

# 渣浆泵过流件 高铬

产品名称	渣浆泵过流件 高铬
公司名称	河北壹帆工业泵有限公司
价格	2000.00/个
规格参数	品牌:壹帆工业泵 型号:高铬
公司地址	石家庄长安区建设大街
联系电话	0311-80697168 13931159817

## 产品详情

渣浆泵过流件（叶轮、护板和泵壳）的磨损涉及因素很多，而且不同部件及不同部位的磨损机理也不尽相同。

因为在渣浆泵输送的液体中更多的是带有颗粒的浆体，所以就对耐磨性的要求较高。材料的冲击韧性与其腐蚀冲蚀磨损耐磨性之间并无明确的相关性。只是材料的韧性保证其在使用过程中不会发生断裂，在冲击磨损为主时，可以阻止冲击裂纹的产生。

目前，国内外研究和开发的耐磨材料种类很多，但作为渣浆泵过流部件所用材料主要还是白口铸铁，由于普通白口铸铁碳化物以网状渗碳体为主，基体组织以珠光体为主，因而硬度和冲击韧性较低，耐磨性较差，同时各相之间电极电位差较大，电化学腐蚀较严重，所以应用较少，而主要是高铬铸铁和镍硬铸铁。是最主要的渣浆泵过流部件的材质。

硬镍4#抗磨蚀性与硬镍1#接近，但对于大颗粒，高应力的冲击性渣浆有较好的抗磨蚀性，价格较硬镍1#高；铬27耐磨铸铁抗磨蚀性类似硬镍1#，就碱性混合液而言，具有较好的耐腐蚀性，价格高于硬镍1#，Cr15Mo3是目前世界上公认的优良抗磨蚀材质，宏观硬度高达布氏硬度650-750，对粗颗粒强磨蚀浆体有较好的抗磨蚀性能，但价格较高，且较脆。

因此，河北壹帆工业泵的渣浆泵过流部件采用高铬合金耐磨材质。大大提高了渣浆泵的耐磨性能。

**河北壹帆工业泵有限公司**

电话：0311-80697168

传真：0311-85834179

手机: 13931159817

联系人：李源

Q/Q：2826848283

E-mail:sale@yifanpump.com

2826848283@qq.com

网址：<http://www.yifanpump.com/>

地址：河北省石家庄市建设大街126号