5825.3

製品検査証明書
INSPECTION CERTIFICATE

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

本社 HEAD OFFICE：〒100-8071 東京都千代田区丸の内二丁目6番1号 2-6-1 MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8071 JAPAN
チタン・特殊ステンレス事業部光製造部チタン技術室：〒743-8510 山口県光市大字島田3434番地
TITANIUM & SPECIALTY STAINLESS STEEL UNIT HIKARI TITANIUM PRODUCTION DIV. TITANIUM TECHNOLOGY DEPT.
3434,SHIMATA,HIKARI,SHIYAMAGUCHI,743-8510,JAPAN

注文者 SHIPPER：NIPPON STEEL & SUMIKIN BUSSAN CORP.
注文者照合番号 REFERENCE No.：5175 HMA4523B
契約番号 CONTRACT No.：5-972-RR-5-6-4105
商品名 COMMODITY：TITANIUM SHEET
規格 SPECIFICATION：ASTM B265-13A GRADE2 / ASME SB265-13 GRADE 2
仕上 FINISH：ANNEALED

需要家 CUSTOMER：
需要家管理番号 Customer Control No.：5825
特記 NOTE：

証明書番号 CERTIFICATE No.：TC150683
発行年月日 DATE OF ISSUE：2015-06-29
頁 PAGE：1E

行番 ITEM No	寸法 SIZE MM	員数 QUANTITY	質量 ACTUAL MASS NET KG	管理番号 CONTROL No. 検査番号 INSPECTION No.	溶解番号 HEAT No.	コイル番号 COIL No.	引張試験 TENSILE TEST (GL: 2INCH) 1 2 3	耐力 YS MPA	引張強さ TS MPA	伸び EL %	伸び YR %	硬さ HARDNESS	曲げ BEND TEST	結晶粒度 GSN	エリクセン ER	化学成分 CHEMICAL COMPOSITION %	H *9	O *10	N *10	Fe *10	C *10	Ti
02	1.600X1219X3048	78	2,047	56-TT541	N56197	90-8353	TLA	344	480	26			G			T	1	11	0	5	1	BAL.
							TTA	370	468	26						B	2	11	0	6	0	BAL.
																P	1					

その他試験 DESCRIPTION OF TEST
寸法検査 DIMENSIONAL INSPECTION G
表面検査 SURFACE INSPECTION G

注釈 NOTES
GL：標点距離 Gauge Length (D：4√So, E：5.65√So), YR：Yield Ratio, GSN：Grain Size Number, ER：Erichsen, 単位 unit：1MPa=1N/mm², ″：inch
G：合格 Good, *1：T：頂部 Top, M：中央部 Middle, B：底部 Bottom, *2：L：圧延方向 Longitudinal, T：直角方向 Transverse, W：両方向 L&T,
*3：JIS (5:No.5, B:No.13B), ASTM (A:1/2'), *4：インゴット分析 Ingot Analysis, T：Top, M：Mid, B：Bot, P：製品分析 Product Analysis
*9：X1000 *10：X100

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。

WE HEREBY CERTIFY THAT THE MATERIAL DESCRIBED HEREIN HAS BEEN MADE IN ACCORDANCE WITH THE RULES OF THE CONTRACT.

E05

K. Arai

荒井 和弘 KAZUHIRO ARAI
チタン・特殊ステンレス事業部
チタン・特殊ステンレス技術部
品質保証企画室長
HEAD OF DEPARTMENT,
QUALITY SYSTEM PLANNING DEPT.
TITANIUM & SPECIALTY STAINLESS STEEL TECHNOLOGY DIV.
TITANIUM & SPECIALTY STAINLESS STEEL UNIT

TMS Titanium Sample Cert