

電動起上式防水板

B-EK type

ボタン操作1つで簡単起上!!

建物の出入口に埋設しておき、水害の発生時にボタンスイッチの操作で起上させるタイプです。床面と同じ高さで通行には支障なく、車が通っても大丈夫です。

- ボタンスイッチ操作で簡単に立ち上げられます。
- 停電時にはハンドルでの起上も可能です。

■起上時事例



ハンドル起上式防水板

B-HK type

電源不要、ハンドル起上!!

ハンドルを回転させることにより防水板が立ち上がり、浸水を防ぎます。また、床面仕上げも設置場所にあった仕様が選べます。

- ハンドル操作による起上式です。立ち上げ操作は約3分~15分で完了します。
- 電気工事不要のためコストが安価です。
- 床面に埋め込むケース深さは210mm。

■起上時事例



手動起上式防水板

B-MK type

防水板の基本形、シンプルで簡単操作!!

簡単な手動操作により防水板が立ち上がり、浸水を防ぎます。また、床面仕上げも設置場所にあった仕様を選べます。

- すっきりとした違和感のないデザイン。
- ダンパー及び巻バネの補助による手動開閉操作です。
- アームレバー操作による簡単な締付操作。
- 埋め込みケース深さは185mm。

■起上時事例



スライド式防水板

B-SL type

容易な操作で幅広の開口部に最適!!

通常は戸袋に収納しておき、出水時に引き出して使用するタイプです。設置が容易なうえ操作も簡単で、間口の広い出入口などにお勧めします。

- 普段は戸袋の中に収納されている防水板を、
- 浸水の恐れがある場合にスライドさせて止水状態にします。
- 防水高さの高い所でも設置可能。

■スライド時事例



スイング式防水板

B-SW type

短時間で手動開閉が可能!!

壁面に防水板を設置しておき、出水時にスイングさせ出入口を防ぐタイプです。持ち運びも不要で、手間もかからず、スイングさせ、ハンドル操作で金具を締付けるだけの簡単操作です。

- 防水高さの高い箇所でも設置に適します。
- 壁面に収納されますので、持ち運びが不要、操作も簡単です。

■スイング時事例（エキセン締付式）



脱着式防水板

B-KD type

あらゆる場所に設置可能なポピュラー型!!

出入口のレールに防水板を差し込み、締付ハンドルにて固定し、浸水を防ぐタイプです。防水板は通常、収納場所に保管しておきます。

- 応用範囲が広い防水板の基本形
- アルミニウムパネルを締付ハンドルで枠に密着させます。
- 通常、パネルや中支柱等は収納場所に保管します。



Simplight [シンプライト]

簡易型防水板

ゲリラ豪雨の際にも 素早い設置で浸水を防ぎます！

扉の支柱に固定金具を取り付け、防水パネルを固定するタイプです。大掛かりな工事ができない既存店舗等への止水対策としてお勧めします。

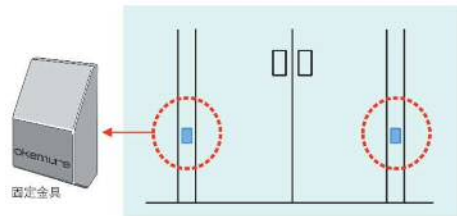
- 室外側の支柱に固定金具を取り付けるだけの簡単施工。
- 「1人」で、「約1分」の簡単設置。

■ 起上時事例



■ 簡単施工で設置可能*1

室外側の支柱に固定金具を取り付けるだけの簡単施工！



※1 設置場所の床状況によっては、別途床工事が必要になる可能性があります。

■ 軽量パネルで簡単設置

約1分の簡単設置、1人でも設置可能！



Sepalate [セパレーテ]

準簡易型防水板

急な豪雨に対しても 素早い設置で浸水を防ぎます！

扉の支柱にガイドレールを取り付け、防水パネルを設置するタイプです。止水対策が必要な既存店舗にお勧めします。

- 状況により使い分けができるセパレートタイプ。
- 「1人」で、「約1分」の簡単設置。

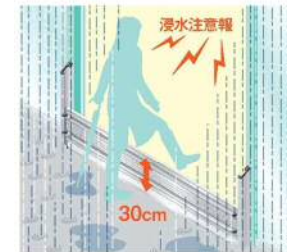


■ 危険レベルに応じて設置タイミングを判断できるセパレートタイプ

浸水注意報のような浸水の可能性が確認できた時点で1段目を設置。実際に浸水が確認できた時点で2段目を設置と、危険レベルによって使い分けすることが可能です。

■ 最適な防水パネル寸法

設置開口に最適な防水パネル寸法を2枚に分けて収納することで、保管時の省スペースを実現します。



■ 軽量パネルで簡単設置

約1分の簡単設置、1人でも設置可能！



スライド式防水扉

スイングスペースのない
設置場所に最適!!

普段は戸袋部に扉本体を収納しておき、出水時に引き出して、使用するタイプです。スイングスペースのない設置場所や間口が広い場合にお勧めです。

- 扉本体を格納するスペース(戸袋部)が必要です。
- 設置場所によっては、扉面を意匠的に飾ることもできます。



スイング式防水扉

地下駐車場や
電気機械室の入口に最適!!

建屋の入口や電気・機械室等の入口の壁面側に設置しておき、出水時にスイングさせて開口部全体を止水するタイプです。大型扉でも短時間で手動開閉が可能で、締付操作で室内側を安全に護ります。

- 壁面に収納され、万が一の際のセット・換作が簡単です。
- 扉本体と枠は、締付ハンドルでしっかり密着固定されます。

