

23-24磷铁自然块或0-1mm粉末 随时走货

产品名称	23-24磷铁自然块或0-1mm粉末 随时走货
公司名称	安阳正德冶金有限公司
价格	2300.00/吨
规格参数	品牌:华拓冶金 起订量:1吨 发货期:随时发货
公司地址	安阳市殷都区安钢大道西段祥瑞商务4楼405、406房间
联系电话	0372-5692290 13103728946

产品详情

磷铁是从制磷电炉中获得的。它是含磷20-26%，含硅0.1-6%的共生化合物，可改变钢的抗蚀性和切屑性。磷铁在炼钢工业中作为合金剂，还可以生产磷酸盐。我厂生产的磷铁有FeP1、FeP2两个品种，含有20~27%磷。磷对于大多数钢而言是有害杂质。但在一些情况下有它的特殊作用。如某些钢种添加磷，可以提高钢的强度，耐蚀性和可加工性，但是增加了钢的脆性。

铸铁中加磷可使铁水流动性改善，从而改善铸件性能和表面质量；灰口铸铁中含0.5%的磷，可提高其抗拉强度。耐磨铸铁中含有0.15%左右的磷，可显著地提高其耐磨性能。火车闸瓦含磷0.7%~1.0%，在铸件内形成均匀的二元磷共晶组织，且呈网状分布。磷共晶硬度高，不但提高其耐磨程度，而且改善导热和耐热性能。使磨损面均匀，摩擦时不易产生火花。含磷20%的磷铁磨成超细粉末，可代替超细锌粉作涂料。磷铁又是放射性辐射的防护物质。