

SGL carbon西格里石墨EK204石墨烧结模具

产品名称	SGL carbon西格里石墨EK204石墨烧结模具
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 抗折强度Mpa:60 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

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。石墨加热室具有以下特点：1. 高温稳定性：石墨是一种具有良好高温稳定性的材料，可以耐受高温环境而不变形或破损。2. 快速加热：石墨具有良好的导热性，可以快速将热量传递给待加热物体，实现快速加热。3. 温度均匀性：石墨加热室内部可以通过设计合适的结构和控制系统实现温度的均匀分布，确保待加热物体受热均匀。4. 能耗：石墨材料具有较低的热容和热传导系数，使得石墨加热室具有的能源利用效率。5. 高度可控性：石墨加热室可以通过外部控制系统实现的温度控制和调节，满足不同加热过程的需求。总的来说，石墨加热室具有高温稳定性、快速加热、温度均匀性、能耗和高度可控性等特点，适用于高温加热的应用领域。烧结石墨治具是一种用于加工和加热石墨材料的工具。它的主要特点如下：1. 耐高温性能：烧结石墨治具可以耐受高的温度，通常可达到2000摄氏度以上，这使得它适合于高温环境下的加工和加热工艺。2. 良好的导热性：石墨材料具有良好的热导性能，可以迅速传导热量，使得烧结石墨治具能够均匀加热工件，提高加工效率和产品质量。3. 抗氧化性能：石墨材料在高温环境下具有较好的抗氧化性能，能够地防止石墨治具表面的氧化和腐蚀，延长使用寿命。4. 尺寸稳定性：烧结石墨治具的尺寸稳定性较好，不易变形和收缩，能够保持工件的尺寸和形状。5. 耐磨损性：石墨材料具有较高的硬度和耐磨损性，可保持长时间的使用寿命并减少磨损。总的来说，烧结石墨治具具有耐高温、导热性好、抗氧化、尺寸稳定性强和耐磨损等特点，广泛应用于金属、陶瓷等材料的加工和加热领域。石墨电极连接器是一种常用于电力设备和电气设备中的连接器。它具有以下特点：1. 耐高温：石墨电极连接器能够耐受高温环境，不易熔化或变形，适用于高功率设备和高温工作环境。2. 优良的导电性能：石

墨电极连接器具有较低的电阻和良好的导电性能，能够有效地传输电流，提高设备的工作效率。3. 耐腐蚀性：石墨电极连接器具有良好的耐腐蚀性，能够抵抗化学物质的侵蚀，延长使用寿命。4. 高强度和刚度：石墨电极连接器具有高强度和刚度，能够承受较大的力和压力，保持连接的稳定性和可靠性。5. 易于安装和维护：石墨电极连接器结构简单，安装和维护方便，能够节省人力和时间成本。总之，石墨电极连接器具有耐高温、优良导电性能、耐腐蚀性强、高强度和刚度、易于安装和维护等特点，在电力设备和电气设备中得到广泛应用。石墨电极是一种常见的电极材料，它在许多电化学应用中起着重要的作用。先，石墨电极在电池中起着正负极的作用。在离子电池和燃料电池等电池中，石墨电极常被用作负极，其主要作用是储存和释放电子，并参与电化学反应。其次，石墨电极也常被用于电解池中的阳极。在电解和电镀过程中，石墨电极作为阳极吸收电子，将阳离子还原为金属，并促进电化学反应的进行。此外，石墨电极还被广泛应用于蓄电池、电容器以及其他电化学设备中，用于储存和释放电能。总的来说，石墨电极的作用是参与电化学反应，储存和释放电子或电能，促进电化学过程的进行。