



中华人民共和国国家标准

GB 3630-83

铌板材、带材和箔材

Niobium sheet, strip and foil

1983-04-16发布

1984-02-01实施

国家标准局 批准

铌板材、带材和箔材

Niobium sheet, strip and foil

本标准适用于纯铌板材、带材和箔材。

1 品种

1.1 产品的牌号、状态和规格应符合表1的规定。

表 1

mm

牌 号	供应状态	规 格			品 种
		厚 度	宽 度	长 度	
Nb1	Y	0.01~0.09	30~120	>200	箔 材
Nb2	M、Y	0.1~0.5	50~300	100~1000	带材、板材
FNb1	M、Y	>0.5~2.0	50~200	50~700	板 材
FNb2		>2.0~6.0	50~200	50~300	板 材

注：① 表中M为软状态；Y为硬状态。

② 牌号说明：

Nb1：为真空电弧或电子束熔炼的工业一级纯铌。

Nb2：为真空电弧或电子束熔炼的工业二级纯铌。

FNb1：为粉末冶金制得的一级工业纯铌。

FNb2：为粉末冶金制得的二级工业纯铌。

③ 软状态的板材和片材其最大宽度和长度为200×450mm。

1.2 外形尺寸及允许偏差

1.2.1 铌材的厚度、宽度、长度的尺寸及其允许偏差应符合表2的规定。