

## 硫化钽1T-TaS2

产品名称	硫化钽1T-TaS2
公司名称	南京牧科纳米科技有限公司
价格	9000.00/块
规格参数	品牌:MKNANO 型号:100629 尺寸:~6-8mm
公司地址	江苏省南京市江宁区科学园芝兰路18号
联系电话	025-66171690 18052095282

## 产品详情

样品名称	进口1T-二硫化钽（1T-TaS2）单晶
性质	半导体，具有电荷密度波
带隙	待实验结果
参数	纯度：> 99.995% 片径:~6-8mm 颜色：黄黑色
应用	半导体电子器件，光学器件等研究
其他信息	详情请发邮件至： <a href="mailto:sale@mukenano.com">sale@mukenano.com</a> ， mknano@126.com

单晶 1T-TaS2 ( Tantalum Disulfide ) 是利用我们实验室专利技术生长。我们生长

的每块单晶耗时3个月左右以保证我们为您提供完美晶格的单晶。 每块单晶都是有很好的结晶性，层状结构以保证易于剥离。单层1T-TaS<sub>2</sub> 具有具有很好的电学性质，机械性质和光学性质。

我们实验室有着进5年的单晶生长经验，每块晶体都有很好的可重复性。单晶

1T-TaS<sub>2</sub> 块体的尺寸可以达到10mm级别，纯度可以达到99.9995% 甚至更高的纯

度。单晶 1T-TaS<sub>2</sub> 可以达到100% 1T相，没有其他的杂相，没有其他的非晶相。我

们的1T-TaS<sub>2</sub> 单晶具有很大的晶畴，可以得到很大的单层。

另外我们还提供免费的机械剥离和转移技术。