铁碳微电解填料 郑州金得硕 铁碳微电解填料生产商

产品名称	铁碳微电解填料 郑州金得硕 铁碳微电解填料生产商
公司名称	郑州市金得硕金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市工业园区
联系电话	18539567666

产品详情

铁碳微电解填料

大家在购买铁碳填料的时候，肯定想知道铁碳填料的性能效果怎么样。测试性能肯定要做实验，今天美奇环保科技有限公司给大家讲解下如果正确的测试铁碳填料的效果。

正确微电解实验方法：

所需器材：1L烧杯、曝气装置、微电解填料、酸、碱、检测仪器；

（1）取1L烧杯，把曝气头放入烧杯底部（中心位置左右）。放入大约1L填料，压住曝气头。

（2）取要实验的原水，铁碳微电解填料，倒入另一个1L的烧杯中，把PH值调节到2-4左右（根据原水PH值，适当加减酸或碱），搅拌均匀，倒入有填料的烧杯中，没过填料表面，打开曝气机曝气，铁碳微电解填料生产商，控制气水比大约3：1至5：1（注：水面表现沸腾），这时候要注意观察铁碳填料表面的变化，好的产品不会有大量的残渣掉落。铁碳微电解填料

（3）看表记录时间，每过8-10分钟用PH试纸测量烧杯中PH变化，如果PH高于4，请用滴管滴加适量酸，持续保持PH在2-4之间（有催化剂、活性高的好填料PH值上升较快，请8-10分钟测量PH值）。实验时间分别在30分钟、60分钟、90分钟、120分钟，150分钟、180分钟等分别实验，较难处理的水甚至更长的时间，

（4）反应结束后，把废水倒入另一容器中，用或氢氧化钙调节PH值至8到9之间进行沉淀，静置一段时间取上清液进行检测各种数据。以找到处理效果最高峰值。铁碳微电解填料

我公司生产的铁碳填料具有下列优点：

1、废水处理中所用的填料一般是铁碳填料，处理酸性废水时，减少了碱性物质的投加，铁碳微电解填料型号，每吨废水的处理费用一般为0.3-0.5元左右。

2、铁碳填料可同时处理多种毒物，占地面积小，系统构造简单，整个装置易于定型化及设备制造工业化。

3、铁碳填料适用范围广，在多个行业的废水治理中都有应用，如印染废水、电镀废水、石油化工废水等，均取得了较好的效果。

4、铁碳填料处理效果好，从各个厂的实际运行来看，该工艺对各种毒物的去除效果均较理想。

5、使用寿命长，操作维护方便，微电解塔(床)只要定期地添加铁碳填料便可，不用更换，节约了大量的人工成本。

同时铁是活泼金属，微电解铁碳填料价格，它的还原能力可使某些氧化基团组分被还原为还原态物质，废水的可生化性大大提高；铁-碳原电池中，阴极发生的一系列中间反应产物，如02-、H2O2，这些中间产物具有极强的氧化性。因此微电解技术集电化学、氧化-还原、物理吸附以及絮凝沉淀等功能于一体，在处理高盐度、高浓度有机废水时，表现出良好的氧化难降解有机物、脱色、强化絮凝、改善可生化性等优势，尤其是新型无板结多元微电解铁碳填料的成功开发和应用，克服了制约传统铁炭填料无法大规模使用的瓶颈，并成为解决高浓度难降解有机废水实用的预处理手段之一。铁碳微电解填料

铁碳微电解填料-郑州金得硕-铁碳微电解填料生产商由郑州市金得硕金属材料有限公司提供。郑州市金得硕金属材料有限公司（www.zzjdsjs.com）是,化工产品的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在金得硕领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创金得硕更加美好的未来。