



元素	C	P	S	Mn	Si	Ni	Cr	Fe
比重	0.05	0.020	0.020	0.30-0.60	0.15-0.30	37.5-38.5	12.5-13.5	余量

### 1J38的直流磁性能

在磁场强度为8000A/m时不同温度下的磁感应强度B					磁感应强度降落差		
-20 ° C	20 ° C	40 ° C	60 ° C	80 ° C	B-20 ° C -B20 ° C	B20 ° C- B40 ° C	B20 ° C- B80 ° C
0.25-0.42	0.025-0.24	0.015-0.12			0.16-0.24	0.035-0.15	

### 推荐热处理工艺

升温至800 ° C，保温2小时，炉冷至200 ° C以下出炉。

1J38密度：8.14g/cm<sup>3</sup>

可供应产品：冷轧带材，不经热处理交货。厚度0.1-2.0mm，宽度20-200mm。