

# ЖФ0.5К1Гр0.8

亦列为 PA-ZhGrFK

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 1 个地区的 2 个标准牌号。

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| 其他标准名称<br>2 覆盖 1 个地区 | 性能数据<br>3 已收录 |
|----------------------|---------------|

## 化学成分

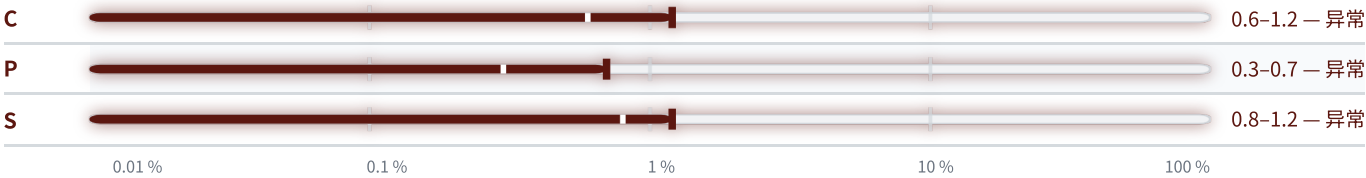
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



● 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 97.6 % ● S — 1 % ● C — 0.9 % ● P — 0.5 %

对数刻度，0.01 % 至 100 %——此处的每个数值都可逐个数量级直接比较。



此刻度为对数刻度，而非该元素在合金中的原始占比——这是在同一张图中诚实呈现0.01%与100%的唯一方式，也意味着此处任意数值都可以直接比较。

## 预测相变温度

记录的成分不足以预测该牌号的相变温度——缺少：Mn, Si, Ni, Cr, Mo。

## 力学性能

1 种状态、2 项数值

| 状态 · 尺寸         | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | KCU<br>kJ/m <sup>2</sup> |
|-----------------|-------------------------|--------------------------|
| , GOST 26802-86 | 180                     | 70                       |

## 各标准中的名称

2 个牌号 · 其中 1 个已证实相同

|                   |      |
|-------------------|------|
| 俄罗斯 / 独联体         | 2    |
| PA-ZhGrFK 该牌号专有名称 | gost |
| ЖФ0.5К1Гр0.8      | gost |

**使用说明。** 本资料依据公开标准与制造商文件尽力整理而成，既不能替代材料试验，也不能替代符合 EN 10204 的检验文件。请在询价时一并索取符合 EN 10204 2.1、3.1 或 3.2 的质保书。始终以标准的现行版本为准。

### 关于 ЖФ0.5К1Гр0.8 的询价

报价、库存、质保书或技术咨询——请直接在材料页面提出。

发起询价

|        |        |     |            |
|--------|--------|-----|------------|
| 在线数据表  | 牌号检索   | 材料号 | 发布         |
| 查看材料页面 | 检索全部牌号 | —   | 2026年8月20日 |