



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	HYUNDAI CORPORATION	产品名称 PRODUCT	船用钢板 Hull Steel plate		
收货单位 CONSIGNEE	HYUNDAI CORPORATION	合同编号 CONTRACT NO.	YGR1ZANN240583008-01		
技术标准/牌号 SPEC/GRADE	LR RULES;LRB	交货状态 DELIVERY CONDITION	正火轧制(NR)	签发日期 DATE OF ISSUE	20240726
		证明书编号 CERTIFICATE NO.	240726Z00830	控制号 CONTROL NUMBER	DLN2400814
车号 TRAIN NO.		船号 HULL NO.			

炉号 HEAT NO.	批号 LOT NO.	钢板号 PLATE NO.	分段号 SECTION NO.	规格 (MM) DIMENSION	数量 QTY	重量 WEIGHT kg	化学成分 CHEMICAL ANALYSIS %														B 0A01 屈 服 强 度 MPa ReH	B 0A02 抗 拉 强 度 MPa Rm	B 0A03 断 后 伸 长 率 %	A 0C01 冲 击 单 值 A J	A 0C02 冲 击 单 值 B J	A 0C03 冲 击 单 值 C J	A 0C02 冲 击 均 值 Ave J	
							C	Si	Mn	P	S	Als	Ti	Nb	Ni	Cr	Cu	Mo	CeqA									
							$\times 10^{-3}$	$\times 10^{-2}$	$\times 10^{-3}$	$\times 10^{-3}$	$\times 10^{-3}$	$\times 10^{-3}$	$\times 10^{-4}$	$\times 10^{-4}$	$\times 10^{-4}$	$\times 10^{-3}$	$\times 10^{-3}$	$\times 10^{-4}$	$\times 10^{-3}$									
24111339A	S47100018	S4714506201		6x2440x12000	1	1,379	153	20	773	17	4	46	110	20	120	34	8	40	282	319	458	36.5	94	94	73	87		
24111339A	S47100018	S4715459101		6x2440x12000	1	1,379	153	20	773	17	4	46	110	20	120	34	8	40	282	319	458	36.5	94	94	73	87		
24111339A	S47100018	S4715459201		6x2440x12000	1	1,379	153	20	773	17	4	46	110	20	120	34	8	40	282	319	458	36.5	94	94	73	87		
24111339A	S47100018	S4715459301		6x2440x12000	1	1,379	153	20	773	17	4	46	110	20	120	34	8	40	282	319	458	36.5	94	94	73	87		
				合计(TOTAL):	4	5,516																						

注释 NOTES	<p>L: 熔炼成分 SMELTING COMPOSITION 拉伸标距(GAUGE LENGTH) Lo=5.65 S0 mm A0C冲击试验IMPACT TEST: 0, 纵向LONGITUDINAL, 近表 CLOSE TO SURFACE, 尺寸SIZE10*5*55 CeqA=C+Mn/6 B0A01=YIELD STRENGTH B0A02=TENSILE STRENGTH</p> <p>According to EN 10204 3.2</p>	<p>B0A03=PERCENTAGE ELONGATION AFTER FRACTURE A0C01=IMPACT TEST A A0C012=IMPACT TEST B A0C013=IMPACT TEST C A0C02=IMPACT AVERAGE</p>
-------------	---	--

野牛	我们在此证明此材料采用已被认可的方法制造, 并且经检验符合LR船级社规范的要求。 We hereby certify, that the material has been made by an approved process and satisfactorily tested in accordance with the Rules of Lloyd 's Register.	冶金技术处处长 DIRECTOR OF METALLURGICAL DEPARTMENT	验船师 SURVEYOR
		殷新刚	