



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	PRODALAM SA	产品名称 PRODUCT	低合金高强度结构钢 High strength low alloy structural steel		
收货单位 CONSIGNEE	PRODALAM SA	合同编号 CONTRACT NO.	YGCAZANN250292005/YKHK251054D-01		
技术标准/牌号 SPEC/GRADE	ASTM A572/572M;A572 Gr.50	交货状态 DELIVERY CONDITION	热轧(AR)	签发日期 DATE OF ISSUE	20250418
		证明书编号 CERTIFICATE NO.	250418Z00432	是否保性能 GUARANTEE OR NOT	是 YES
车号 TRAIN NO.					



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 %																B 0A01	B 0A02	B 0A03	B 0A04	B 0B01	A 0C01	A 0C02	A 0C03	A 0C02
							C	Si	Mn	P	S	Als	Nb	Cr	Ni	Cu	Mo	V	Ti	CE	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>-3</sup>	x10 <sup>-4</sup>	x10 <sup>-2</sup>	MPa	MPa	%		d=3a	J	J	J	J								
25203414C	S54160004	S5415405101	14x2440x12000	1	3,218	L	159	184	1378	200	42	21	140	44	150	11	10	1	120	40	400	553	23	0.72	OK	186	195	163	181		
25203414C	S54160004	S5415405201	14x2440x12000	1	3,218	L	159	184	1378	200	42	21	140	44	150	11	10	1	120	40	400	553	23	0.72	OK	186	195	163	181		
25203414C	S54160004	S5415405301	14x2440x12000	1	3,218	L	159	184	1378	200	42	21	140	44	150	11	10	1	120	40	400	553	23	0.72	OK	186	195	163	181		
25203414C	S54160004	S5415406101	14x2440x12000	1	3,218	L	159	184	1378	200	42	21	140	44	150	11	10	1	120	40	400	553	23	0.72	OK	186	195	163	181		
25203414C	S54160004	S5415406201	14x2440x12000	1	3,218	L	159	184	1378	200	42	21	140	44	150	11	10	1	120	40	400	553	23	0.72	OK	186	195	163	181		
25203414C	S54160004	S5415406301	14x2440x12000	1	3,218	L	159	184	1378	200	42	21	140	44	150	11	10	1	120	40	400	553	23	0.72	OK	186	195	163	181		
合计(TOTAL):				6	19,308																										

注释 NOTES	L: 熔炼成分 SMELTING COMPOSITION 拉伸标距(GAUGE LENGTH) Lo=200 mm A0C冲击试验IMPACT TEST: 4, 纵向LONGITUDINAL, 近表 CLOSE TO SURFACE, 尺寸SIZE10*10*55	B0A04=YIELD STRENGTH RATIO B0B01=BEND TEST A0C01=IMPACT TEST A A0C02=IMPACT TEST B A0C03=IMPACT TEST C A0C02=IMPACT AVERAGE
	B0A01=YIELD STRENGTH B0A02=TENSILE STRENGTH B0A03=PERCENTAGE ELONGATION AFTER FRACTURE	
According to EN 10204 3.1		

	本产品已按照标准要求制造和检验,其结果符合要求,目视及尺寸检验均符合标准要求,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 Both BOTH VISUAL AND DIMENSIONAL INSPECTION MEET THE STANDARD REQUIREMENTS	冶金技术处处长 DIRECTOR OF METALLURGICAL DEPARTMENT