

铁碳填料 污水处理 铁球

产品名称	铁碳填料 污水处理 铁球
公司名称	武汉金钢新材料有限公司
价格	面议
规格参数	别名:铁球 材质:铁碳合金 品牌:金钢
公司地址	黄陂区祁家湾街齐心村
联系电话	027-61680488

产品详情

新型活性催化微电解技术及设备可高效去除废水中高浓度有机物、提高可生化性，同时还可避免运行过程中的填料钝化、板结等现象。该技术所生产的新型活性催化微电解填料由具有高电位差的金属合金融合催化剂并采用高温微孔活化技术生产而成，它主要具有如下优点：

(1) 由多元金属熔合多种催化剂通过高温熔炼形成一体化合金，保证“原电池”效应持续高效。不会像物理混合那样出现阴阳极分离，影响原电池反应。

(2) 架构式微孔结构形式，提供了极大的比表面积和均匀的水气流通通道，对废水处理提供了更大的电流密度和更好的催化反应效果。

(3) 活性强，比重轻，不钝化、不板结，反应速率快，长期运行稳定有效。

(4) 针对不同废水调整不同比例的催化成份，提高了反应效率，扩大了对废水处理的应用范围。

(5) 在反应过程中填料所含活性铁做为阳极不断提供电子并溶解进入水中，阴极碳则以极小颗粒的形式随水流出。当使用一定周期后，可通过直接投加的方式实现填料的补充，及时恢复系统的稳定，还极大地减少了工人的操作强度。

(6) 填料对废水的处理集氧化、还原、电沉积、絮凝、吸附、架桥、卷扫及共沉淀等多功能于一体。

(7) 处理成本低，在大幅度去除有机污染物的同时，可极大地提高废水的可生化性。

(8) 配套设施可根据规模和用户要求实现构筑物式和设备化，满足多种需求。

(9) 规格：1cm*3cm(扁圆形)，14-18mm(球形)
等，填料形式多样,有扁圆形、球形、多孔柱形及其他，大小可定制。

(10) 技术参数：比重：1.1g/cm³，比表面积：0.02 m²/kg，空隙率：65%，物理强度： 6

本产品的别名是铁球，材质是铁碳合金，品牌是金钢，型号是JG20014，用途是污水处理