

ED-3和ED-4石墨厂家，高纯石墨价格

产品名称	ED-3和ED-4石墨厂家，高纯石墨价格
公司名称	东莞市中诚达金属材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇沙头社区新南街33号五楼501
联系电话	0769-85098851 18122975997

产品详情

【石墨应用实例及使用推荐】ELLOR系列石墨：硬度适中，优越的机械加工性能和同等级别产品相比，具有更的放电加工性能，更高的性能价格比，材料尺寸大便于加工大型产品。有助于材料利用率。高纯产品灰分含量 20ppm超高纯产品灰分含量 5ppm（以上记数值为代表性特征，不是保证值；关于材料的选定必须要与本公司相关担当进行商谈。——广东石墨——石墨按性能及强化类型归类：性石墨、耐氧性石墨、耐高温性石墨、导电材料石墨，耐磨性石墨等。石墨类号：1：等静压石墨：表示高纯产品灰分含量 5ppm及向同性的精细石墨材料，具有极高的性价比，同时兼具较高的金属切除率和放电速度，为大型型腔电极材料的不二之选。（以上记数值为代表性特征，不是保证值；关于材料的选定必须要与本公司相关担当进行商谈。2：模压石墨：表示产品具有良好的导电性能、耐高温、耐腐蚀、高纯度、自、抗热震、各向同性、易于精密机加工等优良特点。模压石墨广泛应用、太阳能光伏与半导体、连铸、硬质合金和电子模具烧结、电火花、玻璃、等行业。3：石墨：表示对直径或截面较大的产品预压的时间应该比小规格产品长一些，气体充分，达到较高的密度。4：高精石墨：表示各向超细颗粒的石墨材料，是一款非常成熟的产品；具有较高的强度、较强的耐磨性能同时兼具较低的放电损耗和良好的表面光洁度。是一款高性价比的通用石墨材料。5性石墨：表示具有更好的性及高温下强度增大、高抗热冲阻力及化学性、自性、良好的加工性。6：石墨：表示具有更好的强度、耐磨性、抗损耗性方面、石墨极细颗粒的石墨材料，具有非常优异的。在清角等关键部位能达到效果。适用于表面光洁度要求极高及超难加工的模具；线切割电极等；如极细电极，镜面电极和硬质合金工件等加工件。7：高纯石墨：表示各向特徵极石墨材料，其平均颗粒直径仅为2 μ m，因此可以近似于镜面的表面光洁度；同时具有良好的切削性能和优异的耐磨性，以及超高的强度。8：耐磨性石墨：表示具有高的硬度和强度以及更小的放电损耗。适用于超难加工模具的加工；如极细电极，硬质合金工件等的加工。

东莞中诚达公司[销售]标准件石墨块，批发、零售、也可为客户提供零切割石墨片/石墨板，加工电极石墨棒、坩埚、加热器等我公司在冶金矿产行业中实力雄厚，希望能与您长期合作。润滑性金属质石墨/光纤石墨/铸造石墨/半导体用石墨/高强石墨/高纯石墨/圆柱形石墨数控加工石墨坩埚、转子、密封环、旋片、轴承、结晶器、塞棒、加热器、碳片主要生产特种石墨和普通异型石墨二大系列、十几个品种、几百个规格的炭素制品。目前主导产品有细结构等静模压、挤压石墨、电解用石墨阳极、石墨流槽、导路、坡板、发热体及各种模具等。其中有十多项产品通过国家、冶金部、航天部、省级鉴定，填补多项国

内空白。产品广泛用于冶金、机械、电子、化工、航天等领域，素以品质优异、服务周到而赢得用户青睐。石墨是目前电火花加工用电极材料的发展方向，随着加工要求的提高，越来越多的生产商开始使用石墨材料制作火花机电极，电极具有效率高、精度高等铜电极所不能比拟的性能，正越来越普遍地在电加工领域中被使用。成型石墨电极石墨的特点1：模具几何形状的日益复杂化以及产品应用的多元化导致对火花机的放电精确度要求越来越高。石墨电极的优点是加工较容易，放电加工去除率高，石墨损耗小，因此，部分群基火花机客户放弃了铜电极而改用石墨电极。另外，有些特殊形状的电极无法用铜制造，但石墨则较容易成型，而且铜电极较重，不适合加工大电极，这些因素都造成部分群基火花机客户应用石墨电极。2：石墨电极较容易加工，且加工速度明显快于铜电极。比如采用铣削工艺加工石墨，其加工速度较其它金属加工快2~3倍且不需要额外的人工处理，而铜电极则需要人手挫磨。同样，如果采用高速石墨加工中心制造电极，速度会更快，效率也更高，还不会产生粉尘问题。在这些加工过程中，选择硬度合适的工具和石墨可减少刀具的磨损和铜电极的破损。如果具体比较石墨电极与铜电极石墨电极的铣削时间，石墨较铜电极快67%，在一般情况下的放电加工中，采用石墨电极的加工要比采用铜电极快58%。这样一来，加工时间大幅减少，同时也减少了制造成本。3：石墨电极与传统铜电极的设计不同。许多模具厂通常在铜电极的粗加工和精加工有不同的预留量，而石墨电极则使用几乎相同的预留量，这减少了CAD/CAM和机器加工的次数，单是这个原因，就足以在很大程度上提高模具型腔的精度。

R8340东海提纯石墨材料是一款各向特微极石墨材料，其平均颗粒直径仅为2 μm，因此可以近似于镜面的表面光洁度；同时具有良好的切削性能和优异的耐磨性，以及超高的强度。适用于表面光洁度要求高及超难加工的模具；线切割电极等；如极细电极，镜面电极和硬质合金工件等的加工。\$模压石墨高温下强度增大，良好的导电性，高抗热冲阻力。良好的化学性。自性，良好的加工性。适合用在粗加工的塑料模具、精加工的锻造金属模具。\$典型的商业:(EPC工程总承包在第三阶段操作为核心,因为污染治理项目的大量投资,但没有专业能力,专业的污染处理设施的需求,此外,一个新的污染处理设施建设巨大的资本投资还赋予后,然后改变原来的投资为主,吸引私人资本流入保护领域。

现货资源：石墨加工件定做。现货资源：石墨热场配件。现货资源：炉用石墨配件。现货资源：电解用途石墨。现货资源：非晶石墨模具。现货资源：石墨配件加工定制。现货资源：各种石墨模具定制。现货资源：加工定做各种石墨件。现货资源：石墨阴极、石墨阳极。现货资源：玻璃及石英工业用石墨。现货资源：各种炉用石墨配件定制。现货资源：有色及工业用石墨。现货资源：半导体及光电子工业用石墨。可根据要求加工粒径，详询客服（东莞市中诚达金属材料有限公司）~~~~~
~~~~~石墨特殊性质，石墨由于其特殊结构，具有如下特殊性质：<点为4250，即使经超高温电弧灼烧，重量的损失很小，热系数也很小。石墨强度随温度而加强，在2000 时，石墨强度一倍。导电及导热性：石墨的导电性比一般非金属矿高百倍。导热性超过钢、铁、铅等金属材料。导热系数随温度升高而，甚至在极高的温度下，石墨成绝热体。石墨能够导电是因为石墨中每个碳原子与其他碳原子只形成3个共价键每个碳原子仍然保留1个电子来传输电荷。性：石墨的性能取决于石墨鳞片的大小，鳞片越大，系数越小，性能越好。化学性：石墨在常温下有良好的化学性，能耐酸、耐碱和耐的腐蚀。可塑性：石墨的韧性好，可碾成很薄的薄片。抗热震性：石墨在常温下使用时能经受住温度的变化而不致，温度突变时，石墨的体积变化不大，不会产生裂纹。