



产品名称:	Nb 金属单晶	
产品简介:	单晶铌被广泛应用于超导材料、射频器件、半导体衬底。合肥科晶将为您提供品质上乘，价位合理的产品，欢迎您的垂询！	
技术参数:	晶体结构:	立方晶系
	晶格常数:	$a=3.30\text{\AA}$
	纯度:	>99.999%
	密度:	8.57 g/cm <sup>3</sup>
	熔点:	2477 °C
	沸点:	4744°C
	生长方法:	电子束区熔
产品规格:	常规晶向:	<100>、<110>、<111>
	晶向公差:	±3°
	常规尺寸:	Φ5mm×0.5mm; Φ5mm×1mm; Φ10mm×0.5mm; Φ10mm×1mm
	抛光情况:	细磨、单抛

	抛光面粗糙度:	< 100 nm
	注: 尺寸及方向可按照客户要求定做。	
晶体缺陷:	无宏观缺陷	
标准包装:	超净袋或单片盒封装	
储存须知:	金属铌单晶室温稳定, 建议真空储藏	

合肥科晶