

MATERIAL CERTIFICATE 材质检查报告

CERTIFICATE NO.:

报告编号:

PART NAME / NO.:

零件名称/编号:

MATERIAL:

材质牌号:

ISSUE DATE:

报告日期:

Batch No.:

批号:

Control No.:

内控编号:

CHEMICAL ANALYSIS 化学成分 (%)

| Element: 元素: | C | Si | Mn | P | S | Mg | Cr | Mo | Ni |
|--|-----|-----|-----|------|------|----|----|----|----|
| Spec. Min.: 最小值: | 3.0 | 1.4 | 0.5 | - | - | | | | |
| Spec. Max.: 最大值: | 3.6 | 2.1 | 1.0 | 0.15 | 0.12 | | | | |
| Insp. Value: 实检值: | | | | | | | | | |
| Inspection Result 检查结果: Qualified 合格 () Unqualified 不合格 () Remarks 说明: | | | | | | | | | |

MECHANICAL PROPERTIES 机械性能

| | Tensile 抗拉强度 (MPa) | Yield 屈服强度 (MPa) | Elongation 延伸率 (%) | Hardness 硬度 (HB) | Nodularity 球化率 (%) | Impact 冲击功 (ak) |
|--|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|
| Spec. Min.: 最小值: | 200 | - | - | 170 | | |
| Spec. Max.: 最大值: | - | - | - | 230 | | |
| Insp. Value: 实检值: | | | | | | |
| Inspection Result 检查结果: Qualified 合格 () Unqualified 不合格 () Remarks 说明: | | | | | | |

Inspector Sign/Stamp 质检签章: