

殿

鋼材検査証明書

(SPF型)

極東工業株式会社



証明書番号

CERTIFICATE No. 487296

注文番号

ORDER No. 8AJ6253 (CG6)

注文者

SHIPPER : JFE SHOJI TRADE CORPORATION

需要家

CUSTOMER : TAIHOKOUZAI CO., LTD.

品名 & 規格

COMMODITY & SPECIFICATION : HOT ROLLED STEEL SHEET IN COIL, PICKLED AND OILED

SPECIFICATION

JIS G3131 SPHC

# 検査証明書

INSPECTION CERTIFICATE



JFEスチール株式会社東日本製鉄所(千葉地区)

JFE Steel Corporation East Japan Works (Chiba)

〒260-0835 千葉市中央区川崎町1番地

1. KAWASAKI-CHO, CHUO-KU, CHIBA, JAPAN

船番 / 工事番号 :

SHIP/CONSTRUCTION No. :

需要家管理番号 1

CUSTOMER'S CONTROL No. 1

日付

DATE : 2019-01-10

製鋼番号 CHARGE No.	製品番号 INSPECTION No.	寸法 SIZE mm	員数 QUANTITY	質量 MASS kg	試験番号 TEST No.	引張試験 TENSILE TEST			曲げ試験 BEND TEST 180°	衝撃試験 IMPACT TEST MA NOTCH	化学成分 CHEMICAL COMPOSITION (%)											硫黄 S	鉛 Pb				
						降伏点 又は耐力 Y.P. or Y.S. N/MM2	引張強さ T.S. GL=50	伸び EL.(%) GL=50			Notes... *1:X10 *2:X100 *3:X1000 *4:X10000																
											C	Si	Mn	P	S	CU	Ni	Cr	Mo	V	Al			N	O		
4016698	M61007	1.60X1200XCOIL TOTAL (002) G-TOTAL	1 1 1	17380 17380 17380	1426	220	359	46			5	1	26	9	4												

上記注作品は、御指定の規格又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。

WE HEREBY CERTIFY THAT THE MATERIAL DESCRIBED HEREIN HAS BEEN MANUFACTURED IN ACCORDANCE WITH THE STANDARDS AND SPECIFICATIONS SPECIFIED BY YOU AND THAT IT SATISFIES THE REQUIREMENTS.

M. Aratani  
東日本製鉄所(千葉地区) 品質保証課長  
Manager of Quality Assurance Section  
East Japan Works (Chiba)

NOTES Q.T...Quenching Temp 焼入温度 (°C) T.T...Tempering Temp 焼戻し温度 (°C) N.T...Normalizing Temp 焼準温度 (°C) T...Top B...Bottom L...LONGITUDINAL C...TRANSVERSE G...GOOD  
 RA...Reduction of Area 絞り (%) YR...Yield Ratio 降伏比 (%) HB...Brinell Hardness ブリネル硬さ HR...Rockwell Hardness ロックウェル硬さ HV...Vicker's Hardness ビッカース硬さ PAGE: 1  
 8D9 EV...Erichsen Value エリクセン値 (mm) CM...Coating Mass 付着量試験 MFD...Magnetic Flux Density 磁束密度 (T) CCV...Conical Cup Value コニカルカップ値 (mm) CL...Core Loss 鉄損値  
 PERM...PERMEABILIT 磁率 MA...Maximum 最大 MI...Minimum 最小 25 C...2.5 X C

This Inspection Certificate is printed with special forgery proof technology.  
このシールシートは特殊偽造防止技術を採用しております

SG・NPF・SPF 型 全衫 取付部  
NPF 型 全衫 取付固定回転体部

証明書番号  
 CERTIFICATE NO : 517724  
 注文番号  
 ORDER NO : BAJ6252  
 注文者  
 SHIPPER : JFE SHOJI TRADE CORPORATION REFERENCE NO CG6 2  
 需要家  
 CUSTOMER : TAIHOUKOUZAI CO.,LTD.  
 品名  
 COMMODITY : COLD ROLLED STEEL SHEET IN COIL DULL FINISHED  
 規格  
 SPECIFICATION : JIS G3141 SPCC

検査証明書  
INSPECTION CERTIFICATE



JFE スチール株式会社 西日本製鉄所(倉敷)  
 JFE Steel Corporation WEST JAPAN WORKS (KURASHIKI)

日付  
 DATE : JANUARY 12, 2019

(S809)

CB1 3143

炉鋼番 HEAT NO	製品番号 INSPECTION NO	製品寸法 SIZE mm	数量 本数 QUANTITY	質量 MASS kg	引張試験 TENSILE TEST			曲げ 試験 BEND TEST 180° R=	化学成分 CHEMICAL COMPOSITION										
					降伏点 Y.P. or Y.S.	引張強さ TENSILE STRENGTH	伸び ELONGA- TION %		C	Si	Mn	P	S	Cu	Ni	Cr			
					kg/mm <sup>2</sup>	MPa	%		%1000	%100	%1000	%100	%	%	%	%	%		
4-24272	C18A2F61	1.200X.600.0X COIL	1	2880					TR	10	24	5							
	C18A2F62		1	2880															
	C18A2F63		1	2880															
	C18A2F64		1	2880															
		TOTAL	4	11520															
		G-TOTAL	4	11520															

上記鋼材は規定の検査を行な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 SATISFACTORILY TESTED IN ACCORDANCE WITH THE SPECIFICATION.

TERUKI MAKINO

Manager of Quality Assurance Section  
West Japan Works (Kurashiki)

Notes RA...Toughness Average 中心値平均値さ HB...Brinell Hardness ブリネルかたさ HRC...Rockwell Hardness ロックウェルかたさ HV...Vicker's Hardness ビッカースかたさ EV...Erichson Value エリクセン値 G...Good  
 AL...NB, SB, TI, V, ZR... X1000, B.N... X10000 YMD...Product Date

西日本製鉄所(倉敷地区) 品質保証

NPF・SPF型 バンド部

証明書番号  
CERTIFICATE NO.: PE\_273-170727-0017 頁 PAGE: 1

契約番号  
CONTRACT NO.: 7-23-0C-273-2863-030

需要家  
CUSTOMER: \_\_\_\_\_

注文者  
SHIPPER: \_\_\_\_\_

品名  
COMMODITY: 圧延コイル

# 鋼材検査証明書

## INSPECTION CERTIFICATE

注文者照合番号  
REFERENCE NO.: 09006B

規格  
SPECIFICATION: JISG3141 SPCC-SD

寸法  
SIZE: 0.8X1.219.0XC

日付  
DATE: 2017. 7. 28



日新製鋼株式会社  
堺製造所  
大阪府堺市西区石津西町5番地 〒592-8332  
TEL (072)243-2532  
NISSHIN STEEL CO., LTD  
SAKAI WORKS  
5 Ishizu-nishimachi, Nishi-ku  
Sakai-shi, Osaka 592-8332 Japan  
TEL 072-243-2532

製品番号 PACKAGE NO.	鋼種 CAST NO.	管理番号 CONTROL NO.	数量 QUANTITY	質量 MASS	引張試験 TENSILE TEST			硬さ 試験 HARD- NESS TEST (HV)	化学成分 CHEMICAL COMPOSITION (%)							
					YP	TS	EL		C	SI	MN	P	S			
					N/mm <sup>2</sup> kgf/mm <sup>2</sup>	(%)	(%)		*1	X	X	*1	*1			
77K1904	T0541276CW56		1	14,660	204	325	45	98	MAX 100	MAX 4	MAX 40	MAX 25	MAX 30			
									40	0	19	17	13			
合計 TOTAL			COIL	1	14,660kg											

備考  
REMARKS

上記注文品は勿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。  
WE HEREBY CERTIFY THAT THE MATERIAL HERBIN DESCRIBED HAS BEEN  
MANUFACTURED IN ACCORDANCE WITH THE STANDARDS AND SPECIFICATIONS  
SPECIFIED BY YOU AND THAT IT SATISFIES THE REQUIREMENTS.

*K. Kitamura*

品質管理責任者: 北村 和美  
Quality Control Manager: Kazumi Kitamura

NPF・SPF型 開口部

# 試 験 成 績 書 INSPECTION CERTIFICATE

発行番号 Issue No. 55000164 発行年月日 Issue Date 2018/12/05  
 契約番号 Contract No. 荷主名称 株式会社メタルワン 名古屋東区藤・特・入塚  
 Messrs 納入先 Delivery Place 杉本製作所  
 荷主名 Customer

出荷年月日 Delivery Date 2018/12/05

**KAISHIN IND.CO.,LTD.**  
 KAISHIN INDUSTRY CO., LTD.  
 760-39, Kitatanaka, Minami-ku  
 Niigata-shi, Niigata, 950-1237, Japan  
 Phone: +81 25 362 1290 Fax : +81 25 362 0244

開進工業 株式会社  
 新潟第1工場 品質保証部  
 〒950-1237 新潟県新潟市東区北田中 760-39  
 Tel : 025-362-1290 Fax : 025-362-0244

鋼種 Type	調質 Temper	仕上 Finish	寸法 Size (mm)
SUS301-CSF	3/4H		0.500 × 66.000 × 0.60

No.	製造番号 Lot No.	規格 Spec	化学成分 Chemical Composition %											数量 Quantity	重量 Mass kg	外観 Surface Condition	
			C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr								
		MAX	0.15	1.00	2.00	0.045	0.030	6.00	18.00								
		MIN						6.00	16.00								
1	21808548		0.10	0.69	0.99	0.037	0.002	6.88	16.96					1	135.5	良	

No.	製造番号 Lot No.	規格 Spec	機械的性質 Mechanical Properties													
			硬さ Hardness HV(10.0)													
		MAX	430													
		MIN	370													
1	21808548		381													

特記事項 Remarks

We hereby certify that the above results are true and correct in every details.  
 (上記の通り指定の規格に合格している事を証明いたします。)

Signature S. Kobayashi

SPF型 バネ部