## 鋼材検査証明書

## 東京製鐵株式会社

TOKYO STEEL MFG. CO., LTD.

注 文 者 株式会社 アイ・テック 本社 Shipper 特約店

株式会社 アイ・テック Customer

名 H形鋼 Commodity

格 JIS G 3101 SS400 Specification

INSPECTION CERTIFICATE

本社:〒100-0013 東京都千代田区霞が関3丁目7番1号 霞が関東急ビル(15階) Head Office: Kasumigaseki Tokyu Bldg. (15F), 3-7-1 Kasumigaseki, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013 Japan

8H - 66947送り状番号 Invoice No. D-106369

発 行 日 Date of Issue 2023. 5.18

証明書番号 Certificate No.

308331

需要家 Customer

受注番号 Contract No.

株式会社 三友

工事名

(仮称) フレッヤイ沼田栄店 新築工事 Project Name

operation of a given of	J T U U							11030011	Tallio		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del>- +</del>		
		数		量 Quantity				引張試験 Tensile Test ※ 1 AEIKM			衝撃試験 ※3 Impact Test			厚さ方向特性 Through-thickness			h		
寸法	長さ						鋼番	降 伏 点 又は耐力 Yield Point or Yield Strength	引張強さ		伸び Elongation	3	J		_	絞	teristics り % of Area %	超・形	備考
		束 数	員 数	総員数	質	量		N/mm <sup>*</sup>	(MPa)	%	% 	1	2 3	B Ave	1	2	3 Ave	音、	
Size	Length	Rundles	Pieces	Total	Wei	ght	Charge No.	245 MIN	400 -510		17 MIN							U 法	Remark
		Danaroo	110000	Pieces		(kg)		245	400		17 MIN							4	
H350X175X7/11	11. OM		1		1	543	U7-9389	305	429		33							G	
S-TOTAL			1		1	543												Ш	
																		Ш	
																		Ш	
							l	+			1 4: 170 7 004								

※ 1 引張試験

規格 Standard A:JIS Z 2241 B:ASTM E8/E8M C:EN10002-1 D:

Tensile Test

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: ※ 2 曲げ試験 Bend Test 合格 G:Good

C SI MN

※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 Fi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:

衝擊刃半径 Radius at tip of striker 0:2mm P:8mm

定格容量 Nominal energy Q:150J R:300J S: ノッチ Notch T:V U:U

※ 4 外観・形状・寸法 Visual and Dimensions 合格 G:Good

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.

T60

本製品は、当社「高規格電炉H形鋼」仕様を満足していることを 保証します。

表の上段はJIS、下段は高規格電炉H形鋼の規格値を示します。

X100 X1000 X10000 X1000 X100 番 50 50 MAXMAX Charge No. 20 35 80 30 15 40 25 36 40 MAX MAXMAX MAXMAXMAX MAX MAX U7-9389 4 12 8 21 44 14 10 22 6 15 20

化学成分 Chemical Composition

P S CU NI CR MOCEQ

(%)

V SN

宇都宮工場:〒321-3231栃木県宇都宮市清原工業団地11-1 UTSUNOMIYA PLANT: 11-1, KiyoharaKogyoDanchi, Utsunomiya-city,

Tochigi pref. 321-3231, Japan

宇都宮工場 管理部長 Chief Inspector Quality Control Sec.

S. Funahiki FUNABIKI SHINYA

Utsunomiya Plant

