

鋼材検査証明書

INSPECTION CERTIFICATE

東京製鉄株式会社

TOHYO STEEL MFG. CO., LTD.

本社: 〒100-0013 東京都千代田区西千代田7番1号 東京製鉄ビル1F(18F)
 Send Office: Kazanbashi Toru Bldg. (15F), 3-7-1 Kazanbashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013 Japan

受注番号 Contract No. 189-01-011 送り状番号 Invoice No. E-900581
 発行日 Date of Issue AUGUST, 15, 2020 証明書番号 Certificate No. 575786

需要家 Customer

工事名 Project Name

品名 Commodity: HOT ROLLED STEEL SHEET IN COILS
 規格 Specification: SAE1008 MODIFIED

寸法 Size (MM)	数量 Quantity Pieces	重量 Weight (kg)	コイル番号 Coil No.	鋼種 Charge No.	引張試験 Tensile Test 条1		衝撃試験 条3			厚さ方向特性 Through-Thickness Characteristics			備 考 Remark	
					引張強さ Tensile Strength N/mm ² (MPa)	伸び率 Elongation %	1	2	3	Ave	1	2		3
1.91X1,219XC01L	1	20880	AA8070011	AC2463	400	40								G
1.91X1,219XC01L	1	20880	AA8070161	AC2455	396	38								G
1.91X1,219XC01L	1	20890	AA7240381	AC2453	400	38								G
1.91X1,219XC01L	1	20890	AA8050311	AC2454	406	39								G
1.91X1,219XC01L	1	20890	AA8070351	AC2466	396	39								G
1.91X1,219XC01L	1	20900	AA8090471	AC2453	400	38								G
					TOTAL UNDER THE CERTIFICATE NO. 6 WEIGHT: 125330 KG									

※1 引張試験
 4R Standard A518 Z 241 BASTM E166M C EN1002-1-D
 200 Direction of Sampling E166M/167M Longitudinal F166M/167M Transverse W
 50mm Location of Sampling N1/4 E1/6 J
 試験機: 島津製作所 試験機: 島津製作所
 試験場所: 島津製作所 試験場所: 島津製作所

※3 衝撃試験
 4R Standard A518 Z 241 BASTM A518 C EN1002-1-D
 200 Direction of Sampling E166M/167M Longitudinal F166M/167M Transverse W
 50mm Location of Sampling N1/4 E1/6 J
 試験機: 島津製作所 試験機: 島津製作所
 試験場所: 島津製作所 試験場所: 島津製作所

※4 外観・形状・寸法 Visual and Dimensions 条4 GOOD
 上記検査項目は鋼材指定の規格または仕様に基づいて製造され、その要求事項を満足していることを証明します。

鋼種 Charge No.	化学成分 Chemical Composition (%)														
	C	SI	Mn	P	S	CU	Ni	CR	MO	B	N	V	NB	TI	TAL
	X100		X1000		X100					*1		X1000			
AC2463	5	2	16	19	2	28	11	18	3	0	62	1	1	1	38
AC2455	3	1	14	17	5	27	11	15	3	0	61	0	1	1	59
AC2453	4	1	15	15	2	26	11	12	3	0	60	0	1	1	50
AC2454	4	1	18	17	6	28	11	13	3	0	59	0	1	1	52
AC2466	4	1	15	16	6	26	11	15	3	0	65	1	1	1	43

田舎工場: 〒441-3436 愛知県豊田県豊田市白東二番1番3
 TAKAKA PLANT: 2-1-3, Sotomura, Takayama-city,
 Aichi pref. 441-3436, Japan

品質保証
 Chief Inspector: OSHIMA YASUHIRO
 Quality Control Sec.: TAKAHASHI

