

鋼材検査証明書

INSPECTION CERTIFICATE

東京製鐵株式会社

TOKYO STEEL MFG. CO., LTD.



注文者

Shipper

株式会社 アイ・テック 本社

特約店

Customer

品名

Commodity

熱延広幅帯鋼

規格

Specification

JIS G 3101 SS400 S

受注番号 Contract No.

1X-20024

発行日 Date of Issue

2022.04.20

送り状番号 Invoice No.

D-602092

証明書番号 Certificate No.

688244

需要家

Customer

株式会社アイ・テック 東京支店

工事名

Project Name

寸 法 Size (MM)	数 量 Quantity		コイル番号 Coil No.	鋼 番 Charge No.	引張試験 Tensile Test ※1				曲げ試験 ※2	衝撃試験 ※3 Impact Test				厚さ方向特性 Through-thickness Characteristics 絞 り % Reduction of Area %				外観・形状・寸法 超音波 UT ※4	備 考 Remark	
	員 数 Pieces	質 量 Weight (kg)			AEHKN															
					降 伏 点 又は耐力 Yield Point or Yield Strength	引張強さ Tensile Strength	降伏比 Yield Ratio	伸び Elongation		J										
					N/mm ² (MPa)		%	%		1	2	3	Ave	1	2	3	Ave			
2. 17X1, 115XC0IL	1	8700	AC3200801	AC8589	306	426		40									G			
2. 17X1, 115XC0IL	1	7080	AC3200802	AC8589	306	426		40										G		
2. 17X1, 115XC0IL	1	5420	AC3200901	AC8585	307	419		38											G	
2. 17X1, 115XC0IL	1	5410	AC3210071	AC8586	311	417		37											G	
2. 17X1, 115XC0IL	1	8330	AC3210073	AC8586	311	417		37											G	
2. 17X1, 115XC0IL	1	9370	AC3210411	AC8589	326	432		37											G	

※1 引張試験 Tensile Test
規格 Standard A:JIS Z 2241 B:ASTM E8/E8M C:EN10002-1 D:
方向 Direction of Sampling E:圧延方向 Longitudinal F:直角方向 Transverse W:
位置 Location of Sampling H:1/4 I:1/6 J:
試験片 Specimen K:平形試験片 Rectangular L:丸形試験片 Round
標点距離 Gauge Length M:200mm N:50mm P:8do Q:5.65/So R:
合格 G:Good

※3 衝撃試験 Impact Test
規格 Standard A:JIS Z 2242 B:ASTM A370 C:EN10045-1 D:
方向 Direction of Sampling E:圧延方向 Longitudinal F:直角方向 Transverse W:
位置 Location of Sampling H:1/4 I:1/6 J: 温度 Test Temperature K:0°C L:
寸法 Dimension M:10mm N:
衝撃刃半径 Radius at tip of striker O:2mm P:8mm
定格容量 Nominal energy Q:150J R:300J S: ノッチ Notch T:V U:U
合格 G:Good

※2 曲げ試験 Bend Test

※4 外観・形状・寸法 Visual and Dimensions

鋼番 Charge No.	化学成分 Chemical Composition (%)									
	C	Si	Mn	P	S					
	×100			×1000						
AC8589	5	1	10	18	4					
AC8585	5	1	16	14	5					
AC8586	5	2	14	16	2					

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 above steels have been satisfactorily tested in accordance with the specification.

田原工場
管理部長
TAHARA PLANT: 2-1-3, Shirahama, Tahara-city,
Aichi pref. 441-3436, Japan

田原工場
管理部長
Chief Inspector
Quality Control Sec.
Y. Otsuka
OTSUKA YASUHIRO
Tahara Plant

