

社 文 者: SHINSHO CORPORATION (TOKYO)

チタニウム製品検査証明書



加古川製鉄所 加古川市本町1番地
KOBELCO
KOBELCO STEEL, LTD.
1, Kanazawa-cho, Kakogawa-city, Japan

製 作 番 号: 19-37C91-0 02
KSL CONTRACT No.
商 品 名: TITANIUM COIL
C O M M O D I T Y
規 格 名: JIS H 4600-2012 TR270C
S P E C I F I C A T I O N
注 文 生 産 番 号: 2019-JK008
P I N N I S H 上: COLD ROLLED ANNEALED

TITANIUM INSPECTION CERTIFICATE
C U S T O M E R 係: INDUSTRIAL COMPANY LIMITED
需 要 家 注 文 番 号: 2019-JK008
C U S T O M E R S P. O. No.
注 文 生 産 番 号: 2019-JK008
P I N N I S H 上: COLD ROLLED ANNEALED

発 行 年 月 日: 2019-03-29
D A T E O F I S S U E

証 明 番 号: KT19 01327 頁: 1
C E R T I F I C A T E No.

番 号 I D E N T I F I C A T I O N	寸 法 S I Z E	質 量 M A S S	管 理 番 号 C O N T R O L No.	番 号 I D E N T I F I C A T I O N	引 張 強 度 T E N S I L E T E S T	試 験 T E S T	硬 さ H A R D N E S S	曲 げ 試 験 B E N D T E S T	粒 子 径 G S N	均 質 性 E R	寸 法 D i m e n s i o n a l	外 観 V i s u a l	粗 度 R o u g h n e s s
1	0.6 X1020 XC	4,949	AK4561303-004 (T2713601)	1 T B	165 226 199	270 302 306	30 47 52	R2.09 (S) 180	G	G	G	G	G

番 号 I D E N T I F I C A T I O N	化 学 成 分 C H E M I C A L C O M P O S I T I O N										備 考 R e m a r k s				
	H X1000	O X100	N X100	Fe X100	C X100	Other						T1			
MIN. T B	13	15	3	20	8	X100	X100	X100	X100	X100	X100	X100	X100	X100	RE.
MAX. T B	3	3	1	3	1	X100	X100	X100	X100	X100	X100	X100	X100	X100	

上記の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 TO THE APPLICABLE SPECIFICATION AND TESTED IN ACCORDANCE WITH THE REQUIREMENTS OF THE RULES WITH SATISFACTORY RESULTS.

NOTES: YR:Yield/Tensile Ratio, BR:Brichsen, G:Grainhood.
※1:測定距離 Gauge Length...A:50,0mm; B:50,8mm; C:5,653mm; D:11,3mm.
※2:T:頂部Top, K:中央Middle, B:底部Bottom. ※3 L:圧延方向Longitudinal, T:直方向Transverse.

※4:測定位置 Measuring Point D:断面Center of cross section.
※5:表面面質 Surface of cross section, H:表面Surface, I:裏面Backface, J:表面Surface, B:裏面Backface.
※6:G:SN Grain Size Number A:ASTM, H:比較法Comparison, J:実測法Actual (μm), R:MPN. ※7:製品分析Product Analysis.



H. Takeuchi
品質保証部
General Manager of Quality Assurance Department