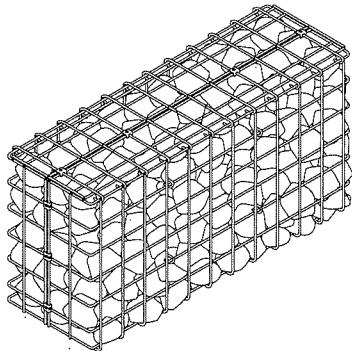


# I-1 ガビオン組み立て説明書 <ストーンユニット> 本体サイズ H450・900・1200 組み立ては、接続金具の取り付け位置などに注意して、下記の手順で行ってください。

※施工時は別紙基礎施工要領にもとづき正しく基礎を施工ください。

## ストーンユニット

本体サイズH450・H900・H1200



### ①付属内容

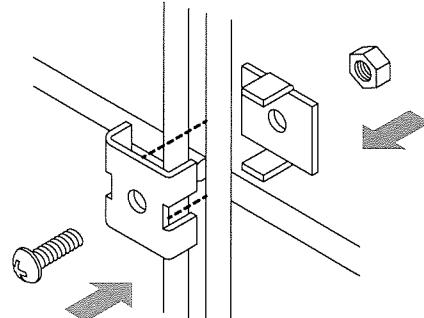
	記号	使用箇所
パネル	A1・A2	フタ
	B1・B2	本体
金具	C	
	D メス ボリート オス ナット	

※金具C・Dの数はサイズにより異なる為、別紙図面にてご確認ください。

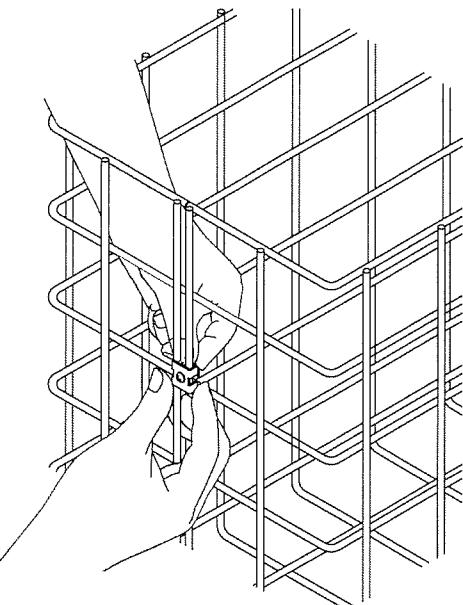
### ②本体パネルの組み立て

図のよう向きや位置に注意して接続金具Dを取り付けます。  
接続金具Dの位置は別紙図面にてご確認ください。

オスの突起部分は横線をまたぎ、縦線と横線の間に通します。



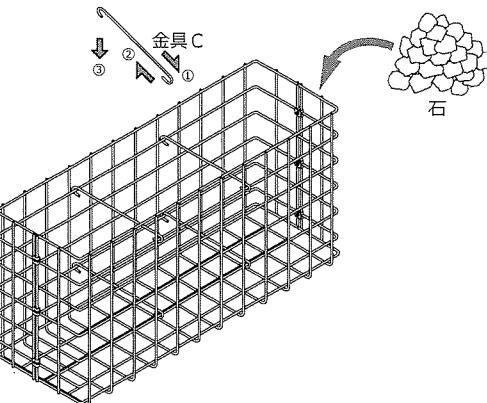
メスは縦横2本を左右にまたぎ左右のくぼみ部分に横線がはまるように差し込みます。



### ③金具C取り付け

組み上がった本体にふくらみ防止金具Cを所定の位置にフックの長い方から取り付け石を入れる。

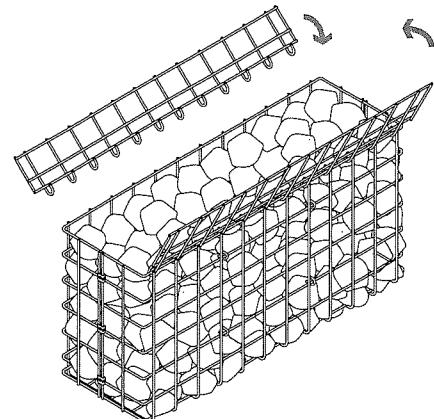
ふくらみ防止金具Cの位置は別紙図面にてご確認ください。



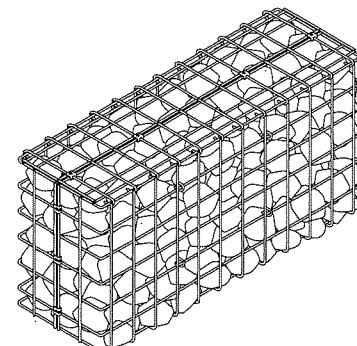
※H900以上のガビオンは必ず埋込が必要になります。  
埋込部分の基礎は別紙施工要領をご確認ください。

### ④フタの取り付け

フタA1・A2を本体パネルに取り付けます。  
フック部分を本体の両側に引っ掛けで閉じます。  
②と同様、接続金具Dを取り付けます。



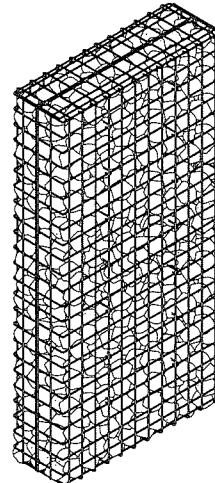
### ⑤完成



# I-2 ガビオン組み立て説明書〈ストーンユニット〉本体サイズH1500・1800 組み立ては、接続金具の取り付け位置などに注意して、下記の手順で行ってください。

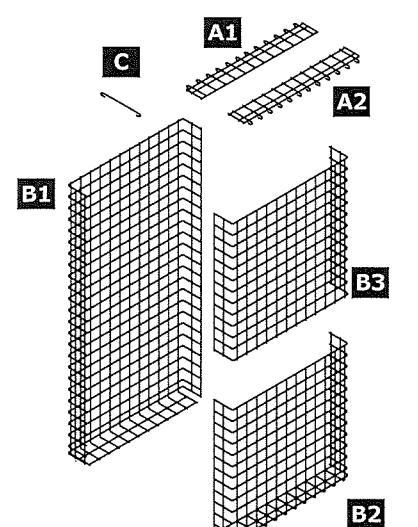
※施工時は別紙基礎施工要領にもとづき正しく基礎を施工ください。

ストーンユニット  
本体サイズ H1500・H1800



## ①付属内容

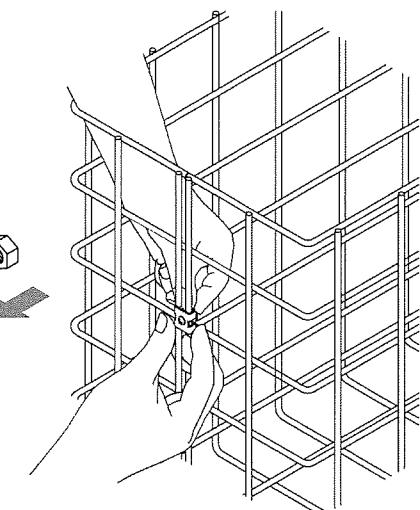
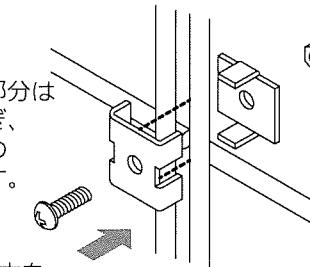
	記号	使用箇所
パネル	A 1・A 2	フタ
	B 1・B 2・B 3	本体
金具	C	
	D	
メス	オス	
	ボルト	
ナット		



※金具C・Dの数はサイズによって異なる為、別紙図面にてご確認ください。

## ②本体パネルの組み立て

図のように向きや位置に注意して接続金具Dを取り付けます。  
接続金具Dの位置は別紙図面にてご確認ください。

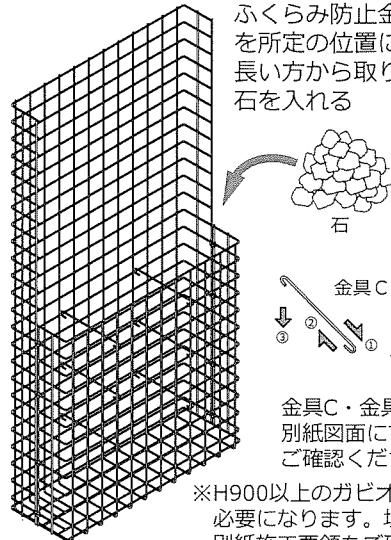


オスの突起部分は横線をまたぎ、縦線と横線の間に通します。

メスは縦横2本を左右にまたぎ  
左右のくぼみ部分に横線が  
はまるように差し込みます。

## ③本体パネルB1とB2の組み立て

B1とB2パネルを接続金具Dで組み付け  
ふくらみ防止金具Cを所定の位置にフックの長い方から取り付け  
石を入れる

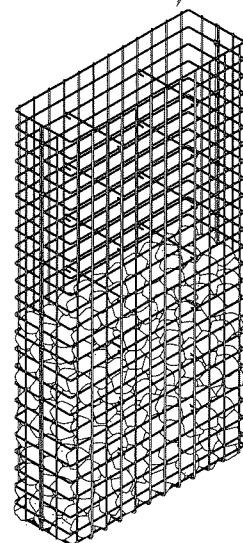


金具C・Dの位置は別紙図面にてご確認ください。

※H900以上のガビオンは必ず埋込が必要になります。埋込部分の基礎は別紙施工要領をご確認ください。

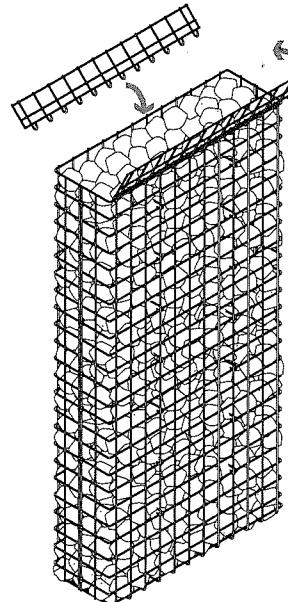
## ④パネルB3組み立て

石  
B3パネルを組み付け  
組み上がった本体に  
ふくらみ防止金具Cを所定の位置にフックの長い方から取り付け  
石を入れる。

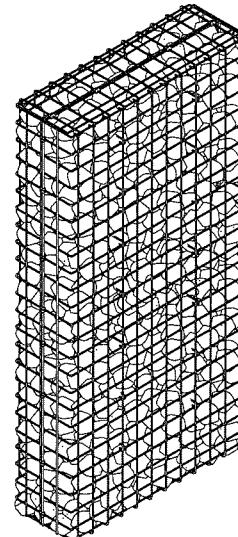


## ⑤フタの取り付け

フタA1・A2を本体パネルに取り付けます。  
フック部分を本体の両側に引っ掛けて閉じます。  
②と同様、接続金具Dを取り付けます。



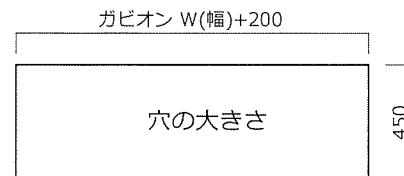
## ⑥完成



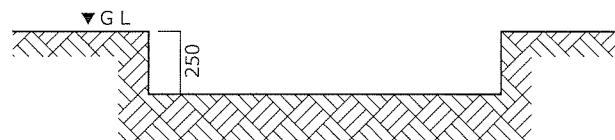
## II-1 ガビオン基礎施工要領 <ストーンユニット> 本体サイズ H450用 (埋込不要)

①ガビオンのサイズに合った穴を掘る

平面図

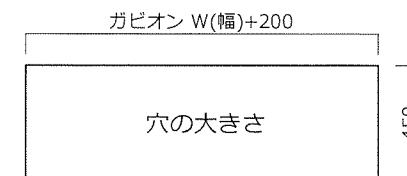


立面図

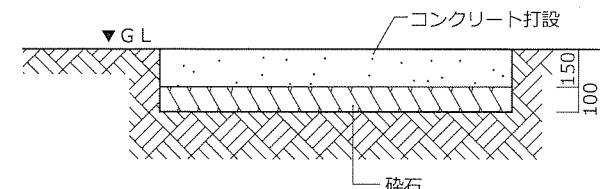


②碎石を入れ転圧し、コンクリートを打設

平面図

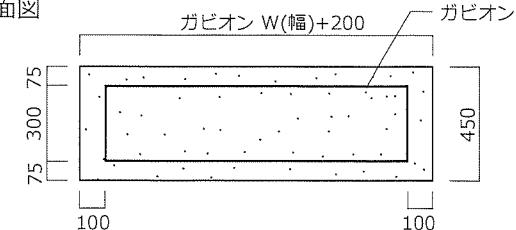


立面図

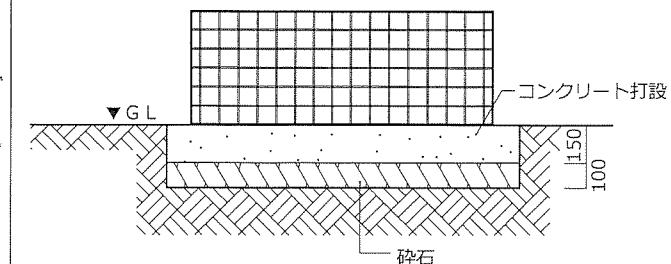


③ガビオンを設置後、石を入れて完成

平面図

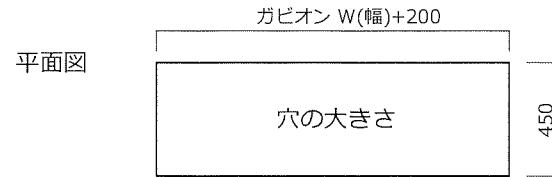


立面図

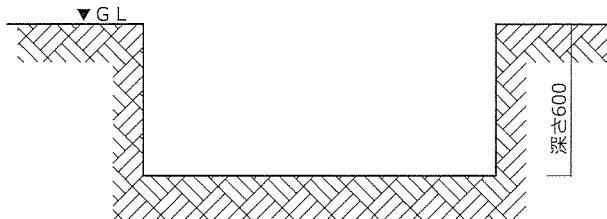


## II-2 ガビオン基礎施工要領 <ストーンユニット> 本体サイズ H900・1200・1500・1800用(必ず埋込が300必要になります)

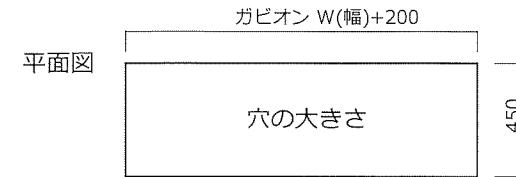
### ①ガビオンのサイズに合った穴を掘る



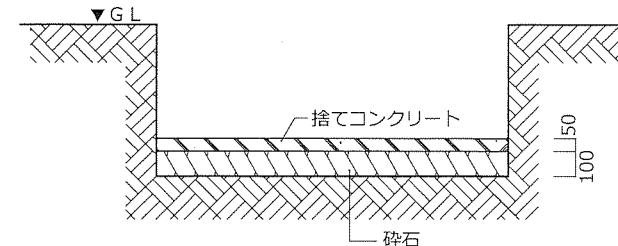
立面図



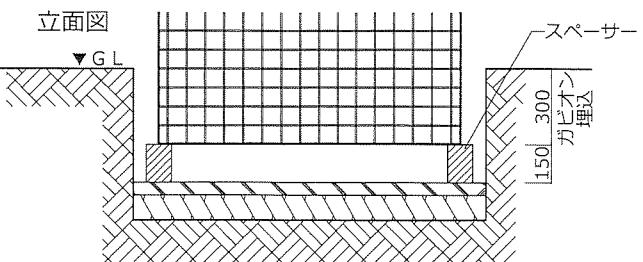
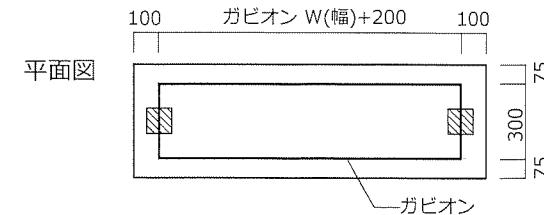
### ②碎石を入れ転圧し、コンクリートを打設



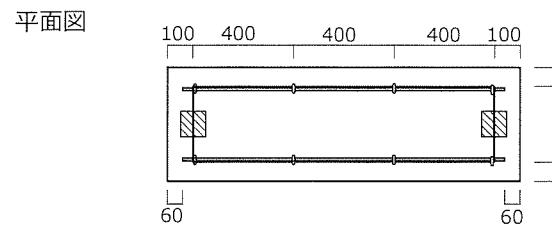
立面図



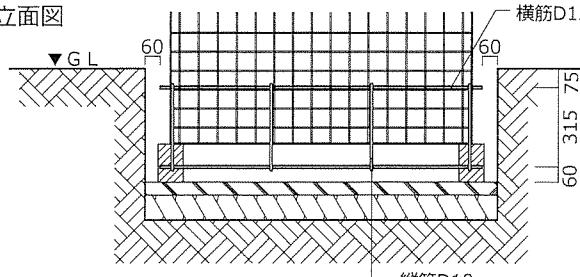
### ③適当な位置にスペーサーを入れガビオンを浮かして設置



### ④ガビオンに絡めて配筋をする

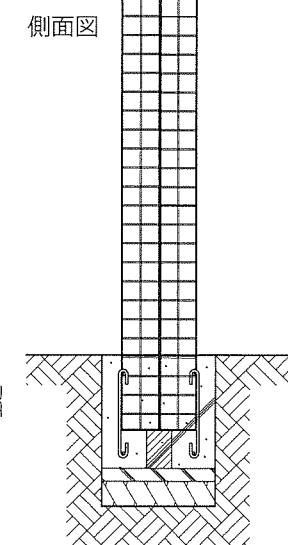
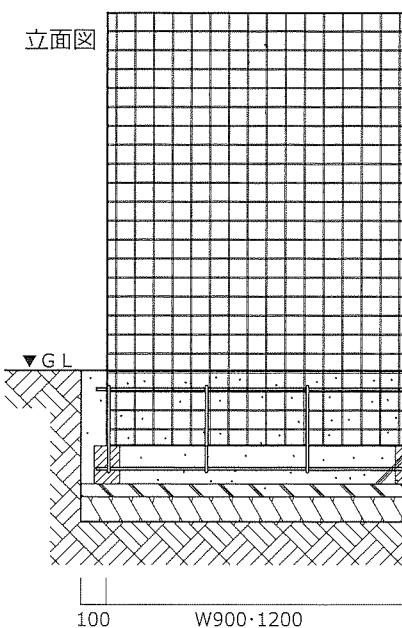


立面図



※かぶり厚は60mm以上とする  
ガビオンW900の場合中央1本

### ⑤コンクリート充填 完成



GLよりH600・900・1200・1500

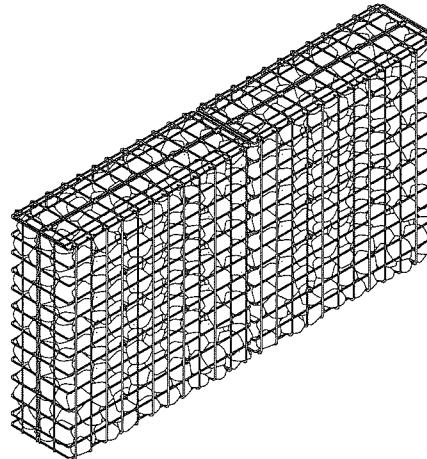
ガビオン  
埋込

W900・1200

### III-1 ガビオン横連結組み立て説明書〈ストーンユニット〉本体サイズH450・900・1200 組み立ては、接続金具の取り付け位置などに注意して、下記の手順で行ってください。

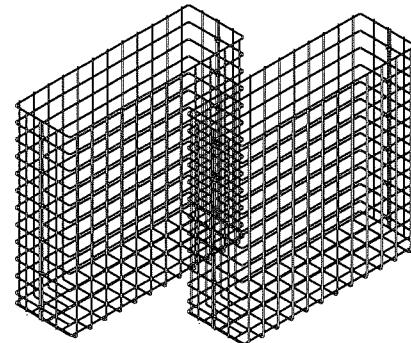
※施工時は別紙基礎施工要領にもとづき正しく基礎を施工ください。

ストーンユニット横連結  
本体サイズH450・H900・H1200



※高さが違うガビオン同士も  
横連結できます。

①連結するガビオン本体と横連結金具を用意  
本体はあらかじめ必要数組立てておく。



横連結金具を必要数用意する。



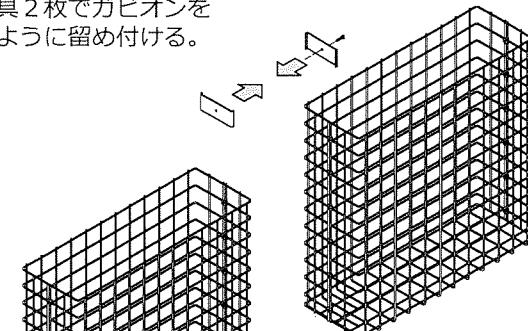
本体H450	1セット
本体H900	1セット
本体H1200	2セット

※取付位置は偏りがないよう  
バランス良く配置してください。

※片方の金具の穴にはボルトを受けるタップを切っています。  
取り付けの際ご注意ください。  
※横連結金具の必要数はサイズにより異なる為、別紙にてご確認ください。

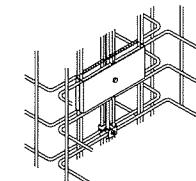
②連結するガビオンを横連結金具で固定

横連結金具2枚でガビオンを  
挟み込むように留め付ける。



金具取り付けイメージ

本体接続金具

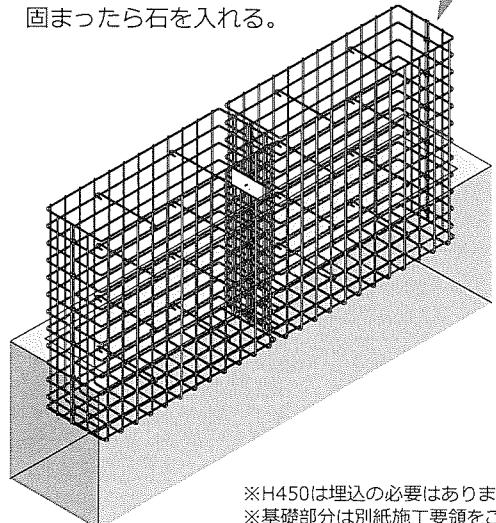


※取り付け時、本体接続金具は付けたまま  
横連結金具を取り付けます。  
本体接続金具は取り外さないでください。

※本体接続金具分の厚みが出ますので  
横連結金具はあまり締めすぎないでください。

③ふくらみ防止金具C取り付け

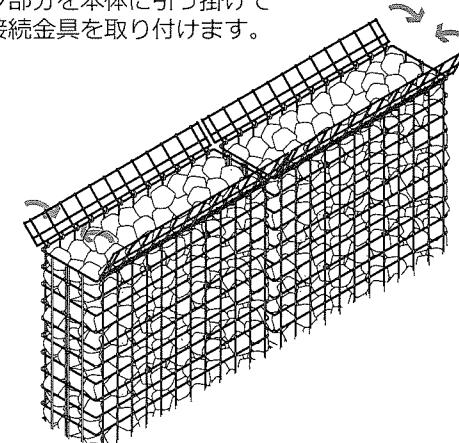
別紙組み立て説明書を参照して  
金具Cをつけ、埋込みコンクリートが  
固まつたら石を入れる。



※H450は埋込の必要はありません。  
※基礎部分は別紙施工要領をご確認ください。

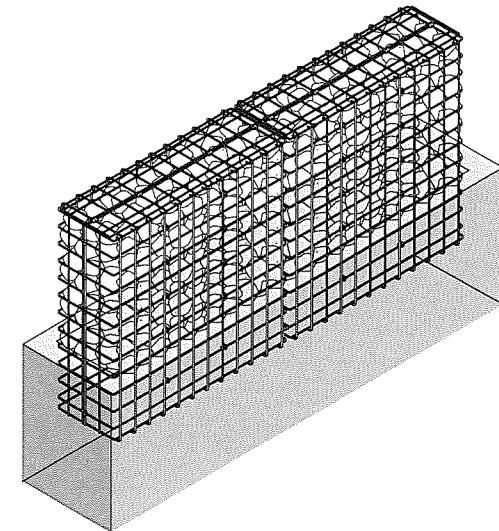
④フタの取り付け

フタのフック部分を本体に引っ掛けて  
閉じ、本体接続金具を取り付けます。



※詳しい組み立て方法は別紙組み立て説明書を参照ください。

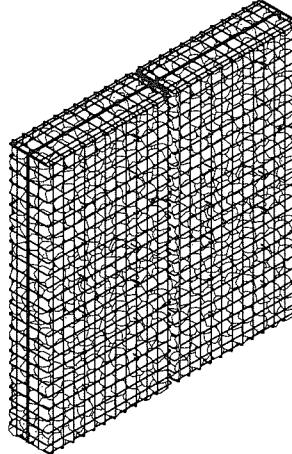
⑤完成



## III-2 ガビオン横連結組み立て説明書〈ストーンユニット〉本体サイズH1500・1800 組み立ては、接続金具の取り付け位置などに注意して、下記の手順で行ってください。

※施工時は別紙基礎施工要領にもとづき正しく基礎を施工ください。

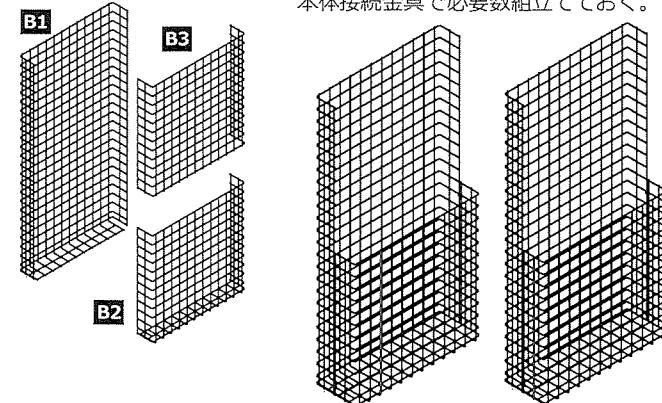
### ストーンユニット横連結 本体サイズH1500・H1800



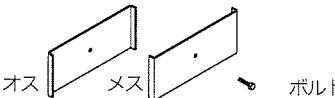
※高さが違うガビオン同士も  
横連結できます。

#### ①連結するガビオン本体と横連結金具を用意

あらかじめB1パネルとB2パネルを  
本体接続金具で必要数組立てておく。



横連結金具を必要数用意する。

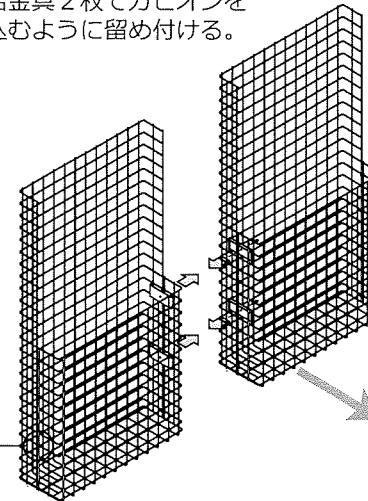


本体H1500	3セット
本体H1800	5セット

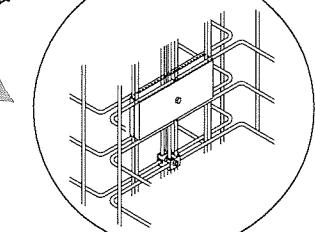
※片方の金具の穴にはボルトを受けるタップを  
切っています。取り付けの際ご注意ください。

#### ②連結するガビオンを横連結金具で固定

横連結金具2枚でガビオンを  
挟み込むように留め付ける。



金具取り付けイメージ



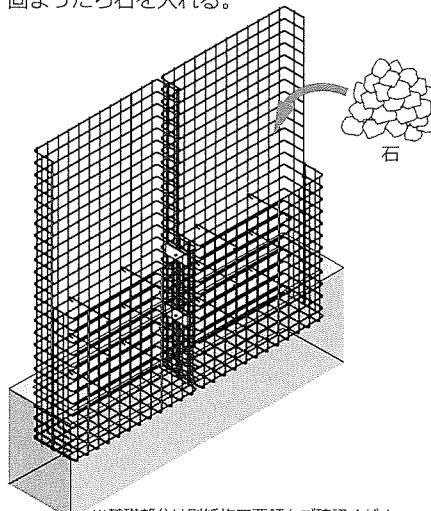
※取り付け時、本体接続金具は付けたまま  
横連結金具を取り付けます。

本体接続金具は取り外さないでください。

※本体接続金具分の厚みが出ますので  
横連結金具はあまり締めすぎないでください。

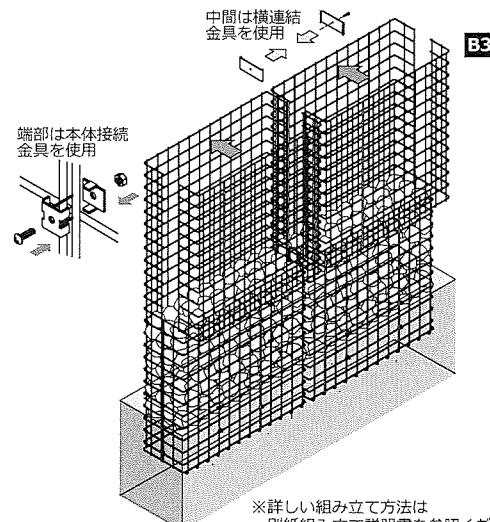
#### ③ふくらみ防止金具C取り付け

別紙組み立て説明書を参照して  
金具Cをつけ、埋込みコンクリートが  
固まったら石を入れる。



#### ④B3パネルの取り付け

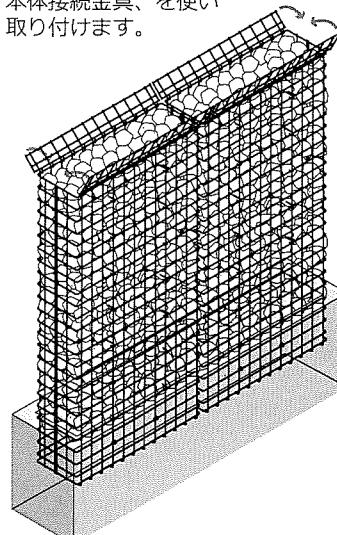
B3パネルを端部は本体接続金具、連結部分は  
横連結金具のみを使い取り付けます。



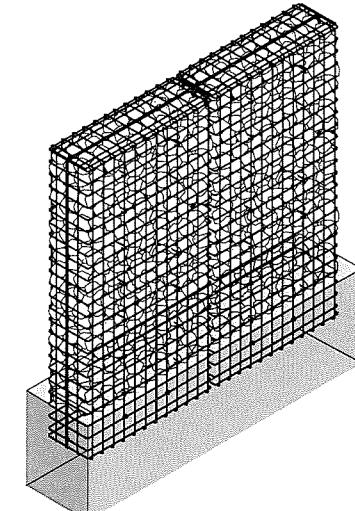
※詳しい組み立て方法は  
別紙組み立て説明書を参照ください。

#### ⑤フタの取り付け

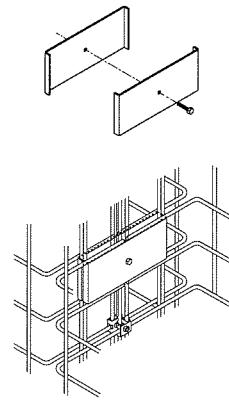
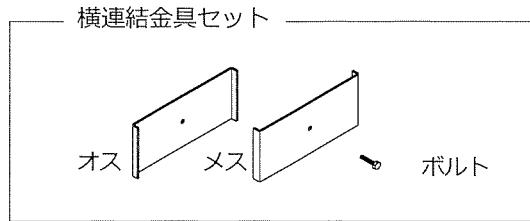
フタのフック部分を本体に引っ掛けて閉じ  
本体接続金具、を使い  
取り付けます。



#### ⑥完成



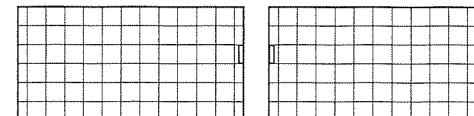
#### IV ガビオン横連結金具参考取付位置



横連結するガビオンどうしを、  
オス・メスの横連結金具で挟み込んで  
付属のボルトで接続します。  
オスの金具にはタップが切ってありますので  
ボルトを受ける側に使用してください。

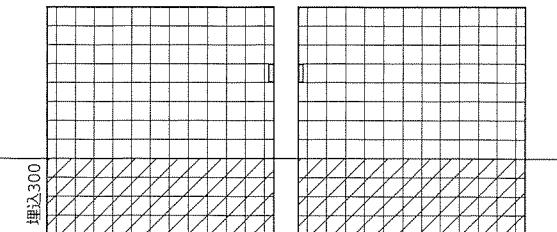
■本体サイズ H450

必要金具セット数 1セット



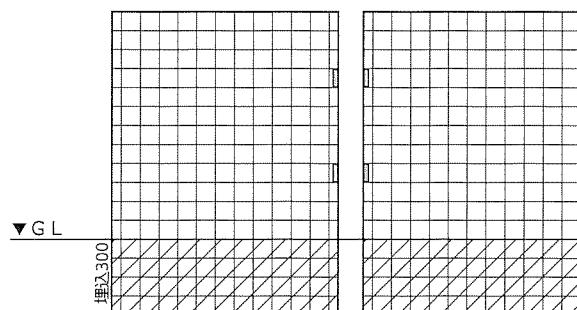
■本体サイズ H900

必要金具セット数 1セット



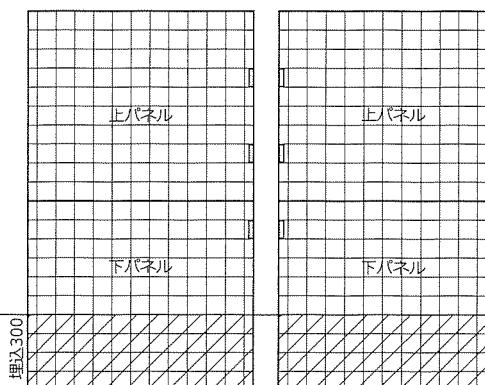
■本体サイズ H1200

必要金具セット数 2セット



■本体サイズ H1500

必要金具セット数 3セット



■本体サイズ H1800

必要金具セット数 5セット

