

# SGL carbon西格里石墨EK432石墨制品加工

产品名称	SGL carbon西格里石墨EK432石墨制品加工
公司名称	浙江群英石墨有限公司
价格	.00/个
规格参数	颜色:黑色 抗压强度Mpa:153 体积密度g/cm:1.85
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

石墨电极是一种用于电化学反应的电极材料。它由高纯度的石墨制成，具有良好的导电性和化学稳定性。石墨电极常用于电池、电解槽、电解质等设备中，用于催化反应、电流传导等作用。在一些特定的工业过程中，石墨电极也常用于制备高纯度的金属或者化学品。石墨加热管是一种用来加热流体或介质的装置。它的功能主要有以下几点：1. 加热功能：石墨加热管内部通有加热元件，通过电流加热，将能量传递给流体或介质，使其升温。2. 高温稳定性：石墨具有较高的熔点和热稳定性，能够在高温条件下工作，确保加热介质的稳定性和均匀性。3. 耐腐蚀性：石墨具有良好的耐腐蚀性，能够在腐蚀性介质中使用，例如酸碱等。4. 高导热性：石墨具有的导热性，能够迅速将热量传递给介质，提高加热效率。5. 高机械强度：石墨加热管具有较高的机械强度和抗震性能，能够承受一定的压力和振动。总之，石墨加热管具有良好的加热性能和耐用性，广泛应用于化工、医药、食品等领域，用于加热液体、气体、腐蚀性介质等。石墨油槽是一种用于储存和运输油料的设备。它具有以下特点：1. 耐腐蚀性：石墨油槽由高纯度的石墨材料制成，具有的耐腐蚀性能，能够抵抗油料和化学物质的侵蚀。2. 高温稳定性：石墨油槽能够在高温环境下保持稳定的性能，受到温度变化的影响，具有较高的热传导性能。3. 密封性好：石墨油槽采用的密封材料和结构设计，能够有效防止油料的泄漏和气体的进入，保持油品的质量和稳定性。4. 结构强度高：石墨油槽的结构设计合理，具有较高的强度和刚性，能够承受较大的压力和重量。5. 使用寿命长：石墨油槽具有较长的使用寿命，不易受到磨损和腐蚀，可以持续使用较长时间。总体而言，石墨油槽具有良好的耐腐蚀性、高温稳定性、密封性好、结构强度高和长寿命等特点，适用于多种油料的储存和运输。石墨轴承具有以下功能：1. 减低摩擦和磨损：石墨轴承具有良好的自润滑性，能够在轴承运转时形成一层石墨膜，降低摩擦系数和磨损。2. 耐高温：石墨轴承能够在高温环境下正常工作，因为石墨具有较高的熔点和热稳定性。3. 耐化学腐蚀：石墨轴承对酸、碱等化学介质具有良好的耐腐蚀性，适用于腐蚀性环境下的工作。4. 承载能力高：石墨轴承能够承受较大的轴向和径向负荷，适用于大型设备和重载工况。5. 长寿命：由于石墨轴承具有较好的自润滑性和耐磨性，能够延长轴承寿命，减少维护工作。总的来说，石墨轴承具有减摩、耐高温、耐腐蚀、承载能力高和长寿命等优点，适用于工业领域的轴承应用。真空炉石墨件的特点主要有以下几点：1. 耐高温性：石墨具有较高的熔点和热稳定性，能够在高温下长时间稳定使用。2. 低热膨胀系数：石墨的热膨胀系数较低，能够在温度变化较大的情况下保持尺寸稳定。3. 良好的导热性：石墨具有良好的导热性能，能够快速传导热量，保持整个炉腔温度均匀。4. 良好的耐腐蚀性：石墨对许多化学物质具有较高的耐腐蚀性，可

以在酸、碱等腐蚀性环境中长期使用。5. 高强度：石墨具有较高的强度和刚度，能够承受较大的压力和重量。6. 良好的密封性：真空炉石墨件具有较好的密封性，能够在高真空下保持压力稳定。综上所述，真空炉石墨件具有耐高温、低热膨胀、良好的导热性、耐腐蚀、高强度和良好的密封性等特点，使其在高温真空环境中具有广泛的应用价值。石墨侧板的主要作用可以有以下几个方面：1. 导热性能：石墨具有良好的导热性能，可以将热量快速传导，使得热量能够均匀地分布到整个设备表面上，提高设备的散热效果。2. 耐磨性：石墨侧板在高温高压环境下具有较好的耐磨性能，能够有效保护设备的内壁不被磨损，延长设备的使用寿命。3. 密封性能：石墨侧板具有较好的密封性能，能够有效防止设备内部的气体或液体泄漏，提高设备的工作效率和安全性。4. 化学稳定性：石墨具有较好的化学稳定性，能够在不同的化学环境中工作，不易被腐蚀。总的来说，石墨侧板能够提高设备的散热性能、耐磨性和密封性能，保护设备不受磨损和腐蚀，提高设备的使用寿命和工作效率。