

2024年版

OVER 2000TON STOCK

中部(名古屋倉庫)用

(株)ハッピーワールド
石材事業部 一信ジャパン

TEL06-7167-3335

FAX06-6789-9411

<https://www.isshinj.jp/sp1/index.html>

Since the discovery of “the origin of creation” in each of the small stones,
we have come to want to shape the heavenly voice spoken by the stone.

2024年版

OVER 2000TON STOCK

中部(名古屋倉庫)用

Since the discovery of “the origin of creation” in each of the small stones, we have come to want to shape the heavenly voice spoken by the stone.

玉砂利について

1 弊社の特徴

弊社では海外で産出される天然の玉砂利等を輸入し、東京、名古屋、大阪の各拠点に合計2,000tonを超える在庫を抱え、必要に応じてすぐに出荷できる態勢を整えています。

その他、国内各地で産出する玉砂利や砕石なども豊富に供給が可能です。

2 主な用途

①敷き砂利	どの砂利も使えますが、「3分」「5分」「8分」サイズがよく使われます。(標準在庫リスト参照)
②洗い出し	床の洗い出しには「2分」「3分」の中でも10mm以下のサイズを使う場合が多いですが、「4分」サイズを床の洗い出しによく使用する地域もあります。 立ち上り壁面の洗い出しには「0.7分」「1分」サイズもお選びいただけます。(標準在庫リスト参照)
③手埋め工法	大きめの玉石は「手埋め工法」で洗い出し風に仕上げる事もできます。
④樹脂舗装	樹脂を使った舗装工事には「1分」サイズ等の「乾燥砂利」をご用意しております。 「乾燥砂利」は標準在庫リストの「◎」をご参照下さい。
⑤コンクリート平板	コンクリート工場で平板の仕上げ材として打ち込むことができます。
⑥その他	「石積み」「護岸工事」等に使用される「ゴロタ石」として、国産の「伊勢ゴロタ」は有名ですが弊社でも「那智」「シラナミ」「白玉」などを準備致しましたので、「ゴロタ石」としてご利用下さい。 「健康遊歩道」や「焼き芋用」にも丸みを帯びた天然砂利や玉石がよく使われています。 金魚や熱帯魚の水槽に敷く「底砂」として使用する場合は、よく洗ってからお使い下さい。

3 使用量の計算方法

① 敷き砂利の場合

1m³当たり …約80袋(通常の砂利で20kg入の場合) 必要です。

(見掛け比重^{*}1.6から計算して $1\text{m}^3 \times 1.6 \times 1,000 = 1,600\text{kg} = 80\text{袋}$)

1m²当たり …敷き厚5cmならば約4袋(通常の砂利で20kg入の場合) 必要です。

(見掛け比重1.6から計算して $1\text{m}^2 \times 0.05\text{m} \times 1.6 \times 1,000 = 80\text{kg} = 4\text{袋}$)

【計算例その1】 5m×4mの敷地に10cmの敷き厚で砂利(見掛け比重1.6)を敷く場合
 $5\text{m} \times 4\text{m} \times 0.1\text{m} \times 1.6 = 3.6\text{ton} = 180\text{袋}(20\text{kg入})$

【計算例その2】 10m²の敷地に5cmの敷き厚で火山岩砂利(見掛け比重1.0)を敷く場合
 $10\text{m}^2 \times 0.05\text{m} \times 1.0 = 0.5\text{ton} = 50\text{袋}(10\text{kg入})$

^{*}「見掛け比重」とは砂利間の空隙を含む比重。通常の玉砂利や砕石は約「1.6」で、容量(m³)に乗じて重さ(ton)を求めることができます。
火山岩などの軽い砂利では、見掛け比重が「0.7」～「1.0」になりますので、詳しくは担当までお問い合わせ下さい。

② 洗い出し工法の場合

砂利の大きさ	標準塗り厚	1m ² 当たり使用量
1分(3~5mm)	8~12mm	15kg~18kg
2分(5~7mm)	12~17mm	18kg~20kg
3分(7~10mm)	17~22mm	23kg~26kg
4分(9~12mm)	22~25mm	26kg~28kg
5分(12~15mm)	25~30mm	28kg~33kg

※ 納まり上、塗り厚が大きくなる場合などは塗り厚に応じて多めにご準備下さい。

③ 手埋め工法の場合

1m²当たり30~40kg 必要です。

(玉石のサイズや埋め込む密度によって数量が変動しますのであらかじめ試し並べをして下さい)

標準在庫リスト

特記以外 20kg/袋で1パレ=50袋(1ton)

令和5年10月20日 現在

○標準在庫 ◎乾燥品あり △品薄

○の上の数字はmm寸法です

No.	石種	サイズ												
		0.7分	1分	2分	3分	4分	5分	8分(小)	10分(中)	15分(大)	20分	6~9cm	9~12cm	
1	那智									27-33 △				
2	新那智		9-12 ○	12-15 ○	15~20mm			20-25 ○	25-40 ○	40-60 ○				
3	(中国)特選那智			9-12 △	9-16 ○			16-22 ○						
4	特選那智(インド産)			5~15mm						40-55 ○				
5	黒龍			6-9 ○	9-16 ○			16-22 ○	22-30 ○	30-40 ○	40-55 ○			
	黒龍 1分		3-7 ◎											
6	彩光石 黒			9-12 ○	12-16 ○			16-22 ○	22-28 ○	28-35 ○	40-55 ○			
7	新大磯			5-7 ○	7-10 ○	9-12 ○	12-15 ○							
8	くろいそ 黒磯			5-7 ○	7-9 ○									
9	五色			11-14 ○	14-18 ○			18-22 ○	22-27 ○	27-33 ○				
10	美仙五色			6-9 ○	9-16 ○			16-22 ○						
11	びせんりよっかごしき 美仙緑花五色			6-9 △				16-22 ○						
12	白川砂利			3-6 ◎	6-9 ○			9-18 ○	18-25 ○					
13	白仙		3-6 ◎	6-9 ◎	12-16 ○			16-22 ○	22-28 ○	28-35 ○	35-50 ○			
	白仙 20分										50-60 ○			
14	白仙 碎石							15-22 ○						
15	スペシャルホワイト				9-16 △									
16	中国白玉				12-16 ○			16-22 ○						
17	白玉			11-14 ○	14-18 ○			18-22 ○	22-27 ○	27-33 ○	33-50 ○	50-70 ○		
18	火山岩 赤 (15kg入)							10-25 ○				3~5cm		
19	火山岩 黒 (10kg入)											3~5cm	90-120 ○	
	火山岩 黒 (15kg入)											3~5cm		
20	火山岩(チャンティ) 赤玉							10-20 △		20-30 ○	30-50 △			
21	火山岩(チャンティ) 黒玉									20-30 ○	30-40 ○			
22	南部		3-5 △	5-7 ◎	7-10 ○	9-12 ○	12-15 ○							
23	アカシ		3-5 ◎	5-7 △	7-10 ◎	9-12 ◎								
24	ページュ			4-6 ◎										
25	ページュ(R)		3-5 ◎											
26	クリーム			5-7 ◎				20-27 ◎	27-33 ◎	33-50 ◎				
27	桂林		3-5 ◎	5-7 ◎	7-9 ◎	9-12 ◎								

●輸入天然石のため色調・サイズに若干のバラツキがありますのでご了承下さい。
標準在庫品の場合も一時的に品切れを生じることがありますので、ご注文の際は事前にご確認下さい。

標準在庫リスト

特記以外 20kg/袋で1パレ=50袋(1ton)

令和5年10月20日 現在

○標準在庫 ◎乾燥品あり △品薄

○の上の数字はmm寸法です

No.	石種	サイズ											
		0.7分	1分	2分	3分	4分	5分	8分 (小)	10分 (中)	15分 (大)	20分	6~ 9cm	9~ 12cm
28	天草		◎ ³⁻⁵	◎ ⁵⁻⁷	◎ ⁷⁻⁹								
29	ワインレッド						◎ ¹⁵⁻²⁰						
30	カナリー		◎ ³⁻⁵										
31	ピンク						◎ ¹⁵⁻²⁰	◎ ²⁷⁻³³		◎ ⁵⁰⁻⁶⁰			
32	びせん 美仙ピンク		◎ ³⁻⁶			○ ⁹⁻¹²							
33	パープル			◎ ⁵⁻⁷		○ ⁹⁻¹²	○ ¹²⁻¹⁵						
34	グレー		◎ ³⁻⁵	◎ ⁴⁻⁶									
35	ライトイエロー		◎ ³⁻⁶	◎ ⁵⁻⁷		◎ ⁹⁻¹²	○ ¹²⁻¹⁵						
36	くわちや 桑茶			◎ ⁵⁻⁷									
37	ぎよく 砵						○ ¹⁶⁻²²						
38	びせんみどり 美仙緑(薄)		△ ³⁻⁶										
39	びせんみどり 美仙緑(濃)		◎ ³⁻⁶										
40	蛇紋			○ ⁷⁻¹⁰	○ ¹⁰⁻¹⁵								
41	しんりょっかせき 新緑花石				○ ¹²⁻¹⁶		○ ¹⁶⁻²²		△ ²⁸⁻³⁵		※緑花石は18kg入		
42	こうせん 紅仙		◎ ³⁻⁶	○ ⁶⁻⁹	○ ⁹⁻¹⁶		○ ¹⁶⁻²²						
43	シラナミ						○ ¹⁸⁻²²	○ ²²⁻²⁷					
44	那智 ゴロタ								○ ²⁷⁻³³				
45	新那智 ゴロタ											○ ⁶⁰⁻¹⁰⁰	
46	白仙 ゴロタ								○ ²⁸⁻³⁵	○ ³⁵⁻⁵⁰			
	白仙 ゴロタ 20分										○ ⁵⁰⁻⁶⁰		
47	白玉 ゴロタ								○ ²⁷⁻³³	○ ³³⁻⁵⁰	○ ⁵⁰⁻⁷⁰		
48	ダークイエロー割							○ ¹⁵⁻²⁰					○ ⁹⁰⁻¹²⁰
49	ダークグレー割												○ ⁹⁰⁻¹²⁰
50	アッシュブラック割							○ ¹⁵⁻²⁰					○ ⁹⁰⁻¹²⁰
51	ホールストーン												○ ^{10cm}
52	ろっぽせき 六方石	Φ10~20cm L40cm~220cm											

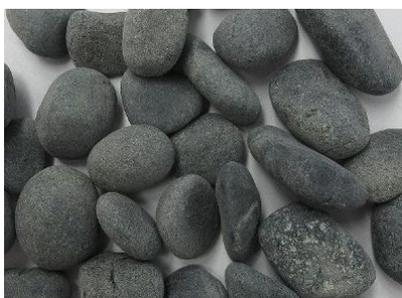
※44~47の「ゴロタ」は前頁の中で10分以上の物を重複掲載しておりますのでご了承ください。

●輸入天然石のため色調・サイズに若干のバラツキがありますのでご了承下さい。
標準在庫品の場合も一時的に品切れを生じることがありますので、ご注文の際は事前にご確認下さい。



[1] 那智

27-33
10分



[2] 新那智

9-12 12-15 20-25 25-40 40-60
1分 2分 15-20mm 8分 10分 15分
60-80
20分



[3] (中国)特選那智

9-12 12-16 16-22
2分 3分 5分



[4] 特選那智(ｲﾝﾄﾞ)

35-50
5-15mm 15分



[5] 黒龍

3-6 6-9 9-16 16-22 22-30 30-40 40-55
1分 2分 3分 5分 8分 10分 15分



[6] 彩光石 黒

9-12 12-16 16-22 22-28 28-35 35-50
2分 3分 5分 8分 10分 15分



[7] 新大磯

5-7 7-10 9-12 12-15
2分 3分 4分 5分



[8] 黒磯

5-7 7-9
2分 3分



[9] 五色

11-14 14-18 18-22 22-27 27-33
2分 3分 5分 8分 10分

濡れ色写真



[10] 美仙五色

6-9 9-16 16-22
2分 3分 5分

濡れ色写真



[11] 美仙緑花五色

6-9 16-22
2分 5分

濡れ色写真



[12] 白川砂利

3-6 6-9 9-18 18-25
2分 3分 5分 8分



[13] 白仙

3-6 6-9 12-16 16-22 22-28 28-35 35-50 50-70
1分 2分 3分 5分 8分 10分 15分 20分



[14] 白仙 碎石

15-22
5分



[15] スペシャルホワイト

9-16
3分



[16] 中国白玉
12-16 16-22
3分 5分



[17] 白玉
11-14 14-18 18-22 22-27 27-33 33-50 50-70
2分 3分 5分 8分 10分 15分 20分



[18] 火山岩 赤
10-25
5分 3~5cm



[19] 火山岩 黒
3~5cm 9~12cm



[20] 火山岩(チャンデイ)赤玉石
10-20mm 20-30mm 30-50mm



[21] 火山岩(チャンデイ)黒玉石
20-30mm 30-40mm



[22] 南部 濡れ色写真
3-5 5-7 7-10 9-12 12-15
1分 2分 3分 4分 5分



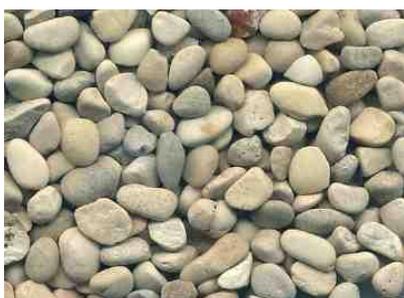
[23] アカシ 濡れ色写真
3-5 5-7 7-10 9-12
1分 2分 3分 4分



[24] ベージュ 濡れ色写真
4-6
2分



[25] ベージュ(R) 濡れ色写真
3-5
1分



[26] クリーム 濡れ色写真
5-7 20-27 27-33 33-50
2分 8分 10分 15分



[27] 桂林 濡れ色写真
3-5 5-7 7-10 9-12
1分 2分 3分 4分



[28] 天草 濡れ色写真
3-5 5-7 7-10
1分 2分 3分



[29] ワインレッド 濡れ色写真
15-20
5分



[30] カナリー 濡れ色写真
3-5
1分



[31] ピンク
15-20 27-33 50-60
5分 10分 20分



[32] 美仙ピンク 濡れ色写真
3-6 9-12
1分 4分



[33] パープル 濡れ色写真
6-9 9-12 12-15
2分 4分 5分



[34] グレー 濡れ色写真
3-5 4-6 15-20
1分 2分 5分



[35] ライトイエロー 濡れ色写真
3-6 6-9 9-12 12-15
1分 2分 4分 5分



[36] 桑茶 濡れ色写真
6-9
2分



[37] 砥ぎよく
16-22
5分



[38] 美仙緑(薄) 濡れ色写真
3-6
1分



[39] 美仙緑(濃) 濡れ色写真
3-6
1分



[40] 蛇紋 濡れ色写真
7-10 10-15
2分 3分



[41] 新緑花石
12-16 16-22 28-35
3分 5分 10分



[42] 紅仙 濡れ色写真
3-6 6-9 9-16 16-22
1分 2分 3分 5分



[43] シラナミ
18-22 22-27
5分 8分



[44] 那智ゴロタ
27-33
10分



[45] 新那智ゴロタ
25-40 40-60 60-80
10分 15分 20分 60-100mm



〔46〕 白仙ゴロタ
28-35 35-50
10分 15分



〔47〕 白玉ゴロタ
27-33 33-50 50-70
10分 15分 20分



〔48〕 ダークイエロー割
15-20mm 90-120mm



〔49〕 ダークグレー割
90-120mm



〔50〕 アッシュブラック割
15-20mm 90-120mm



〔51〕 ホールストーン
10cm



〔52〕 六方石
Φ10~20cm L40cm~220cm

※六方石の出荷は箱単位になります。