



220316340618
有效期至2028年07月12日止

检 验 报 告

冀钢监（检）字（2026）第 2608037 号

样品名称：热轧带肋钢筋

委托单位：敬业钢铁有限公司

检验类别：委托检验

河北省钢铁产品质量监督检验站



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

河北省钢铁产品质量监督检验站检验报告

冀钢监（检）字（2026）第 2608037 号

共 2 页第 1 页

样品名称	热轧带肋钢筋	牌 号 HRB400E	规格	Φ 20mm
委托单位	敬业钢铁有限公司	检验类别	委托检验	
生产厂家	敬业钢铁有限公司	样品标识	批号：X526070115028	
样品数量	5	送样人	史利朋	
检测依据	GB/T20123-2006 GB/T20125-2006 GB/T28900-2022	收样日期	2026 年 8 月 6 日	
判定依据	GB 1499.2-2024	检测日期	2026 年 8 月 6 日 至 2026 年 8 月 12 日	
样品状态	热轧带肋钢筋。			
检验项目	化学成分、力学性能、工艺性能、重量偏差、尺寸、外形。			
检 验 结 论	该样品所检项目按 GB 1499.2-2024 要求判定，检验结论：合格。			
备注	/			

签发日期：2026 年 8 月 12 日

敬业钢铁产品质量监督检验站

检验检测专用章

签发日期：2026 年 8 月 12 日



批准： 魏建欣 审核： 孙华 编写： 刘钢



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

河北省钢铁产品质量监督检验站检验报告附页

冀钢监（检）字（2026）第 2608037 号

共 2 页第 2 页

检验项目			标准 数值	实测 数值	样品 编号	单项 评定	综合 判定
化学成分	C	%	≤0.25	0.23	2608037-1	符合	合
	Si	%	≤0.80	0.29		符合	
	Mn	%	≤1.60	1.42		符合	
	P	%	≤0.045	0.033		符合	
	S	%	≤0.045	0.016		符合	
	Cr	%	/	0.048		/	
	Ni	%	/	0.012		/	
	Cu	%	/	0.013		/	
	Mo	%	/	0.004		/	
	V	%	/	0.025		/	
	Ceq	%	≤0.54	0.48		符合	
力学性能	屈服强度 R _{eL}	MPa	≥400	437	2608037-2	符合	格
	抗拉强度 R _m	MPa	≥540	616		符合	
	最大力总延伸率 A _{gt}	%	≥9.0	12.0		符合	
	强屈比	R ⁰ _m /R ⁰ _{eL}	≥1.25	1.41		符合	
	屈屈比	R ⁰ _{eL} /R _{eL}	≤1.30	1.09		符合	
工艺性能	反向弯曲试验 正弯 90° D=4d 反弯 20° D=5d		无裂纹	无裂纹	2608037-2	符合	
尺寸	横肋高 h	mm	1.7±0.5	1.4 1.5 1.4 1.5 1.4	2608037-1~5	符合	
	间距 l	mm	10.0±0.8	10.2 10.3 10.2 10.3 10.2		符合	
	横肋末端间隙 f _i	mm	≤6.2	4.9 5.0 5.0 5.1 5.0		符合	
外形	每米弯曲度	mm	≤4	0 0 0 0 0		符合	
重量偏差			%	±4.5	-3.4	符合	
以下空白							

