

フェリアス カタログ

Felias CATALOG



黒板とホワイトボードのカタログ



黒板とホワイトボードの選び方を紹介!



Fine classroom, Fine future



明日を見すえた学びのツールを、 スピーディに貴校の教室へ。

学校教育は、大きな変化に向かっていきます。
社会のグローバル化やIT化を背景に生まれつつある新たな授業のしくみは、
教育効果の向上や教育者の負担軽減、さらには
より楽しく、達成感ある学びへの可能性を秘めています。
その可能性を確かなものにするべく、
黒板やホワイトボードといった日常のツールの進化も求められており、
新たなアイデアや機能が次々と形になっています。

こうした変革を、全国津々浦々へ速やかにお届けするために。
大手メーカーへのOEM供給実績が豊富な教育設備メーカー「日学」と、
各地の教育現場の声に応え続ける「地域のかかりつけ」的メーカー各社が手を携え、
製品の企画、開発から製造、施工、アフターサービスまで
スピーディに担う企業ネットワーク「フェリアス会」を結成いたしました。
グループ学習やアクティブラーニング、IT授業の導入など
学びの場をクリエートすることなら、どんなことでもお気軽にご相談ください。
フェリアス会の製品ならば、きっとお応えできるはずです。



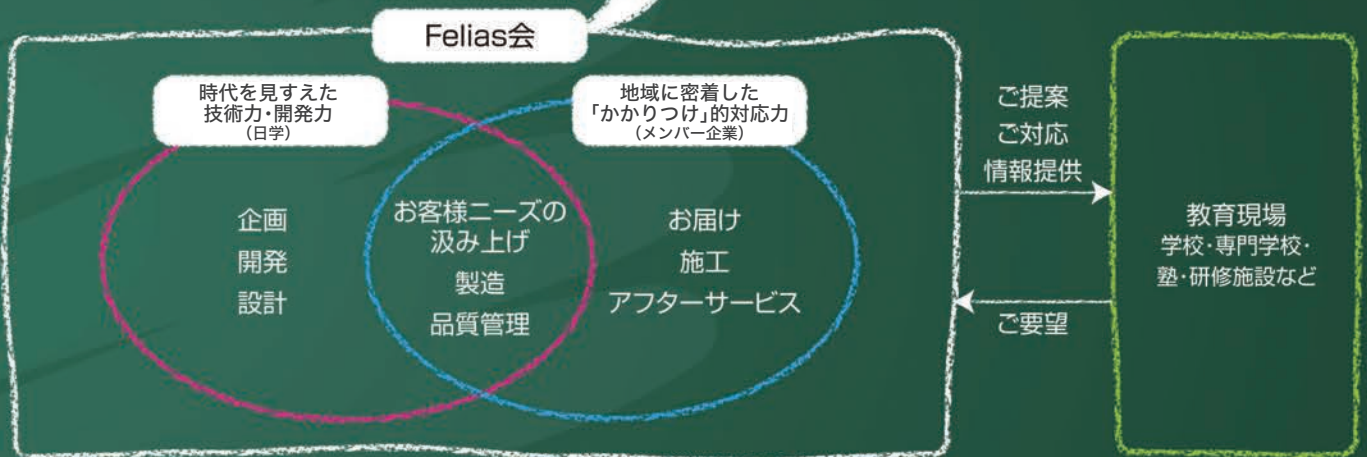
フェリアス会は
毎年開催されている
「日学・黒板アート甲子園」
を応援しています。





フェリアス
Felias会とは

教育の場に、「幸福(felicity)」な「明日(as)」を。現場の声を、速やかに製品のご提供やサービス、製品開発へ反映させるため、各地の教育設備メーカーが結成したネットワークです。



黒板・ホワイトボードのお話

学校ではおなじみの黒板。オフィスだけでなく、家庭用の伝言メモにも便利なホワイトボード。どちらも繰り返し使えるので、会議やセミナー、勉強用としてとても重宝します。それぞれの特徴を知ることによって目的と用途に適したものをセレクトできます。

ホワイトボードの特長

- 専用のマーカーペンで書き込みます。
- 抵抗が少なくサラサラと書けます。
- 短い時間でたくさんの文字を楽に書けます。
- 粉が舞いませ、手が汚れませ。
- 用途に応じたサイズや形状があります。



黒板の特長

- 良質のチョークで書き込みます。
- 「とめ」、「はね」、「はらい」が表現できます。
- 図表の塗りつぶしがしやすい。
- 表面の反射が少なく、文字をはっきりと認識できます。
- 深緑色の黒板は目に優しく長時間見ても疲れにくい。
- チョークの値段が安く、維持費用が負担になりませ。



表面材について

黒板、ホワイトボードの表面材には「アルミホーロー」「スチール」そして「研ぎ出し(黒板のみ)」があるのをご存知ですか？

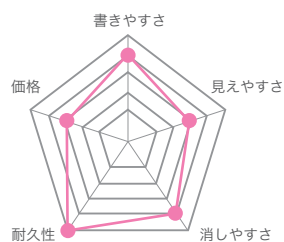
「スチール」は想像できるかもしれませんが、「アルミホーロー」「研ぎ出し」はあまり聞きなれない言葉です。それぞれの特徴を説明の上、違いも説明していきます。

アルミホーロー (ホワイトボード・黒板)

アルミメッキをした鋼板にガラス質の材料を焼付けして作られた「アルミホーロー」という素材を使用しています。色があせることもなく、錆も出ないので半永久的に使えます。

Point

- 耐久性が高くキズがつきにくいため丈夫で長持ち
- 書き消しを繰り返しても、消し跡が残りにくく文字が書きやすい
- 経年による変色や色あせに強く、長期間の使用ができる

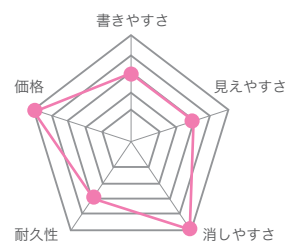


スチール (ホワイトボード・黒板)

筆記面は鉄板で、材質は亜鉛メッキをした鋼板です。その上からホワイト色(ホワイトボード)や濃いグリーン色(黒板)の中塗りをし、表面に紫外線硬化型アクリル塗装を施します。表面硬度が9Hと硬く、なめらかになり、ホワイトボード用マーカーで書きやすく、きれいに消えるようになります。

Point

- ホーロー製より若干軽量
- 経済的

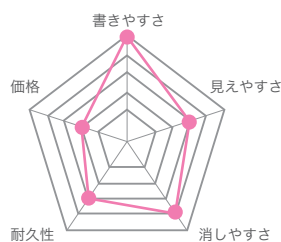


研ぎ出し黒板

さび止め処理を施した鉄板の表面に黒板用塗料を塗装し、研ぎ出して仕上げられた黒板。黒板の長い歴史の中、裏打ちされた技法に基づく研ぎ出し黒板は、白墨の着きやすさ、落ちやすさでは抜群で、滑らかなチョークタッチは他に類を見ませ。

Point

- 普通の黒板では味わえない至高の書き味

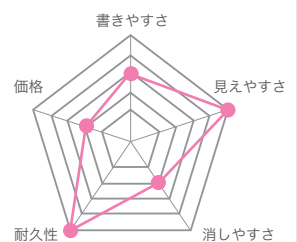


スクリーン兼用 (アルミホーロー)

アルミホーロー素材の表面に特殊加工を行い、ハレーション(照返し)を抑え、映写性を最大限にアップさせています。プロジェクターなどで映像を映写しながら、同時に書き出しも可能です。

Point

- 講義やプレゼンテーションの幅がぐんと広がります



●カラー

アルミホーロー

ホワイトボード



ミルクィーホワイト スクリーン兼用



石目調 木目調

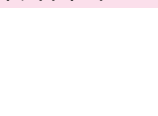
黒板



グリーン グレー

スチール

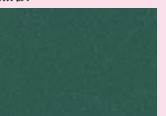
ホワイトボード



ホワイト

スチール・研ぎ出し

黒板



グリーン

形状

ボードの形状には3タイプあります。
使用する部屋の広さや目的に合わせて
選ぶことができます



●平面タイプ

一般的に広く使われている大型平面黒板&ホワイトボードです。教室の正面黒板のほか背面黒板、廊下でも多く利用されています。



●上下式タイプ

2枚のボードが上下でスライドし、効率的に書き込むことができます。残しておきたい記述内容を提示しておくことも可能。



●E.V.タイプ

ワンタッチでボードが上下に動く昇降装置付ボード。低い位置では児童が書きやすく、高い位置に移動すれば後ろの席からもよく見えます。

大型提示装置（電子黒板）



電子黒板では、パソコンの画面をプロジェクターで電子黒板上に映し、電子黒板上でパソコンの操作をすることができます。黒板と同じように書くこともできますし、書き込んだ後パソコンに保存しておくこともできます。黒板にプロジェクターで映写して授業をするため、従来の授業計画や板書計画に馴染みやすく、現場の先生にとって効果的に授業を進められます。

大型提示装置（電子黒板）の導入

既存の黒板に追加

現在設置されている黒板に取付け可能。スライドレールでプロジェクターを止めたい位置に固定できます。



既存黒板



プロジェクター取り付けユニット



マグネットスクリーン

新規で設置

新規に設置する場合、スクリーン兼用ボードを設置することで、よりスムーズにプロジェクターへ移行できます。



スクリーン兼用ボード+プロジェクター

詳しくは
P08へ

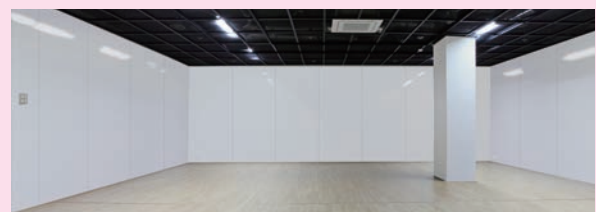
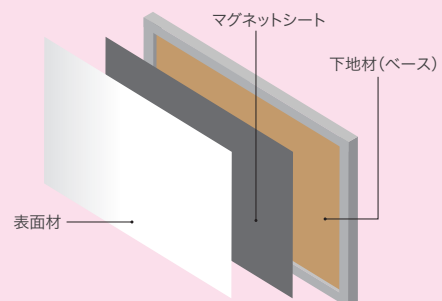
MC工法

環境への配慮とコスト削減を同時に実現する画期的な工法

下地材（ベース）の上にマグネットシートを貼り、その上に表面材（黒板、ホワイトボードの鋼板）を磁力で固定させます。現場で下地をつなげ、鋼板はロール状のため、搬入の心配をせずに、継ぎ目なし大型のボードが設置できます。

Point

- 施工時に接着剤を使用しないので空気も汚さず安全。
- 黒板&ホワイトボードの貼り替え時には、下地材とマグネットはそのままで、表面材だけの交換で済むので、従来に比べ、大幅なコスト削減効果があります。
- 設置場所は自由。黒板&ホワイトボードのサイズを選ばず施工が簡単。
- マグネットシートが緩衝材の役割をするため消音効果があります。
- 壁全面を黒板&ホワイトボードにすることもできます



壁面全面設置例

適材適所

学校には目的に合わせて様々な部屋があります
その目的をサポートし拡張する
ホワイトボード・黒板、家具があります。
新しい使い方新しい発想を!



P13へ

理科室・特別教室

より良い「アクティブラーニング」を実現 (スタンドボード+タブレットボード)

一人ひとりが個人用のホワイトボードを使って考え方や回答を記入し、スタンドボードを使って発表・意見交換をするなど、教室内のグループワークをサポートします。「書き出す」「グループで議論する」「議論した内容を整理する」「全員に発表する」など生徒が能動的に授業に取り組むことができます。また機能性に優れた実験台を使用することで安全で効率的に授業に参加できます。



スタンドボード

タブレットボード
(A3サイズ・両面)

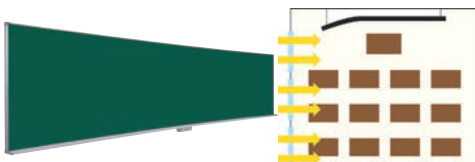


P11へ

普通教室

日差しが強く差し込む教室でも、見やすさ抜群(曲面黒板)

採光による板面の反射や文字の見づらさを防ぐ目的で、板面の左右または片側をカーブさせています。さらに、曲面板面は端にいる人も反対側が見やすいという利点があります。教室にいる多くの生徒が、広い範囲で書かれたものをはっきりと見ることができます。



採光側の端を起こし、光が反射しづらくします。



普通教室・視聴覚室

P08 へ

学習意欲・理解力の向上と 授業効率のアップ (大型提示装置(電子黒板))

大型提示装置(電子黒板)・実物投影機を用いて、教材となる写真や図、表などを大きく映して授業を行うことで、生徒の学習に対する興味・関心や理解度を高めます。また、大型提示装置に写された情報を用いて説明をして、押さえるべきことは黒板に板書するという組み合わせでの授業が効果的です。



普通教室

P07 へ

壁いっぱいに発想がひろがる (壁面ホワイトボード(黒板))

「次々と出てくる意見やアイデアにホワイトボード(黒板)の余白が追いつかない」、「グループの議論で、ホワイトボード(黒板)が足りない」、「途中で思考や議論が止まってしまう。」そんな経験はありませんか。壁面ホワイトボード(黒板)なら多くの意見、アイデアを余す所なく、書き上げる事ができます。



オープンスペース・廊下・教室背面

P15 へ

廊下、教室背面の壁面を最大限に有効利用 (壁面掲示板)

掲示板を用いて、教室正面の両サイド、教室背面、廊下などの壁面を最大限に有効利用することができます。生徒の絵画や習字などの作品を壁面いっぱいに掲示でき、作品を輝かせます。



デッドスペースの壁面を
ホワイトボードに



超薄型壁面ホワイトボード SMW/不燃SMW

SMW
Slim Magnet White Board

サイズ W = 壁面サイズ H = MAX3000mm

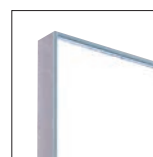
デッドスペースの壁面を、ホワイトボードとして有効活用できます。ボード部厚み約5mmの薄さで、すっきりしたデザインです。マグネットも使えますので、ポスターなども掲示できます。映写兼用ボードなら、大型スクリーンとしてプレゼンや映像研修等に活用できます。

不燃タイプのSMWは、火が燃え広がりにくい防火性能に優れた製品です(不燃材料認定に合格)。防災製品の設置が義務づけられている高層階や地下、避難困難者が多く発生する場所でも、安心して設置することができます。

●フレームは2タイプから選べます



TYPE A
インテリアに溶け込む
ホワイトアルマイ
ト処理



TYPE L
フレームレスの追求。
わずか1.9mmのフ
レーム

●表面材一巻末のスペック一覧をご覧ください

おすすめオプション



●大型提示装置(電子黒板)▶P8



●開閉式ベントレイ▶P16



●マグネットスクリーン▶P16

※壁面の状況により施工が出来ない事があります。サイズ調整をさせて頂く場合もございます。
※タイプL及び、3000mm以上はご相談ください。

アルミホーロー
ホワイトボード

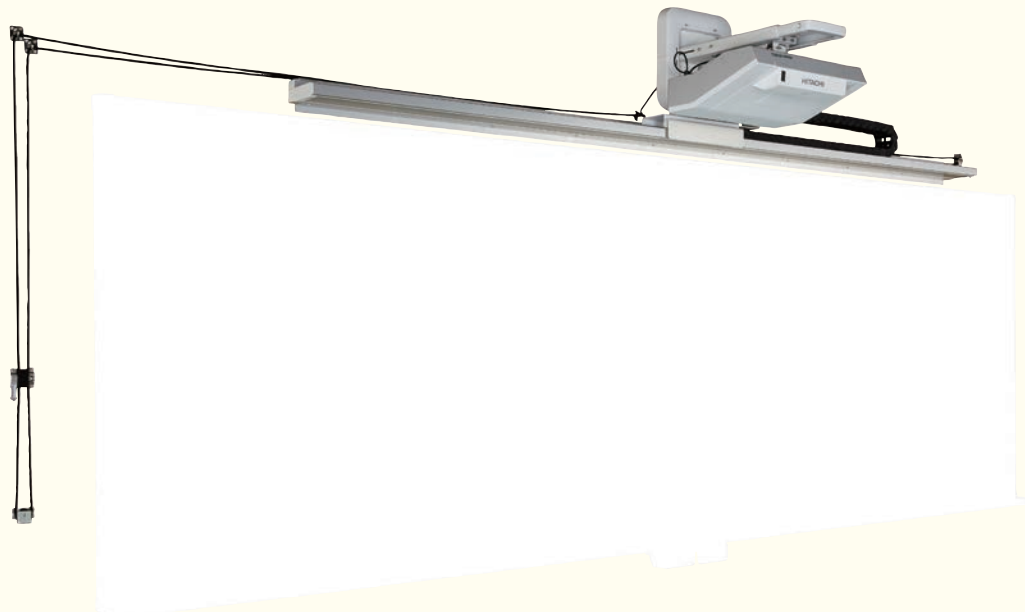
アルミホーロー
黒板

グリーン購入法
対応

プロジェクター
対応

既存の黒板に
取り付け可能な
電子黒板

●プロジェクターユニット



●プロジェクターユニット+既存黒板

大型提示装置(電子黒板)



サイズ ■黒板・白版:対応サイズW3600×H1200mm～W5400×H1200mm 投影サイズ:72インチ相当(黒板H1200mmの場合)
■プロジェクター:長短焦点・電子黒板機能付き

●左右スライドタイプ (既存黒板、ホワイトボードに取り付け可能)

黒板やホワイトボードに、スライドレールで取り付けられる大型提示装置(電子黒板)です。スムーズな操作で、投影の位置を自由に選べます。ワイヤー滑り方式(実用新案登録第3197760号)を採用しており、ワイヤー操作でプロジェクターを簡単に移動できます。投影面に入らず操作できるので、邪魔になりません。未使用時は、いたずら防止金具を閉めることにより、スライド機構へのいたずらを防止します。

●左右スライド+昇降タイプ (新規取り付け)

ワンタッチ操作で黒板が上下し、プロジェクターが左右に移動することができ、投影の位置を自由に選べます。

(昇降装置付・プロジェクター滑り式電子黒板)

基本の組み合わせ



平面黒板・ホワイトボード



プロジェクター取り付けユニット

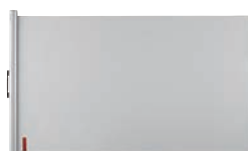
■左右スライドタイプ (プロジェクターが左右に移動します)



■左右スライド+昇降タイプ (プロジェクターが左右に、黒板が上下に移動します)

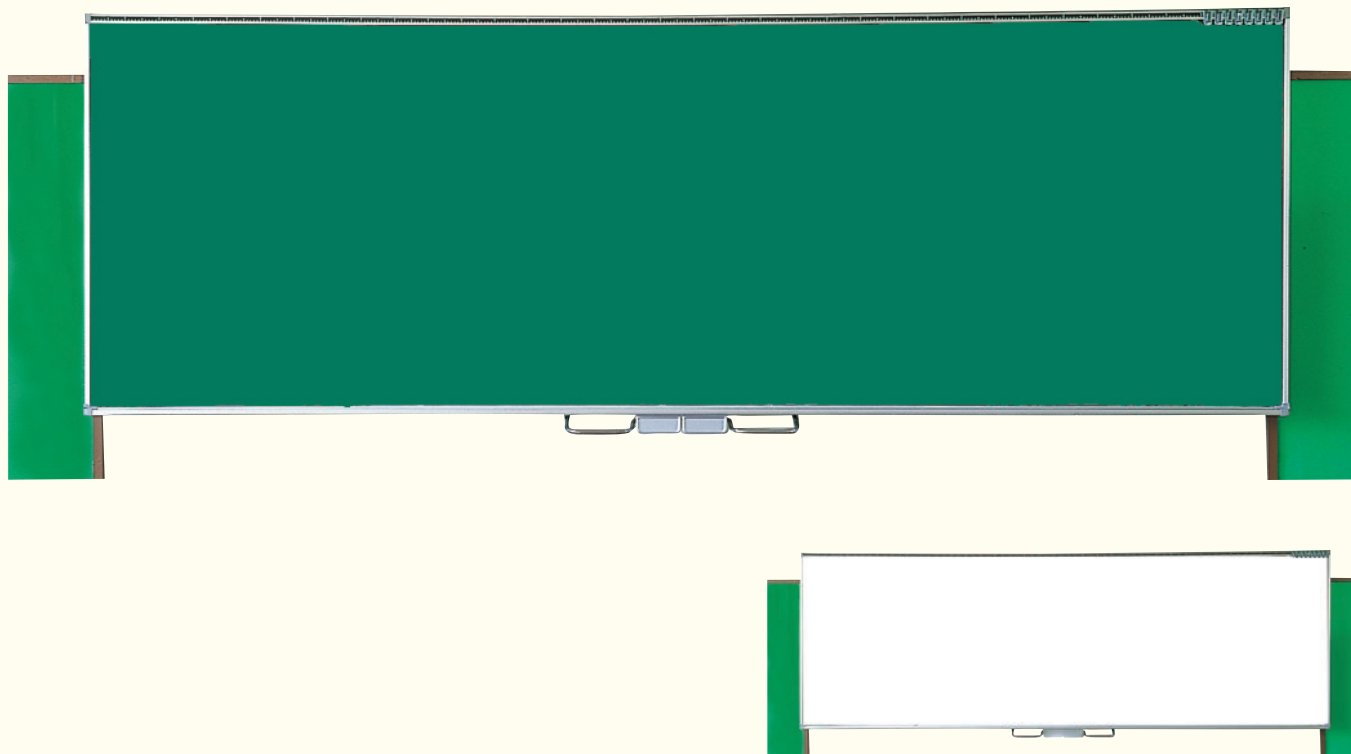


おすすめオプション



●マグネットスクリーン▶P16
マグネット式で現在ご使用のスチール製黒板やホワイトボードに貼り付けできるプロジェクター投影用スクリーンです。

ワンタッチ操作で
上下できるので、使う人や
授業内容を選びません

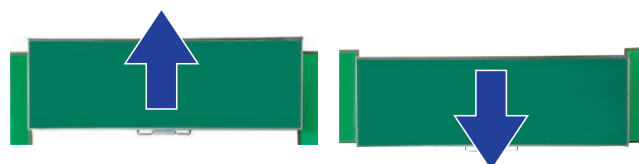


E.V.スライダー黒板&ホワイトボード(昇降装置付)

サイズ W = 2700~4500mm H = 1200mm

ワンタッチ操作で上下に高さの調節ができるので、小学校低学年から大人までどんな授業や講演にも使用できます。ボードの形状は、平面、曲面、半曲面が選べます。上下することで、書きにくい上部や下部のスペースもしっかり使用できます。E.V.スライダー本体だけで大きなボードを支えているので、壁面からがたつき防止金具を設置し、しっかり安定させます。

●上下に300mm移動します



●表面材

アルミホーロー ホワイトボード

アルミホーロー 黒板(チョークボード)



ミルクホワイト



グリーン

●エレベーターでの搬入が可能

これまでのW2400mmの昇降装置はエレベーターで搬入ができませんでしたが、スリフトメカはW2000mmなので包装状態でエレベーターでの搬入が可能になりました。

おすすめオプション



●アルミチョークボックス▶P16 ●黒板ふき電動クリーナー▶P16 ●ピクチャーレール▶P16

アルミホーロー
ホワイトボード

アルミホーロー
黒板

スチールボード
黒板

プロジェクター
対応

グリーン購入法
対応

MC工法

たっぷり書ける
上下式黒板
ホワイトボード



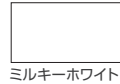
上下式黒板&ホワイトボード

サイズ W =1800~4500mm H = 1800~2400mm

ブレーキ機構付きで衝撃が軽減、より安全に黒板を上下できます。軽いタッチで上下できるように設計されています。書いた板面を高い位置に移動できるので、後ろの席からもよく見えます。コーナーや粉受けパーツを枠と一体化させ、美しくソフトなデザインです。作業手順などを高く掲示できるため、実習などを伴う特別教室にお勧めです。五線譜+無地、予定表+無地などの組み合わせも可能です。ブレーキ機構なしも製作可能です。

●表面材

アルミホーロー ホワイトボード



ミルキーホワイト

アルミホーロー 黒板(チョークボード)

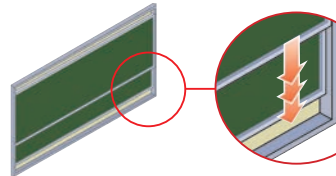


グリーン

●五線譜+無地、予定表+無地などの組み合わせも可能です。

●ブレーキ機構の特徴(特許取得済み)

ロータリーダンパーとラックの組み合わせによるブレーキ機構。板面のスムーズな上下移動と安全性を実現し指はさみなどの事故を防止します。ブレーキなしと比較し、フレームへの衝突時の荷重を50%軽減させる効果があります。(当社比)



ブレーキ機構で
衝撃も少なく
スムーズに上下します。

おすすめオプション



●アルミチョークボックス▶P16 ●黒板ふき電動クリーナー▶P16

アルミホーロー
ホワイトボード

アルミホーロー
黒板

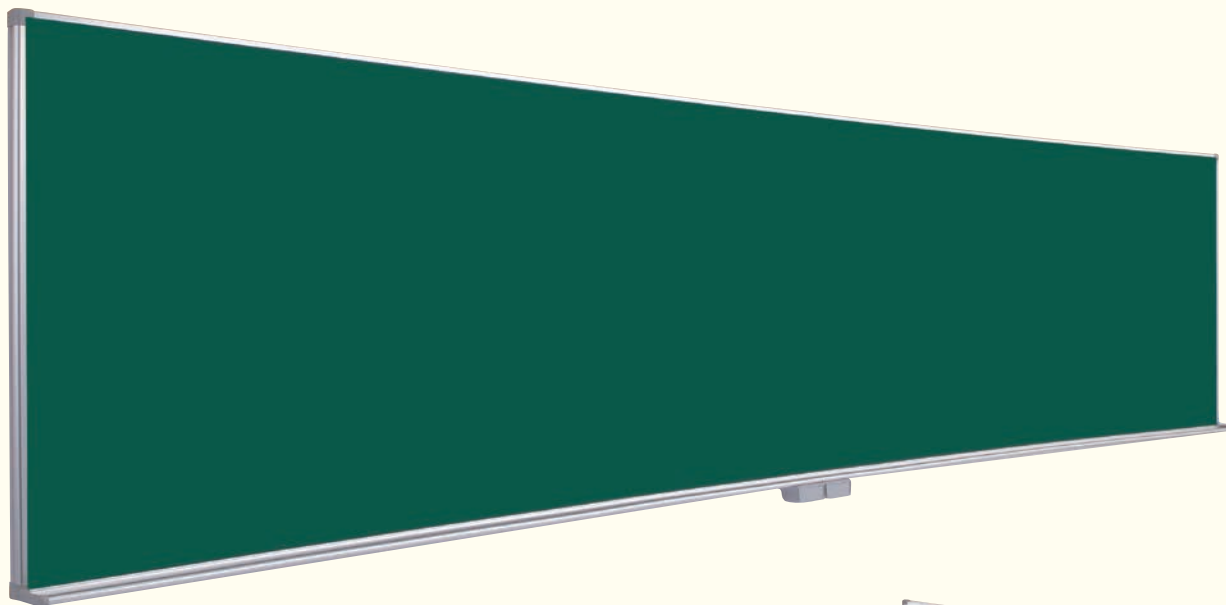
スチールボード
黒板

プロジェクター
対応

グリーン購入法
対応

MC工法

光の反射を抑え、
書かれた内容が
どこからでも見えやすいボード



曲面黑板&ホワイトボード

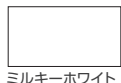
サイズ W=3600~7200mm H=1200・1500mm

光が反射しないように板面がカーブしているのです、どの席からでも板書内容がよく見えます。左右両側をカーブさせた曲面タイプと、光の差す窓側だけをカーブさせた半曲面タイプがあります。カーブ部分以外は平面になっているので、定規や分度器などの使用の妨げになりません。

●表面材

アルミホーロー ホワイトボード

アルミホーロー 黑板(チョークボード)



ミルキーホワイト

グリーン

●曲面タイプ

左右両側をカーブさせてどの席からも板書内容がよく見えます。



●半曲面タイプ

光の差す窓側だけをカーブさせたタイプです。



おすすめオプション



●アルミチョークボックス▶P16 ●黑板ふき電動クリーナー▶P16 ●マグネットスクリーン▶P16

アルミホーロー
ホワイトボード

アルミホーロー
黑板

スチールボード
黑板

プロジェクター
対応

グリーン購入法
対応

MC工法

一般的に広く使われている
大型平面黒板&
ホワイトボード



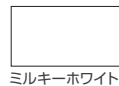
平面黒板&ホワイトボード

サイズ W=900~7200mm H=900・1200・1500mm

壁面からの出っ張りが少ないため、奥行きのない教室などにもお勧めです。
教室正面のほか、背面、廊下などでも多く利用されています。
パソコン教室には、チョークの粉が舞わないホワイトボードをお勧めします。

●表面材

アルミホーロー ホワイトボード



ミルクイーホワイト

アルミホーロー 黒板(チョークボード)



グリーン

おすすめオプション



●アルミチョークボックス▶P16 ●黒板ふき電動クリーナー▶P16 ●ピクチャーレール▶P16

アルミホーロー
ホワイトボード

アルミホーロー
黒板

スチールボード
黒板

プロジェクター
対応

グリーン購入法
対応

MC工法

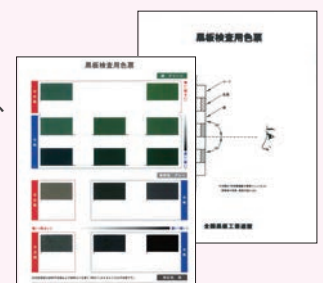
黒板の定期点検をご存知ですか？

文部科学省の「学校環境衛生基準」に基づき、製品の取付け状態の確認や「黒板検査用色票※」を使用し、鏡面光沢度、目視などによる検査を行うことで生徒が快適に授業を受ける環境かどうかをチェックすることができます。

Felias会では簡単に黒板の検査が可能最適な改善方法をご提案しております。

詳しくはお気軽にお近くのFelias会ネットワーク拠点までお問合せ下さい。

※黒板検査用色票:文部科学省「学校環境衛生基準」及びJIS56007黒板規定に準拠した色票。



アクティブ ラーニングの 実現

おしゃれなホワイト基調の両面ホワイトボードです。大型キャスター付きで移動が楽々、ミーティングを活性化します。座ったままでも書きやすい縦型フォルムを採用しました。A3サイズ・マグネット内蔵の両面ホワイトボードは、アクティブラーニング型の授業に最適です。黒板やホワイトボードに貼って、プレゼンやグループ・ワークをサポートします。



● actibo (アクティボ)

● actibo スタンドボード

サイズ W=880mm H=1800mm D=632mm



スチール
ホワイトボード

グリーン購入法
対応



グループワーク



クラス発表



楽々移動

● actibo A3両面ボード

サイズ W=420mm H=297mm D=7.5mm



スチール
ホワイトボード

職員室や 会議室に

先生が生徒たちと常に接している状況の中で、休憩時間の確保も難しいといわれています。ビジュアル性に富んだ、機能性の高いホワイトボード製品は、校務や会議などの効率性を高め、時短にひと役買います。生徒と過ごす時間を増やし、よりよい教育の実現を支援します。
※詳細は商品パンフレットをご覧ください。(担当窓口にお申し付けください)

●アイデアスキャナー 美撮る



※インクジェットプリンター
プリンター台はオプションです

- 高画質フルカラーで素早くスキャン
- A0サイズをダイレクトに読み込み可能
- ポスター、図面、付箋を貼ったまま一度にスキャン
- 高級感のある鏡面仕上げのスタンド。裏面にもこだわったルックス
- LAN・USBメモリ対応で素早く情報共有。ペーパーレスも可能

サイズ W = 1444mm H = 1641~1941mm D = 700mm

アルミホロー
ホワイトボード



高画質フルカラーで素早くスキャン A0サイズをダイレクトに読み込み可能

●METAL LINE(メタルライン)



※写真はオリジナル印刷入り

- ボード本体を可能な限り薄くし(厚さ10mm)、シンプルで完成度の高いデザイン。
- フレームを極力細くし(幅1mm)さり気ない美しさに仕上げました。
- マグネットで脱着自由な開閉ペントレイは、使用しない時は折りたたむことが可能。→P16

サイズ W = 444・888・1184・1776mm H = 296~888mm D = 10.9mm

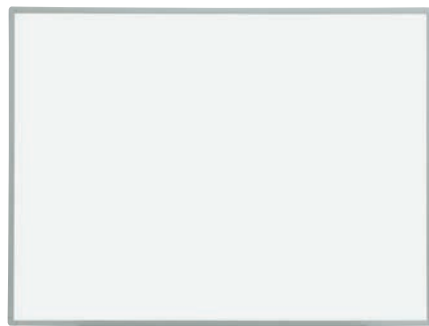
スチール
ホワイトボード

グリーン購入法
対応



モジュール設計なので、スペースや用途に合わせて自由にレイアウトできます。単体での利用、スタンドタイプ、マグネットや吊り金具で壁面等に取り付け可能です。

●軽量壁掛けボード EL シリーズ



- 場所を選ばない薄型、軽量設計のスタイリッシュなホワイトボード
- 樹脂フレームを採用し、従来のアルミフレームボードに比べ質量が半分以下になりました。ミーティングはもちろん、SOHOや家庭にも最適。粉受けを付け替えて、タテ型としても使用できます。

サイズ W = 600・900・1200mm H = 456~900mm D = 67.5mm

スチール
ホワイトボード

グリーン購入法
対応

教室背面、 廊下の壁面を 有効利用

お客様のご希望される使用シーンや用途によって掲示板の板面や枠の種類をご選択いただく形になります。まずは下記をご覧ください、ご希望製品をお選びください。

掲示板は、使用の目的に合わせ4種類の掲示方法の中から最も適した板面を選び、設置場所の内装色に合わせ、7種類の枠の中から枠を選んでください。

①目的に合わせて板面をセレクト

ピンで留めるなら



●e-コルクス
インテリア性に優れ、ピンの跡が残りやすい。環境にも優しい。



●ベルエース
汎用性の高いプレーンな表面と豊富なカラーバリエーション。

ピンとマグネットで留めるなら



●マグエース スーパー2
ピンだけでなく、マグネットも使える。環境に配慮したレザータイプの生地。



●パンチングメタル
掲示板の生地の上にパンチングメタルを貼った、ピンとマグネットが使える掲示板。

②板面を選んだら枠をセレクト

アルミ



●Uシルエット・アルミ枠 コーナー付
インテリア性に優れ、ピンの跡が残りやすい。環境にも優しい。



●アルミ枠 コーナー付
丈夫で美しいシルバーのアルミ枠。コーナーを樹脂でカバー。



●アルミ枠 コーナーなし
丈夫で美しいシルバーのアルミ枠



●超薄型 TYPE A
インテリアに溶け込むホワイトアルマイト処理



●超薄型 TYPE L
フレームレスの追求。わずか1.9mmのフレーム

樹脂・木



●樹脂枠
オリジナル樹脂枠 ソフレ



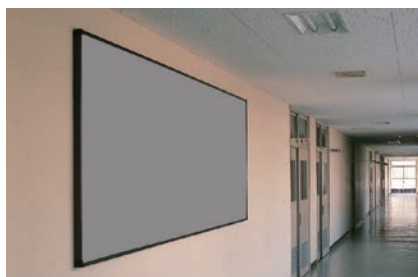
●木枠
ナチュラルで温かな雰囲気の木枠

●掲示板施工例



●職員室前

職員室前は、生徒や先生だけでなく、保護者や関連団体など様々な方々が来る場所です。学校の顔として、インテリア性に優れ、環境にやさしい表面材の掲示板を使用しています。



●廊下

廊下の壁面にあわせて、掲示板の広さや形状を選択し、効果的に活用しています。クラス毎の個性あふれる作品や掲示を楽しく見ることができます。



●壁面全面

教室の背面の空間を最大限に利用した壁面全面掲示板。さまざまな活動の足跡を余すところなく、全員が効率良く共有することができます。

オプション

黒板やホワイトボードをより快適に使用するための、多数のオプション品がございます。

黒板用



アルミチョークボックス

丈夫で高級感のあるアルミダイキャスト製のボックスです。シングル、ダブルの取り付けが可能です。



黒板ふき電動クリーナー

チョーク粉をスポンジ状のフィルターが強力にキャッチし、授業の途中でも楽々きれいにできます。



電動黒板ふきクリーナーボックス

黒板ふきクリーナーを黒板に一体化して、より使いやすくなるユニットです。粉受けのどの位置にも設置可能です。



黒板照明

生徒が黒板を見やすくするのを助け、近視の予防、学習効果の向上などを図る上で重要になっています。

ホワイトボード用



開閉式ベントレイ

マグネットで着脱可能。付属品（メタルライン専用イレーザー、マーカー黒赤各1本）



固定ベントレイ

両面テープで貼付ける簡易トレイです。付属品（イレーザー小、マーカー黒赤各1本）



クリーンマーカー

ホワイトボード用のマーカーです。赤、黒、青の3色があります。



クリーンボードアクセサリ

クリップはマーカーが汚れず、粉受けトレイのないボードにも便利。ホルダーは、イレーザーを差し込む度に凹凸面が粉を取り除き清潔に保ちます。



イレーザー

開閉式ベントレイに収納可能なオリジナルイレーザーです。



マーカーボックス

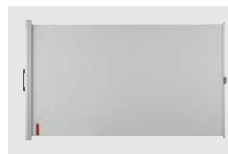
マーカーやイレーザー、小物の収納に。中仕切は取り外しができます。

黒板・ホワイトボード共用



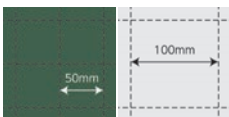
ピクチャーレール

表や地図などの掲示が簡単にできるクリップ式。黒板やホワイトボードの上部に取り付けられます。



マグネットスクリーン

教室間の持ち歩きにも便利な、スタイリッシュなデザインのケース一体型のマグネットスクリーンです。ホワイトボード用マーカーで、書き込み消去が可能です。



暗線

通常は無地ボードですが、暗線入りに変更可能です。暗線に沿って真っ直ぐ文字を記入できますし、表や図形の記入などに便利です。

・ホーロー面に焼き付けていますので消えることはありません。
・50mm方眼と100mm方眼の二種類。
・長さ3600mmまでは、暗線の継ぎ目はありません。
※黒板・ホワイトボードどちらも同じ暗線パターンとなります。



木枠

大型黒板、ホワイトボード、掲示板は、木枠仕様を選択できます。

学校施設用品

教室背面のロッカーでは、生徒の荷物や学級文庫、掃除用具等を収納できます。理科室や家庭科室向けに、実験や実習に備えて、機能的な収納家具を用意し、必要な道具や材料を事前に用意しておけるスペースを確保することで、準備時間を短縮することができます。



●システム収納戸棚



●ロッカー



●家庭科室



●理科準備室



●実験室



●調理台

品番一覧表

超薄型壁面ホワイトボード SMW / 不燃SMW

ページ	タイプ	サイズ	品番
P07	ホワイトボード	高さ寸法MAX 3000mm	-

大型提示装置(電子黒板)

ページ	タイプ	サイズ	品番
P08	-	W3600×H1200mm 平面黒板、W5400mmまで対応可能	-

E.V.スライダー黒板&ホワイトボード(昇降装置付)

ページ	サイズ(W×H)mm	黒板				ホワイトボード アルミホーロー	
		アルミホーロー グリーン		スチール グリーン		平面	
		曲面	平面	曲面	平面		
P09	2700×1200	ECG-409	EFG-409	ECS-409	EFS-409	EFH-409	
	3600×1200	ECG-412	EFG-412	ECS-412	EFS-412	EFH-412	
	4200×1200	ECG-414	EFG-414	ECS-414	EFS-414	EFH-414	
	4500×1200	ECG-415	EFG-415	ECS-415	EFS-415	EFH-415	

上下式黒板&ホワイトボード

ページ	サイズ(W×H)mm	黒板				ホワイトボード アルミホーロー	
		アルミホーロー グリーン		スチール グリーン		アルミ枠	
		アルミ枠	木枠	アルミ枠	木枠	アルミ枠	木枠
P10	1800×1800	UAG-606	UWG-606	UAS-606	UWS-606	UAH-606	UWH-606
	2400×1800	UAG-608	UWG-608	UAS-608	UWS-608	UAH-608	UWH-608
	2700×1800	UAG-609	UWG-609	UAS-609	UWS-609	UAH-609	UWH-609
	3600×1800	UAG-612	UWG-612	UAS-612	UWS-612	UAH-612	UWH-612
	4500×1800	UAG-615	UWG-615	UAS-615	UWS-615	UAH-615	UWH-615
	1800×2400	UAG-806	UWG-806	UAS-806	UWS-806	UAH-806	UWH-806
	2400×2400	UAG-808	UWG-808	UAS-808	UWS-808	UAH-808	UWH-808
	2700×2400	UAG-809	UWG-809	UAS-809	UWS-809	UAH-809	UWH-809
	3600×2400	UAG-812	UWG-812	UAS-812	UWS-812	UAH-812	UWH-812
	4500×2400	UAG-815	UWG-815	UAS-815	UWS-815	UAG-815	UWH-815

曲面黒板&ホワイトボード

ページ	サイズ(W×H)mm	Rサイズ	黒板				ホワイトボード アルミホーロー	
			アルミホーロー グリーン		スチール グリーン		アルミ枠	
			アルミ枠	木枠	アルミ枠	木枠	アルミ枠	木枠
P11	3600×1200	100	CAG-412	CWG-412	CAS-412	CWS-412	CAH-412	CWH-412
	4500×1200	120	CAG-415	CWG-415	CAS-415	CWS-415	CAH-415	CWH-415
	4800×1200	-	CAG-416	CWG-416	CAS-416	CWS-416	CAH-416	CWH-416
	5400×1200	150	CAG-418	CWG-418	CAS-418	CWS-418	CAH-418	CWH-418
	6000×1200	-	CAG-420	CWG-420	CAS-420	CWS-420	CAH-420	CWH-420
	7200×1200	-	CAG-424	CWG-424	CAS-424	CWS-424	CAH-424	CWH-424
	3600×1500	-	CAG-512	CWG-512	-	-	CAH-512	CWH-512
	4500×1500	-	CAG-515	CWG-515	-	-	CAH-515	CWH-515

平面黒板&ホワイトボード

ページ	サイズ(W×H)mm	黒板				ホワイトボード アルミホーロー	
		アルミホーロー グリーン		スチール グリーン		アルミ枠	
		アルミ枠	木枠	アルミ枠	木枠	アルミ枠	木枠
P12	900×900	FAG-303	FWG-303	FAS-303	FWS-303	FAH-303	FWH-303
	1200×900	FAG-304	FWG-304	FAS-304	FWS-304	FAH-304	FWH-304
	1800×900	FAG-306	FWG-306	FAS-306	FWS-306	FAH-306	FWH-306
	2400×900	FAG-308	FWG-308	FAS-308	FWS-308	FAH-308	FWH-308
	2700×900	FAG-309	FWG-309	FAS-309	FWS-309	FAH-309	FWH-309
	3600×900	FAG-312	FWG-312	FAS-312	FWS-312	FAH-312	FWH-312
	4500×900	FAG-315	FWG-315	FAS-315	FWS-315	FAH-315	FWH-315
	4800×900	FAG-316	FWG-316	FAS-316	FWS-316	FAH-316	FWH-316
	5400×900	FAG-318	FWG-318	FAS-318	FWS-318	FAH-318	FWH-318
	6000×900	FAG-320	FWG-320	FAS-320	FWS-320	FAH-320	FWH-320
	7200×900	FAG-324	FWG-324	FAS-324	FWS-324	FAH-324	FWH-324
	900×1200	FAG-403	FWG-403	FAS-403	FWS-403	FAH-403	FWH-403
	1200×1200	FAG-404	FWG-404	FAS-404	FWS-404	FAH-404	FWH-404
	1800×1200	FAG-406	FWG-406	FAS-406	FWS-406	FAH-406	FWH-406
	2400×1200	FAG-408	FWG-408	FAS-408	FWS-408	FAH-408	FWH-408
	2700×1200	FAG-409	FWG-409	FAS-409	FWS-409	FAH-409	FWH-409
3600×1200	FAG-412	FWG-412	FAS-412	FWS-412	FAH-412	FWH-412	
4500×1200	FAG-415	FWG-415	FAS-415	FWS-415	FAH-415	FWH-415	
4800×1200	FAG-416	FWG-416	FAS-416	FWS-416	FAH-416	FWH-416	
5400×1200	FAG-418	FWG-418	FAS-418	FWS-418	FAH-418	FWH-418	
6000×1200	FAG-420	FWG-420	FAS-420	FWS-420	FAH-420	FWH-420	
7200×1200	FAG-424	FWG-424	FAS-424	FWS-424	FAH-424	FWH-424	

※ここにはない組み合わせはお問合せ下さい。

アイデアスキャナー 美撮る

ページ	サイズ(W×H×D)mm	重量(kg)	品番
P14	1444×1941×700mm (標準設定) 1444×1691×700mm (低い設定) (ボード面寸法:1199×851mm)	14.0	F-AIS-001

actibo

ページ	タイプ	サイズ(W×H)mm	重量(kg)	品番
P13	スタンドボード	880×1800×632mm(ボード寸法:880×1482×27mm)	14.0	F-ACT-001
	A3両面ボード	A3サイズ 420×297×7.5mm(有効寸法 372×259mm)	0.5	F-ACT-003

METAL LINE

ページ	サイズ(W×H×D)mm	重量(kg)	品番
P14	1776×10.9×888	10.0	F-ML-360
	1184×10.9×888	6.8	F-ML-340
	888×10.9×888	5.2	F-ML-330
	888×10.9×592	3.6	F-ML-320
	444×10.9×888	2.8	F-ML-315
	444×10.9×296	1.1	F-ML-115

軽量壁掛けボード ELシリーズ

ページ	サイズ(W×H×D)mm	重量(kg)	品番
P14	1200×67.5×900	3.2	F-EL-12
	900×67.5×600	1.7	F-EL-13
	600×67.5×456	1.0	F-EL-14

掲示板

e-コルクス

ページ	仕様	サイズ(W×H)mm	重量(kg)	品番
P15	アルミ枠 (暗線入)	1800×18.5×900	4.6	F-TB-01A
		1200×18.5×900	3.3	F-TB-02A
		900×18.5×600	1.8	F-TB-03A

パンチングメタル

ページ	仕様	サイズ(W×H)mm	重量(kg)	品番
P15	アルミ枠	1800×18.5×900	9.6	F-TB-601
		1200×18.5×900	6.7	F-TB-602
		900×18.5×600	3.5	F-TB-603

ベルエース

ページ	仕様	サイズ(W×H)mm	重量(kg)	品番
P15	アルミ枠	1800×18.5×900	-	F-NAP-306
		1200×18.5×900	-	F-NAP-304
		900×18.5×600	-	F-NAP-302

マグエーススーパー2

ページ	仕様	サイズ(W×H)mm	重量(kg)	品番
P15	アルミ枠	1800×18.5×900	-	F-NAM-306
		1200×18.5×900	-	F-NAM-304
		900×18.5×600	-	F-NAM-302

※ここにはない組み合わせはお問合せ下さい。

オプション

※記載のない商品は、お近くの Felias 会 ネットワーク各社へお問合せ下さい。

アルミチョークボックス

ページ	タイプ	サイズ(W×H×D)mm	品番
P16	シングル	150×80×100	F-SB-7
	ダブル	300×80×100	F-SB-8

ピクチャーレール

ページ	タイプ	サイズ(W×H)mm	品番
P16	スチール	3600×4500	F-SC-5
	ABS		F-SP-2

開閉式ペントレイ

ページ	サイズ(W×H×D)mm	重量(kg)	品番
P16	884×635×43.7(884×29.5×58.7取納時)	0.7	F-MLP-90
	588×635×43.7(588×29.5×58.7取納時)	0.5	F-MLP-60
	400×635×43.7(400×29.5×58.7取納時)	0.35	F-MLP-30

固定ペントレイ

ページ	サイズ(W×H×D)mm	重量(kg)	品番
P16	884×33×12.5	0.2	F-TR-30
	588×33×12.5	0.15	F-TR-20
	440×33×12.5	0.1	F-TR-15

クリーンマーカー

ページ	仕様	適用	品番
P16	赤・黒・青	ホワイトボード用(大)	-
	赤・黒・青	ホワイトボード用(小)	-

マグネットスクリーン

ページ	サイズ(W×H)mm	重量(kg)	品番
P16	最大 1743×48×1052 (取納時 1052×48×96)	約2.7	F-MGS-072

クリーンボードアクセサリ

ページ	サイズ(W×H×D)mm	品番
P16	クリーンイレーザー&ホルダー、マーカー&クリップセット【CA-102+CA-103】	F-CA-101
	クリーンイレーザー&ホルダーセット【イレーザーCE-203、ホルダー】	F-CA-102
	マーカー&クリップセット【クリーンマーカー(大)3本、クリップ】	F-CA-103

イレーザー

ページ	適用	品番
P16	ホワイトボード用(大)	F-CE-203
	ホワイトボード用(小)	F-ME-203
	黒板用(大)	-
	黒板用(小)	-
	ホワイトボード用メラミンイレーザー	F-CEM-207

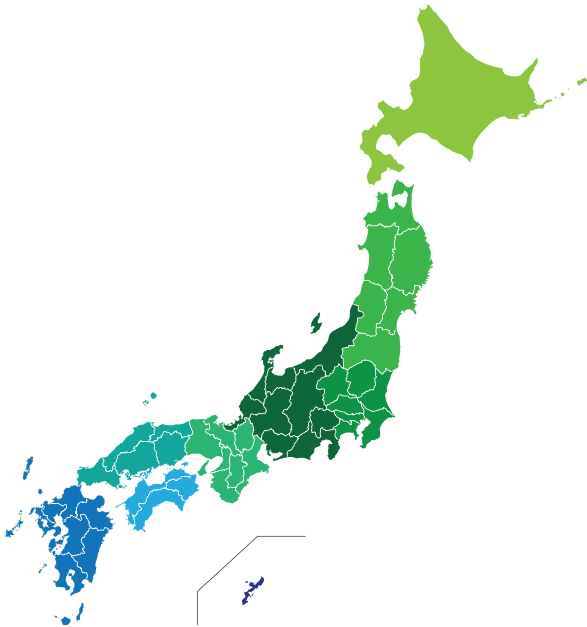
マーカーボックス

ページ	仕様	サイズ(W×H×D)mm	品番
P16	スモーク ブラック	123×44×90	F-ACP-1



Fine classroom, Fine future

Felias会 ネットワーク



北海道エリア

日学株式会社 札幌営業所 札幌市東区北四十一条東7丁目3-18 第3木村ビル305号 TEL:011(748)3556

東北エリア

日学株式会社 仙台支店 宮城県仙台市若林区六丁の目中町 5-30 A TEL:022(357)0415

関東エリア

京北産業株式会社 東京都練馬区大泉学園町4丁目9番16号 TEL:03(3922)3831
日学株式会社 本社 東京都品川区大井1-49-15 YK-17ビル5F TEL:03(6429)2510
日学株式会社 埼玉営業所 埼玉県熊谷市櫻町 56-1 TEL:048(525)2227

中部エリア

日学株式会社 金沢営業所 石川県金沢市松島 2-107 TEL:076(240)8801
日学株式会社 名古屋営業所 愛知県名古屋市中区城西 4-28-18 清光ビル TEL:052(532)8701

近畿エリア

株式会社久保塗板製作所 京都府京都市南区上鳥羽山ノ本町32番地 TEL:075(691)5100
日学株式会社 大阪支店 大阪市東淀川区豊新 1-21-12 TEL:06(6329)0546
株式会社 タカオ 兵庫県姫路市白国 2-1-33 TEL:079(284)1072

中国エリア

株式会社ショーワ 広島県呉市郷原町2507番927 TEL:0823(70)3815

四国エリア

日学株式会社 大阪支店 大阪市東淀川区豊新 1-21-12 TEL:06(6329)0546

九州エリア

藤木工業株式会社 福岡県福岡市南区野多目6-3-4 TEL:092(285)7518
日学株式会社 福岡営業所 福岡県那珂川市中原2-156 TEL:092(953)1415

沖縄エリア

日学株式会社 大阪支店 大阪市東淀川区豊新 1-21-12 TEL:06(6329)0546