



## 产品质量证明书

# INSPECTION CERTIFICATE



丽水华宏钢铁制品有限公司

LISHUI HUAHONG STEEL PRODUCTS CO., LTD

编号/识别码: 202601260090/D3QK4E

执行标准: GB 1499.2-2024

发货日期: 2026-01-26

订货单位: 上海易连网络科技有限公司

许可证号: (浙)XK05-001-00013

产品名称: 钢筋混凝土用热轧带肋钢筋

发货单号:

| 序号  | 牌号      | 规格<br>mm | 长度<br>m | 轧制批号       | 件数 | 重量<br>(t) | 化 学 成 分 (%) |                                                                                   |      |       |       |       |      |                                       | 力 学 性 能                              |                |                                                                 |                                                                  |                         |     | 冷弯<br>180° | 反弯<br>正弯90°<br>反弯20° | 重量<br>偏差<br>(%) | 金相<br>组织 |
|-----|---------|----------|---------|------------|----|-----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-------|------|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----|------------|----------------------|-----------------|----------|
|     |         |          |         |            |    |           | C           | Si                                                                                | Mn   | P     | S     | V     | Ceq  | R <sup>o</sup> <sub>el</sub> /<br>MPa | R <sup>o</sup> <sub>m</sub> /<br>MPa | A /<br>%       | R <sup>o</sup> <sub>0.2</sub> /<br>R <sup>o</sup> <sub>el</sub> | R <sup>o</sup> <sub>0.01</sub> /<br>R <sup>o</sup> <sub>el</sub> | A <sub>gt</sub> /<br>%  |     |            |                      |                 |          |
| 1   | HRB400E | Φ16      | 9米      | 0526010743 | 16 | 31.856    | 0.23        | 0.52                                                                              | 1.17 | 0.031 | 0.012 | 0.017 | 0.46 | 440<br>450<br>450                     | 595<br>605<br>615                    | 18<br>19<br>19 | 1.35<br>1.34<br>1.37                                            | 1.10<br>1.12<br>1.12                                             | 13.10<br>13.70<br>15.00 | 无裂纹 | 无裂纹        | -4.0                 | 合格              |          |
|     |         |          |         |            |    |           |             |                                                                                   |      |       |       |       |      |                                       |                                      |                |                                                                 |                                                                  |                         |     |            |                      |                 |          |
|     |         |          |         |            |    |           |             |                                                                                   |      |       |       |       |      |                                       |                                      |                |                                                                 |                                                                  |                         |     |            |                      |                 |          |
|     |         |          |         |            |    |           |             |                                                                                   |      |       |       |       |      |                                       |                                      |                |                                                                 |                                                                  |                         |     |            |                      |                 |          |
|     |         |          |         |            |    |           |             |                                                                                   |      |       |       |       |      |                                       |                                      |                |                                                                 |                                                                  |                         |     |            |                      |                 |          |
|     |         |          |         |            |    |           |             |                                                                                   |      |       |       |       |      |                                       |                                      |                |                                                                 |                                                                  |                         |     |            |                      |                 |          |
|     |         |          |         |            |    |           |             |                                                                                   |      |       |       |       |      |                                       |                                      |                |                                                                 |                                                                  |                         |     |            |                      |                 |          |
|     |         |          |         |            |    |           |             |                                                                                   |      |       |       |       |      |                                       |                                      |                |                                                                 |                                                                  |                         |     |            |                      |                 |          |
|     |         |          |         |            |    |           |             |                                                                                   |      |       |       |       |      |                                       |                                      |                |                                                                 |                                                                  |                         |     |            |                      |                 |          |
|     |         |          |         |            |    |           |             |                                                                                   |      |       |       |       |      |                                       |                                      |                |                                                                 |                                                                  |                         |     |            |                      |                 |          |
|     |         |          |         |            |    |           |             |                                                                                   |      |       |       |       |      |                                       |                                      |                |                                                                 |                                                                  |                         |     |            |                      |                 |          |
| 合计: |         |          |         |            |    | 16        | 31.856      | 注意事项: 1、质量证明书复印件不作有效证明文件。<br>2、外形尺寸、表面质量合格。<br>3、用户如有异议应及时告知牌号、批号、规格,并保留标牌、实物及标志。 |      |       |       |       |      |                                       |                                      |                |                                                                 |                                                                  |                         |     |            |                      |                 |          |

签发人：魏柳萍

签发日期: 2026.01.26