

# 绿泥批发 宏瑞耐材公司 淄博绿泥

产品名称	绿泥批发 宏瑞耐材公司 淄博绿泥
公司名称	巩义市宏瑞耐火材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市北山口镇东门村
联系电话	15517571175

## 产品详情

### 绿泥

高炉用无水炮泥特点及满足高炉炼铁发展所需技术指标

高炉炼铁生产向大型化、长寿化、高压、高强度冶炼发展，绿泥厂家电话，炮泥从单纯的消耗性耐火材料转换为功能性耐火材料，高炉大型化对无水炮泥强度提出了更高要求。无水炮泥强度高，其抵抗高温熔体冲刷能力就强，对维护高炉炉况(如铁口深度、出铁时间、全风堵口率等)稳定具有重要意义，从而奠定高炉增产的基础。而在开铁口时，强度过大又给钻孔带来困难，增加了钻杆消耗、工人劳动强度，因此炮泥必须具有合适的强度。在耐火材料行业中，强度一般指抗折强度和耐压强度。

### 绿泥

高炉用无水炮泥特点：(1)以焦油或树脂做结合剂，在一定温度下液化和粘土作用，使各种配料结合在一起成泥状，并具有一定的可塑性。

(2)在高温作用下，结合剂先液化使炮泥变软，继而挥发分挥发，游离碳结焦，各种原料在进行一次烧结，使炮泥热硬并形成高温结构强度。从堵口炮泥液化变软到变硬，大约需要 20—30 分钟。因此，用无水炮泥时，要堵上铁口 20 分钟后再退炮。常用无水炮泥原料一般以刚玉、高铝矾土、碳化硅、粘土及焦粉等，为了改善炮泥性能，提高其强度及耐侵蚀性，淄博绿泥，已开始采用金属硅、金属铝、绢云母粉、氮化硅铁等原料，各种微粉以及超微粉原料的添加进一步的提高了其致密度及烧结性能，无水炮泥通常采用焦油、二萘油、树脂作为结合剂。

绿泥的性能

大高炉对铁口工作质量要求高，为了维护好出铁口，根据工作条件，一般要求炮泥应具有下列的性能：

良好的作业性，绿泥批发，能容易从泥炮中推出，并具有高的充填密度；

开口性能好，开口时开口机的钻头易钻入；

耐高温奔铁的冲刷和侵蚀；

体积稳定性好，即高温情况体积变化小；

耐火度高， $>1580$  ；

在常温下具有一定的可塑性。

### 无水炮泥的制备

无水炭素炮泥用碾泥机医制而成碾压时先放油，然后放块料(粘土和沥青)，待粉碎后再放粉料(焦粉和熟料粉)，压好混匀，当符合标准后即可出泥。

绿泥批发-宏瑞耐材公司-淄博绿泥由巩义市宏瑞耐火材料有限公司提供。“蓄热球,陶瓷蜂窝体,耐火浇注料”就选巩义市宏瑞耐火材料有限公司(www.naicai588.com)，公司位于：巩义市北山口镇东门村，多年来，宏瑞耐材坚持为客户提供好的服务，联系人：张刘杰。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。宏瑞耐材期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司(www.zzhjnc.com)还是从事蓄热球，陶瓷蓄热球，氧化铝蓄热球的厂家，欢迎来电咨询。