

ベルデクス(株)大山工場 検査証明書

JFE 条鋼株式会社

証明書番号 CERTIFICATE No.: SE0071420 この成績表は原本の写しです

INSPECTION CERTIFICATE

JFE Bars & Shapes Corporation

需要家 CUSTOMER : 芸陽線材株式会社

工事名 PROJECT NAME : 在庫用

注文者 SHIPPER : 富士鋼材株式会社

規格 SPECIFICATION : JIS G 3112 SD295

広島支店

特約店 DEALERSHIP:

出荷日 SHIP DATE : 2024年 10月 3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 T. S.	引張強さ T. S.	伸び Y. R.	伸 び			E1 試験片 (%)	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	V	Ceq																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
							N/mm2	2号													MAX		MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX

SD295
D10 × 8.0m

JIS JICQA

製品記号 SD295
寸法 D10 × 8.0
本数 600
検査番号-東No 4J0255-002
溶鋼番号 5B97651

JFE 条鋼株式会社
水島製造所

SD295
D10 × 8.0m

JIS JICQA

製品記号 SD295
寸法 D10 × 8.0
本数 600
検査番号-東No 4J0090-036
溶鋼番号 5B97532

JFE 条鋼株式会社
水島製造所

SD295
D10 × 8.0m

JIS JICQA

製品記号 SD295
寸法 D10 × 8.0
本数 600
検査番号-東No 4J0270-006
溶鋼番号 5B97445

JFE 条鋼株式会社
水島製造所

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.

工場長 QCM 技術係 監 査

検査員 SURVEYOR

萩原 浩

MANAGER OF
QUALITY ASSURANCE SEC.
MIZUSHIMA WORKS
水島製造所
品質管理責任者

広島市佐伯区湯来町下井手ヶ原2069-1
芸陽線材株式会社湯来工場
〒738-0603 電話 (0829) 83-0735 番

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

特約店 DEALERSHIP:

広島支店

規格 SPECIFICATION : JIS G 3112 SD295

出荷日 SHIP DATE : 2024年 10月 3日

証明書番号 CERTIFICATE No.: SE0071420

受注番号 ORDER No.

需要家 CUSTOMER

工事名 PROJECT NAME

注文者 SHIPPER

: 芸陽線材株式会社

: 在庫用

: 富士鋼材株式会社

この成績表は原本の写しです

検査番号 (溶鋼番号) LOT No. (CH No.)	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 T.S.	引張強さ T.S. N/mm ²	降伏比 Y.R.	伸び 試験片 2号 E1 (%)	MIN	MAX	180° R=	TEST	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	V		Ceq
4-J0270 (5B97445)	D10 × 6500	600	2,184	MIN 295 MAX 600	533	23	23	16	GOOD	17	17	61	44	17	16	13	47	2	32			
4-J0090 (5B97532)	D10 × 8000	600	5,376	370	498	23	26	16	GOOD	15	14	50	43	28	12	24	34	2	30			
4-J0255 (5B97651)	D10 × 8000	600	7,560	356	496	26	27	16	GOOD	18	14	48	45	21	12	22	45	2	32			
1-F0244 (5B86032)	サイズ計 D13 × 8000	720	5,731	362	506	27	27	16	GOOD	18	14	51	29	25	9	16	19	1	31			
	サイズ計 送り状計		5,731 13,291																			

SD295

D13 × 8.0m

JIS

JIS G 3112

F0244-203

JFE 炭鋼 水島

360 本

引張試験番号

0A0808001

製品記号

SD295

寸法

D13 × 8.0

本数

360

検査番号

東No 1F0244-203

溶鋼番号

5B86032

JFE 炭鋼 株式会社

水島製造所

広島市佐伯区湯来町下井手

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

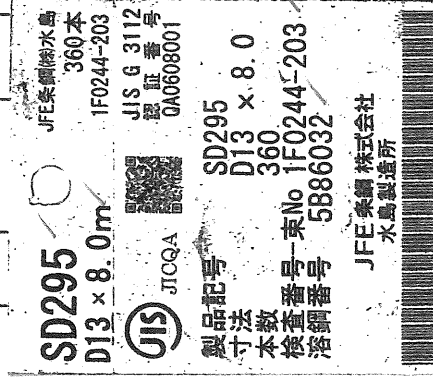
タチノ

タチノ

タチノ

タチノ

タチノ



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 SEC.
MIZUSHIMA WORKS
水島製造所
品質管理責任者

検査員 SURVEYOR



検査証明書

JFE 条鋼 株式会社

証明書番号 CERTIFICATE No.: SE0063500

受注番号 ORDER No.:

需要家 CUSTOMER

工 事 名 PROJECT NAME

注 文 者 SHIPPER

規 格 SPECIFICATION

: 芸陽線材株式会社

: 在庫用

: 富士鋼材株式会社

: JIS G 3112 SD295

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

特約店 DEALERSHIP:

広島支店

出荷日 SHIP DATE : 2024年 7月 5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 T.S.	引張強さ T.S.	降伏比 Y.R.	伸び 試験片		C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	V	Ceq	
				N/mm ²	N/mm ²		(%)		MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	
				MIN	440-600		2号		27	55	18	37	22	11	18	35	3	×	
4-A0183 (5B95379)	D13 × 8000	360	2,866 2,866	374 504	600		28	GOOD	18	13	48	50	50	50	50	3		×	31
4-D0206 (5B96232)	サイズ計 D16 × 8000 サイズ計 送り状計	200	2,500 2,500 5,366	365 503			22	GOOD	18	14	46	41	22	10	32	40	4	×	34

SD295

D16 × 8.0m

JIS G 3112

認定番号

QA0608001

製品記号

SD295

寸法

D16 × 8.0

本数

200

検査番号-束No

4D0206-035

溶鋼番号

5B96232

JFE 条鋼 株式会社

水島製造所

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 SEC.

MIZUSHIMA WORKS

水島製造所

品質管理責任者

検査員 SURVEYOR

ベルデクス(株)大山工場 殿
この成績表は原本の写しです

検査成績表
(TEST.CERTIFICATE)

SANYO KOGYO CO.,LTD
山陽鋼業株式会社
〒738-0006
広島県廿日市市大東3番10号
TEL0829-32-5555

芸陽線材株式会社 殿

R6.9.4

品名 (Commodity)		製品寸法 (Size) [mm]	素材メーカー (Material Maker)		コイル数 (Coils)	質量 (Mass) [kg]	品質保証課	
JIS G 3532 SWM-P		2.60	合同製鐵(株)		2	1200	原	丹

化学成分(Cheical Analysis)

鋼番 (Heat No.)	C % x 100	Si % x 100	Mn % x 100	P % x 1000	S % x 1000	Cu % x 100	Ni % x 100	Cr % x 100	Mo % x 100	B % x 10000	Al % x 1000
832130	5	5	33	12	13						
規格 (Spec.)	~8	~8	~60	~40	~40						

機械的特性(Mechanical Properties)

鋼番・コイルNO	規格	実測寸法[mm] (Measurement)		引張強さ[N/mm ²] (T.S.)	伸び[%] (E.L.)	絞り[%] (R.A.)	製造日	曲げ	質量[kg] (Mass)
		+0.06	-0.06						
832130	A779	2.58	2.58	784	51	51	R6.7.30	良	600
832130	A780	2.58	2.58	792	51	51	R6.7.31	良	600

JIS G 3532
TC 06 08 093
832130
品名: コンクリート用鉄線
記号: SWM-P
寸法: 2.6
質量: 6.00
COIL No: A779
製造月日: 24.7.30
検査印: 丹

広島市佐伯区湯来町下井手分原2064-1
芸陽線材株式会社 湯来工場
〒738-0603 電話 (0829) 83-0735 兼

物理的特性(Physical Properties)

項目	外観 (Appearance)	脱炭 (Decarburization)	組織 (Micro Structure)	マクロ (Macro)	結晶粒度
規格 (Spec.)	良				

仕様	鉄線	判定		合格
		前純		
		○		

ベルテクス(株)大山工場 殿
この成績表は原本の写しです

検査成績表
(TEST.CERTIFICATE)

SANYO KOGYO CO.,LTD
山陽鋼業株式会社
〒738-0006
広島県廿日市市大東3番10号
TEL0829-32-5555

R6.8.16

芸陽線材株式会社 殿

品名 (Commodity)		製品寸法 (Size) [mm]	素材メーカー (Material Maker)		コイル数 (Coils)	質量 (Mass) [kg]	品質保証課	
JIS G 3532 SWM-P		2.90	合同製鐵(株)		2	1255		

化学成分(Cheical Analysis)

鋼番 (Heat No.)	C % × 100	Si % × 100	Mn % × 100	P % × 1000	S % × 1000	Cu % × 100	Ni % × 100	Cr % × 100	Mo % × 100	B % × 10000	Al % × 1000
832296	5	6	33	12	11						
規格 (Spec.)	~8	~8	~60	~40	~40						

機械的特性(Mechanical Properties)

鋼番・コイルNO	規格	実測寸法[mm] (Measurement)		引張強さ[N/mm ²] (T.S.)	伸び[%] (E.L.)	絞り[%] (R.A.)	製造日	曲げ	質量[kg] (Mass)
		+0.06	~-0.06						
832296	D533	2.88		540~		30以上			
832296	A686	2.89		725		61	R6.6.7	良	655
				720		61	R6.6.26	良	600

JIS G 3532
TC 06 08.093
832296
品名 コンクリート用鉄線
記号 SWM-P
寸法 2.9
質量 655
COIL 重 2522
型月 24.6.7
検査印 (丹羽)

芸陽線材株式会社

物理的特性(Physical Properties)

項目	外観 (Appearance)	脱炭 (Decarburization)	組織 (Micro Structure)	マクロ (Macro)	結晶粒度
規格 (Spec.)	良				

仕様	鉄線	前純	判定	合格
		○		

芸陽線材株式会社 湯来工場
〒738-0603 電話(0829)83-0735番



広島県廿日市大東3番10号

化学成分(Chemical Analysis)

機械的特性(Mechanical Properties)

物理的特性(Physical Properties)

工場長	QCM	技術係	判定
森上	合格	合格	合格

ベルテクス(株)大山工場
この成績表は原本の写しです

検査成績表
(TEST.CERTIFICATE)

SANYO KOGYO CO.,LTD
山陽鋼業株式会社
〒738-0006
広島県廿日市市大東3番10号

芸陽線材株式会社 殿

品名 (Commodity)		製品寸法 (Size) [mm]	素材メーカー (Material Maker)		コイル数 (Coils)	質量 (Mass) [kg]	品質保証課	
JIS G 3532 SWM-P		4.00	合同製鐵(株)	6	8	3953	原	丹

化学成分(Cheical Analysis)

鋼番 (Heat No.)	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cu %	Ni %	Cr %	Mo %	B %	Al %
862373	5	17	49	26	18						
852276	5	19	54	15	14						
規格 (Spec.)	4~15	~35	~60	~40	~40						

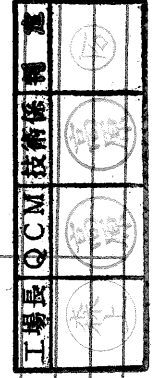
機械的特性(Mechanical Properties)

鋼番・コイルNO	規格	実測寸法[mm] (Measurement)		引張強さ[N/mm ²] (T.S.)	伸び[%] (E.L.)	絞り[%] (R.A.)	製造日	曲げ	質量[kg] (Mass)
		+0.08	-0.08						
862373	F156	3.96	711	540~	63	30以上	R6.8.28	良	500
862373	F157	3.95	712		63		R6.8.28	良	500
862373	F158	3.95	718		60		R6.8.28	良	500
862373	F159	3.96	716		60		R6.8.28	良	453
852276	F263	3.98	706		64		R6.9.5	良	500
852276	F264	3.97	711		60		R6.9.5	良	500
852276	F265	3.98	711		61		R6.9.5	良	500
852276	F266	3.98	703		64		R6.9.6	良	500

物理的特性(Physical Properties)

項目	外観 (Appearance)	脱炭 (Decarburization)	組織 (Micro Structure)	マクロ (Macro)	結晶粒度
規格 (Spec.)	良				

仕様	鉄線	前純	判定	合格



広島県廿日市市大東3番10号
山陽鋼業株式会社
〒738-0006 電話(0829)83-0735番

検査成績表
(TEST.CERTIFICATE)

R6.10.4

芸陽線材株式会社 殿

TEL0829-32-5555

品名 (Commodity)	製品寸法 (Size) [mm]	素材メーカー (Material Maker)	コイル数 (Coils)	質量 (Mass) [kg]	品質保証課
JIS G 3532 SWM-P	5.00	合同製鐵(株)	4	3998	(丹羽)

化学成分(Cheical Analysis)

鋼種 (Heat No.)	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cu %	Ni %	Cr %	Mo %	B %	Al %
862084	9	17	51	19	19						
規格 (Spec.)	8~13	~30	30~60	~40	~40						

機械的特性(Mechanical Properties)

鋼種・コイルNO	規格	実測寸法[mm] (Measurement)		引張強さ[N/mm ²] (T.S.)	伸び[%] (E.L.)	絞り[%] (R.A.)	製造日	曲げ	質量[kg] (Mass)
		+0.10	~-0.10						
862084	E841	4.96		540~		66	R6.9.10	良	1000
862084	E842	4.95		683		66	R6.9.10	良	1010
862084	E843	4.96		684		63	R6.9.10	良	1000
862084	E844	4.95		692		63	R6.9.10	良	988
品名 記号 SWM-P 寸法 5.00 質量 1000 COIL 4E84 製造 24.9.10 年月日 検査印 芸陽線材株式会社 山陽鋼業株式会社 JIS TC 06 08 083 JIS G 3532 JTCOM 862084 ミニクート用線 工場長 QCM 技術係 検査 広島市依伯区湯来町下井手大東2069 芸陽線材株式会社湯来工場 〒738-0603 電話(0829)83-0735番									

物理的特性(Physical Properties)

項目	外観 (Appearance)	脱炭 (Decarburization)	組織 (Micro Structure)	マクロ (Macro)	結晶粒度
規格 (Spec.)	良				

仕様	鉄線	前純	判定	合格
		○		

検査成績表
(TEST.CERTIFICATE)

SANYO KOGYO CO.,LTD
山陽鋼業株式会社
〒738-0006
広島県廿日市市大東3番10号

R6.10.4

山陽線材株式会社 殿

品名 (Commodity)	製品寸法 (Size) [mm]	素材メーカー (Material Maker)	コイル数 (Coils)	質量 (Mass) [kg]	品質保証課
JIS G 3532 SWM-P	6.00	合同製鐵(株)	7	6064	

化学成分(Cheical Analysis)

鋼番 (Heat No.)	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cu %	Ni %	Cr %	Mo %	B %	Al %
✓ 872175	10	16	52	23	25						
✓ 882034	9	14	50	21	23						
規格 (Spec.)	8~13	~30	30~60	~40	~40						

機械的特性(Mechanical Properties)

鋼番・コイルNo	規格	実測寸法[mm] (Measurement)	引張強さ[N/mm ²] (T.S.)	伸び[%] (E.L.)	絞り[%] (R.A.)	製造日	曲げ	質量[kg] (Mass)
✓ 872175	E905	5.97	647		64	R6.9.20	良	1020
872175	E906	5.97	634		66	R6.9.20	良	1000
872175	E907	5.96	638		66	R6.9.20	良	1019
✓ 882034	E950	5.99	626		66	R6.9.26	良	1000
882034	E951	5.99	630		66	R6.9.26	良	1025
882034	E952	5.99	635		64	R6.9.26	良	1000

工場長 QCM 技術係 関 重
品質管理 24.9.20
山陽鋼業株式会社
広島県廿日市市大東3番10号
TEL0829-32-5555

物理的特性(Physical Properties)

項目	外観 (Appearance)	脱炭 (Decarburization)	組織 (Micro Structure)	マクロ (Macro)	結晶粒度
規格 (Spec.)	良				

仕様	鉄線	前純	判定	合格
	○			

