敬业（营口）中板有限公司
JINGYE (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	CUMIC STEEL USA, INC	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	CUMIC STEEL USA, INC	合同编号 CONTRACT NO.	YGCAZANN250983002-03		
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	20251029
		证明书编号 CERTIFICATE NO.	251029Z00090	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 % C	Si	Mn	P	S	Als	Nb	Cr	Ni	Cu	Mo	V	Ti	CE	B 0A01 屈服强度 MPa Rp0.2	B 0A02 抗拉强度 MPa Rm	B 0A03 断后伸长率 % B5	B 0A04 屈强比	B 0B01 弯曲试验 d=3a 180°	A 0C01 冲击单值A J	A 0C012 冲击单值B J	A 0C013 冲击单值C J	A 0C02 冲击均值Ave J
							×10⁻³	×10⁻³	×10⁻³	×10⁻⁴	×10⁻⁴	×10⁻³	×10⁻⁴	×10⁻³	×10⁻⁴	×10⁻³	×10⁻⁴	×10⁻³	×10⁻⁴	×10⁻²									
25210210A	2504289	25K6902001	12x2440x12000	1	2,758	L	161	302	1474	220	27	32	190	118	410	17	20	2	140	43	398	614	23.5	0.65	OK	140	226	155	174
25210210A	2504289	25K6902002	12x2440x12000	1	2,758	L	161	302	1474	220	27	32	190	118	410	17	20	2	140	43	398	614	23.5	0.65	OK	140	226	155	174
25210211A	2504288	25K6907001	12x2440x12000	1	2,758	L	162	181	1457	160	69	22	190	54	310	12	50	2	180	42	382	604	24.5	0.63	OK	127	172	135	145
25210211A	2504288	25K6907002	12x2440x12000	1	2,758	L	162	181	1457	160	69	22	190	54	310	12	50	2	180	42	382	604	24.5	0.63	OK	127	172	135	145
25210211A	2504288	25K6907003	12x2440x12000	1	2,758	L	162	181	1457	160	69	22	190	54	310	12	50	2	180	42	382	604	24.5	0.63	OK	127	172	135	145
25210211A	2504288	25K6907004	12x2440x12000	1	2,758	L	162	181	1457	160	69	22	190	54	310	12	50	2	180	42	382	604	24.5	0.63	OK	127	172	135	145
25210211A	2504288	25K6910001	12x2440x12000	1	2,758	L	162	181	1457	160	69	22	190	54	310	12	50	2	180	42	382	604	24.5	0.63	OK	127	172	135	145
25210211A	2504288	25K6910002	12x2440x12000	1	2,758	L	162	181	1457	160	69	22	190	54	310	12	50	2	180	42	382	604	24.5	0.63	OK	127	172	135	145
25210211A	2504288	25K6911003	12x2440x12000	1	2,758	L	162	181	1457	160	69	22	190	54	310	12	50	2	180	42	382	604	24.5	0.63	OK	127	172	135	145
25210211A	2504288	25K6911004	12x2440x12000	1	2,758	L	162	181	1457	160	69	22	190	54	310	12	50	2	180	42	382	604	24.5	0.63	OK	127	172	135	145
			合计(TOTAL):	10	27,580																								

注释 NOTES

L：熔炼成分 SMELTING COMPOSITION
拉伸标距(GAUGE LENGTH) Lo=200 mm
A0C冲击试验IMPACTTEST：4℃，纵向LONGITUDINAL，近表 CLOSE TO SURFACE，尺寸SIZE10*10*55
B0A01=YIELD STRENGTH
B0A02=TENSILE STRENGTH
B0A03=PRECENTAGE ELONGATION AFTER FRACTURE
B0A04=YIELD STRENGTH RATIO
B0B01=BENDTEST
A0C01=IMPACT TEST A
A0C012=IMPACT TEST B
A0C013=IMPACT TEST C
A0C02=IMPACT AVERAGE

According to EN 10204 3.1

本产品已按照标准要求进行制造和检验，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 REQUIR EMENTS OF THE ABOVE MATERIAL SPECIFICATION Both BOTH VISUAL AND DIMENSIONAL INSPECTION MEET THE STANDARD REQUIREMENTS

技术中心
Technology Center