

【铌板】99.95%纯度铌板 铌靶 铌丝 铌棒 铌管 铌加工件 陕西中研新材

产品名称	【铌板】99.95%纯度铌板 铌靶 铌丝 铌棒 铌管 铌加工件 陕西中研新材
公司名称	陕西中研新材金属材料有限公司
价格	450.00/公斤
规格参数	
公司地址	陕西省宝鸡市高新开发区宝钛路高崖村工业园2号（注册地址）
联系电话	18690044436 18690044436

产品详情

铌板材

牌号：R04200，R04210

纯度：99.95%，99.99%

标准：ASTM B393

密度：8.57g/cm³

· 产品描述：铌板材应用：超导行业 用于生产铌箔 高温炉内隔热屏 用于生产铌焊管 用于生产人体植入件。

·
铌板

材料：纯铌

牌号：R04200，R04210

规格：根据客户的要求生产

纯度： 99.95%，99.99%

标准: ASTM B393

状态：硬态，半硬态，软态

铌板材应用：

超导行业

用于生产铌箔

高温炉内隔热屏

用于生产铌焊管

用于生产人体植入件。

铌板材化学成分：

化学成分（%）

牌号 主要成分 杂质含量（ ）

	Nb	Fe	Si	Ni	W	Mo	Ti	Ta	O	C	H	N
Nb1	Bal	0.004	0.002	0.005	0.05	0.012	0.0035	0.0012	0.003			
Nb2	0.01	0.02	0.01	0.004	0.07	0.015	0.0050	0.0015	0.008			

铌板材机械性能：

牌号	抗拉强度 (MPa)	屈服强度 (MPa)	延伸率(%)
R04200 , R04210	125	(0.2%残余变形) 85	(25.4mm计量) 25

铌板材公差 (mm)：

厚度	厚度公差	宽度	宽度公差	长度	长度公差
0.1~0.2	±0.015	20 ~ 1000	±2.0	20 ~ 2000	±2.0
0.2 ~ 0.3	±0.02				
0.3 ~ 0.5	±0.03				
0.5 ~ 0.8	±0.04				
0.8 ~ 1.0	±0.06				
1.0 ~ 1.5	±0.08	±1.0	±1.0		
1.5 ~ 2.0	±0.10				
2.0 ~ 3.0	±0.12				
3.0 ~ 5.0	±0.15				
5.0 ~ 8.0	±0.18				
8.0 ~ 12.0	±0.20				
12.0 ~ 15.0	±0.50				
15.0 ~ 2.0	±0.80				

检测：

化学成分检测

机械性能检测

超声波探伤

外观尺寸检测