锰矿选矿工艺

免责声明:上海矿山破碎机网: http://www.jawcrusher.biz本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网, 若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们:您可以通过在线咨询与我们取得沟通!周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题,生产线配置,设备报价,设备参数等问题可以免费咨询在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线 一分钟解决您的疑惑



点击咨询

锰矿选矿工艺

从动力学观点来看,用软锰矿浆液来吸收工业废气中的,反应是比较容易进行的,因为整个吸收过程在气液固三相内进行,由于吸收塔内加入了大量的填料,可使气液接触面积增大,从而使和的反应有较好的动力学条件。但由于多数锰矿石属细粒或微细粒嵌布,并有相当数量的高磷矿高铁矿和共(伴)生有益金属,因此给选矿加工带来很大难度。如连城锰矿重-磁选厂,主要处理淋滤型氧化锰矿石,采用-型跳汰机处理的洗净矿,可获得含锰以上的优质锰精矿,再经手选除杂后,可作为电池锰粉原料。

目前 常用的锰矿选矿方法为机械选包括洗矿筛分重选强磁选和浮选 以及火法富集化学选矿法等。

此外,关于口服毒性问题虽然锰矿选矿工艺还没有肯定的结论,但已经有一些报告提示这一问题值得充分重视与研究。由于磁选的操作简单,易于控制,适应性强,可用于各种锰矿石选别,近年来已在锰矿选矿中占主导地位。职业性锰中毒是由于长期吸入含锰深度较高的锰烟及锰尘而致,慢性锰中毒是职业锰中毒的主要类型。以江西新余钢铁厂为例,增加入炉熟料比和用冷烧矿取代热烧结矿,可使高炉冶炼技术指标大为改善。

锰矿选矿工艺

原文地址:http://jawcrusher.biz/faq/cm4mMengKuangJANc9.html