

コンクリート示方配合表

株式会社 大成コンクリート
配合計画書名 山本 保

配合の設計条件

Table with 4 columns: 呼び方, コンクリートの種類, 設計基準強度 (N/mm2), スランプフロー (cm), 粗骨材の最大寸法 (mm), セメントの種類. Includes values like 普通, 30, 60.0±10.0, 15, N.

使用材料

Table with 4 columns: セメント, 生産者, 宇部三菱セメント(株), 種類, 石灰石微分末, 密度(g/cm3), Na2Oeq(%), 0.75以下.

配合表 (kg/m3)

Table with 4 columns: セメント, 水和材, 水, 細骨材①, 細骨材②, 粗骨材①, 粗骨材②, 水和剤①, 水和剤②, 水セメント比, 水結合材比, 細骨材率, 44.0%.

※リサイクル材の含有率 10.5%

コンクリート中の塩化物含有量測定結果

㈱大成コンクリート

Table with 4 columns: 配合No, 単位水量 (kg/m3), 塩化物含有量 (kg/m3), 判定. Includes values like 175, 0.028, 0.016, 合格.

Table with 4 columns: 塩化物含有量 (kg/m3), 判定. Includes values like 0.250, 0.200, 0.150, 0.100, 0.050, 0.000.

アルカリ骨材反応対策記録表

具体的な抑制方法

- 1. 防錆剤等使用量の多い混和剤を使用する場合
2. A,B剤、A,E減水剤等使用量の少ない混和剤を使用する場合

Table with 4 columns: Na2O(%), Na2Oeq(%), C(kg/m3), Ra(kg/m3), Rc(kg/m3), NaCl(%), S, Rt(kg/m3).

①コンクリート中のアルカリ総量の抑制

(記号の説明)
Na2O:セメントの全アルカリ量(Na2O換算値) (最近6ヶ月の最大値)
Na2Oeq: 混和材の全アルカリ量
a: 単位混和材
Re: セメント中の全アルカリ量
Rm: 混和材中の全アルカリ量
Rt: アルカリ総量 (Rc+Ra)

※セメントの全アルカリ量の最大値 (%) (セメント試験成績表より抜粋)

Table with 4 columns: 9月度, 10月度, 11月度, 12月度, 1月度, 2月度, 最大値. Includes values like 0.60, 0.57, 0.58, 0.59, 0.60, 0.62.

- 1. 高炉セメントB種 BB 混合率 (%)
2. 高炉セメントC種 BC 混合率 (%)
3. フライアッシュセメントB種 FB 混合率 (%)
3. フライアッシュセメントC種 FC 混合率 (%)

- ③安全と認められる骨材の使用
1. 化学法
2. モルタルパッチ

細骨材試験一覧表

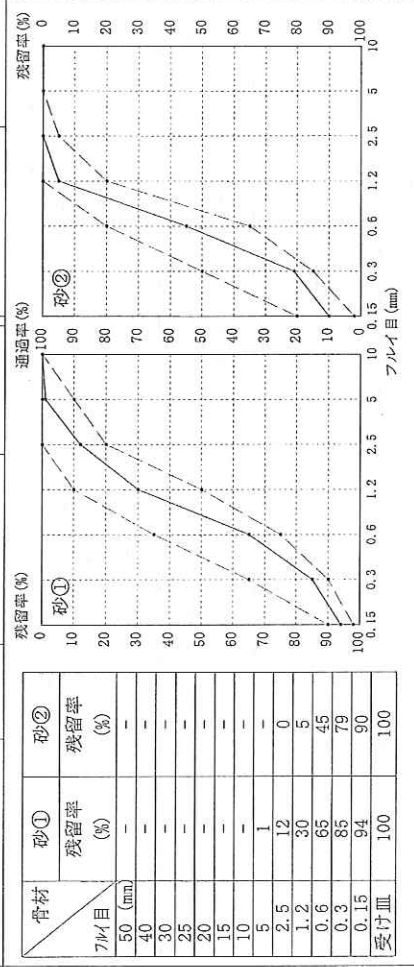
2025年 2月 度

合格判定
合格

QM
永田 担当

永田 担当

骨材最大径 (mm) 産地名 種類 (呼び名)	細骨材①			細骨材②		
	特性名	単位	規格値	試験値	規格値	試験値
骨材最大径 (mm) 産地名 種類 (呼び名)	5 (mm) 藤岡産 山砂				1.2 (mm) 日本製鉄㈱ 高炉スラグ 細骨材	
微粒分量	(%)	3.0以下	1.9	4.4	3.0±2.0	4.4
単位容積質量	(kg/l)	-	-	1.57	1.45以上	1.57
実積率	(%)	-	-	-	-	-
有機不純物	-	同じか淡いこと	淡い	-	-	-
表乾密度	(g/cm ³)	2.56~2.60	2.58	2.74	2.71~2.75	2.74
吸水率	(%)	3.5以下	2.05	0.69	3.0以下	0.69
絶乾密度	(g/cm ³)	2.50以上	2.53	2.72	2.50以上	2.72
すりへり減量	(%)	-	-	-	-	-
安定性	(%)	10.0以下	2.5	-	-	-
軟石量	(%)	-	-	-	-	-
粘土塊量	(%)	1.0以下	0.07	-	-	-
塩化物量	(%)	0.04以下	0.000	-	-	-
密度1.95浮遊粒	(%)	-	-	-	-	-
アルカリシリカ反応性	-	無害であること	無害	-	-	-
粗粒率 (FM)	-	2.90±0.20	2.87	2.19	2.20±0.20	2.19



備考

粗骨材試験一覧表

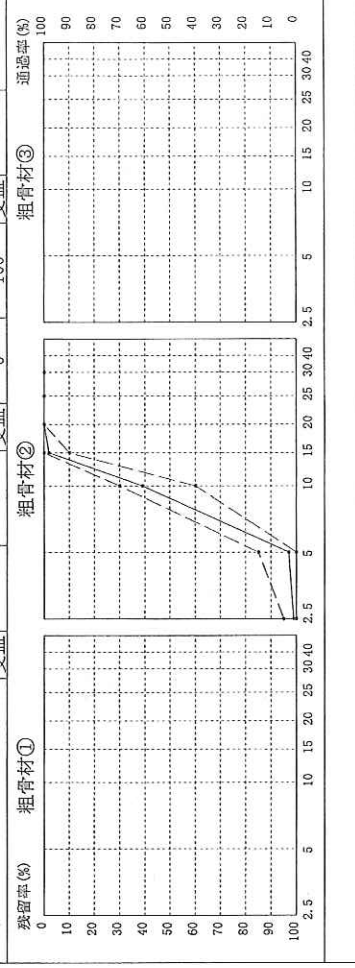
2025年 2月 度

合格判定
合格

QM
永田 担当

永田 担当

骨材最大径 (mm) 産地名 種類 (呼び名)	粗骨材①			粗骨材②		
	特性名	単位	規格値	試験値	規格値	試験値
骨材最大径 (mm) 産地名 種類 (呼び名)	15 (mm) 内津産 砕石1505					
微粒分量	(%)	2.0±1.0	1.5	-	-	-
単位容積質量	(kg/l)	-	-	-	-	-
実積率	(%)	-	-	-	-	-
有機不純物	-	-	-	-	-	-
表乾密度	(g/cm ³)	2.66~2.7	2.68	1.36	2.68	1.36
吸水率	(%)	3.00以下	1.36	2.64	3.00以下	2.64
絶乾密度	(g/cm ³)	2.50以上	2.64	10.8	2.50以上	2.64
すりへり減量	(%)	40以下	10.8	2.2	40以下	10.8
安定性	(%)	12以下	2.2	-	-	-
軟石量	(%)	-	-	-	-	-
粘土塊量	(%)	-	-	-	-	-
塩化物量	(%)	-	-	-	-	-
密度1.95浮遊粒	(%)	-	-	-	-	-
アルカリシリカ反応性	-	無害であること	無害	-	-	-
粗粒率 (FM)	-	6.30±0.20	6.35	-	-	-



セメント試験成績表

2025年2月度

UBE三菱セメント株式会社



株式会社大成コンクリート 御中

2025/2/3

太平洋セメント株式会社
 中部北陸支店 環境事業営業部
 〒460-0008
 名古屋市中区栄2-8-12
 TEL052-218-3324

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 平均値 標準偏差 最大値 (最小値)	JIS規格値	試験成績 平均値 標準偏差 最大値 (最小値)	JIS規格値	試験成績 平均値 標準偏差 最大値 (最小値)
密度 g/cm ³	—	3.16	—	3.14	—	3.04
比表面積 cm ² /g	2500以上	3200 [√]	3300以上	4560	3000以上	3670
水収縮 %	—	28.6	—	31.1	—	29.7
凝結	60min以上	2-17 [√]	45min以上	1-50	(1-35)	3-19
安定性	10h以下	3-20 [√]	10h以下	2-58	10h以下	4-45
圧縮強さ N/mm ²	1d	—	10.0以上	27.3	1.48	—
	3d	12.5以上	31.9 [√]	49.3	1.71	21.1
	7d	22.5以上	47.2 [√]	60.3	1.83	35.1
	28d	42.5以上	63.0 [√]	68.4	1.95	62.0
水和熱 J/g	7d	—	337	—	—	—
	28d	—	387	—	—	—
化学成分 %	酸化マグネシウム	5.0以下	1.22 [√]	—	—	—
	三酸化鉄	3.5以下	2.39 [√]	—	—	—
	熱収縮量	5.0以下	2.42 [√]	—	—	—
	全アルカリ	0.75以下	0.50 [√]	—	—	—
	揮発物	0.035以下	0.018 [√]	—	—	—

備考 ○ ポルトランドセメント (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…………… 0.62%
 ・早強ポルトランドセメント…………… 0.55%
 ○ 高炉セメント B種
 ・ベースメントの全アルカリ…………… 0.50%
 ・高炉スラグの分量…………… 40~45%
 1. 試験方法は JIS R 5201, JIS R 5202, JIS R 5203, JIS R 5204 による。
 2. 28d圧縮強さおよび28d水和熱は前月度の値を示す。

◎ お問い合わせその他のご連絡先

〒460-0003 名古屋市中区栄2-4-3
 御パークビル13F
 UBE三菱セメント株式会社
 名古屋支店
 TEL 052-222-2624



三河タンカル試験成績表

(石灰石微粉末)

2025年2月

試験項目	規定値	限界値	試験値				
				比表面積 (cm ² /g)	密度 (g/cm ³)	圧縮強度比 (%)	化学成分 (%)
比表面積	2500 ≤	3900-4500	4,240 ✓				
密度	—	2.70-2.75	2.72 ✓				
圧縮強度比 (%)	7d	100 ≤	132 ✓				
	28d	100 ≤	120 ✓				
化学成分	CaO ₃ (%)	90.0 ≤	98.28 ✓				
	MgO (%)	5.0 ≥	3.0 ≥				
	SO ₃ (%)	0.5 ≥	0.61 ✓				
	Al ₂ O ₃ (%)	1.0 ≥	0.5 ≥				
	揮発物 (%)	0.035 ≥	0.035 ≥				
水分	(%)	1.0 ≥	0.08 ✓				
	(me/g)	1.0 ≥	0.18 ✓				
アルカリ量 (Na ₂ Oeq)	—	—	0.02				
pH	—	—	9.9				

規定値は (社) コンクリート工学協会「コンクリート用石灰石微粉末品質規格(案)」。

製造元：三嶺鉱山有限公司

〒441-1111

豊橋市高山町字岩本4

tel 0532-88-0500



コンクリート用高炉スラグ細骨材試験成績表

令和7年 2月 6日

㈱大成コンクリート 御中

製造業者 ; 日本製鉄株式会社 名古屋製鉄所
 製造年月日 ; 令和7年 1月 6日
 発行責任者 ; 資源化推進部 スラッグ室
 室長 松本 周



種類	化学成分 (%) ※1)				材質 ※2)		
	酸化カルシウム (CaOとして)	全硫黄 (Sとして)	三酸化硫黄 (SO ₃ として)	全鉄 (FeOとして)	絶乾密度 (g/cm ³)	吸水率 (%)	単位容積質量 (kg/L)
BFS 1.2	35.8 ✓	0.9 ✓	<0.1 ✓	0.7 ✓	2.72 ✓	0.69 ✓	1.57 ✓
規格値							
BFS 1.2	45.0以下	2.0以下	0.5以下	3.0以下	2.5以上	3.0以下	1.45以上

種類	ふるいを通るものの質量百分率 (%) ※2)							粗粒率 ※2)	微粒分量 (%) ※2) 3.0±2.0	高気温時貯蔵 の安定性判定 ※3)	その他使用上の 注意事項等
	10mm	5mm	2.5mm	1.2mm	0.6mm	0.3mm	0.15mm				
BFS 1.2		100	100	97	60	21	9	2.13 (2.20)	4.4 ✓	A	この製品には 固結遅延剤を 添加しています
規格値								製造業者と購入者が 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。	許容差は、製造業者と 購入者が定めた協議値 に対して±2.0%とする 協議値は、許容差の 範囲内ではばつきが 生じても7.0%を超え ないように定める		備考欄
BFS 1.2	-	100	95~100	80~100	35~80	15~50	2~20				試験時の水温 20℃ 表乾密度 2.74g/cm ³

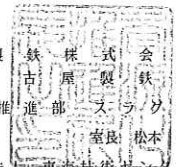
試験機関 : ※1) 株式会社 片山化学工業研究所、※2) 一般財団法人 東海技術センター、※3) 株式会社 テツゲン

コンクリート用高炉スラグ細骨材の環境安全形式試験及び受渡試験成績表

令和7年 2月 6日

㈱大成コンクリート 御中

製造業者 ; 日本製鉄株式会社 名古屋製鉄所
 発行責任者 ; 資源化推進部 スラッグ室
 室長 松本 周
 試験実施事業者・責任者 ; 一般財団法人 東海技術センター
 岩下 盛二



試験に使用した試料 ; 高炉スラグ骨材試料

環境安全形式試験における溶出量及び含有量試験結果

製造年月日 ; 令和6年 4月 1日

区分	項目	試験項目							
		カドミウム	鉛	六価クロム	ひ素	水銀	セレン	ふっ素	ほう素
溶出量 mg/L	試験結果	0.0003未満 ✓	0.005未満 ✓	0.01未満 ✓	0.005未満 ✓	0.0005未満 ✓	0.002未満 ✓	0.07 ✓	0.02未満 ✓
	環境安全品質基準値	0.003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	1未満 ✓	5未満 ✓	2未満 ✓	0.5未満 ✓	0.05未満 ✓	0.5未満 ✓	280 ✓	110 ✓
	環境安全品質基準値	45以下*	150以下	250以下	150以下	15以下	150以下	4000以下	4000以下

環境安全形式検査結果の有効期限 ; 令和9年 3月 31日

* : 2021年4月1日施行のカドミウムの土壌環境基準値および土対法含有量基準値

環境安全受渡試験における溶出量及び含有量試験結果

製造年月日 ; 令和7年 1月 6日

区分	項目	試験項目		
		セレン	ふっ素	ほう素
溶出量 mg/L	試験結果	0.002未満 ✓	0.05未満 ✓	0.02未満 ✓
	環境安全受渡検査判定値	0.01以下	0.8以下	1以下

区分	項目	試験項目		
		セレン	ふっ素	ほう素
含有量 mg/kg	試験結果	0.5未満 ✓	270 ✓	94 ✓
	環境安全受渡検査判定値	150以下	4000以下	4000以下



検査成績表

441-1322 愛知県新城市日吉字宮の腰04-3

有限会社 牛田商店 股

Sheet No. 168409-1-1 出荷日 2024.12.3

Table with 2 columns: Specification (JIS G 3532 鉄線, Low carbon steel wires) and Item details (種類・記号, 線径, 員数, 納入質量).

株式会社ワイヤーテクノ 大阪工場・第一製造部 538-0041 大阪市鶴見区今津北3丁目3番8号

Main inspection table with columns: Item, Spec, Diameter, Tensile strength, Elongation, Yield point, Test, Appearance, Charge No., Note.

Chemical composition table (Chemical Composition %) with columns: Mill Name, Material, Charge No., C, Si, Mn, P, S, B, B/N.

原本と相違ないことを証します。 愛知県新城市日吉字宮の腰04-3 有限会社 牛田商店

JIS G 3532 鉄線 JICQA 認証番号 QA0506005. Includes barcode and company logo.

検査成績表

441-1322 愛知県新城市日吉字宮の腰04-3

有限会社 牛田商店 股

Sheet No. 169122-1-1 出荷日 2025.1.21

Table with 2 columns: Specification (JIS G 3532 鉄線, Low carbon steel wires) and Item details (種類・記号, 線径, 員数, 納入質量).

株式会社ワイヤーテクノ 大阪工場・第一製造部 538-0041 大阪市鶴見区今津北3丁目3番8号

Main inspection table with columns: Item, Spec, Diameter, Tensile strength, Elongation, Yield point, Test, Appearance, Charge No., Note.

Chemical composition table (Chemical Composition %) with columns: Mill Name, Material, Charge No., C, Si, Mn, P, S, B, B/N.

原本と相違ないことを証します。 愛知県新城市日吉字宮の腰04-3 有限会社 牛田商店

JIS G 3532 鉄線 JICQA 認証番号 QA0506005. Includes barcode and company logo.

検査成績表

441-1322 愛知県新城市日吉字宮の腰64-3

有限会社 牛田商店 殿

Sheet No. 168945-1-1 出荷日 2025.1.10

Table with 2 columns: Specification (JIS G 3532 鉄線 Low carbon steel wires) and other details like Type (コンクリート用鉄線), Diameter (4.00mm), Quantity (20), Weight (20,170.00kg).

株式会社ワイヤーテクノ 大阪工場・第一製造部 538-0041 大阪市鶴見区今津北3丁目3番8号 TEL. 06-6361-1751 (代)

Main inspection table with columns: Item, Spec., Diameter, Tensile strength, Elongation, Yield point, Surface test, Appearance, Charge No., Note. Includes a list of items from 10600017596-002 to 10600017596-020.

原本と相違ないことを証します。 愛知県新城市日吉字宮の腰64-3 有限会社 牛田商店

Table with 2 columns: Mill Name (合同製鉄株式会社 6000 STEEL, LTD.) and Chemical Composition (%) with sub-columns for C, Si, Mn, P, S, B, B/N.

JIS G 3532 鉄線 JICQA 認証番号 0A0506005. Includes fields for Type, Diameter (4.00mm), Material (SWRM6K), Weight (1000.00 kg), and Manufacturer (株式会社ワイヤーテクノ).



検査成績表

441-1322 愛知県新城市日吉字宮の腰64-3

有限会社 牛田商店 殿

Sheet No. 169293-1-1 出荷日 2025.1.30

Table with 2 columns: Specification (JIS G 3532 鉄線 Low carbon steel wires) and other details like Type (コンクリート用鉄線), Diameter (5.00mm), Quantity (20), Weight (20,000.00kg).

株式会社ワイヤーテクノ 大阪工場・第一製造部 538-0041 大阪市鶴見区今津北3丁目3番8号 TEL. 06-6361-1751 (代)

Main inspection table with columns: Item, Spec., Diameter, Tensile strength, Elongation, Yield point, Surface test, Appearance, Charge No., Note. Includes a list of items from 10500017552-002 to 10500017552-020.

原本と相違ないことを証します。 愛知県新城市日吉字宮の腰64-3 有限会社 牛田商店

Table with 2 columns: Mill Name (合同製鉄株式会社 6000 STEEL, LTD.) and Chemical Composition (%) with sub-columns for C, Si, Mn, P, S.

JIS G 3532 鉄線 JICQA 認証番号 0A0506005. Includes fields for Type, Diameter (5.00mm), Material (SWRM15K), Weight (1000.00 kg), and Manufacturer (株式会社ワイヤーテクノ).



検査成績表

Sheet No. 168912-1-1

出荷日

Date of Issue 2025.1.9

441-1322
愛知県新城市日吉字宮の腰64-3

有限会社 牛田商店 殿

Table with 2 columns: Specification (JIS G 3532 鉄線, Low carbon steel wires), Type (コンクリート用鉄線, SWM-C), Diameter (6.00mm), Quantity (20), Weight (20,000.00kg)

株式会社ワイヤーテクノ
大阪工場・第一製造部 538-0041 大阪市鶴見区今津北3丁目3番8号
TEL.06-6961-1751 (代)
Wire Techno Ltd.
3-3-8 IMAZUKITA TSURUMI-KU OSAKA 538-0041 JAPAN
日本産業規格表示認証工
品質管理課
Manager of Quality Control. R. Hayase

Main inspection table with columns: Lot No., Spec., Diameter, Tensile strength, Elongation, Yield point, etc. Includes a stamp: 原本と相違ないことを証します。愛知県新城市日吉字宮の腰64-3 有限会社 牛田商店

JIS G 3532 鉄線 JICQA 認証番号 QA0506005
種類・記号 コンクリート用鉄線 SWM-C
線径 6.00mm
使用素材 SWRM15K
正味質量 1000.00 kg
製造ロット番号 10600017589-002
向先 有限会社 牛田商店 殿
製造年月日 2024/12/27
備考
株式会社ワイヤーテクノ
第一製造部
〒538-0041 大阪市鶴見区今津北3丁目3番8号

Table with 2 columns: Mill Name (合同製鐵株式会社), Material (SWRM15K), Chemical Composition (%) (C, Si, Mn, P, S)

複製 COPY

複製 COPY

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. 注文No.: 506094C6UCD
Order's No. 注文書番号:
Supplier 注文者: 合鐵産業株式会社
Commodity 品名: 異形棒鋼 (バーインコイル)
Specification 規格: JIS G 3112 SD295
Customer 需要家: 有限会社牛田商店
Shipper :
Destination 揚港:
工事名称:

Ship No.船番:

Certificate No. 証明書番号 : 1020250102055 01
Date 発行日 : 2025/01/23
処理コード : 0123 57443

Table with columns: Size (寸法), Length (長さ), Quantity (員数), Mass (質量), Charge No. (鋼番), Chemical Composition (化学成分%) (C, Si, Mn, P, S)



Table with columns: Size (寸法), Charge No. (鋼番), Coil No. (コイル番号), Tensile Test (引張試験), Bend Test (曲げ試験)

原本と相違ないことを証します。愛知県新城市日吉字宮の腰64-3 有限会社 牛田商店
We hereby certify that the material described herein has been made in accordance with the rules of the contract.
上記注文書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。
Head of Quality Control Dept. 品質管理室長
大塚 大輔
Ohtsuka Chishita

鋼材検査証明書

需要家様 有限会社牛田商店

工事名 在庫

納入先様 有限会社牛田商店

扱い店様 エムエム建材(株)

記号 SD295

規格番号 JISG3112

契約No. 53172-02

発行No. 329065

2025年01月17日

JIS G 3112 鋼材検査証明書 品質管理責任者 宮田 英樹 岐阜市本荘仲ノ町5丁目8番地 TEL(058)271-0111(代)

Main inspection table with columns for code, steel number, size, quantity, weight, mechanical properties (yield strength, tensile strength, elongation), and chemical composition (C, Si, Mn, P, S, Ni, Cr, Mo, V, Ceq).

原本と相違ないことを証します。 愛知県新城市日吉字宮の腰64-3 有限会社牛田商店

JIS G 3112 鋼材検査証明書 JQA SD295 15 鋼番 3557 呼び名・長さ D10 x 6.0m 本数 600本 製造年月 2025年01月

機械的性質引張試験片の種類は2号試験片に属する。 毎度ご使用いただき有難うございます。上記の鋼材は検査の結果外形・材質共にJIS規格に適合していることを証明します。

鋼材検査証明書

INSPECTION CERTIFICATE



トビ工業株式会社

TOPY INDUSTRIES, LIMITED 本社：東京都品川区大崎一丁目2番2号

需要家管理番号 ORDER No.

需要家 CUSTOMER : 有限会社牛田商店

注文者照合番号 REFERENCE No.

注文書 SHIPPER : トビ工業株式会社

品名 COMMODITY : 異形棒鋼

規格 SPECIFICATION : JIS G 3112 SD295

日付 DATE : 2025年01月31日

証明書番号 CERTIFICATE No. : MB50934

契約番号 CONTRACT No. : S-02T-6A-B-1-J150 頁数 PAGE : 1

二次店名 : 株式会社林商店

Detailed inspection table with columns for size, heat number, quantity, mass, test number, chemical composition, tensile test, and impact test.

TOSBO®

SD295 9000000009

JIS G 3112 QA0408002 D13 X 6.000M 300P 6-47551 2025年01月

C. L. = 端点距離, GAUGE LENGTH : 2=200 : A=8D B. T. = 白粉試験, BEND TEST : C=6000 : G. L. = 端点距離, GAUGE LENGTH : 2=200 : A=8D B. T. = 白粉試験, BEND TEST : C=6000 : G. L. = 端点距離, GAUGE LENGTH : 2=200 : A=8D B. T. = 白粉試験, BEND TEST : C=6000

備考, REMARKS

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します。

原本と相違ないことを証します。 愛知県新城市日吉字宮の腰64-3 有限会社牛田商店



品質管理責任者 井上 俊介

鋼材検査証明書



トピー工業株式会社

INSPECTION CERTIFICATE

TOPY INDUSTRIES, LIMITED

需要管理番号

ORDER No.

顧客

CUSTOMER

注文者照合番号

REFERENCE No.

注文者

SHIPPER

品名

COMMODITY

規格

SPECIFICATION

有限会社牛田商店

トピー工業株式会社

異形棒鋼

JIS G 3112 SD295

日付 DATE: 2024年10月30日

証明書番号 CERTIFICATE No.: MB49718

契約番号 CONTRACT No.: 4-02T-6A-B-0-J150 頁数 PAGE: 1

二次店名: 株式会社林商店

本社: 東京都島田区大崎一丁目2番2号
豊橋製造所: 愛知県豊田市明海町1番地

Table with columns for size, heat number, quantity, mass, test number, and chemical composition (C, Si, Mn, P, S, Cu, Ni, Cr, Mo, Al, V, B, CE, PCM, Coq). Includes tensile and impact test results.

TOSBO®



SD295 9000000004

JIS G 3112 QAO408002

D16 X 6.000M 本数 200P

鋼番 6-46335

製造日 2024年10月

G. L. = 標点距離, GAUGE LENGTH: 2=200, A=80, B. T. = 曲げ試験, BEND TEST: G=GOOD, S=50, B=40, U. T. = 超音波探傷試験, ULTRASONIC TEST: G=FG:JIS G 0901 Y等級

CEQ=C+Mn/6+Si/24+Ni/40+Cr/5+Mo/4+V/14, CE=C+Mn/6 CE:X100

備考, REMARKS

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します。

原本と相違ないことを証します。愛知県新城市日吉字宮の腰64-3 有限会社牛田商店



A. Unoue

スチール事業部 品質管理責任者 MANAGER OF QUALITY ASSURANCE STEEL DIVISION 井上 俊介



SURVEYOR TO