



日钢营口中板有限公司  
RIZHAO STEEL YINGKOU MEDIUM PLATE CO.,LTD.  
辽宁省营口市老边区裕金街/115005  
Yejinstreet,Laobianidistrict,Yingkou,Liaoning,P.R.China/115005  
TEL:0417-3256081 FAX:0417-3256057 NO.:DT2101501/A

产品质量证明书  
INSPECTION CERTIFICATE



订货单位 PURCHASER	CUMIC STEEL LIMITED		普通碳素结构钢 General carbon structural steel
收货单位 CONSIGNEE	CUMIC STEEL LIMITED		YGR1ZANN240783010
技术标准/牌号 SPEC/GRADE	ASTM A36/A36M-2019	热轧(AR)	签发日期 DATE OF ISSUE
车号 TRAIN NO.			20240826
			240826Z00035

炉号 HEAT NO.	批号 LOT NO.	钢板号 PLATENO.	规格 (MM) DIMENSION	数量 QTY	重量 WEIGHT kg	分析 区域 AA	化学成分 CHEMICAL ANALYSIS %														B0A01 屈服 强度	B0A02 抗拉 强度	B0A03 断后 伸长 率	B0A04 屈服 比	B0B01 弯 曲 试验	A0C01 冲击 值 A	A0C012 冲击 值 B	A0C013 冲击 值 C	A0C02 冲击 均 值 Ave			
							C	Si	Mn	P	S	CrV	Cr	Mo	V	Ni	Cu	Nb	Ti	MPa										MPa	%	d <sub>3a</sub>
24206692A	2483254	24115804001	8x2000x12000	1	1,507	1	130	179	835	210	53	28	46	40	2	280	5	30	30	333	451	24	0.74	CK	52	37	59	49				
合计(TOTAL):					1	1,507																										

注释 NOTES	<p>L: 熔炼成分 SMELTING COMPOSITION 拉伸标距(GAUGE LENGTH) Lo=200 mm A0C冲击试验IMPACT TEST: 20C, 纵向LONGITUDINAL, 近表 CLOSE TO SURFACE, 尺寸SIZE10*5*55 B0A01=YIELD STRENGTH B0A02=TENSILE STRENGTH B0A03=PERCENTAGE ELONGATION AFTER FRACTURE</p>	<p>B0A04=YIELD STRENGTH RATIO B0B01=BEND TEST A0C01=IMPACT TEST A A0C012=IMPACT TEST B A0C013=IMPACT TEST C A0C02=IMPACT AVERAGE</p>
	<p>According to EN 10204 3.1</p> <p>本产品已按照标准要求制造和检验, 其结果符合要求, 特此证明。 WE HEREBY CERTIFY THAT MATERIAL DESCRIBED HAS MANUFACTURED AND TESTED WITH SATISFACTORY RESULTS IN ACCORDANCE WITH THE REQUIREMENTS OF THE ABOVE MATERIAL SPECIFICATION</p>	



冶金技术处处长  
DIRECTOR OF  
METALLURGICAL  
DEPARTMENT

耿新刚