

検査証明書

JFE 条鋼株式会社

INSPECTION CERTIFICATE

JFE Bars & Shapes Corporation
水島製造所
倉敷市水島川崎通 1 丁目
TEL 086-447-4224

証明書番号 CERTIFICATE No.: MC4X01890
受注番号 ORDER No.: 421H421AJ020
需要家 CUSTOMER: 竹森鐵工 (株)
工事名 PROJECT NAME: 在庫
注文者 SHIPPER: 永井鋼業株式会社
規格 SPECIFICATION: JIS G 3112 SD295

特約店 DEALERSHIP:

出荷日 SHIP DATE: 2024年 10月 15日

検査番号 (溶鋼番号)	製品寸法 SIZE mm	本数 QUANTITY	質量 MASS kg	引張試験 TENSILE TEST			曲げ試験 BEND TEST	化学成分 CHEMICAL COMPOSITION												%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
				降伏点 又は耐力 Y.P. or Y.S. N/mm ²	引張強さ T.S. N/mm ²	降伏比 Y.R.		伸び		C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	V	Ceq ×100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
								試験片	E1 (%)												MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	

この成績表は原本と相違ない事を証明致します。

兵庫県朝来市和田山町2-5-5 澤地
竹森鐵工株式会社

JIS G 3112 SD295 D13 × 6.0 360 検査番号 5B97735 溶鋼番号 5B97735 JFE 条鋼株式会社 水島製造所	JIS G 3112 SD295 D13 × 7.0 360 検査番号 5B97735 溶鋼番号 5B97735 JFE 条鋼株式会社 水島製造所	JIS G 3112 SD295 D13 × 7.0 360 検査番号 5B97735 溶鋼番号 5B97735 JFE 条鋼株式会社 水島製造所	JIS G 3112 SD295 D13 × 7.0 360 検査番号 5B97735 溶鋼番号 5B97735 JFE 条鋼株式会社 水島製造所
--	--	--	--

確定	認定	担当
検査員	竹森鐵工 (株)	

上記鋼材は規定の検査を行い、これに合格したことを証明する。

We hereby certify that the material described herein has been tested and inspected with satisfactory result in accordance with the requirement of the above specification.

萩原 浩

MANAGER OF
QUALITY ASSURANCE
MIZUSHIMA WORKS

検査	合格
----	----

水島製造所
品質管理責任者

郡家コンクリート工業 (株)

JFE 条鋼株式会社

TEL 086-447-4224

工事名 PROTECT NAME : 在廬

出荷日 SHIP DATE : 2024年 10月 15日

[illegible]

兵庫県朝来市和田山町上田285番地
竹森鐵工株式会社

判定	担当
合	山
竹森鐵工	

検査員 SURVEYOR 檢査員

The material described herein has been tested and inspected with satisfactory result in accordance with the requirement of the above specification.

MANAGER OF

水島製造所

品質管理責任者

稽查員 SURVEYOR

日本製鉄株式会社
NIPPON STEEL CORPORATION



注文者店部課コード
注文者照合番号 21Z -3BGNS33
注文文者 {
注文約番号 4-210-E2-1-3-B717-01
注文品名 BAR IN COIL
注文商規 JIS G 3112, SD295 LSS
注文需要 需要家管理番号
注文需要家管理番号

北日本製鐵所釜石地区：〒026-8567 岩手県釜石市田丸の内二丁目6番1号 本社：〒100-8071 東京都千代田区丸の内二丁目6番1号

證明書番号
発行年月日

2404C0210
2024年04月22日

頁 1E

寸 法	員 数	質 量 KG	製鋼番号	管理番号	引 張 試 験 (G. L = DY8)				BT	化 学 成 分					D6	
					降伏点耐力 (N/MM ²)	引張強さ (%)	伸 び (%)	絞 り (%)		C X100	Si X100	Mn X100	P X1000	S X1000		
D6	12	12068	M67051		308	517	31		GOOD		22	20	73	15	12	

確 認

判 定

担 当

合 同

竹 森 鐵 工 株 式 有 限 公 司

兵庫 県 朝 来 市 和 田 山 町 土 庫 288 番 地

竹 森 鐵 工 株 式 有 限 公 司

この成績表は原本と相違ない事を証明致します。

原本と相違ないことを証します

坂 野 興 業 株 式 有 限 公 司

東京 都 目 黒 区 柿 ノ 木 坂 1 - 2 - 7

TEL 03 (3718) 7 3 4 1

坂 野 興 業 株 式 有 限 公 司

東京 都 目 黒 区 柿 ノ 木 坂 1 - 2 - 7

TEL 03 (3718) 7 3 4 1

備考：

檢	印	合	格
		留	留
		本	本

郡家コンクリート工業(株)

注釈

G.L: 標点距離
NMI: 渣滓度

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。

北日本製鉄所
品質保証室長
平林圭



＜注意とお願い＞本証明書の変更や不正使用は、固く禁じられております。本証明書の真偽に、次の当社窓口までお問い合わせ下さい（E-mail, bar-wire-rod@ip.nipponsteel.com）。

契約番号 出荷年月日 2406602-001 2024/6/26 証明番号 発行年月日 00275017 2024/6/26

鋼材検査証明書 規格 JIS G3112 品名 丸鋼 種類 鋼材 製造番号 3121003 重量 (kg) 7,176 数量 (本) 2,400 長さ (m) 6.000 呼び名 径 R9 製造番号 3121003 重量 (kg) 7,176 数量 (本) 2,400 長さ (m) 6.000 呼び名 径 R9

呼び名・ 径	長さ (mm)	製造番号	員数 (本)	質量 (kg)	引張試験				曲げ試験	化学成分 (%)														
					降伏点 又は耐力 N/mm ²	引張強さ N/mm ²	降伏比 %	降伏部の ひずみ度 %		伸び %	曲げ角度 内側半径	C	Si	Mn	P	S	Cu	Ni	Cr	V	Mo	Ceq ×100		
R9	6.000	3121003 小計 中計	2,400 2,400 2,400	7.176 7.176	235 以上	380 - 520	-	-	20 以上	180° 1.5D	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
					334	459	73	-	34	GOOD	10	16	63	23	26	19	7	13	0	14	24			
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														
					引張試験					化学成分 (%)														

炭素当量 Ceq = C+Mn/6+Si/24+Ni/40+Cr/5+Mo/4+V/14

合計 2,400 7,176

上記鋼材は規定の試験を行い、ここに合格したことを証明致します。

検査印 合格 郡家コンクリート工業 (株)

この成績表は原本と相違ない事を証明致します。
兵庫県朝来市和田山町 竹森鐵工株式会社

〒620-0856 京都府福知山市御幸町1-84
谷村実業株式会社
TEL 0773-271511
FAX 0773-271511

本証明書は○印600本のみの有効です

大阪市北区中津5丁目8番3号
小野建株式会社大阪支店

川井 昌太

製品試験成績表
INSPECTION REPORT

証明書番号 2400011094
発行年月日 2024年10月24日
製造No. 2408045

〒669-5232 兵庫県朝来市和田山町寺内461-1

日本産業規格認証取得事業者
認証番号 JQ0506016
JIS G 3532 鉄線

竹森鐵工(株) 御中

取扱 日鉄物産ワイヤ&ケーブル(株) 大阪
經由

SWM-B SWM-F SWM-N SWM-A SWM-P SWM-C



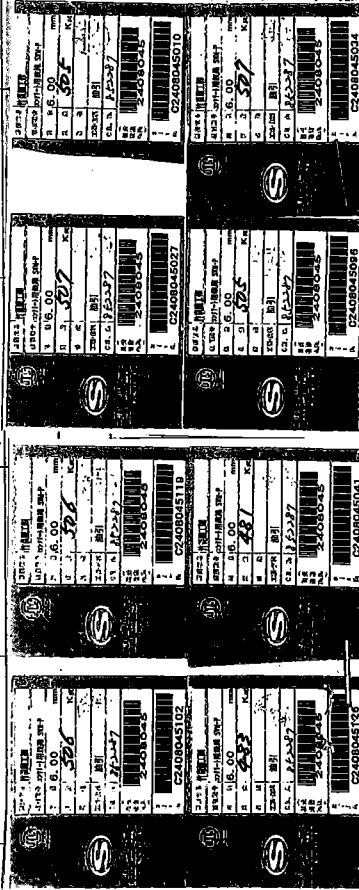
二葉レール株式会社

〒579-8037 東大阪市東淀川12番22号
電話(072)987-1122(代表)

品質管理課 検査課

品名	コンクリート用鉄線		数量	質量	製造日	2024年10月17日
サイズ	6.00	mm	種類記号	SWM-P	試験日	2024年10月18日
	6.00	mm	12	6.017	出荷日	

試験項目	引張試験 TENSILE TEST						備考
	実測寸法 mm	試験片寸法 mm	引張荷重 N	引張強さ(T.S) N/mm ²	伸び(EL.) %	絞り(RA) %	
1	5.98	200	18518	659	4.4	60.5	GOOD
試験値	-0.10~+0.10			540以上		30以上	
判定	合格						
確認							
判定担当							
竹森鐵工(株)							



この成績表は原本と相違ない事を証明致します。

兵庫県朝来市和田山町寺内461-1

竹森鐵工株式会社

使用線材内容(鋼種・鋼番・化学成分) USED RAW MATERIAL

化学成分 CHEMICAL COMPOSITION (%)

材料規格(鋼種)	溶鋼番号	C	Si	Mn	P	S	Cu	Ni	Cr	Mo	Al	B	B/N
SPECIFICATION	CHARGE No.	X100		X1000		X1000		X1000		X1000		X1000	
GCW10	852287	10.0	15	51	18	24							

合格

郡家コンクリート工業(株)