

# CFRP(炭素繊維強化プラスチック)止水板

## CFRP Water Stop Plate

CFRPとアルミハニカムの組み合わせで軽く持ち運びが簡単



内層をアルミハニカム、外面をCFRP(炭素繊維強化プラスチック)で覆う構造により従来のアルミ製止水板より軽量化を実現。

幅1.5m×高さ0.5mで重さ6kg

一人でもすばやく持ち運びが可能

### 安心の強さと止水性能

高剛性のCFRPとアルミハニカムを組み合わせることで安心の強度と止水性能を実現

	最大撓み	撓み度	漏水
水位0.5M時	3mm	1/1000以下	約0.2ℓ/分
水位1.0M時	8mm	1/350以下	約0.5ℓ/分

内部アルミハニカム、外面CFRP製止水板(幅3.18×高さ0.5m 重さ12.6kg)を2段重ねて使用

### 締め付け不要のため設置時間を大幅に短縮

下部水圧側シートによる水圧抑え構造により締め付け操作不要のため設置時間を大幅に短縮いたします。(一人でも設置可能)

止水板を重ねることで1mの高さまで対応(上段用・下段用の区別無)



### 設置場所

- 住宅やビルの出入口
- 地下鉄や地下道の出入口

設置場所に応じてお好みのサイズで製作可能です(最大製作寸法 高さ500mm 幅4,000mm)

開発・設計: 四国プランニング株式会社



ブードー株式会社