宝武集团鄂城钢铁有限公司

EISCO'Ltd EISCO'Ltd EISCO'Ltd EISCO'Ltd EISCO'Ltd EISCO'Ltd

Baowu Group Echeng Iron & Steel Co., LtD.

产品质量证明书

CERTIFICATE OF PRODUCT QUALITY

生产许可

QR/C 100610

地址：中国 . 湖北 . 鄂州

ADDRESS: EZHOU .HUBEI.P.R.C

邮编 POSTCODE: 436002

电话 TELEPHONE: (0711)3233444

订货单位 CUSTOMER	鄂州市佳和贸易有限公司	产品名称 PRODUCT	钢筋混凝土用热轧光圆钢筋盘条 Steel for the reinforcement of concrete-Hot rolled ribbed bars		
收货单位 PURCHASER	鄂州市佳和贸易有限公司	牌号 STEEL GRADE	HPB400E	证书号 CERTIFICATE NO.	2203140039
技术条件 SPECIFICATION	GB/T 1499.1-2017交货状态:热轧;(非定尺)	签发日期 DATE OF ISSUE	3/14/2022	码单号 DELIVERY No.	D122314001
		许可证号 LICENSE NO.	鄂XK05-001-00003	合同号 CONTRACT NO.	D240332001

序号 NO.	检验批号 BATCH NO	熔炼号 HEAT NO.	表面质量	规格及重量 直径 mm	数量 QTY	重量 WEIGHT (t)	分析区分 *2	C	Si	Mn	P	S	Ceq	屈服强度 Y.S. ReL	抗拉强度 T.S. Rm	伸长率 EL A	断面收缩率 Z	屈标比	强屈比	Agt	弯曲试验 BEND TEST 冷弯 Bend Cold a= 4 d 180°	反弯 a= 5 d 正90° 反20°	硬度 HARDNESS 1	2	3	AVG	冲击 IMPACT TEST 1	2	3
								化学成分 CHEMICAL COMPOSITION %						拉伸试验 TENSILE TEST															
								2	2	2	3	3	2																
								2=×0.01 3= ×0.001 4=×0.0001						MPa		%	%												
1	224217131503	22307079	合格	16	5	15.640	L	24	28	136	33	24	49	460	595	20.0		1.15	1.43	11.0	合格	合格							
	224217131503	22307079	合格				L	24	28	136	33	24	49	460	590	20.0		1.15	1.38	11.0	合格	合格							
	224217131503	22307079	合格				L	24	28	136	33	24	49	460	595	20.0		1.15	1.43	11.0	合格	合格							
2	224217131504	22307080	合格	16	13	40.664	L	25	29	141	34	19	51	450	595	20		1.13	1.43	11	合格	合格							
	224217131504	22307080	合格				L	25	29	141	34	19	51	450	600	20		1.13	1.42	11	合格	合格							
	224217131504	22307080	合格				L	25	29	141	34	19	51	450	600	20		1.13	1.42	11.2	合格	合格							
合计 TOTAL		车船号	鄂G18286D		PIECES		18	58.304				t	当前页小计 Current Page Subtotal				PIECES		5		15.640								

注释 NOTES: Ceq=C+Mn/6+(Cr+Mo+V)/5+(Ni+Cu)/15

会签者 SURVEYOR TO

兹证明本表所列产品，均以产品标准制造及试验，并符合标准要求。
We hereby certify that the products listed in the table have been manufactured and tested according to the standards,and accordance i th the request of standards

鄂钢检验中心
GENERAL MANAGER QUALITY INSPECTION CENTER