



石材製品の設計/製作/施工

株式会社 グラニテック

ガビオン | GABION

移動式石カゴ

国土交通省NETIS登録番号QS-060009-A
特許第4544481号 2010/07/09



石装の美を・・・

先人の職人たちが培ってきた技術を
現代に役立つ形で提供することを目指しています。





ガビオンの特徴



低環境負担

ガビオンは石と鋼線で作られた 100%リサイクル可能な製品です。



移動可能

内部に取り付けられたワイヤーで簡単に吊り上げ移動することができます。



100年の耐久性

DIN EN ISO 1461 準抛バッチ式亜鉛メッキで高耐久性を実現しています。



剛性

わずか $\Phi 6\text{mm}$ の鋼線にかかわらず変形しない特殊構造です。

移動可能



剛性



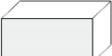








寸法規格

形 状	規格名称	寸法：長さ×奥行×高さ (mm)			重量※
					(t)
	100/ 50/100	1000	500	1000	0.8
	200/ 50/100	2000	500	1000	1.6
	100/100/100	1000	1000	1000	1.6
	200/100/100	2000	1000	1000	3.2
許容差	±10.0 または 0.6%のうち大きい値				

※碎石を詰めた状態での参考重量。

仕 様

名 称	規 格 (mm)	材料及び表面処理
鋼製カゴ 底面ワイヤーマッシュ	φ5×網目 200 φ6 × 網目 55	亜鉛メッキ鋼線
鋼製カゴ 側面ワイヤーマッシュ	φ5×網目 200 φ6 × 網目 55	亜鉛メッキ鋼線
鋼製カゴ 上面ワイヤーマッシュ	φ5×網目 200 φ6 × 網目 55	亜鉛メッキ鋼線
吊り上げ用ワイヤロープ	φ8	—
碎石または再生碎石	粒度 50~150	—
亜鉛メッキ	約 500g/m ² DIN EN ISO 1461 準抛亜鉛メッキ	
網目寸法の許容差	±10.0 または 7.5%のうち大きい値	

※仕様は各ガビオン製品で多少異なります。



当社について

会社概要

会社名	株式会社 グラニテック
住所	〒 812-0014 福岡市博多区比恵町 7-12-501
連絡先	Tel. 092-433-0255 Fax. 050-3737-2816 E-mail. info@granitec.co.jp
ホームページ	www.granitec.co.jp
資本金	1000 万円
事業内容	石材製品の設計・製作・施工
建設業許可	福岡県知事（般-3）第 63632
所属団体	アジア景観デザイン学会 福岡市石材組合 福岡商工会議所

社名の由来

感謝 [Gratitude] 石材 [Granite] 技術 [Technology] の三つを掛け合わせた造語です。

企業ビジョン

石材の可能性を切り拓く。

先人の職人たちが培ってきた技術を現代に役立つ形で提供することを目指しています。

企業オブジェクト

元来、石屋は長い時間軸で耐久性や美観を熟慮する職種でした。

コストとスピードを重視すべき現代においても、お手頃な価格でありながら耐久性と美観を備えた製品を提供することを目的とします。

沿革

1912 年	福岡県宗像市鐘崎にて創業	
1960 年	福岡県福岡市中央区平和町に移転	
1990 年	福岡県糟屋郡宇美町に工場移転	— ガビオン特許及び国土交通省 NETIS 取得
2015 年	千葉ガビオンプラント稼働	



株式会社 グラニテック

〒 812-0014

福岡市博多区比恵町 7-12-501

Tel. 092-433-0255

Fax. 050-3737-2816

E-mail. info@granitec.co.jp