

高纯铌靶 旋转铌靶 铌管靶 喷涂铌靶

产品名称	高纯铌靶 旋转铌靶 铌管靶 喷涂铌靶
公司名称	广州市尤特新材料有限公司
价格	3900.00/根
规格参数	品牌:UVTM 分类:金属靶材 产品:广州花都
公司地址	中国广东广州花山镇华侨科技工业园
联系电话	020-66605806 18026253787

产品详情

2018年,中国超过韩国成为全球大的LCD生产大国;2019年,韩国宣布继续减少LCD产能转战OLED市场,中国持续布局OLED、LCD显示器、导电玻璃以及太阳能电池等。ITO/Si异质结光电器件与p-n结光电池比较具有工艺简单,转换效率高等特点。ITO是In₂O₃与SnO₂按一定比例的混合物.用电阻加热真空蒸发法制备,避免了环境沾污,得到的特性较好。ITO有着多种功用,首先ITO为高带隙材料,可用作光电池的入射窗口,又可作为收集光电流的电极,在基底半导体Si上形成势垒作为SIS结的一层以及抗反射层。铌是中国在储量上占据优势的资源。在AZO薄膜的制备方法中,磁控溅射技术具有成膜致密和成本低等优点。