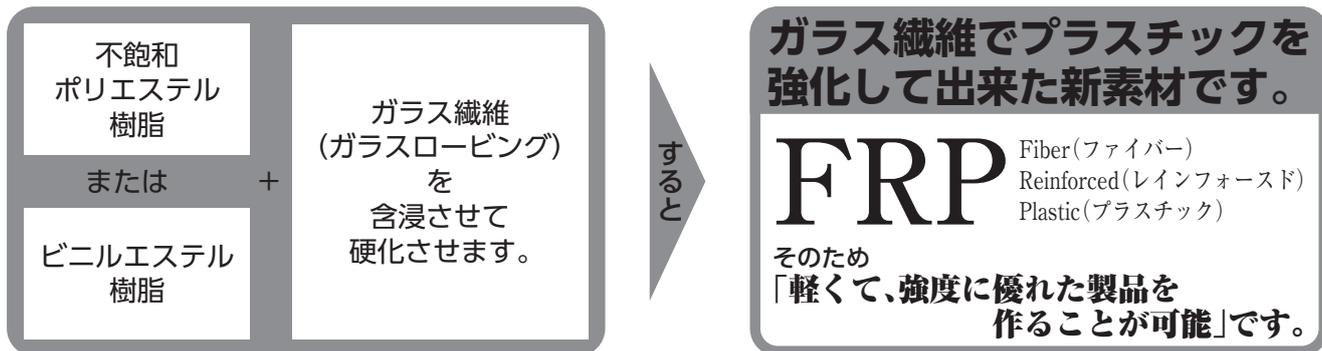


FRPとは？



FRPの特性

- 軽量かつ強靱** 軽量なため輸送や設置工事が容易に行えます。また、強度が高く安全性に優れています。
- 優れた耐薬品性** 耐酸性・耐アルカリ性・耐塩性があり設置場所を選びません。
- 優れた電気絶縁性** 電気絶縁性が良く非磁性のため幅広い用途に使用可能です。

環境に優しいFRP

FRPはこんな環境や用途にお使い頂けます。

水まわりの施設

- 下水処理場
耐蝕歩廊・床板
- 船舶
床板
- ポンプ場
スクリーン・覆蓋
- プール
プール溝蓋・排水口
- 海洋河川の建築物
ゲート・水族館

電気関連の施設

- 発電所・変電所
絶縁床板
洞道内階段
ケーブルラック
巡視路・タラップ
栈橋・歩廊・ダクト
ピット・ゲート・橋梁
- 空港・レーダー施設周辺
フェンス

薬品関連の施設

- 化学プラント
床板・階段ステップ
- 醸造プラント
床板
- 石油採掘ステーション
床板
- メッキ工場
床板

建築分野

- 建築資材
庇・扉・フェンス
ルーバー・間仕切り
床材
- 建築内装材
間仕切り・階段・床材
- 建築外装材
ホバリングデッキ床

カラーバリエーション

標準色

グレー色

準標準色

クリア色

受注生産色 (数量30m²以上の御注文からとなります。)

ホワイト色

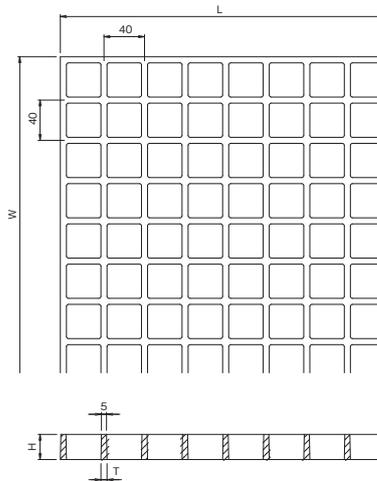
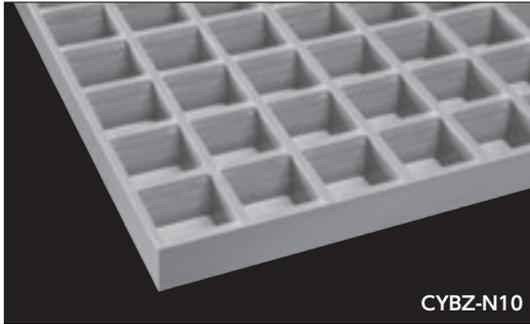
ライトグレー色

呼称	タイプ	カラー			
		グレー	クリア	ホワイト	ライトグレー
CYBZ-N10-25	一般	○	受注生産	受注生産	受注生産
	耐蝕	受注生産	×	×	×
	難燃	受注生産	×	×	×
CYBZ-N10-40	一般	○	○	受注生産	受注生産
	耐蝕	受注生産	×	×	×
	難燃	受注生産	×	×	×
CYBZ-N5	一般	○	受注生産	受注生産	受注生産
	耐蝕	受注生産	×	×	×
	難燃	受注生産	×	×	×

※受注生産色は、数量30m²以上の御注文からとなります。

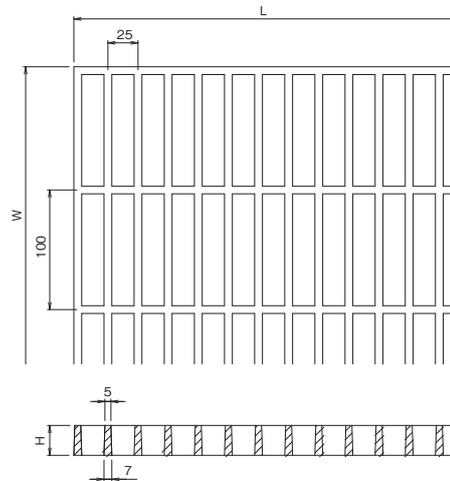
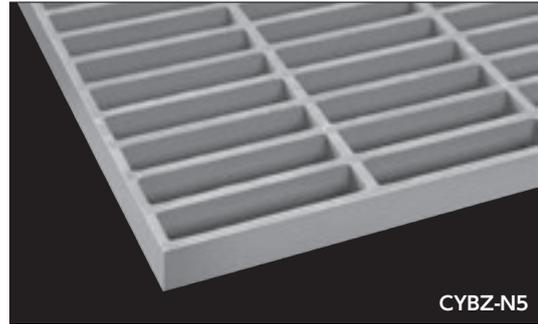
歩行用 CYBZ-N10

- 正方形40×40メッシュ
- 一般タイプ
- 耐蝕タイプ
- 難燃タイプ



歩行用 CYBZ-N5

- 長方形25×100メッシュ
- 一般タイプ
- 耐蝕タイプ
- 難燃タイプ



■寸法表 (CYBZ-N10) (単位: mm)

呼称	W mm	L mm	H mm	T mm	重量 (kg)		価格 (円)
					1m ² 当り	パネル当り	
CYBZ-N10-25	1006	3006	25	6	12	36	別途御見積り 致します。
CYBZ-N10-40	1007	3007	40	7	19	57	

※FRPグレーチングの定尺パネルより小さいサイズに切断加工が可能です。
 ※積載荷重3.5KN/m²時の最大支間は1,050mm (H40、1/200) です。
 ※積載荷重3.5KN/m²時の最大支間は625mm (H25、1/200) です。

■寸法表 (CYBZ-N5) (単位: mm)

呼称	W mm	L mm	H mm	重量 (kg)		価格 (円)
				1m ² 当り	パネル当り	
CYBZ-N5	1007	3007	25	12	35	別途御見積り 致します。

※FRPグレーチングの定尺パネルより小さいサイズに切断加工が可能です。
 ※積載荷重3.5KN/m²時の最大支間は760mm (たわみ/支間 ≤ 1/200) です。

FRPグレーチング取付金具

材質SUS304

N10						
N5						
H=25用						
	S25 (標準タイプ)	C25 (横連結タイプ)	L25 (縁固定タイプ)	J25 (フランジ固定タイプ)		
N10						
H=40用						
	S40M8 (標準タイプ)	C40 (横連結タイプ)	L40 (縁固定タイプ)	J40 (フランジ固定タイプ)	S40M6 (標準タイプ)	F40 (フランジ固定タイプ)