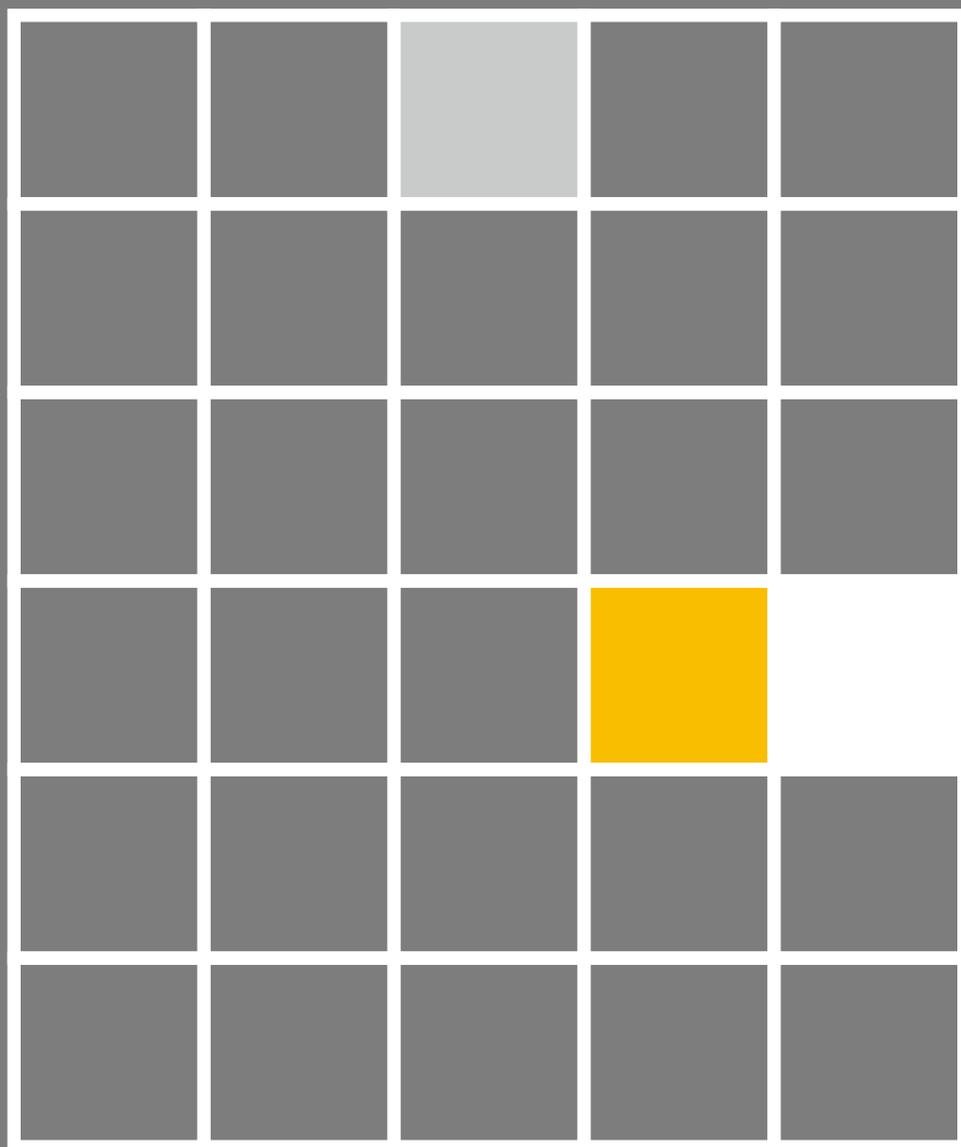


# じゃかご



## 蛇籠工法の特性

工法が簡単である。

作業が極めて容易である。

工期が短くてすむ。

経済的である。

屈境性が豊富である。

粗度係数が大きい。

## 蛇籠工法

法覆工・根固工・水利工・帯工・排水工・床止工・  
護岸工・水叩工・堰堤工

---

河川工事、砂防工事、用排水路工事、土止工事、  
道路工事、宅地造成工事、ゴルフ場造成工事、等  
に蛇籠の特性を生かして是非御利用下さい。

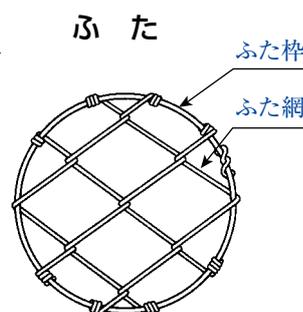
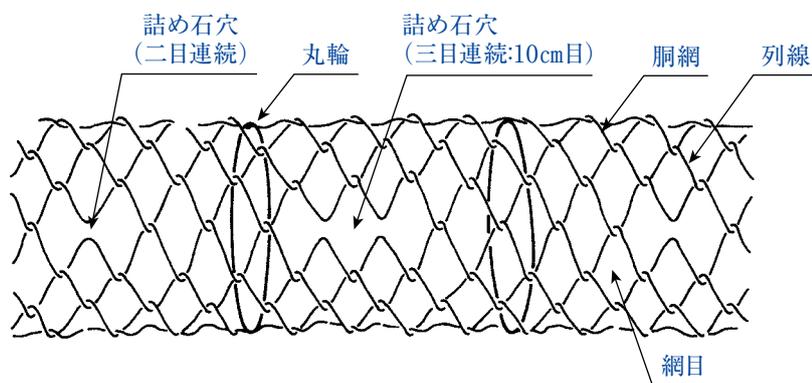
弊社は長い経験と豊かな専門知識及び納期の厳守  
をもって、皆様の御信頼と御期待に添うものと確信  
致しております。

# 円筒形じゃかご

## 形状及び各部の名称



### 胴網



詰め石穴閉じ線

## 規格品サイズ

線径(mm)	網目(cm)	径(cm)	長さ(m)
3.2	10	45 60	3
	4.0		13
15			5
	5.0		13
15			7

## 施工歩掛

(10m当たり)

じゃかご径 (cm)	45	60
中詰め材使用量 (m <sup>3</sup> )	1.5	2.7
世話役 (人)	0.08	0.14
特殊作業員 (人)	0.24	0.42
普通作業員 (人)	0.4	0.7
バックホウ運転 (hr) 排出ガス対策型・クローラ型 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	1.0	1.8

【線材】 亜鉛3種めっき鉄線  
亜鉛・アルミニウム合金めっき鉄線

$$\text{中詰め材使用量 (m}^3\text{)} = \text{かご容積 (m}^3\text{)} \times (1 - 0.05)$$

- 本歩掛は、じゃかご据付けのための法面整形(床拵え含む)、かご組立て、据付け、中詰め、埋め戻しおよび平均小運搬距離30mまでの小運搬を含む。
- 止杭を必要とする場合は、打込みに止杭1本当たり普通作業員0.06人および材料を別途計上する。使用する杭は、松丸太末口9cm、長さ1.5mを標準とする。

## 蛇籠重量表

(運賃概算用)

径	長	網目 15 cm			網目 13 cm			網目 10 cm	
		3.2mm(#10)線	4.0mm(#8)線	5.0mm(#6)線	3.2mm(#10)線	4.0mm(#8)線	5.0mm(#6)線	3.2mm(#10)線	4.0mm(#8)線
45cm	3m	5.7kg	7.9kg	11.8kg	7.0kg	9.8kg	14.9kg	8.2kg	11.8kg
	4m	7.3kg	10.2kg	15.2kg	9.0kg	12.6kg	19.1kg	10.7kg	15.4kg
	5m	8.9kg	12.5kg	18.6kg	11.0kg	15.4kg	23.4kg	13.0kg	18.8kg
	6m	10.5kg	14.8kg	22.0kg	13.0kg	18.2kg	27.6kg	15.5kg	22.4kg
60cm	3m	7.7kg	10.8kg	16.1kg	9.2kg	12.9kg	19.5kg	11.2kg	16.2kg
	4m	9.8kg	13.8kg	20.6kg	11.8kg	16.5kg	25.0kg	14.5kg	21.0kg
	5m	12.0kg	16.8kg	25.2kg	14.3kg	20.0kg	30.4kg	17.6kg	25.5kg
	6m	14.1kg	19.8kg	29.7kg	16.9kg	23.6kg	35.9kg	20.9kg	30.3kg

# パネル式角形じゃかご

従来使用されているフン籠(角形じゃかご)をパネル状にして、現場での組立作業と石詰作業を省力化したものです。

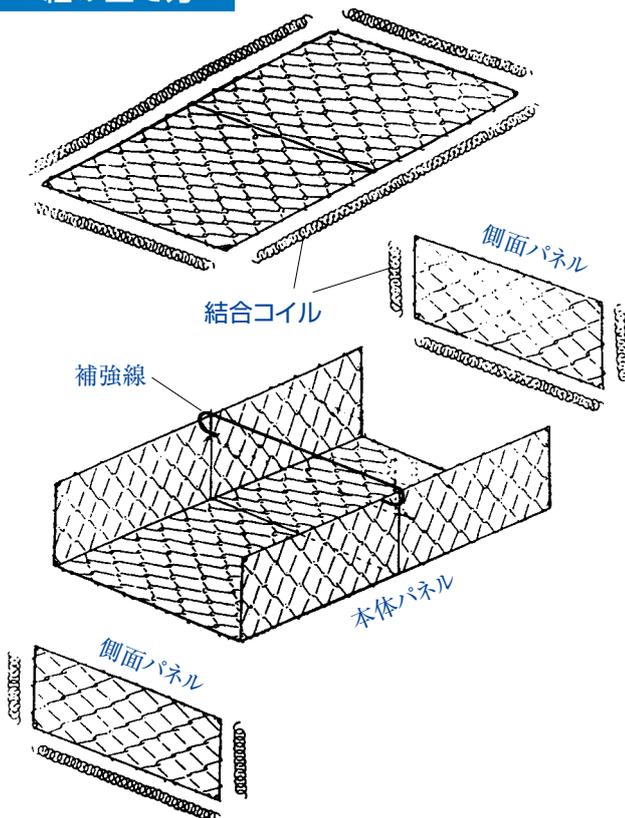
これによって工期の大巾な短縮化が計れます。また、素人でも簡単に組み立てができ、人手不足の悩みも解消します。

## 規格品サイズ

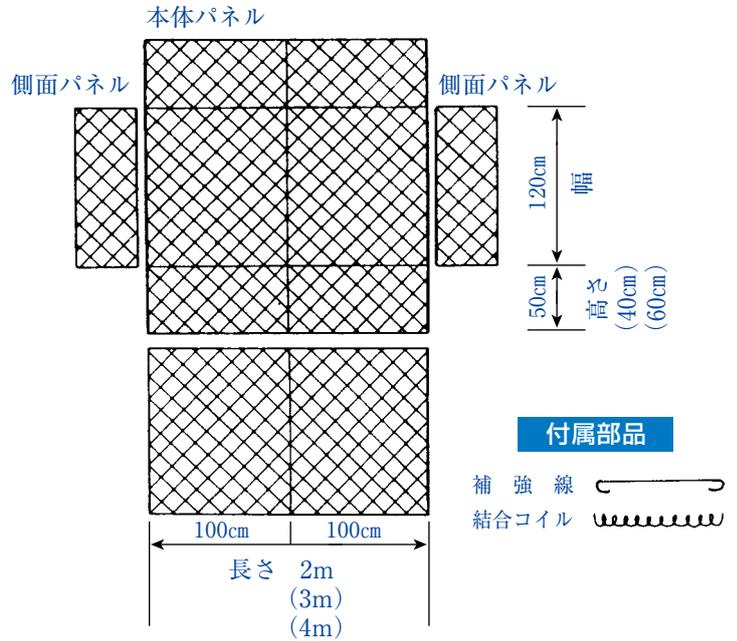
線径(mm)	網目(cm)	高さ(cm)	幅(cm)	長さ(m)
3.2	10	40	120	2
4.0		48		3
		64		4
3.2	13	40	120	2
4.0		50		3
		60		4
5.0	15	40	120	3
		50		4
		60		4

【線材】 亜鉛3種めっき鉄線  
亜鉛・アルミニウム合金めっき鉄線

## 組み立て方



## 展開図



## 付属部品



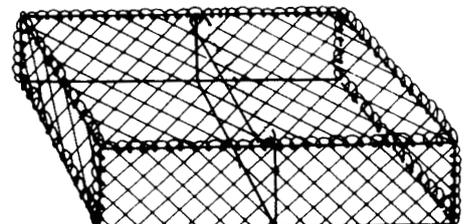
## 付属部品数量

長さ	補強線	結合コイル		
		※50cm	1m	1.2m
2m	1本	4本	4本	4本
3m	2本	4本	6本	4本
4m	3本	4本	8本	4本

※かごの高さにより40cm、60cmとなります。

- ①側面パネルの底になる部分と本体パネルをコイル(1.2mもの)で結合して下さい。
- ②側面パネルと本体パネルの側面を立ち上げて、高さ方向にコイル(50cmまたは40cm、60cm)を入れて下さい。
- ③補強線を胴網に止めて下さい。
- ④石詰終了後、上ふたパネルを乗せ、四方をコイルで結合して下さい。(巾方向は1.2mもの、長さ方向は1mものです)

## 完成図



施工形式	スロープ式(一段張り)			階段式(多段積)		
	高さ (cm)	40	50	60	40	50
幅 (cm)	120			120		
詰石量(m <sup>3</sup> )	4.6	5.7	6.8	4.6	5.7	6.8
世話役 (人)	0.22	0.27	0.32	0.18	0.22	0.27
特殊作業員 (人)	0.24	0.29	0.35	0.25	0.32	0.38
普通作業員 (人)	0.82	1.0	1.2	0.96	1.2	1.4
バックホウ運転 (h) クローラ型 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	1.2	1.6	1.9	1.4	1.8	2.2

中詰め材使用量(m<sup>3</sup>)=かご容積(m<sup>3</sup>)×(1-0.05)

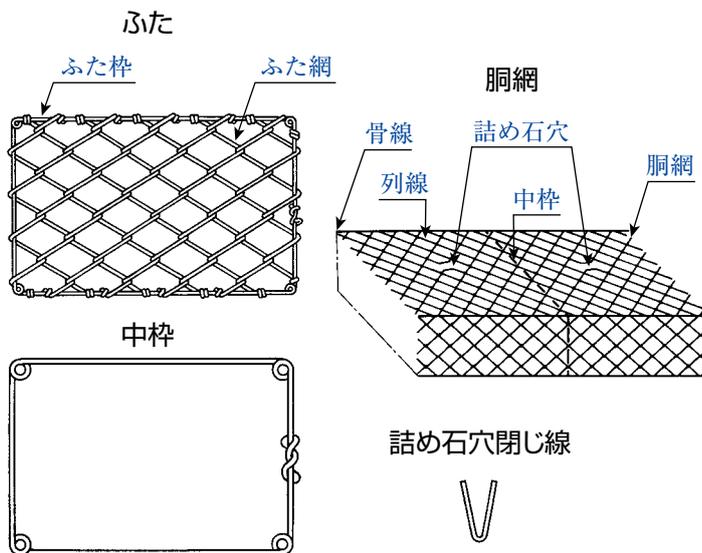
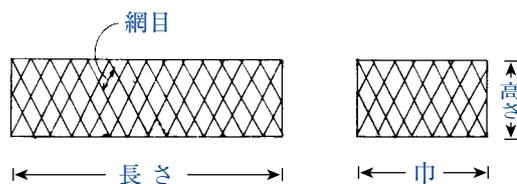
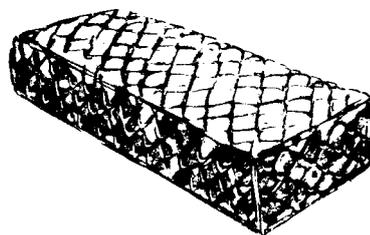
- 本歩掛は、ジャコ据付けのための法面整形(床拵え含む)、かご組立て、据付け、中詰め、埋め戻しおよび平均小運搬距離30mまでの小運搬を含む。
- 止杭を必要とする場合は、打込みに止杭1本当たり普通作業員0.06人および材料を別途計上する。使用する杭は、松丸太末口9cm、長さ1.5mを標準とする。

用線	網目	高さ	幅	長さ		
				2 m	3 m	4 m
3.2mm	10cm	40cm	120cm	18.1 kg	24.7 kg	31.3 kg
		48cm		19.0 kg	25.9 kg	32.7 kg
		64cm		20.8 kg	28.3 kg	35.6 kg
	13cm	40cm	120cm	15.3 kg	20.9 kg	26.5 kg
		50cm		15.9 kg	21.6 kg	27.5 kg
		60cm		16.9 kg	22.8 kg	28.8 kg
	15cm	40cm	120cm	13.8 kg	18.8 kg	23.9 kg
		50cm		14.7 kg	20.0 kg	25.4 kg
		60cm		15.5 kg	21.0 kg	26.5 kg
4.0mm	10cm	40cm	120cm	28.1 kg	38.4 kg	48.7 kg
		48cm		29.4 kg	40.3 kg	51.0 kg
		64cm		32.4 kg	44.0 kg	55.6 kg
	13cm	40cm	120cm	23.8 kg	32.6 kg	41.3 kg
		50cm		24.7 kg	33.6 kg	42.5 kg
		60cm		26.1 kg	35.5 kg	44.8 kg
	15cm	40cm	120cm	21.5 kg	29.3 kg	37.6 kg
		50cm		22.8 kg	31.1 kg	39.4 kg
		60cm		24.1 kg	32.7 kg	41.2 kg

# フトン籠 (角形じゃかご)

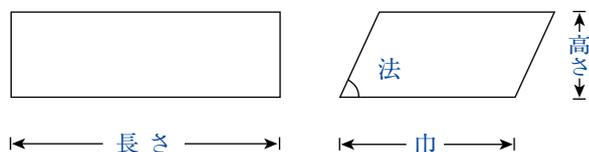
## 規格品サイズ

用線	網目	高さ	巾	長さ
3.2mm (#10)	10cm	40cm	120cm	2m
		48cm		
		64cm		
	13cm	40cm		
		50cm		
		60cm		
4.0mm (#8)	10cm	40cm	120cm	3m
		48cm		
		64cm		
	13cm	40cm		
		50cm		
		60cm		
5.0mm (#6)	13cm	40cm	120cm	4m
		50cm		
		60cm		

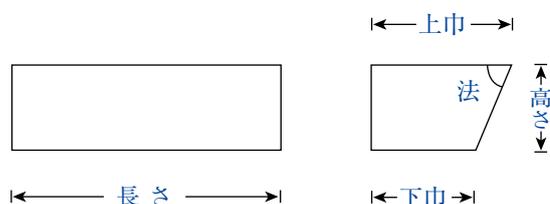


# 菱型フトン籠 (異形じゃかご)

## 横菱型



## 片横菱型





# JIS マーク表示制度 認証書

認証番号 : JQ0408032

認証取得者 : 金澤金網株式会社

石川県金沢市湊3丁目29番地1

当機構は、上記認証取得者に係る以下の鋳工業品が日本産業規格及び鋳工業品等認証省令で定める基準に適合したことを認証いたします。

鋳工業品の名称 : じゃかご

認証の区分 : じゃかご

日本産業規格の番号及び名称 : JIS A 5513 じゃかご

規格の種類又は等級（認証の範囲） : 円筒形じゃかご、角形じゃかご、  
パネル式角形じゃかご 及び 異形じゃかご

製造工場の名称及び所在地 : 金澤金網株式会社  
石川県金沢市湊3丁目29番地1

認証に係る法の根拠条項 : 産業標準化法 第30条第1項

認証契約締結日 : 2008年10月10日

有効期限 : 2023年10月9日

上記有効期限を更新するための  
定期認証維持審査申込期限 : 2023年4月9日

東京都千代田区神田須田町1-25

一般財団法人 日本品質保証機構

理事 小林 憲明

## 営業種目

---

じゃかご	パネル式角形じゃかご 円筒形じゃかご
------	-----------------------

---

ひし形金網	ラス金網
-------	------

---

大型フトンカゴ (ジャンボマット)	・ アンカーピン 16×400 9×200 大頭釘 ・ 溶接金網 ・ ナマシ鉄線 ・ 故紙用ナマシバンセン ・ 足場ばんせん ・ 全ネジボルト ・ 丸釘 ・ 結束線 ・ 普通鉄線
----------------------	--

---