

# TOKAI东海石墨ATDJ 13铜浸渍石墨

产品名称	TOKAI东海石墨ATDJ 13铜浸渍石墨
公司名称	浙江群英石墨有限公司
价格	.00/个
规格参数	体积密度g/cm:1.85 肖氏硬度HSD:75 抗压强度Mpa:153
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

稳定和合理的价格石墨材料价格只需要同等体积的铜电极的15%。目前石墨已成为EDM应用的热门材料，相较之下石墨材料的成本更低，更稳定。切削加工更为容易石墨具有的机械加工性能。机械加工速度的石墨电极比铜电极多2-。同时，石墨加工完不需要担心毛刺问题。热膨胀系数低铜的熔点是1080，而石墨是3650 石墨的CTE只有铜1/30。它是即使在超高温的情况下性能也稳定。即便在铂电极的加工中，石墨电极也有明显的优势。重量轻，密度低为石墨的密度通常为1.7-1.9g/cm<sup>3</sup>的（铜为石墨的4-）。与铜电极相比，石墨电极将在此过程中减少机械负载。它更适合应用大型模具。良好的切削加工与金属材料相比，石墨的体积设计为低。它具有的机械加工性能。的粘接效果碎石墨可通过粘合剂被粘合，这节省了时间和材料成本。石墨的电阻率电阻率（ER）确定到的电流的流动的材料电阻。较低的电阻率，这意味着的导电性。石墨侧板主要用于高温环境下的密封和隔热。它具有的耐高温性能，可以承受高达3000摄氏度的温度，因此广泛应用于炼油、化工、冶金、电力等工业领域，用于制作高温设备的密封垫片、隔热材料和填缝材料等。石墨侧板的优点是具有的耐化学腐蚀性能、良好的密封性能和稳定的性能，能够有效地防止介质泄漏和能量损失。石墨油槽主要用于存储和运输石墨油。它的功能包括：1. 存储石墨油：石墨油槽是一个容器，可以存储大量的石墨油，以便在需要时供应或运输。2. 保护石墨油质量：石墨油槽通常由特殊材料制成，可以提供良好的密封性和防腐蚀性能，有助于保护石墨油的质量和纯度。3. 运输石墨油：石墨油槽通常安装在运输车辆或容器上，可以安全地运输石墨油到目的地。4. 方便加注和倒出：石墨油槽设计有相应的接口和阀门，可以方便地加注和倒出石墨油。总的来说，石墨油槽的功能是为了储存和运输石墨油，同时保护其质量。石墨加热管是一种常用于加热和传热的设备。其主要用途包括以下几个方面：1. 工业加热：石墨加热管可以在高温环境中提供稳定而的加热，常用于工业炉、烧结炉、熔炼炉等设备中。2. 化学反应：石墨加热管可以提供均匀的热量分布，使化学反应能够在恒定和的温度条件下进行，常用于化工领域中的流程加热、催化反应等。3. 电子行业：石墨加热管可以在电子元件制造过程中提供高温环境，用于炉温试验、薄膜退火、晶体生长等。4. 材料烧结：石墨加热管在材料制备中常用于烧结、熔化和结晶等过程，可以实现高速、高温、高能量效率。综上所述，石墨加热管的主要用途是在加热和传热领域提供高温、均匀的加热效果，满足不业的加热需求。石墨板是一种常见的黑色材料，具有以下特点：1. 导电性：石墨板能够导电，具有良好的电导性能，因此常被用作导电材料，例如制造电极。2. 热稳定性：石墨板能够耐高温，保持稳定的性能，不易变形或熔化。3. 化学稳定性：石墨板具有一定的化学稳定性，能够抵抗腐蚀和氧化。4. 润滑性：石墨

板具有良好的润滑性能，因此常被用作润滑材料，例如制造润滑剂。5.柔软性：石墨板具有一定的柔软性，可以弯曲和切割，便于加工和制造。6.低摩擦系数：石墨板具有低摩擦系数，能够减少表面摩擦和磨损。总的来说，石墨板具有导电、耐热、化学稳定、润滑性好、柔软性强等特点，广泛应用于不同领域。石墨油槽是一种经过精细加工和特殊处理的装置，主要用于储存和运输石墨油。石墨油槽的作用有以下几点：1. 储存石墨油：石墨油槽可以将大量的石墨油集中存储起来，以便供应和使用。石墨油在许多工业领域中使用广泛，如润滑油、制动油、冷却剂等，因此有必要有专门的储存设备。2. 保护油品质量：石墨油槽内部通常采用不锈钢材料或其他特殊涂层进行防腐处理，以确保储存的石墨油不受外界因素（如氧气、水分和杂质）的污染，保持其优良的性能和质量。3. 方便运输：石墨油槽可以通过运输工具，如卡车、货船等，将石墨油从生产厂家运送到使用地点。石墨油槽的设计和结构可以确保石墨油在运输过程中的安全和稳定，避免泄漏和损坏。4. 节约空间：石墨油槽通常设计成垂直式或水平式，可以根据实际场地和需求进行选择安装。相比较其他储存方式，石墨油槽能更有效地利用场地，并提高储存容量。总之，石墨油槽的作用是为了方便、安全地储存和运输石墨油，同时保护其质量和性能，满足工业生产和使用的需求。