書きますと、消えなくなりますので、絶対に使用しないでください。記入の際は必ず、ホワイトボード用マーカーをご使用ください。
- ホワイトボードを壁に取り付けた状態で、下から回転方向に持ち上げないでください。吊り具が破損しホワイトボードが落下する恐れがあります。
- 本機を第三者に貸すときは、取扱方法を十分に説明してください。



3. お手入れ方法

- ベンジン・シンナー・石油・酸・みがき粉・タワシ・熱湯等での清掃は、表面の仕上げを傷めめますので避けてください。
- ホワイトボード板面の汚れは、堅く絞った濡れたきれいな布またはホワイトボードクリーナーで拭いてください。更に、乾いたきれいな布で板面の水分を完全にふき取ってください。板面が汚れていると、マーカーが消えにくくなります。ホワイトボードクリーナーをご使用する場合、「界面活性剤」を含む「ホワイトボード用クリーナー」は使用しないでください。マーカーが消えにくくなります。
- マーカーの粉などが著しく付着した汚れたイレーザの使用は、ホワイトボード板面を汚し書き消しがしにくくなりますので、早めに新品と交換してください。また、かすれたマーカーは、消えにくい原因になりますので、早めに新品と交換してください。

4. 製品の保証について

本製品の保証期間はご購入の日から1年間とさせていただきます。保証期間内でも以下のような場合は保証対象外となります。
 ・火災、天災による故障または破損。
 ・改造や不当な修理または使用者の責任に帰すると認められる故障または損傷。
 ※保証は日本国内においてのみ有効とさせていただきます。
 本製品の仕様および外観は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

別売品

推奨マーカー：
 MARKER-BK ブラック [注文コード 423-283]
 MARKER-RD レッド [注文コード 423-284]
 MARKER-BL ブルー [注文コード 423-285]
 MARKER-GR グリーン [注文コード 423-286]

推奨イレーザ：
 ER-44369 大 [注文コード 44-369]
 ER-423542 中 [注文コード 423-542]

5. 製品の仕様に関するお問い合わせ先

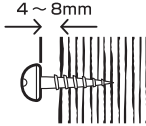
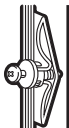
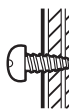
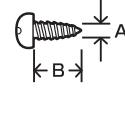
本製品に関するお問い合わせは、製品の裏面に貼付してあります商品表示シールの品番・製造番号をご確認の上、ご購入店または下記のビジョンカスタマーセンターにお寄せください。

ビジョンカスタマーセンター／TEL ☎ 0120-944-086 FAX ☎ 0120-331-859

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)

6. 壁面の材質による取付時方法

- 取付ネジにかかる負荷は、2か所でホワイトボード重量の3倍以上に耐えられる様に壁の材質や強度を確認してください。
- 下記の表にあてはめて適合プラグ、アンカーの種類を選定してください。
- 使用するネジ／呼径：3～5 頭の径：6～14mmのものを選定してください。
- 選定したプラグ、アンカーをその取付方法に従い、取り付けてください。

取付壁面の材質	適合プラグ及びアンカーの取付方法		単位：mm																																																
木 製 壁	〔木ネジ〕 ①キリで使用するネジに合った大きさのネジをねじ込みます。 		②ネジの頭を4～8mm出して吊り具を掛けます。 																																																
	4～8mm																																																		
ベニヤ合板 プラスターボード 石膏ボード (GL 工法)	〔モリーアンカー〕 カサが開いてガッチリ固定 ●壁の厚さによる選定  <table><tr><th>呼 称</th><th>壁 厚</th><th>下穴ドリル径</th></tr><tr><td>4・XS</td><td>1.6～5</td><td></td></tr><tr><td>4・S</td><td>6～12</td><td></td></tr><tr><td>4・SL</td><td>12～18</td><td>8.0</td></tr><tr><td>4・L</td><td>18～22</td><td></td></tr><tr><td>4・XL</td><td>32～38</td><td></td></tr><tr><td>6・XS</td><td>1.6～5</td><td></td></tr><tr><td>6・MS</td><td>1.6～9.5</td><td></td></tr><tr><td>6・S</td><td>9～16</td><td>10.0</td></tr><tr><td>6・L</td><td>14～32</td><td></td></tr><tr><td>4・XL</td><td>35～45</td><td></td></tr><tr><td>8・S</td><td>9～16</td><td></td></tr><tr><td>8・L</td><td>14～32</td><td>12.0</td></tr><tr><td>8・XL</td><td>35～45</td><td></td></tr></table> ■取付方法 ①  ②  ③  使用するネジに合った径のドリルを選んで穴をあけます。 選んだモリーアンカーを穴に挿入してドライバーで締め付けます。 ネジの締付けで、足が開いて固定されるので、ネジを4～8mm戻して吊り具を掛けます。			呼 称	壁 厚	下穴ドリル径	4・XS	1.6～5		4・S	6～12		4・SL	12～18	8.0	4・L	18～22		4・XL	32～38		6・XS	1.6～5		6・MS	1.6～9.5		6・S	9～16	10.0	6・L	14～32		4・XL	35～45		8・S	9～16		8・L	14～32	12.0	8・XL	35～45							
	呼 称	壁 厚	下穴ドリル径																																																
4・XS	1.6～5																																																		
4・S	6～12																																																		
4・SL	12～18	8.0																																																	
4・L	18～22																																																		
4・XL	32～38																																																		
6・XS	1.6～5																																																		
6・MS	1.6～9.5																																																		
6・S	9～16	10.0																																																	
6・L	14～32																																																		
4・XL	35～45																																																		
8・S	9～16																																																		
8・L	14～32	12.0																																																	
8・XL	35～45																																																		
	〔トグラー〕 木製壁に威力を発揮 ●GL 工法のように中空部が狭くても取り付けられます。  <table><tr><th>呼 称</th><th>壁 厚</th><th>下穴ドリル径</th><th>取付ネジφ</th></tr><tr><td>T A</td><td>3～5</td><td></td><td></td></tr><tr><td>T B or T H</td><td>9～12</td><td>8</td><td>3.5～6</td></tr><tr><td>T C</td><td>16～18</td><td></td><td></td></tr></table> ■取付方法 ①  ②  ③  足を折りたたんでください。 穴に差し込みピンのようなもので中空壁面内で開かせてください。 木ネジ又はタッピンネジの3.5～6mm径のものが使用できます。			呼 称	壁 厚	下穴ドリル径	取付ネジφ	T A	3～5			T B or T H	9～12	8	3.5～6	T C	16～18																																		
	呼 称	壁 厚	下穴ドリル径	取付ネジφ																																															
T A	3～5																																																		
T B or T H	9～12	8	3.5～6																																																
T C	16～18																																																		
コンクリート壁 レンガ ブロック・タイル 大理石 石材	〔U-プラグ〕 コンクリートならすべてOK  <table><tr><th>呼 称</th><th>プラグ全長</th><th>下穴ドリル径</th><th>取付ネジφ</th></tr><tr><td>U-5</td><td>25</td><td>5</td><td>2.6～4</td></tr><tr><td>U-6</td><td>30</td><td>6</td><td>3.5～5</td></tr><tr><td>U-8</td><td>40</td><td>8</td><td>4.5～6</td></tr><tr><td>U-10</td><td>50</td><td>10</td><td>6～8</td></tr><tr><td>U-12</td><td>60</td><td>12</td><td>8～10</td></tr></table> ■取付方法 ①  ②  ③  ドリルで壁に下穴をあけてください。 ネジをセットしたU-プラグを差し込みます。 ドライバーで締め付けて完了です。			呼 称	プラグ全長	下穴ドリル径	取付ネジφ	U-5	25	5	2.6～4	U-6	30	6	3.5～5	U-8	40	8	4.5～6	U-10	50	10	6～8	U-12	60	12	8～10																								
	呼 称	プラグ全長	下穴ドリル径	取付ネジφ																																															
U-5	25	5	2.6～4																																																
U-6	30	6	3.5～5																																																
U-8	40	8	4.5～6																																																
U-10	50	10	6～8																																																
U-12	60	12	8～10																																																
スチール壁 (パーティション等)	〔十字穴付タッピンネジ (なべ頭)〕  パーティション目地部分等の壁面内部に補強があることを確認して、ドリルで穴をあけ、タッピンネジをねじ込みます。その際、ネジの頭を4～8mm出して、吊り具を掛けます。  <table><tr><th>A×B寸法</th><th>下穴ドリル径</th><th>A×B寸法</th><th>下穴ドリル径</th></tr><tr><td>3×13</td><td></td><td>4×20</td><td></td></tr><tr><td>3×16</td><td>2.0</td><td>4×25</td><td></td></tr><tr><td>3×20</td><td></td><td>4×30</td><td></td></tr><tr><td>3×25</td><td></td><td>4×35</td><td></td></tr><tr><td>3.5×13</td><td></td><td>4×40</td><td></td></tr><tr><td>3.5×16</td><td></td><td>4×50</td><td></td></tr><tr><td>3.5×20</td><td>3.0</td><td>5×20</td><td></td></tr><tr><td>3.5×25</td><td></td><td>5×25</td><td></td></tr><tr><td>3.5×30</td><td></td><td>5×30</td><td></td></tr><tr><td>4×13</td><td>3.2</td><td>5×40</td><td>4.2</td></tr><tr><td>4×16</td><td></td><td>5×50</td><td></td></tr></table>			A×B寸法	下穴ドリル径	A×B寸法	下穴ドリル径	3×13		4×20		3×16	2.0	4×25		3×20		4×30		3×25		4×35		3.5×13		4×40		3.5×16		4×50		3.5×20	3.0	5×20		3.5×25		5×25		3.5×30		5×30		4×13	3.2	5×40	4.2	4×16		5×50	
	A×B寸法	下穴ドリル径	A×B寸法	下穴ドリル径																																															
3×13		4×20																																																	
3×16	2.0	4×25																																																	
3×20		4×30																																																	
3×25		4×35																																																	
3.5×13		4×40																																																	
3.5×16		4×50																																																	
3.5×20	3.0	5×20																																																	
3.5×25		5×25																																																	
3.5×30		5×30																																																	
4×13	3.2	5×40	4.2																																																
4×16		5×50																																																	

プラス株式会社