

# 御承認願申請書

殿

製品名

工事名

年 月 日



東海商事ブロック工業株式会社



(様式-1)

1. 示方配合

配合記号	粗骨材の最大寸法 (mm)	自己充てん性のランク	目標スランブフロー (cm)	目標50cmフロー時間 (秒)	水結合材比 (%)	水粉体容積比 (%)	空気量 (%)	単位粗骨材絶対体容積 (m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> )	単位量 (kg/m <sup>3</sup> )							
									水 W	セメント G	混和材 F	溶融スラグ	細骨材 S	粗骨材 G	混和剤	
															高性能AE減水剤	その他の混和剤
C	15	1	70±7.5	1~10	51.4	1.04	4.5±1.5	0.310	180	350	168	232	561	828	3.50	—

配合設計条件

設計基準強度(材齢14日)	40.0N/mm <sup>2</sup>		
配合強度	47.5N/mm <sup>2</sup>		
骨材の最大寸法	15mm		
セメントの密度 (g/cm <sup>3</sup> )	3.15±0.02	細骨材の粗粒率	2.80±0.15
混和材の密度 (g/cm <sup>3</sup> )	2.70±0.02	粗骨材の粗粒率	6.35±0.15
細骨材の密度 (g/cm <sup>3</sup> )	2.67±0.02	溶融スラグの粗粒率	2.75±0.20
粗骨材の密度 (g/cm <sup>3</sup> )	2.67±0.02	塩化物イオン量	0.30kg/m <sup>3</sup> 以下
溶融スラグの密度 (g/cm <sup>3</sup> )	2.82±0.02	アルカリ骨材反応対策	無害な骨材を使用する




2. 材料

セメント (製造会社名、種別)	住友大阪セメント(株)岐阜工場、普通ポルトランドセメント
混和材(製造会社名、銘柄、用途種類)	近江鉱業(株)、カルファインダー、石灰石微粉末
混和剤(製造会社名、銘柄、用途種類)	(株)竹本油脂、チューポールHP-11、高性能AE減水剤
水 (地下水、上水道の別)	地下水
骨材(製造会社名及び産地)	細骨材 矢橋工業(株)、赤坂産 粗骨材 マルアイ石灰工業(株)、昼飯産 溶融スラグ細骨材 西濃環境整備組合、下座倉産

細骨材	砕砂	5mm以下
粗骨材	砕石	15mm ~ 5mm
溶融スラグ細骨材		5mm以下

3. コンクリート配合別製品名表

配合記号	設計基準強度	配合強度	コンクリート二次製品名	摘要
C	40.0 N/mm <sup>2</sup>	47.5N/mm <sup>2</sup>	ベース付歩車道境界ブロック 可変勾配側溝本体及びふた 落ちふた式U形側溝本体及びふた	

IQC	試験室長	担当	合・否
			合格



# セメント試験成績表

No. 560739

2026年3月度

住友大阪セメント株式会社

品質	種類	普通ポルトランドセメント JIS R 5210				早強ポルトランドセメント JIS R 5210				高炉セメント B 種 JIS R 5211			
		JIS 規格値	試験成績			JIS 規格値	試験成績			JIS 規格値	試験成績		
			平均値	標準偏差	最大値 (最小値)		平均値	標準偏差	最大値 (最小値)		平均値	標準偏差	最大値 (最小値)
密度	g/cm <sup>3</sup>	—	3.15	—	—	—	3.13	—	—	—	3.04	—	—
比表面積	cm <sup>2</sup> /g	2500以上	3350	69	—	3300以上	4700	72	—	3000以上	3800	73	—
凝結	水量 %	—	27.9	—	—	—	30.1	—	—	—	29.3	—	—
	始発 h:min	60min以上	2-19	—	(2-00)	45min以上	1-46	—	(1-20)	60min以上	2-57	—	(2-35)
	終結 h:min	10h以下	3-44	—	4-05	10h以下	2-52	—	3-25	10h以下	4-53	—	5-15
安定性		良	良	—	—	良	良	—	—	良	良	—	—
圧縮強さ	1d	—	—	—	—	10.0以上	27.2	1.28	—	—	—	—	—
	3d	12.5以上	32.2	1.37	—	20.0以上	48.5	1.54	—	10.0以上	22.6	1.44	—
	7d	22.5以上	46.6	1.63	—	32.5以上	58.6	1.69	—	17.5以上	36.1	1.57	—
	28d	42.5以上	61.1	1.81	—	47.5以上	67.5	1.84	—	42.5以上	62.2	1.81	—
水和熱	7d	—	338	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	28d	—	391	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
化学成分 %	酸化マグネシウム	5.0以下	1.37	—	1.89	5.0以下	1.14	—	1.89	6.0以下	3.59	—	3.83
	三酸化硫黄	3.5以下	2.19	—	2.54	3.5以下	2.99	—	3.12	4.0以下	2.15	—	2.31
	強熱減量	5.0以下	2.52	—	2.74	5.0以下	1.48	—	1.72	5.0以下	1.94	—	2.12
	全アルカリ	0.75以下	0.53	—	0.59	0.75以下	0.46	—	0.51	—	—	—	—
	塩化物イオン	0.035以下	0.020	—	0.022	0.02以下	0.011	—	0.015	—	0.014	—	—

備考：  
 高炉セメント B 種  
 1. ベースセメントの全アルカリ (%) : 0.53  
 2. 高炉スラグの分量 (%) : 40~45  
 全アルカリの最大値のうち直近6ヶ月の最大の値  
 普通ポルトランドセメント (%) : 0.63  
 早強ポルトランドセメント (%) : 0.54

1. 試験方法は、JIS R 5201、JIS R 5202、JIS R 5203及び JIS R 5204による。なお、JIS R 5202は本体法による。
2. 安定性の試験成績は、パット法による。
3. 28dの圧縮強さ及び水和熱は、前月度の値を示す。

お問い合わせその他ご連絡先:

住友大阪セメント株式会社  
名古屋支店

〒450-0003 名古屋市中村区名駅南2丁目14番19号  
 (住友生命名古屋ビル3F)  
 TEL (052) 566-3203  
 静岡営業所 TEL (054) 253-7108

# ■ 骨材試験成績書 ■

東海商事ブロック工業株式会社・大野工場  
岐阜県揖斐郡大野町本庄字上新田859番地1

TEL 0585(35)2031

FAX 0585(35)2522

検印欄

IQC室長 試験係



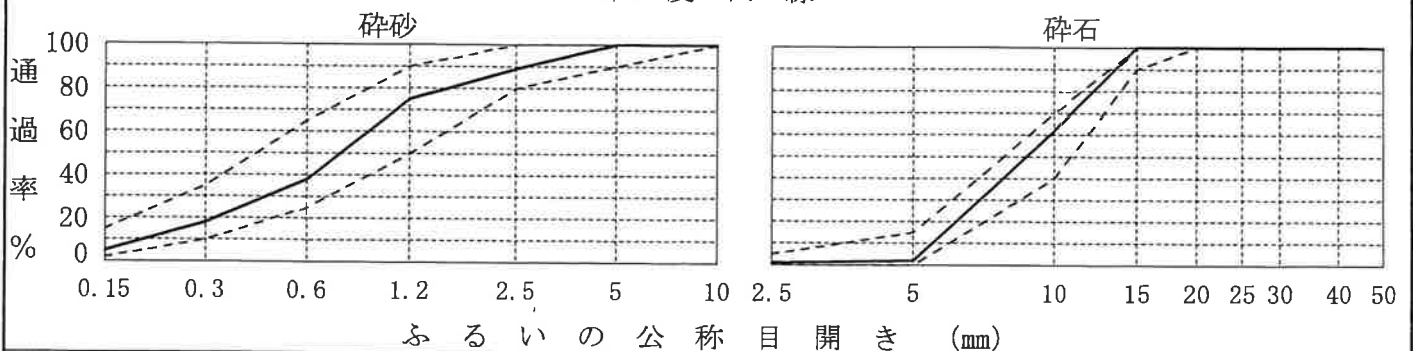
令和 8年 3月度

産地品名 骨材名称	赤坂産 細骨材	昼飯産 粗骨材						
最大寸法(mm)	5		15					
試験項目	結果	規格値	結果	規格値	結果	規格値	結果	規格値
表乾密度 (g/cm <sup>3</sup> )	2.67	2.67±0.02	2.67	2.67±0.02				
絶乾密度 (g/cm <sup>3</sup> )	2.64	2.5以上	2.65	2.5以上				
吸水率 (%)	1.00	3.0以下	0.80	3.0以下				
粒形判定実積率 (%)	58.2	54以上						
微粒分量 (%)	3.7	3.0±2.0	0.5	0.5±0.5				
安定性 (%)	1.1	10以下	1.3	12以下				
すりへり減量 (%)			24.4	40以下				
アルカリ骨材反応性試験	A	無害である	A	無害である				

## ふるい分け試験 (通過率%)

骨材名称 ふるい(mm)	砕砂		砕石					
	通過率	規格値	通過率	規格値	通過率	規格値	通過率	規格値
50			100	100-100				
40			100	100-100				
30			100	100-100				
25			100	100-100				
20			100	100-100				
15			100	100- 90				
10	100	100-100	62	70- 40				
5	100	100- 90	2	15- 0				
2.5	89	100- 80	1	5- 0				
1.2	75	90- 50						
0.6	38	65- 25						
0.3	18	35- 10						
0.15	5	15- 2						
粗粒率	2.75	2.80±0.15	6.35	6.35±0.15				

## 粒度曲線



備考:

# ■ 骨材試験成績書 ■

東海商事ブロック工業株式会社・大野工場  
 岐阜県揖斐郡大野町本庄  
 TEL 0585(35)2031  
 FAX 0585(35)2522

検 印 欄

IQC 室長 試験係



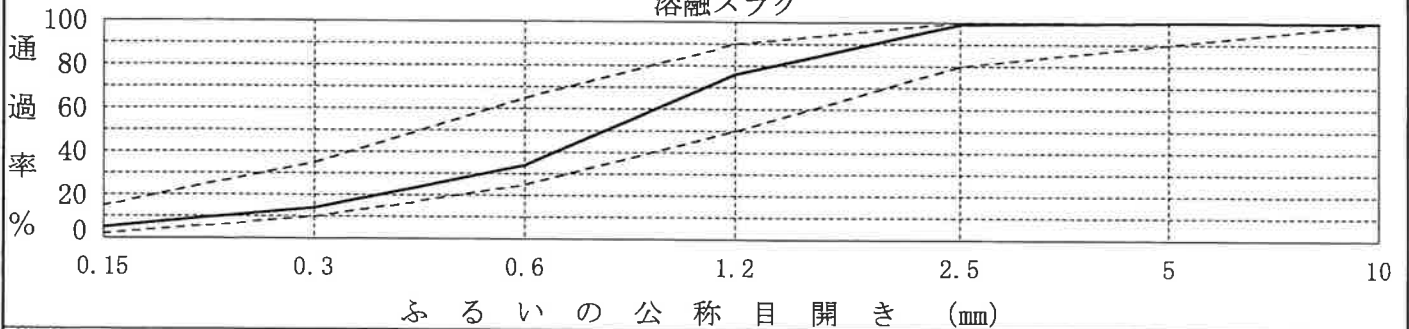
令和 7年10月度

産地品名	西濃産 溶融スラグ							
骨材名称	溶融スラグ							
最大寸法(mm)	5							
試験項目	結果	規格値	結果	規格値	結果	規格値	結果	規格値
表乾密度 (g/cm <sup>3</sup> )	2.83	2.82±0.02						
絶乾密度 (g/cm <sup>3</sup> )	2.82	2.50以上						
吸水率 (%)	0.21	3.0以下						
粒形判定実積率 (%)	54.3	53.0以上						
微粒分量 (%)	2.3	5.0以下						
安定性 (%)	0.2	10.0以下						
アルカリ骨材反応性試験	A	無害である						

## ふるい分け試験 (通過率%)

骨材名称 ふるい(mm)	溶融スラグ							
	通過率	規格値	通過率	規格値	通過率	規格値	通過率	規格値
50								
40								
30								
25								
20								
15								
10	100	100-100						
5	100	100- 90						
2.5	99	100- 80						
1.2	76	90- 50						
0.6	34	65- 25						
0.3	14	35- 10						
0.15	5	15- 2						
粗粒率	2.72	2.75±0.20						

粒 度 曲 線  
溶融スラグ



備考:

コンクリート用溶融スラグ細骨材試験成績書

IQC	試験室長	担当者	合・否
			合格

品質管理責任者	
---------	--

製造者 : 西濃環境整備組合  
 製造工場 : 西濃環境保全センター  
 製造年月 : 令和 8 年 1 月  
 採取年月 : 1月25日、27日、29日、2月2日  
 ロット番号 : 0801  
 搬出ヤード名 : No.2

令和 8 年 3 月 3 日

環境安全品質試験  
 (いずれかに○印)

環境安全形式試験  
 溶融スラグ骨材試料で実施

環境安全受渡試験

試験実施事業者・責任者(検液の調整及び分析)

(一財) 岐阜県公衆衛生検査センター 環境計量士 杉浦 智彦

区分	項目	試験項目							
		カドミウム	鉛	六価クロム	ヒ素	水銀	セレン	ふっ素	ほう素
溶出量 mg/L	試験結果	0.003未満/	0.005未満/	0.04未満/	0.005未満/	0.0005未満/	0.002未満/	0.3	0.02未満/
	環境安全品質基準	0.01以下	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	0.01以下	0.8以下	1以下
含有量 mg/kg	試験結果	3未満/	6	2未満/	1未満/	0.05未満/	3未満/	480	340
	環境安全品質基準	150以下	150以下	250以下	150以下	15以下	150以下	4000以下	4000以下

製品の呼び方	化学成分%					塩化物量 (NaClとして) %	アルカリシリカ反応性		絶対密度 g/cm <sup>3</sup>	吸水率 %	安定性 %	粒形判定 実積率 %	微粒分 量 %	
	酸化カルシウム (CaOとして)	全硫黄 (Sとして)	三酸化硫黄 (SO <sub>3</sub> として)	金属鉄 <sup>a)</sup>	化学法		モルタル バー法	迅速法						
MS 5	33	0.16	0.1	0.6	0.005	0.005	A	—	2.82	0.31	0.1	53.5	1.5	
規格値	45.0以下	2.0以下	0.5以下	1.0以下	0.04以下	判定結果をA又はBと 記入する。	判定結果をA又はBと 記入する。	—	2.5以上	3.0以下	10以下	53以上	7.0 (5.0)b) 以下	
製品の呼び方	ふるいを通るものの質量分率 %													
MS 5	10mm	5mm	2.5mm	1.2mm	0.6mm	0.3mm	0.15mm	粗粒率 c)						膨張率 %
	100	100	98	77	33	11	4	2.77	(2.69)	-2	0個	0個	0個	
規格値	90~100	80~100	25~65	10~35	2~15	製造業者と購入者との 協議によって定めた粗 粒率に対して±0.20の 範囲のものでなければ ならない。						膨張があつてはな らない。	判定:ポップアウトではない。 核あり:ポップアウト 核なし:ポップアウトではない 判定困難:ポップアウトではない	

注 a) 附属書Bによる場合は、試験値の後に“附属書B”と記述する。  
 b) 括弧内は、コンクリートの表面がすり減り作用を受ける場合である。  
 c) 括弧内は、購入契約時に定められた協議値を記入する。

〒501-0533

岐阜県揖斐郡大野町本庄859-1

東海商事ブロック工業(株) 御中

種類 高性能AE減水剤 標準形 (I種)

商品名 チューポールHP-11

IQC	試験室長	担当者	合・否
			合格

〒443-8611 愛知県瀬西市港町2番5号

竹本油脂株式会社

☎ (0533) 678-2118



(78940)

1. コンクリートの試験結果

項目		JIS A 6204による規定値	形式評価試験値	性能確認試験値	
フレッシュコンクリート	減水率 %	18以上	19	19 ✓	
	ブリーディング量の比 %	60以下	21	—	
	ブリーディング量の差 cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup>	—	—	—	
	凝結時間の差分	始発	-60～+90	+5	+15 ✓
		終結	-60～+90	±0	+20 ✓
	経時変化量	スランプ cm	6.0以下	4.5	4.5
空気量 %		±1.5以内	-0.5	-0.7	
硬化コンクリート	圧縮強度比 %	材齢1日	—	—	
		材齢2日 (5°C)	—	—	
		材齢7日	125以上	149	150 ✓
		材齢28日	115以上	133	137 ✓
	長さ変化比 %	110以下	98 ✓	—	
凍結融解に対する抵抗性 (相対弾性係数 %)		60以上	89 ✓	—	

注記1 1m<sup>3</sup>当たりの化学混和剤の使用量 形式評価試験 2.80 kg/m<sup>3</sup> 性能確認試験 2.80 kg/m<sup>3</sup>

注記2 性能確認試験は6か月ごとに1回実施し、この表に表示している試験値は、2025年9月の試験結果である。ただし、圧縮強度の性能確認試験は1年に1回実施し、この表に表示している試験値は、2025年10月の試験結果である。

注記3 この表に表示している形式評価試験は、2025年2月に 竹本油脂株式会社 で実施した試験結果である。

2. 塩化物イオン(Cl-)量及び全アルカリ量

項目	JIS A 6204による規定値	形式評価試験値	性能確認試験		
			化学混和剤中の含有量	1m <sup>3</sup> 当たりの化学混和剤の使用量	試験値
塩化物イオン(Cl-)量	0.02 kg/m <sup>3</sup> 以下	0.00 kg/m <sup>3</sup>	0.00%	2.80 kg/m <sup>3</sup>	0.00 kg/m <sup>3</sup> ✓
全アルカリ量	0.30 kg/m <sup>3</sup> 以下	0.04 kg/m <sup>3</sup>	1.3%	2.80 kg/m <sup>3</sup>	0.04 kg/m <sup>3</sup> ✓




注記1 性能確認試験は6か月ごとに1回実施し、この表に表示している試験値は、2025年9月の試験結果である。

注記2 この表に表示している形式評価試験は、2025年2月に 竹本油脂株式会社 で実施した試験結果である。

3. チューポールHP-11の品質

化学混和剤中の含有量		密度(g/cm <sup>3</sup> , 20°C)	
塩化物イオン(Cl-)量	全アルカリ量	規格値	試験値
0.00%	1.3%	1.03～1.11	1.074 ✓

注記 この表に表示している試験値は、2025年9月の試験結果である。

I Q C	試験室長	担当者	合・否
			合格

コンクリート混和材石灰石微粉末検査成績表

東海商事ブロック工業株式会社 御中

2026年 3月度

近江鋳業株式会社

種類 : 石灰石微粉末

品名 : カルファインダー90



検査項目		品質規格	成績
比表面積	(cm <sup>2</sup> /g)	5000 ± 500	5300 /
圧縮強度比 (%)	7 d	100 以上	134 /
	28 d	100 以上	127 /
CaCO <sub>3</sub>	(%)	90 以上	98.1 /
MgO	(%)	5 以下	0.45 /
SO <sub>3</sub>	(%)	0.5 以下	0.1 未満 /
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	(%)	1.0 以下	0.07 /
湿分	(%)	1.0 以下	0.06 /
メチルブルー吸着量	(mg/g)	1.0 以下	0.24 /
全アルカリ量	(%)	0.02 以下	0.01 /
塩化物イオン	(%)	0.02 以下	0.001 /
密度	(g/cm <sup>3</sup> )	2.6 以上	2.71 /

社外品質検査項目

- ・ 圧縮強度比 : 2025年7月の試験報告書より
- ・ メチルブルー吸着量 : 2025年6月の試験報告書より
- ・ 全アルカリ量 : 2025年6月の試験報告書より

近江鋳業株式会社  
 営業部  
 TEL : 0749-55-2013  
 FAX : 0749-55-0641

# 試験成績書

IQC	試験室長	担当者	合・否
			合格

No. 25MC099

令和7年12月16日

杉山金網株式会社御中

日本産業規格表示認証番号TC0408088  
 大阪鋼業株式会社三重工場  
 三重県津市美里町家所4527  
 TEL (059) 279-3737

出荷日 令和7年12月16日

出荷質量 4,000 Kg

## 規格 JIS G 3532 鉄線

種類記号	コンクリート用鉄線 (SWM-P)	線径	2.60 mm
使用線材	軟鋼線材 JIS G 3505 SWRM6適合材		

試験項目	実測寸法 mm	引張荷重 N	引張強さ N/mm <sup>2</sup>	絞り %	曲げ性	外観
規格値 No.	±0.06	-	540以上	30以上		
1	2.57 ✓	3,800	733 ✓	57 ✓	good ✓	good ✓
2	2.58 ✓	3,900	746 ✓	58 ✓	good ✓	good ✓
3	-	-	-	-	-	-

### 材料の化学成分

チャージ No.	C ×100	Si ×100	Mn ×100	P ×1000	S ×1000
25A095501	7	15	31	15	4
25A095502	6	15	31	13	7
-	-	-	-	-	-

出荷品製造番号 (製造年月日 | 製造番号)

07.12.05	1201	07.12.08	1201				
	1202		1202				
07.12.08	1101		1203				
	1102		1204				
	1103						
	1104						

# 試験成績書

IQC	試験室長	担当者	合・否
			合格

No. 25MC100

令和7年12月16日

杉山金網株式会社御中

日本産業規格表示認証番号TC0408088  
 大阪鋼業株式会社三重工場  
 三重県津市美里町家所4527  
 TEL (059) 279-3737

出荷日 令和7年12月16日

出荷質量 8,000 Kg

## 規格 JIS G 3532 鉄線

種類記号	コンクリート用鉄線 (SWM-P)	線径	3.20 mm
使用線材	軟鋼線材 JIS G 3505 SWRM6適合材		

試験項目	実測寸法 mm	引張荷重 N	引張強さ N/mm <sup>2</sup>	絞り %	曲げ性	外観
規格値 No.	±0.08	-	540以上	30以上		
1	3.17 ✓	5,220	662 ✓	63 ✓	good ✓	good ✓
2	3.17 ✓	5,300	672 ✓	63 ✓	good ✓	good ✓
3	-	-	-	-	-	-

### 材料の化学成分

チャージ No.	C ×100	Si ×100	Mn ×100	P ×1000	S ×1000
25A095502	6	15	31	13	7
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

出荷品製造番号 (製造年月日 | 製造番号)

07.12.10	1201	07.12.11	1103				
	1202		1104				
	1203		1201				
	1204		1202				
07.12.11	1101						
	1102						

IQC	試験室長	担当者	合・否
			合格

No. 26M1082

令和8年1月22日

# 試験成績書

杉山金網株式会社御中

日本産業規格表示認証番号TC0408088

大阪鋼業株式会社三重工場

三重県津市美里町家所4527

T E L (059) 279-3737

出荷日 令和8年1月22日

出荷質量 12,800 Kg

## 規格 JIS G 3532 鉄線

種類記号	コンクリート用鉄線 (SWM-P)	線径 4.00 mm
使用線材	軟鋼線材 JIS G 3505 SWRM6適合材	

試験項目	実測寸法 mm	引張荷重 N	引張強さ N/mm <sup>2</sup>	絞り %	曲げ性	外観
規格値 No.	±0.08	—	540以上	30以上		
1	3.97 /	7,660	619 /	62 /	good /	good /
2	3.97 /	7,500	606 /	64 /	good /	good /
3	3.97 /	7,480	605 /	66 /	good /	good /

### 材料の化学成分

%

チャージ No.	C ×100	Si ×100	Mn ×100	P ×1000	S ×1000
25A115502	6	14	29	13	10
25A115501	6	15	31	15	7
—	—	—	—	—	—

出荷品製造番号 (製造年月日 | 製造番号)

08.01.13	1102	08.01.19	1103	08.01.20	1101		
	1103		1104		1102		
08.01.16	1201		1201		1103		
	1202		1202		1104		
08.01.19	1101		1203				
	1102		1204				

# 試験成績書

IQC	試験室長	担当者	合・否
			合格

No. 26M1069

令和8年1月21日

杉山金網株式会社御中

日本産業規格表示認証番号TC0408088  
 大阪鋼業株式会社三重工場  
 三重県津市美里町家所4527  
 TEL (059) 279-3737

出荷日 令和8年1月21日

出荷質量 12,845 Kg

## 規格 JIS G 3532 鉄線

種類記号	コンクリート用鉄線 (SWM-P)	線径	5.00 mm
使用線材	軟鋼線材 JIS G 3505 SWRM12適合材		

試験項目	実測寸法 mm	引張荷重 N	引張強さ N/mm <sup>2</sup>	絞り %	曲げ性	外観
規格値 No.	±0.10	-	540以上	30以上		
1	4.97 ✓	12,850	663 ✓	57 ✓	good ✓	good ✓
2	4.96 ✓	12,000	621 ✓	61 ✓	good ✓	good ✓
3	4.97 ✓	12,850	663 ✓	56 ✓	good ✓	good ✓

### 材料の化学成分

%

チャージNo.	C ×100	Si ×100	Mn ×100	P ×1000	S ×1000
25B076402	12	-	36	17	16
25B096402	12	-	35	17	19
25B076401	12	-	37	14	18

出荷品製造番号 (製造年月日 | 製造番号)

07.12.23	3101	08.01.05	3203	08.01.06	3202		
	3102		3101		3101		
	3103		3102		3102		
	3104		3103		3103		
08.01.05	3201		3104				
	3202		3201				

# 試験成績書

IQC	試験室長	担当者	合・否
			合格

No. 26M1013

令和8年1月7日

杉山金網株式会社御中

日本産業規格表示認証番号TC0408088  
 大阪鋼業株式会社三重工場  
 三重県津市美里町家所4527  
 TEL (059) 279-3737

出荷日 令和8年1月7日  
 出荷質量 12,890 Kg

## 規格 JIS G 3532 鉄線

種類記号	コンクリート用鉄線 (SWM-P)	線径 6.00 mm
使用線材	軟鋼線材 JIS G 3505 SWRM15適合材	

試験項目	実測寸法 mm	引張荷重 N	引張強さ N/mm <sup>2</sup>	絞り %	曲げ性	外観
規格値 No.	±0.10	-	540以上	30以上		
1	5.97 ✓	17,950	642 ✓	62 ✓	good ✓	good ✓
2	5.97 ✓	17,800	636 ✓	60 ✓	good ✓	good ✓
3	5.96 ✓	17,700	635 ✓	65 ✓	good ✓	good ✓
4	5.97 ✓	17,750	634 ✓	61 ✓	good ✓	good ✓

### 材料の化学成分

%

チャージ No.	C ×100	Si ×100	Mn ×100	P ×1000	S ×1000
25C037003	15	22	45	12	13
25C087003	15	22	44	20	14
25C087002	14	22	45	14	7
25C037006	15	21	45	14	7

出荷品製造番号 (製造年月日 | 製造番号)

07.12.23	3202	07.12.26	2103	07.12.26	2205		
	3203		2104		2206		
	3204		2201		2207		
	3205		2202		2208		
07.12.26	2101		2203				
	2102		2204				

# INSPECTION CERTIFICATE 鋼材検査証明書


**GODO STEEL, LTD. OSAKA WORKS**  
**合同製鐵株式会社大阪製造所**  
 1-1-2, NISHIJIMA, NISHIYODOGAWA-KU, OSAKA, JAPAN  
 大阪市西淀川区西島1丁目1番2号

Contract No. 606135C60A4

Order's No. 注文番号

Supplier 伊藤忠丸紅住商テクノスチール株式会社

Commodity 品名 異形棒鋼 (バーインコイル)

Specification 規格 JIS G 3112 SD295

Customer 需家 杉山金網株式会社

Shipper 船工

Destination 港

工事名称

Certificate No. 証明書番号 : 1020260100382

Date 発行日 : 2026/01/07

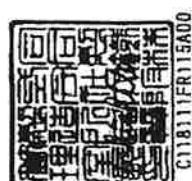
処理コード : 0107 52509

Ship No. 船番 :

Size 寸法	Length 長さ	Quantity 員数	Mass 質量 kg	Charge No. 鋼番	Chemical Composition 化学成分						Tensile Test 引張試験 JIS 2号試験片	Bend Test JIS 2号試験片 曲げ性	
					C % Max.	Si % Max.	Mn % Max.	P % Max.	S % Max.	Y.P. N/mm <sup>2</sup> Min.			T.S. N/mm <sup>2</sup> Min.
D6		20	20.252	903082	16 -	19 -	63 -	26 -	21 -	295	440	31 -	R 1.5D Angle 180° GOOD -
合計		20	20.252							348 -	523 -		
Size 寸法	Charge No. 鋼番	Coil No. コイル番号											
D6	903082	001 002 003 004 005 006 008 009 011 012 018 025 101 102 104 105 110 116 117 129											

IQC 試験室長	担当者	台・否
		合格

Head of Quality Control Dept.  
 品質管理室長  
 道下 大輔  
 daisuke michishita



We hereby certify that the material described herein has been made in accordance with the rules of the contract.  
 上記注文品は御指定の規格または仕様に従って製造され、その要求事項を満足していることを証明します。

Surveyor to





# 鋼材検査証明書



トピー工業株式会社

INSPECTION CERTIFICATE

TOPY INDUSTRIES, LIMITED

本社：東京都品川区大崎一丁目2番2号  
 支店：愛知県豊橋市明海町1番地

需要家管理番号  
ORDER No.

需要家：杉山金網株式会社

注文者組合番号  
REFERENCE No. : 5SS19402

注文者：阪和興業株式会社

品名  
COMMODITY

異形棒鋼

規格 SPECIFICATION : JIS G 3112 SD295

日付 DATE : 2026年01月16日

証明書番号 CERTIFICATE No. : B260333

契約番号 CONTRACT No. : 5-02T-6A-B-Y-H851

頁 PAGE : 1

寸法 SIZE	鋼種 HEAT No.	数量 QUANTITY	質量 MASS KG	試験番号 TEST No.	化学成分 CHEMICAL COMPOSITION (%)											引張試験 TENSILE TEST		衝撃試験 IMPACT TEST						
					X100					X1000					CE	PCM	Ceq	N/mm <sup>2</sup>	%	①	②	③ Ave.		
					C	Si	Mn	P	S	Cu	Ni	Cr	Mo	Al									V	B
					27	55	150	50	50										295	440	16			
D16X8,000	6-51715	200	2,500	R5896	19	18	56	19	21									28	354	483	28G			
D16X8,000	6-52004	400	5,000	R698Q	20	17	56	20	20								29	349	483	29G				
	S.TOTAL	600	7,500																					
	G.TOTAL	600	7,500																					

G. L. = 原点距離, GAUGE LENGTH : 2=200 : A=80 : B. T. = 曲げ試験, BEND TEST : C=6000  
 : 5=50 : 0=40 : U. T. = 超音波探傷試験, ULTRASONIC TEST : G=TC:JIS G 0801 Y等級  
 : L=5.65/A : C=20J  
 CEQ=C+Mn/6+Si/24+Ni/40+Cr/5+Mo/4+V/14  
 CE=C+Mn/6 CE:X100

上記御注文品は検査の結果指定の規格に合格したことを証明いたします

検査室長	担当者	合・否
		合格

品質管理責任者  
 MANAGER OF QUALITY ASSURANCE  
 STEEL DIVISION  
 井上 俊介

SURVEYOR TO



報告書№ 20251001155

令和 7 年 10 月 1 日

骨材のアルカリシリカ反応性試験報告書

矢橋工業 株式会社 御中

採取場所 大垣市赤坂町地内  
 採取者名 矢橋工業 株式会社  
 採取年月日 令和 7 年 9 月 11 日  
 骨材名称 砕砂 (細骨材)  
 試験実施日 令和 7 年 9 月 25 日 ~ 令和 7 年 9 月 26 日  
 試験方法 JIS A 1145:2022 骨材のアルカリシリカ反応性試験方法 (化学法)  
 1. アルカリ濃度減少量 (Rc) : 塩酸(HCl)滴定法  
 2. 溶解シリカ量 (Sc) : 吸光度法  
 試験実施場所 中瀬試験場内 化学室

報告書№ 20251001155

建設部 第 309 号  
 岐阜県 建築士会 4 地区の 7  
 工業組合  
 岐阜県 建築士会 試験場  
 岐阜県 建築士会 試験場  
 電話 0575 33-3292  
 Fax 0575 33-1248  
 承認者 吉 池戸  
 場長

試験結果

試料量 : 25.00 (g) 反応条件 : 80 °C 24時間

繰返し	アルカリ濃度減少量			溶解シリカ量	
	V1 (mL)	V2 (mL)	Rc	希釈 n	Sc (mmol/L)
1	20	19.38	20	1	3.539
2	20	19.40	19	1	3.503
3	20	19.40	19	1	3.474
平均値	—	—	19	—	—
Va (ml) : 19.78					F : 1.001

ご依頼のありました骨材の試験結果を以下のとおり報告致します。

受付年月日	令和 7 年 9 月 11 日
識別番号	250911A151
骨材名称	砕砂 (細骨材)
試験項目	骨材のアルカリシリカ反応性試験 (化学法)
顧客名称 (住所)	矢橋工業 株式会社 (岐阜県大垣市南市橋町1753)



(注) 本報告書は、試験場に持ち込まれた英雪中に記載の試料についてのみの有効です。  
 尚、岐阜県生コンクリート工業組合中瀬試験場の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、報告書の一部のみを複製する事を禁じます。

$$Rc = \frac{20 \times 0.05 \times F}{V1} \times (V3 - V2) \times 1000$$

ここに、  
 V1 : 分取量 (mL)  
 V2 : 滴定量 (0.05 mol/L 塩酸)  
 V3 : 空試験滴定量 (0.05 mol/L 塩酸)  
 F : 0.05 mol/L 塩酸フアクター

$$Sc = 20 \times n \times A \times \frac{1}{28.09}$$

ここに、 A : 検量線から求めたけい素量 (Si mg/L)

アルカリシリカ反応性の判定 無 害

—判定基準—  
 無 害 : a) Scが10 mmol/L 以上で、Rcが700 mmol/L 未満の範囲で ScがRc未満となる場合。  
 b) Scが10 mmol/L 未満で、Rcが700 mmol/L 未満の場合。  
 無害でない : Scが10 mmol/L 以上で、Rcが700 mmol/L 未満の範囲で ScがRc以上となる場合。  
 判定しない : Rcが700 mmol/L 以上の場合。

(注) 採取場所、採取者名、採取年月日、骨材名称は、依頼者の申し出により記入しました。



報告書№ 20251002152

令和 7 年 10 月 2 日

骨材のアルカリシリカ反応性試験報告書

マルアイ石灰工業 株式会社 御中

建部技第 202 号  
 岐阜県美濃市 池の7  
 岐阜県美濃市 池の7  
 岐阜県生コン工業者組合  
 中濃支部 池の7  
 TEL 0575-33748  
 FAX 0575-33748  
 承認署名者  
 場長 池戸



ご依頼のありました骨材の試験結果を以下のとおり報告致します。

受付年月日	令和 7 年 9 月 2 日
識別番号	250902A152
骨材名称	砕石1505
試験項目	骨材のアルカリシリカ反応性試験 (化学法)
顧客名称 (住所)	マルアイ石灰工業 株式会社 (岐阜県大垣市赤坂町3351番地)



注) 本報告書は、試験場に持ち込まれた本書中に記載の試験についてのみ有効です。  
 尚、岐阜県生コンクリート工業組合中濃支部の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、報告書の一部のみを複製する事を禁じます。

報告書№ 20251002152

採取場所 岐阜県大垣市屋敷地内  
 採取者名 マルアイ石灰工業 株式会社  
 採取年月日 令和 7 年 9 月 1 日  
 骨材名称 砕石1505

試験実施日 令和 7 年 9 月 18 日 ~ 令和 7 年 9 月 19 日  
 試験実施方法 JIS A 1145:2022 骨材のアルカリシリカ反応性試験方法 (化学法)

1. アルカリ濃度減少量 (Rc) : 硫酸(Hcl)滴定法  
 2. 溶解シリカ量 (Sc) : 吸光度法  
 中濃試験場内 化学室

試験結果

試料量 : 25.00(g) 反応条件 : 80 ℃ 24時間

繰返し	アルカリ濃度減少量			溶解シリカ量		
	V1 (mL)	V2 (mL)	Rc	希釈 n	A (mg/L)	Sc
1	20	19.50	14	1	2.422	2
2	20	19.52	13	1	2.394	2
3	20	19.54	12	1	2.396	2
平均値	—	—	13	—	—	2

V3(ml): 19.78 F: 1.001

$$Rc = \frac{20 \times 0.05 \times F}{V1} \times (V3 - V2) \times 1000$$

ここに、  
 V1 : 分取量 (mL)  
 V2 : 滴定量 (0.05 mol/L 塩酸)  
 V3 : 空試験滴定量 (0.05 mol/L 塩酸)  
 F : 0.05 mol/L 塩酸ブランク

$$Sc = 20 \times n \times A \times \frac{1}{28.09}$$

ここに、 A : 検量線から求めたけい素量 (Si mg/L)

アルカリシリカ反応性の判定

—判定基準—  
 無害 : a) Scが10 mmol/L 以上で、Rcが700 mmol/L 未満の範囲で ScがRc未満となる場合。  
 b) Scが10 mmol/L 未満で、Rcが700 mmol/L 未満の場合。  
 無害でない : Scが10 mmol/L 以上で、Rcが700 mmol/L 未満の範囲で ScがRc以上となる場合。  
 判定しない : Rcが700 mmol/L 以上の場合。

注) 採取場所、採取者名、採取年月日、骨材名称は、依頼者の申し出により記入しました。



# 試験成績書

東海技物第 25710347-001 号 (1/2)

一般財団法人 岐阜県公衆衛生検査センター 様

依頼者名称	一般財団法人 岐阜県公衆衛生検査センター
依頼者住所	岐阜県岐阜市曙町4-6
受付年月日	令和8年2月5日
骨材名称	溶解スラグ 25Z00099
骨材産地	
採取場所	西濃環境保全センター
試料採取日	令和8年2月2日
試料採取者	一般財団法人 岐阜県公衆衛生検査センター
件名	

下記項目の試験結果について別紙のとおり報告します。

令和8年2月24日



技術管理者 鈴木 隆彦

試験項目

- 骨材のアルカリシリカ反応性試験(化学法) (JIS A 1145: 2022)

東海技物第 25710347-001 号 (2/2)

骨材名称 溶解スラグ 25Z00099  
 骨材産地 西濃環境保全センター  
 採取場所 令和8年2月2日  
 試料採取者 一般財団法人 岐阜県公衆衛生検査センター  
 試験実施日 令和8年2月12日 ~ 2月13日

試験方法 JIS A 1145

- アルカリ濃度減少量(Rc) : 塩酸(HCl)滴定法
- 溶解シリカ量(Sc) : 原子吸光度法

試験結果

試料量 : 25.00 (g) 反応条件 : 80°C 24時間

繰返し	アルカリ濃度減少量			溶解シリカ量		
	V <sub>1</sub> (ml)	V <sub>2</sub> (ml)	Rc	n	A (mg/L)	Sc (mmol/L)
1	20	19.42	19	1	2.8	2
2	20	19.41	20	1	2.8	2
3	20	19.43	19	1	2.8	2
平均値	—	—	19	—	—	2

V<sub>3</sub> (ml) : 19.80 F : 1.000

\* Rc = (20 × 0.05 × F) × (V<sub>3</sub> - V<sub>2</sub>) ÷ (V<sub>3</sub> - V<sub>2</sub>) × V<sub>1</sub> × 1000

ここに V<sub>1</sub> : 分取量

V<sub>2</sub> : 滴定量 (0.05mol/L塩酸)

V<sub>3</sub> : 空試験量 (0.05mol/L塩酸)

F : 0.05mol/L 塩酸フアクター

\* Sc = 20 × n × A ÷ 28.09

ここに n : 希釈倍率

A : シリカ濃度 (Si mg/L)

アルカリシリカ反応性の判定 無害 ✓

—判定基準—

骨材のアルカリシリカ反応性の判定は、判定項目における定量値の平均値を用いて行うものとし、次による。

- 溶解シリカ量(Sc)が10mmol/L以上で、アルカリ濃度減少量(Rc)が700mmol/L未満の範囲では、溶解シリカ(Sc)がアルカリ濃度減少量(Rc)未満となる場合、その骨材を【無害】と判定し、溶解シリカ量(Sc)がアルカリ濃度減少量(Rc)以上となる場合、その骨材を【無害でない】と判定する。
- 溶解シリカ(Sc)が10mmol/L未満で、アルカリ濃度減少量(Rc)が700mmol/L未満の場合、その骨材を【無害】と判定する。
- アルカリ濃度減少量(Rc)が700mmol/L以上の場合は判定しない。

試験実施場所：一般財団法人 東海技術センター(名古屋市長区猪子石二丁目710番地)

注1. 試験試料等の内容は、ご依頼者の試験依頼書に記載事項に基づき記載しました。

注2. 本結果は、ご依頼者が採取し提供された試料に対して適用するものである。

注3. この試験成績書の一部を複製するときは、背面によって当試験所の承認を得るようにして下さい。

## アルカリシリカ反応抑制対策

令和 8 年 3 月度

配合種類 40 - 70 - 15 (溶融スラグ)

東海商事ブロック工業(株)大野工場

抑制対策の区分	抑制対策の方法		
a) コンクリート中のアルカリ総量の規制	全アルカリ量 <sup>(1)</sup> が明らかなポルトランドセメントなどを使用し、式(JB.1)によって計算されるコンクリート中のアルカリ総量(R <sub>t</sub> )が3.0kg/m <sup>3</sup> 以下となることを確認する。		
	$R_t = R_c + R_a + R_s + R_m \dots\dots\dots (JB.1)$		
	ここに、R <sub>t</sub> : コンクリート中のアルカリ総量 (kg/m <sup>3</sup> )		
	R <sub>c</sub> : コンクリート中のセメントに含まれる全アルカリ量 <sup>(1)</sup> (kg/m <sup>3</sup> ) = 単位セメント量 (kg/m <sup>3</sup> ) × セメント中の全アルカリ量 <sup>(1)</sup> (%) / 100		
	R <sub>a</sub> : コンクリート中の混和材に含まれる全アルカリ量 (kg/m <sup>3</sup> ) = 単位混和材量 (kg/m <sup>3</sup> ) × 混和材中の全アルカリ量 <sup>(1)</sup> (%) / 100		
	R <sub>s</sub> : コンクリート中の骨材に含まれる全アルカリ量 (kg/m <sup>3</sup> ) = 単位骨材量 (kg/m <sup>3</sup> ) × 0.53 × 骨材中のNaCl量 (%) / 100		
	R <sub>m</sub> : コンクリート中の混和剤に含まれる全アルカリ量 (kg/m <sup>3</sup> ) = 単位混和剤量 (kg/m <sup>3</sup> ) × 混和剤中の全アルカリ量 <sup>(1)</sup> (%) / 100		
	セメント中の全アルカリ量	(%)	0.63
	単位セメント量	(kg/m <sup>3</sup> )	350
	混和材中の全アルカリ量	(%)	0.01
	単位混和材量	(kg/m <sup>3</sup> )	168
	骨材中(細骨材)の種類	砕砂	溶融スラグ
	骨材中(細骨材)のNaClの量	(%)	0.000      0.005
	単位骨材(細骨材)量	(kg/m <sup>3</sup> )	561      232
	混和剤中の全アルカリ量	(%)	1.3
単位混和剤量	(kg/m <sup>3</sup> )	3.50	
コンクリート中のアルカリ総量	(kg/m <sup>3</sup> )	2.27	
ただし、セメント中の全アルカリ量 (A <sub>c</sub> )の値としては、直近6か月間の試験成績表に示されている全アルカリの最大値の最も大きい値を用いる。また、混和材及び混和剤に含まれる全アルカリ量並びに骨材のNaClの値は、最新の試験成績表に示されている値とする。 注 <sup>(1)</sup> Na <sub>2</sub> O及びK <sub>2</sub> Oの含有量の和を、これと等価なNa <sub>2</sub> Oの量 (Na <sub>2</sub> O <sub>eq</sub> ) に換算して表した値で、Na <sub>2</sub> O <sub>eq</sub> (%) = Na <sub>2</sub> O (%) + 0.658K <sub>2</sub> O (%)とする。			
b) 抑制効果のある混合セメントなどの使用	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;">1. 高炉セメントB種</div> <div style="width: 45%;">2. 高炉セメントC種</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 45%;">3. フライアッシュセメントB種</div> <div style="width: 45%;">4. フライアッシュセメントC種</div> </div>		
c) 安全と認められる骨材の使用		砕砂	溶融スラグ
	細骨材	① 化学法 2. モルタルバー法	① 化学法 2. モルタルバー法 3. 迅速法
	粗骨材	① 化学法 2. モルタルバー法	
当工場で行うアルカリシリカ反応抑制対策の区分は ( a ) b ) c ) ) とする。			

JISマーク表示制度

# 認証書

認証番号：GB0407060

認証日：2007年8月1日

再発行日：2019年8月7日

認証番号：GB0407060

## 東海商事ブロック工業株式会社

岐阜県大垣市藤江町二丁目128番地

産業標準化法第30条第1項の規定に基づき、下記の鉄工業品が主務省令及び日本産業規格に適合していることを認証します。

記

1. 鉄工業品の名称：プレキャストコンクリート製品
2. JISの番号及び名称：JIS A 5371 プレキャスト無筋コンクリート製品  
： JIS A 5372 プレキャスト鉄筋コンクリート製品
3. 認証の区分：プレキャスト無筋コンクリート製品 I 類  
： プレキャスト鉄筋コンクリート製品 I 類
4. 製品の種類又は等級：認証書別紙による
5. 工場の名称及び所在地：東海商事ブロック工業株式会社 大野工場  
： 岐阜県揖斐郡大野町本庄字上新田 859 番地 1

認証日：2007年8月1日

再発行日：2019年8月7日

### 認証に係る製品の種類又は等級

表1 認証に係る製品の種類




認証の区分	製品の種類	製品名	製品の種類
プレキャスト 無筋コンクリート製品 I 類	舗装・境界 ブロック類	境界ブロック	片、面、地
プレキャスト 鉄筋コンクリート製品 I 類	路面排水溝類	上ふた式 U 形側溝 (本体)	1 種
		落ちふた式 U 形側溝	1 種、3 種



一般財団法人  
日本建築検査試験所  
大阪府吹田市  
豊崎1丁目8番1号



理事長 井上

IQC	試験室長	担当者	合・否
			合格

(様式-3)

# 溶融スラグコンクリート中の塩化物イオン量測定結果表

令和 8 年 3 月 度

コンクリートの種類	高流動 - 40.0 - 70 - 15 - N (配合記号 C)		
測定器具	カンタブ (標準品)	測定者名	三田村 和明
混和剤の種類	チューポール HP-11	混和剤の使用量 (kg/m <sup>3</sup> )	3.50
セメントの種類	普通ポルトランドセメント	単位水量 (kg/m <sup>3</sup> )	180

測定月日	3 月 2 日	
時刻	14 : 35	
カンタブの読み	1	2.4
	2	2.3
	3	2.3
塩素イオン濃度 (%)	1	0.036
	2	0.035
	3	0.035
	平均	0.04
塩化物量 (kg/m <sup>3</sup> )	0.07	
備考		

注) 塩化物量 (kg/m<sup>3</sup>) = 塩素イオン濃度の3本の平均値 ÷ 100 × 単位水量 (kg/m<sup>3</sup>)



様式第6

## あいくる材認定証

7 建 企 第 6 1 8 号

2 0 2 6 年 3 月 1 6 日

岐阜県大垣市藤江町二丁目128番地  
東海商事ブロック工業株式会社  
代表取締役 西田 昌和 様

愛知県知事 大村 秀章



愛知県リサイクル資材評価制度実施要領第11条の規定によって、申請のありました下記資材を認定します。

### 記

評価基準の区分	4)プレキャストコンクリート製品
資 材 名	①落ちふた式U形側溝(本体) 2-⑤-イ (準JIS) ②落ちふた式U形側溝(ふた) 2-⑤-イ (準JIS) ③VS側溝(自由勾配側溝・本体) 2-⑤-カ (準JIS) ④VS側溝(自由勾配側溝・ふた) 2-⑤-カ (準JIS)
寸 法 ・ 規 格	①1種 300×300×2,000~300×500×2,000 3種 250×250×2,000~500×600×2,000 ②1種 412×55/95×500 3種 362×90×500~622×125×500 ③VS側溝 250×250×2,000~1,500×2,200×2,000 VS側溝隅切用(45° 曲り) 250×250×500/686~ 600×1,500×500/844 VS側溝横断用 250×250×2,000~1,500×2,200×2,000 VS側溝カセットウォール(底版組立式) 本体 250×500×2,000~1,500×2,200×2,000 底版 350×200×1,900~1,300×200×1,900 SVS側溝 250×250×2,000~600×1,500×2,000 SVS側溝横断用 250×250×2,000~600×1,500×2,000 SVS側溝カセットウォール(底版組立式) 本体 250×500×2,000~600×1,500×2,000 FVS側溝カセットウォール(底版組立式) 本体 300×600×2,000~600×2,000×2,000 FX側溝 300×300×1,000~300×400×2,000 ④車道用 350×90×500~1,630×180×500 軽荷重用 400×55/95×500~1,630×180×500 車道隅切用(45° 曲り) 350×90×271/416~700×140×277/567 SVS側溝ふた 263×80×500~603×125×500 FX側溝ふた 312×85×500
認 定 年 月 日	2 0 2 6 年 3 月 3 1 日 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">更新</span>
用 途	道路排水施設等の新設・復旧工事に使用する資材
認 定 番 号	4) - 1 4 2

認定の有効期間	2026年3月31日から2029年3月30日
工場等の所在地 及び名称	岐阜県揖斐郡大野町本庄字上新田859番地1 東海商事ブロック工業株式会社 大野工場



## 岐阜県リサイクル認定製品認定通知書

申請者	氏名	東海商事ブロック工業株式会社
	住所	大垣市藤江町2丁目128

岐阜県リサイクル認定製品の認定及び利用の推進に関する条例第5条第6項の規定により、下記のとおり岐阜県リサイクル認定製品として認定したので通知します。

記

認定番号 174

製品名 落ちふた式U形側溝

循環資源名 溶融スラグ（西濃）

認定期間 令和5年12月1日から令和8年11月30日まで

令和5年12月1日

岐阜県知事 古田 肇



## 岐阜県リサイクル認定製品認定通知書

申請者	氏名	東海商事ブロック工業株式会社
	住所	大垣市藤江町2丁目128

岐阜県リサイクル認定製品の認定及び利用の推進に関する条例第5条第6項の規定により、下記のとおり岐阜県リサイクル認定製品として認定したので通知します。

### 記

認定番号 175

製品名 ベース付歩車道境界ブロック

循環資源名 溶融スラグ（西濃）

認定期間 令和5年12月1日から令和8年11月30日まで

令和5年12月1日

岐阜県知事 古田 肇



## 岐阜県リサイクル認定製品認定通知書

申請者	氏名	東海商事ブロック工業株式会社
	住所	大垣市藤江町2丁目128

岐阜県リサイクル認定製品の認定及び利用の推進に関する条例第5条第6項の規定により、下記のとおり岐阜県リサイクル認定製品として認定したので通知します。

### 記

認定番号 176

製品名 可変側溝（VS側溝、VS側溝横断用、土留VS側溝、VS側溝カセットウォール）

循環資源名 熔融スラグ（西濃）

認定期間 令和5年12月1日から令和8年11月30日まで

令和5年12月1日

岐阜県知事 古田 肇





創造・挑戦・行動 ~今を創り未来を創る~

## 東海商事ブロック工業株式会社



本 社	〒503-0893	岐阜県大垣市藤江町2丁目128番地
営 業 部		TEL <0584>81-6325 FAX <0584>73-7541
大 野 工 場	〒501-0533	岐阜県揖斐郡大野町本庄上新田859-1
企画開発室		TEL <0585>35-2031 FAX <0585>35-2522
三 重 工 場	〒519-0425	三重県度会郡玉城町岩出333
及び営業所		TEL <0596>58-2300 FAX <0596>58-2330