



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冶金街/115005  
Yejinstreet,Laobiandistrict,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	SAMSUNG C&T CORPORATION	产品名称 PRODUCT	普通碳素结构钢 General carbon structural steel		
收货单位 CONSIGNEE	SAMSUNG C&T CORPORATION	合同编号 CONTRACT NO.	YGCAZANN241083007-05		
技术标准/牌号 SPEC/GRADE	ASTM A36/A36M ; ASTM A36	交货状态 DELIVERY CONDITION	热轧(AR)	签发日期 DATE OF ISSUE	20241203
车号 TRAIN NO.		证明书编号 CERTIFICATE NO.	241203Z00857		

炉号 HEAT NO.	批号 LOT NO.	钢板号 PLATE NO.	规格 (MM) DIMENSION	数量 QTY	重量 WEIGHT kg	分析 区域 AA	化学成分 CHEMICAL ANALYSIS %														C 0A01	C 0A02	C 0A03	C 0A04	B 0B01	A 0C01	A 0C012	A 0C013	A 0C02
							C	Si	Mn	P	S	CEV	Cr	Mo	V	Ni	Cu	屈服 强度	抗 拉 强度	断后 伸 长 率	屈 强 比	弯 曲 试 验	冲 击 单 值 A	冲 击 单 值 B	冲 击 单 值 C	冲 击 均 值 Ave			
							x10 <sup>-3</sup>	x10 <sup>-3</sup>	x10 <sup>-3</sup>	x10 <sup>-4</sup>	x10 <sup>-4</sup>	x10 <sup>-2</sup>	x10 <sup>-3</sup>	x10 <sup>-4</sup>	x10 <sup>-3</sup>	x10 <sup>-4</sup>	x10 <sup>-3</sup>	x10 <sup>-4</sup>	x10 <sup>-3</sup>	MPa	MPa	%		d=3a	J	J	J	J	
24121835B	S4B290139	S4B29134101	75x2000x6000	1	7,065	L	197	232	1142	230	40	40	35	10	1	90	11	306	485	32	0.63	OK	161	129	126	139			
24121835B	S4B290139	S4B29134102	75x2000x6000	1	7,065	L	197	232	1142	230	40	40	35	10	1	90	11	306	485	32	0.63	OK	161	129	126	139			
合计(TOTAL):				2	14,130																								

注释 NOTES	<p>L : 熔炼成分 SMELTING COMPOSITION 拉伸标距(GAUGE LENGTH) Lo=50 mm A0C冲击试验IMPACTTEST : 20 , 纵向LONGITUDINAL , 1/4位置 1/4 LOCATION , 尺寸SIZE10*10*55 C0A01=YIELD STRENGTH C0A02=TENSILE STRENGTH C0A03=PERCENTAGE ELONGATION AFTER FRACTURE</p> <p>C0A04=YIELD STRENGTH RATIO B0B01=BENDTEST A0C01=IMPACT TEST A A0C012=IMPACT TEST B A0C013=IMPACT TEST C A0C02=IMPACT AVERAGE</p> <p>According to EN 10204 3.1</p>
-------------	--

野牛	本产品已按照标准要求进行制造和检验, 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	冶金技术处处长 DIRECTOR OF METALLURGICAL DEPARTMENT
		殷新刚