TATA PURCHASE ORDER NUMBER: PCSHK01551(HA)

鋼材検査証明書
INSPECTION CERTIFICATE

トピー工業株式会社
TOPY INDUSTRIES, LIMITED
本社：東京都品川区大崎一丁目2番2号
Head Office: 1-2-2, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, Japan.
豊橋製造所：愛知県豊橋市明海町1番地
Toyohashi Works: 1, Akemicho, Toyohashi, Aichi, Japan.

特殊家管理番号 ORDER No. : P009062022
得要家 CUSTOMER : TATA INTERNATIONAL METALS AMERICAS LTD.
注文者照合番号 REFERENCE No. : 09062D22
注文者 SHIPPER : TOPY ENTERPRISES LTD.
品名 COMMODITY : CHANNEL
規格 SPECIFICATION : ASTM A36 AND ASTM A572 GRADE 50

日付 DATE : NOV.10,2022
証明書番号 CERTIFICATE No. : MI21446
契約番号 CONTRACT No. : 2-04T-1C-E-X-JD90
頁 PAGE : 1
DESTINATION : USA GULF HOUSTON
LOTNO. : 4

寸法 SIZE (成績証 SPEC / 項 min max)	鋼番 HEAT No.	員数 QUANTITY	質量 MASS KG	試験番号 TEST No.	C	Si	Mn	P	S	Cu	Ni	Cr	Mo	Al	V	B			PCM	Ceq	G.L.	降伏点 又は耐力 Y.P.	引張強さ T.S.	伸び率 E.L.	B.T.	衝撃試験 IMPACT TEST ℃ ①	②	③	Ave.	U.T.
					X100			X1000		X100					X1000	X10000			X100	X100		KSI		%						
					23	40	50 135	40	50						10 150							50.0	65.0 80.0	20						
MC6X3-1/2X15.3X40'00"	6-36343	16	4,448	AKRAK	14	14	68	14	7						22							256.0	71.6	25						
				AKRAL	14	14	68	14	7						22							256.1	71.9	27						
	S.TOTAL	16	4,448																											
MC6X3-1/2X18X40'00"	6-36343	18	5,868	AKRAM	14	14	68	14	7						22							255.7	70.8	23						
				AKRAN	14	14	68	14	7						22							254.2	70.5	23						
	S.TOTAL	18	5,868																											
	G.TOTAL	34	10,316																											

G. L. ＝標点距離, GAUGE LENGTH : 2=200 : 5=50 : L=5.65√A : A=80 : B=40 : C=203
B. T. ＝曲げ試験, BEND TEST :G=GOOD
U. T. ＝超音波探傷試験, ULTRASONIC TEST :G=合格:JIS G 0901 Y等級

(備考, REMARKS)
COUNTRY OF MELT AND POUR : JAPAN

A36 : A36/A36M-19 A572-50 : A572/A572M-18

上記御注文品は検査の結果指定の規格に合格したことを証明します。

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

SURVEYOR TO

Jun Taniguchi

スチール事業部 品質管理責任者
MANAGER OF QUALITY ASSURANCE
STEEL DIVISION
JUN TANIGUCHI