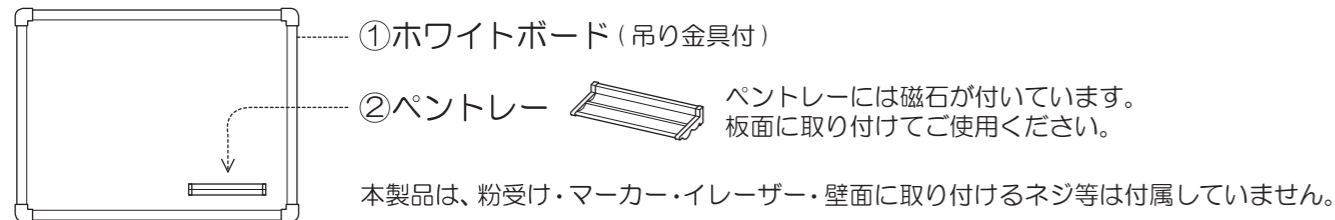


PLUS

WBシリーズ アルミ枠ホワイトボード 取扱説明書

このたびは「アルミ枠ホワイトボード」をお買い上げ頂きましてありがとうございます。
ご使用前にこの取扱説明書をお読みになり正しくお使いください。

セット内容の確認



注文コード	品番	仕様	本体サイズ(mm) 突起部含まず			質量 kg	吊り金具(個数) 長辺片側 × 短辺片側
			幅	高さ	厚み		
52-400	WB-120	鋼板 / 無地	450	300	15	0.9	2 × 2
52-401	WB-130	鋼板 / 無地	600	450			
52-411	WB-130M	鋼板 / 月予定表					
52-421	WB-130A	鋼板 / 行動予定表					
52-426	WB-310A	鋼板 / 行動予定表 タテ	450	600	15	2.1	0 × 2
52-466	WB-H310A	ホーロー / 行動予定表 タテ					
52-402	WB-230	鋼板 / 無地	900	600	15	3.3	2 × 2
52-432	WB-230L	鋼板 / 暗線					
52-412	WB-230M	鋼板 / 月予定表					
52-452	WB-H230M	ホーロー / 月予定表	900	600	20	3.8	2 × 0
52-442	WB-H230	ホーロー / 無地					
52-403	WB-340	鋼板 / 無地	1200	900	20	7.1	2 × 2
52-433	WB-340L	鋼板 / 暗線					
52-413	WB-340M	鋼板 / 月予定表					
52-453	WB-H340M	ホーロー / 月予定表	1200	900	20	8.0	2 × 0
52-443	WB-H340	ホーロー / 無地					
52-404	WB-360	鋼板 / 無地	1800	900	20	10.7	2 × 0
52-434	WB-360L	鋼板 / 暗線					
52-414	WB-360M	鋼板 / 月予定表					
52-444	WB-H360	ホーロー / 無地	1800	900	20	12.1	2 × 0
52-405	WB-370	鋼板 / 無地					
			2100			12.5	3 × 0

材質：フレーム・吊り金具/アルミ、コーナーパーツ/ABS、芯材/ダンボール、ペントレー/ABS・磁石
板面/塗装鋼板またはニッケルホーロー鋼板

1. 安全のために必ずお守りください

警告

- 製品を廃棄するときは焼却しないでください。有毒ガスが発生するなど周囲に危険を及ぼすことがあります。

注意

- 添付の取付方法にもとづいて設置してください。不適切な設置をすると破損やけがをすることがあります。
- 取り付けし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。吊り金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

1. 油性マーカー・ペイントマーカー等で書くと消せ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。
2. 板面に罫線や点が印刷されているタイプは、罫線や点を必要以上にマーカーでこすらないでください。
3. ボード面にテープ、接着剤等の使用は避けてください。
4. 画鋲、釘、ボールペン等を使用しないでください。傷が付いて使用の妨げになります。
5. 屋外や水のかかる場所での使用は避けてください。
6. 直射日光・暖房器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。
7. 湿気の多い所には置かないでください。腐食・変形することがあります。
8. 製品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。
9. 乱暴な取扱いや用途以外の使用は避けてください。故障や破損、事故の原因となります。
10. この商品を第三者に貸与・譲渡する際は、本取扱説明書を添付してください。

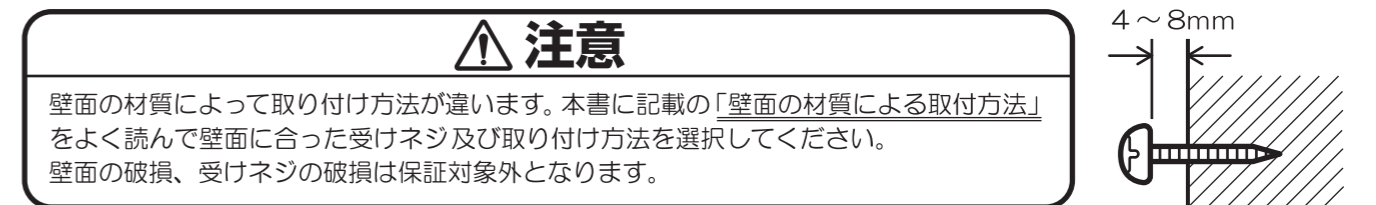
3. お手入れ方法

1. 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ますので避けてください。
2. イレーザは、こまめに清掃して常に汚れを落としておいてください。
3. ボード面の汚れは濡らせた布を固く絞って拭いてください。ボード面が汚れているとマーカーが消えにくくなります。

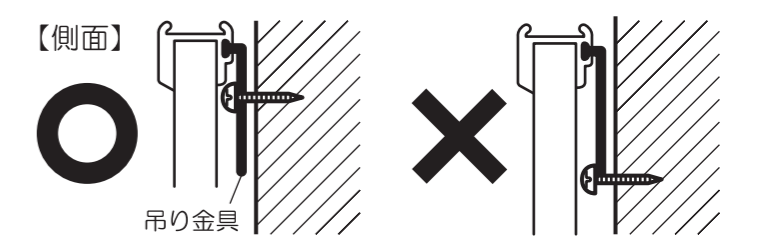
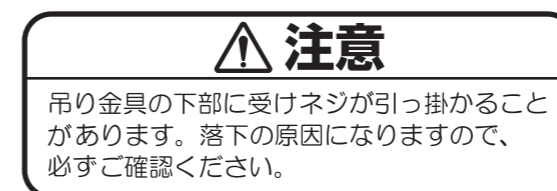
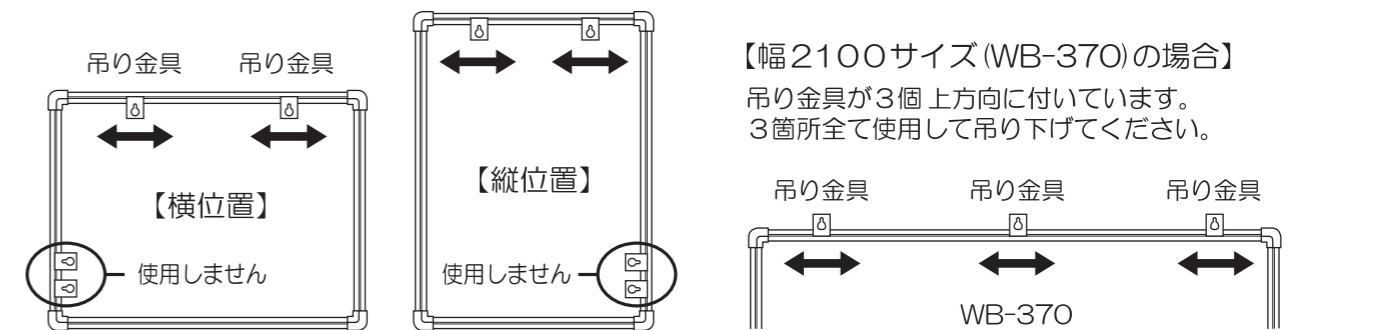
4. 壁面への取り付け

2人で作業するとスムーズに出来ます。

1. 図の様に壁面の所定の位置に受けネジを取り付けてください（本製品は受けネジを付属していません。必ずご用意ください）。使用するネジ：呼径3～5、頭の径6～14mmを選定してください。本体の重量を十分に支えられる強度となるようにネジを設置してください。



2. ホワイトボード裏面の長辺、短辺の片側にはあらかじめ吊り金具がセットされています。ホワイトボードは縦・横どちらの位置でもお使いいただけます（幅1800・2100サイズは横位置のみ、月予定表・行動予定表は一方方向のみ使用できます）。吊り金具の穴を壁面の受けネジに確実に引っ掛けてください。吊り金具は左右にスライドさせてバランスの良い位置で使用してください。



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。

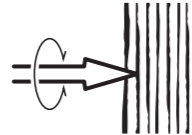
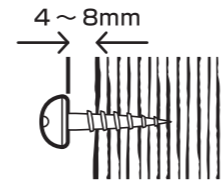
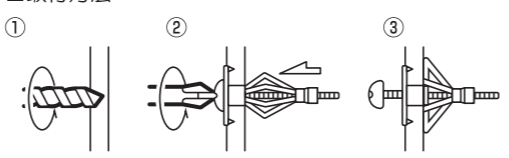
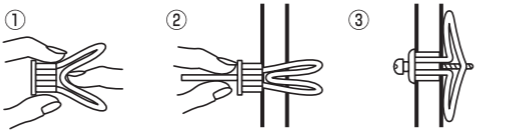

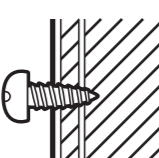
プラス株式会社

この商品についてのお問い合わせは、
お問い合わせセンターまで ☎0120-00-0007

PLUS Corporation MADE IN CHINA

壁面の材質による取付方法

1. 壁面の材質を調べて、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。
2. 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。
3. 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	<p>木ネジ</p> <p>① キリで適当な大きさの穴をあけて木ネジをねじ込みます。</p>  <p>② ネジの頭を4～8mm出して吊金具を掛けます。</p>  <p style="text-align: center;">4～8mm</p>																																
ベニヤ合板 プラスターボード 石膏ボード (GL工法)	<p>モリーアンカー カサが開いてガッチリ固定</p> <p>●壁の厚さによる選定</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <thead> <tr> <th>呼称</th> <th>壁厚</th> <th>下穴ドリル径</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4・XS</td><td>1.6～5</td><td rowspan="4">8.0</td></tr> <tr><td>4・S</td><td>6～12</td></tr> <tr><td>4・SL</td><td>12～18</td></tr> <tr><td>4・L</td><td>18～22</td></tr> <tr><td>4・XL</td><td>32～38</td><td rowspan="2">10.0</td></tr> <tr><td>6・XS</td><td>1.6～5</td></tr> <tr><td>6・MS</td><td>1.6～9.5</td></tr> <tr><td>6・S</td><td>9～16</td></tr> <tr><td>6・L</td><td>14～32</td></tr> <tr><td>4・XL</td><td>35～45</td><td rowspan="3">12.0</td></tr> <tr><td>8・S</td><td>9～16</td></tr> <tr><td>8・L</td><td>14～32</td></tr> <tr><td>8・XL</td><td>35～45</td></tr> </tbody> </table> <p>■取付方法</p> <p>① 適切な径のドリルを選んで穴をあけます。</p> <p>② 選んだモリーアンカーを穴に挿入してドライバーで締付けます。</p> <p>③ ネジの締付けで、足が開いて固定されてドライバーで締付けたら、ネジを4～8mm戻して吊金具を掛けます。</p> 	呼称	壁厚	下穴ドリル径	4・XS	1.6～5	8.0	4・S	6～12	4・SL	12～18	4・L	18～22	4・XL	32～38	10.0	6・XS	1.6～5	6・MS	1.6～9.5	6・S	9～16	6・L	14～32	4・XL	35～45	12.0	8・S	9～16	8・L	14～32	8・XL	35～45
	呼称	壁厚	下穴ドリル径																														
4・XS	1.6～5	8.0																															
4・S	6～12																																
4・SL	12～18																																
4・L	18～22																																
4・XL	32～38	10.0																															
6・XS	1.6～5																																
6・MS	1.6～9.5																																
6・S	9～16																																
6・L	14～32																																
4・XL	35～45	12.0																															
8・S	9～16																																
8・L	14～32																																
8・XL	35～45																																
	<p>トグラ 木製壁に威力を発揮</p> <p>●GL工法のように中空部が狭くても取り付けられます。</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <thead> <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> </thead> <tbody> <tr><td>TA</td><td>3～5</td><td rowspan="3">8</td><td rowspan="3">3.5～6</td></tr> <tr><td>T Bor TH</td><td>9～12</td></tr> <tr><td>TC</td><td>16～18</td></tr> </tbody> </table> <p>■取付方法</p> <p>① 足を折りたたんでください。</p> <p>② 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。</p> <p>③ 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。</p> 	呼称	壁厚	下穴ドリル径	取付ネジφ	TA	3～5	8	3.5～6	T Bor TH	9～12	TC	16～18																				
呼称	壁厚	下穴ドリル径	取付ネジφ																														
TA	3～5	8	3.5～6																														
T Bor TH	9～12																																
TC	16～18																																
コンクリート壁 [レンガ ブロック・タイル 大理石 石材]	<p>U-プラグ コンクリートならすべてOK</p> <p>■取付方法</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <thead> <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> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> <p>① 指定のドリルで壁に下穴をあけてください。</p> <p>② ネジをセットしたU-プラグを差し込みます。</p> <p>③ ドライバーで締付けて完了です。</p> 	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)	<p>十字穴付タッピンネジ(なべ頭)</p> <p>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、適当な径のドリルで穴をあけ、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、吊金具を掛けます。</p>  <p style="text-align: center;">A ← B →</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <thead> <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> </thead> <tbody> <tr><td>3×13</td><td rowspan="4">2.0</td><td>4×20</td><td rowspan="8">3.2</td></tr> <tr><td>3×16</td></tr> <tr><td>3×20</td></tr> <tr><td>3×25</td></tr> <tr><td>3.5×13</td><td rowspan="4">3.0</td><td>4×40</td><td rowspan="4">4.2</td></tr> <tr><td>3.5×16</td></tr> <tr><td>3.5×20</td></tr> <tr><td>3.5×25</td></tr> <tr><td>3.5×30</td><td rowspan="3">3.2</td><td>5×30</td></tr> <tr><td>4×13</td></tr> <tr><td>4×16</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>5×50</td><td></td></tr> </tbody> </table>	A×B寸法	下穴ドリル径	A×B寸法	下穴ドリル径	3×13	2.0	4×20	3.2	3×16	3×20	3×25	3.5×13	3.0	4×40	4.2	3.5×16	3.5×20	3.5×25	3.5×30	3.2	5×30	4×13	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	2.0	4×20	3.2																														
3×16																																	
3×20																																	
3×25																																	
3.5×13	3.0	4×40		4.2																													
3.5×16																																	
3.5×20																																	
3.5×25																																	
3.5×30	3.2	5×30																															
4×13																																	
4×16																																	
		5×50																															