



浙江万泰特钢有限公司
ZHEJIANG WANTAI ESPECIALLY STEEL CO., LTD

质量证明书
QUALITY CERTIFICATE



TBQ23P1001M GPC23P10006M 16223P10005M



订货单位:	许可证号:	(浙) XK05-001-00011	地址:	浙江省嘉善县姚庄镇万泰路366号
CUSTOMER	LICENSE NO.		ADDRESS	
合同编号:	证明书号:	2412001181	总理重 t:	49.950
COTRACT NO.	CERTIFICATE		WEIGHT	
交货标准:	签发日期:		交货状态:	热轧带肋钢筋
SPECFICATION	DATE OF ISSUE		DELIVERY STATE	Hot-rolled Ribbed Bar
收货单位:	发货日期:	2024/12/16	车号:	浙FV0336
PURCHASER	DATE OF DELIVERY		CAR NUMBER	

炉批号 HEAT NO	牌号 STEEL GRADE	规格 DIMENSION	定尺 长度	理重	数量	合计	化学成分 CHEMICAL COMPOSITION %							力学性能 MECHANICAL PROPERTIES								抗震性能			
		mm	m	t	q	t	C	Si	Mn	P	S	V	Ceq	R_m		R_{eL}		A		A_{gt}		R^o_m/R^o_{eL}		R^o_{eL}/R_{eL}	
							$\times 10^{-2}$			$\times 10^{-3}$			$\times 10^{-2}$	MPa		MPa		%							
CA2412299	HRB400E	12	9	1.998	25	49.95	25	43	112	22	30	12	47	605	585	440	445	20	22	15.3	13.6	1.38	1.31	1.10	1.11
表面及外形尺寸		合格		冷弯180°		D=4d 合格		反弯 正90° 反20°			D=5d 合格			浙江万泰特钢有限公司 质检印章 QUALITY SEAL 质检专用章								制单：周曼 审核：刘江 签发：李冰			
SURFACE AND SIZE		PASS		BEND TEST		PASS		REBEND TEST			PASS														
备 注：无质量证明书专用章印记无效 REMARKS: INVALID WITHOUT QUALITY SEAL				重量偏差		合格		金相组织			合格														
				WEIGHT DEVIATION		PASS		METALLOGRAPHIC STRUCTURE			PASS														

尊敬的客户:用前先要验证,如有异议请保留实物并来函说明。

本公司已通过ISO9001质量体系认证

FOR CUSTOMERS:TEST BEFORE USE,CLAIM FOR DISCREPANCIES WITH DEFAULT GOODS .

APPROVED BY ISO9001