



220316340618
有效期至2028年07月12日止

检 验 报 告

冀钢监（检）字（2026）第 2608049 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



扫描全能王 创建

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 2608049 号

共 2 页第 1 页

样品名称	热轧带肋钢筋	牌 号 HRB500E	规格	Φ 25mm
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：X226070122003	
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 10 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 10 日

敬业钢铁产品质量检验专用章

检验检测专用章

批准： 魏建欣

审核： 仝平

编写： 刘钢



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2608049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	2608049-1	符合	合格	
	Si %	≤0.80	0.69		符合		
	Mn %	≤1.60	1.35		符合		
	P %	≤0.045	0.032		符合		
	S %	≤0.045	0.023		符合		
	Cr %	/	0.046		/		
	Ni %	/	0.015		/		
	Cu %	/	0.013		/		
	Mo %	/	0.004		/		
	V %	/	0.051		/		
	Ceq %	≤0.55	0.48		符合		
	力学性能	屈服强度 R _{eL} MPa	≥500		559		2608049-2
抗拉强度 R _m MPa		≥630	726	符合			
最大力总延伸率 A _{gt} %		≥9.0	11.0	符合			
强屈比 R ⁰ _m /R ⁰ _{eL}		≥1.25	1.30	符合			
屈屈比 R ⁰ _{eL} /R _{eL}		≤1.30	1.12	符合			
工艺性能	反向弯曲试验 正弯 90° D=6d 反弯 20° D=7d	无裂纹	无裂纹	2608049-2	符合		
尺寸	横肋高 h mm	2.1±0.6	1.8 1.9 1.8 1.8 1.8	2608049-1~5	符合		
	间距 l mm	12.5±0.8	13.0 12.9 12.8 13.0 12.9		符合		
	横肋末端间隙 f _i mm	≤7.7	6.3 6.2 6.1 6.1 6.2		符合		
外形	每米弯曲度 mm	≤4	0 0 0 0 0	2608049-1~5	符合		
重量偏差 %		±3.5	-2.9		符合		
以下空白							

以下空自

2026年8月10日



扫描全能王 创建