TOKAI东海石墨ATDJ56防雷石墨片

产品名称	TOKAI东海石墨ATDJ56防雷石墨片
公司名称	浙江群英石墨有限公司
价格	.00/个
规格参数	抗折强度Mpa:60 颜色:黑色 肖氏硬度HSD:75
公司地址	浙江省台州市黄岩区北城街道康强路11号1幢(自主申报)
联系电话	18989663366 18989663366

产品详情

光伏行业的发展与石墨材料在光伏行业中的应用是分不开的。在光伏行业中,直拉单晶炉的加热系统大 量采用高纯石墨材料。进入21世纪,光伏产业迅速的发展,太阳能电池用多晶硅锭材料在产量与市场需 求上都出现了突飞猛进的增长,这也给石墨制品在光伏产业领域提供了一个发展前景广阔的新市场。单 晶炉内使用的石墨部件是一类易耗件,它由高纯石墨加工而成,所有的部件及系统都是由等静压石墨制造的 , 高纯模压石墨也是可以根据您订单要求。 光伏行业涉及到单晶炉行业和多晶炉行业等其它产业上下游, 单晶/多晶石墨热场采用石墨原材料精加工而成,为客户提供良好的石墨制品体验,同时也提高了光伏行业 产品成品率.群英石墨提供一系列光伏和太阳能行业用的石墨热场产品,包括:石墨连接器石墨加热元件 石墨导流筒石墨三瓣锅石墨拖杆石墨电机支座石墨盖板其他更多备注:群英石墨可以根据客户要求供应 不同尺寸石墨坩埚等石墨制品石墨轴套主要用于轴的密封和润滑。它具有优良的热传导性能和自润滑性 能,能够在高温、高速、高压等恶劣工况下稳定工作。常见的应用领域有机械设备、化工设备、电力设 备等,用于减少摩擦、延长轴和轴承的使用寿命,并确保设备的正常运行。石墨盖板是一种高温防火材 料,因为其具有良好的耐高温性能,常被用于密封和覆盖高温设备或管道。它能够有效隔离和防止高温 环境中的热量传递和燃烧,起到保护和安全的作用。石墨盖板广泛应用于冶金、化工、电力、建筑等领 域,如高炉、炉窑、热交换器、锅炉、管道等设备的覆盖和密封部位。石墨是一种碳的同素异形体,具 有许多特的特点。先,石墨是一种软而脆弱的物质,可以很容易地被切割或拉丝。这是因为其分子层之 间的键强度较弱,容易被打破。其次,石墨是一种良好的导电材料。由于其分子层之间存在着自由电子 ,电子能够在分子层之间自由移动,从而使得石墨具有良好的导电性能。此外,石墨还具有良好的热导 性能。由于石墨分子层之间的排列紧密,电子能够在分子层之间快速传递热量,使得石墨能够有效地传 导热量。还有一个重要的特点是石墨具有良好的化学稳定性。在常温下,石墨几乎不被大多数化学物质 所腐蚀,不易发生化学反应。后,石墨的颜色通常是黑色或暗灰色。这是因为石墨能够吸收大部分可见 光,使其表现为黑色。EDM石墨主要用于电火花加工(Electric Discharge Machining,简称EDM)中作 为工具电极材料。在EDM加工中,电极是用来放电的零部件,石墨电极由于其导电性好、耐高温、热膨 胀系数低等特性,被广泛应用于金属加工、模具制造、精密加工等领域。通过控制电极与工件之间的间 隙和放电过程,可以实现对金属工件的精细切削、钻孔、雕刻等加工。EDM石墨电极的使用可以提高工 作效率、提高加工精度,并减少材料损耗。石墨坩埚是一种化学实验室常用的石墨容器,主要用于加热 和反应。它的作用包括:1.高温加热:石墨坩埚能够耐受高温,通常可承受数千摄氏度的高温。因此

,它可用于加热实验物质,如固体或液体样品,以进行热分解、熔融、升华等反应。2. 化学反应容器:石墨坩埚在一些化学反应中可作为反应容器。由于其化学稳定性和抗腐蚀性,它被大多数化学物质所腐蚀或影响反应物的性质,因此适合储存和进行一些特殊的化学反应。3. 能源和电子应用:石墨坩埚在能源和电子领域中也有广泛应用。它可作为电池等能源设备中的电极材料,以及导电材料和热管理材料的组成部分。总之,石墨坩埚在实验室和工业领域中具有重要的作用,主要用于高温加热和化学反应