INSPECTION CERTIFICATE
検査証明書

新日鐵住金株式会社
NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION

TITANIUM & SPECIALTY STAINLESS STEEL UNIT NAOETSU WORKS
2-12-1, MINATO-CHO, JOETSU-SHI, NIIGATA 942-8510 JAPAN
チタン・特殊ステンレス事業部 直江津製造所
〒942-8510 新潟県上越市港町2丁目12-1

NF

Shipper
注文者： NSSB

Reference No.
注文者照合番号：5421 -021277

Contract No.
契約番号 ： 8-K97-RR-1-3-4170-02

Customer
需要家 ： JX METALS TRADING CO.,LTD.

需要家管理番号 Customer's Control No：

Certificate No.
証明書番号 ： 17-MANS-0078-B

Page
頁： 1/1

Date of Issue
発行年月日 ： 2018-02-28

Specification 規格 JIS H 4600 TR270C
Finish 仕上 2B
Note 特記

No.	Commodity 品名	Unit 単位 mm ":inch	Size 寸法 RAN:乱尺	Quantity 員数	Mass 質量 kg T:Total	Inspection No. 検査番号	Heat No. 溶解番号	Dimensional & Visual Examination 寸法及び外観検査
1	TITANIUM STRIP	0.5X400XC		2	1229	18BS530	D756860	GOOD

Chemical Composition in % 化学成分 GG:Other Element Each, HH:Other Element Total, Bal:Balance, Remain:Remainder

※1 L:Ladle P:Product	C	H	O	N	Fe	Ti
Min						BAL
Max	0.08	0.013	0.15	0.03	0.20	
1	0.00	0.002	0.04	0.00	0.03	BAL

	※2 採取位置	※3 方向	Yield Strength 耐力 0.2% offset MPa	Tensile Strength 引張強さ MPa	Elongation 伸び %	Hardness Test 硬さ試験 HV5	Bend Test 曲げ試験 R-2T 180°
Min			165	270	27	---	
Max				410		---	
1		T	213	313	48	112	
1		L					GOOD

※2 Location (採取位置) T:Top M:Middle B:Bottom ※3 Orientation (方向) T:Transversal Direction L:Longitudinal Direction

Remarks 備考

Heat Treatment 熱処理

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。

Surveyor to 立会者

K. Arai

Head of Dept. Quality System Planning Dept.
品質保証企画室長
KAZUHIRO ARAI 荒井和弘