



连云港亚新钢铁有限公司  
LIANYUGANG YAXIN STEEL CO.LTD.  
热轧盘条产品质量证明书

编号: YXGT04B-10023A.2

HOT ROOLED WIRE RODS PRODUCTS QUALITY IMPERATIVEP AND GUARANTEE CERTIFICATE

执行标准(STANDARD): GB / T24587-2009 证书编号(NUMBER): 20240622183915 地址: 江苏省灌南县堆沟港镇化工园区亚新路1号  
收货单位(PURCHASER): 中航国际矿产资源有限公司-光达-延展 到站(DESTINATION): 邮编(ZIPCODE): 223523  
合同号(CONTRACTNO): 202406220007 车号(TRAIN NO): 苏J89176 电话(PHONE):(0518)-83995777/80927927  
产品名称(PRODUCT): 热轧盘条 生产许可证(LICENSE NO): 传真(FAX):(0518)-80927927  
通过ISO9001:2015质量管理体系认证 编号: 25321QZ0074R1L 日期(DATE): Sat Jun 22 15:21:58 CST 2024

| 序号        | 炉批号              | 牌号     | 规格<br>(mm) | 标牌重量<br>(kg) | 捆数<br>(件) | 化学成分 (%) |      |      |       |       |    |       |       |       |    | 力学性能 (Mpa) |            |              |            |              |            | 晶粒度 | 脱碳层 | 金相组织 | 180°<br>弯曲<br>试验 | 表面<br>质量  | 综合<br>判定 |    |
|-----------|------------------|--------|------------|--------------|-----------|----------|------|------|-------|-------|----|-------|-------|-------|----|------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|-----|-----|------|------------------|-----------|----------|----|
|           |                  |        |            |              |           | C        | Si   | Mn   | P     | S     | Ti | Cr    | Ni    | Cu    | Mo | 屈服<br>强度   | 抗拉<br>强度   | 伸长<br>率      | 总伸<br>长率   | 面缩<br>率      | 不圆<br>度    |     |     |      |                  |           |          |    |
|           |                  |        |            |              |           |          |      |      |       |       |    |       |       | Rel   | Rm | A/%        | AgT/%      | Z/%          | mm         | G/级别         | d/mm       |     |     |      |                  |           |          |    |
| 1         | 12406010178<br>5 | 30MnSi | Φ 12       | 2316         | 1         | 0.30     | 0.92 | 1.01 | 0.018 | 0.018 |    | 0.053 | 0.014 | 0.019 |    | 420<br>410 | 660<br>655 | 25.0<br>26.0 | 0.0<br>0.0 | 49.0<br>50.0 | 0.1<br>0.1 |     |     |      | F+P              | 6支无<br>裂纹 | 无缺<br>陷  | 合格 |
| 合计: TOTAL |                  |        |            | 2316         | 1         |          |      |      |       |       |    |       |       |       |    |            |            |              |            |              |            |     |     |      |                  |           |          |    |

备注:

1. 本证明书所列钢材经按标准及合同规定检验判定合格。

2.Ni,Cr,Cu元素含量及成品化学成分全部符合标准规定。

NOTES:

1. ACCORDING TO STANDARD AND CONTRACT STIPULATION, SECTION STEEL IN THE CERTIFICATE HAVE BEEN INSPCETED WITH SAPTISFACTION.

2.THE COMPOSITION OF Ni,Cr,Cu AND CHECK ANALYSIS ACCORD WITH STANDARD.

3.验收中发现品质问题不符, 请将证明书, 批号, 钢号, 规格等通知我们, 以便复查。

4.本证明书不得伪造, 本证明书复印件无复印单位加盖的鲜章无效。

3.IF YOU FIND THE SECTION STEEL AREN'T UP TO STANDARD, INFORMING US THE CERTIFICATH NUMBER, BATCH NUMBER AND GRADE ETC.

4.DO NOT FORGED THE SECTION STEEL QUALITY CERTIFICATE, THE COPYS ARE UNAVAILABLE.

生产车间:  
WORKSHOP

轧钢6号线

制单人:  
TABULATION

发卡中心

审核人:  
CHECKING

产品质量专用检验部门章:  
EXAMINATION CHING STAMP