

# 江西铁碳填料 桑尼环保优质商家 化工费水处理铁碳填料

产品名称	江西铁碳填料 桑尼环保优质商家 化工费水处理铁碳填料
公司名称	广州桑尼环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市高新技术产业开发区科丰路31号G2-533
联系电话	13822160761

## 产品详情

广州桑尼环保科技有限公司是一家专业从事水污染治理和环境保护的高科技企业，拥有多项国际国内领先的水处理技术和专利产品，如：催化自电解环保专用材料、污水处理臭氧催化剂、铁碳微电解填料、催化自电解技术、臭氧催化氧化技术、二氧化氯消毒氧化技术等，在众多工程实践取得了丰硕成果。

简述微电解填料效果下降的原因及解决方法

### 1、水质波动

解决方法：根据不同水质再确定合适PH值和停留时间

### 2、PH值调节

解决方法：调节合适的PH值，因PH值差距0.5去除效果相差很大

### 3、停留时间

解决方法：停留时间长短，微电铁碳填料，也是氧化还原作用时间的长短。停留时间越长，反应越彻底，但时间过长，也会引起后续处理的一系列问题，所以应取适合停留时间。

### 4、曝气量

解决方法：曝气有利于某些物质的氧化，有利于去除表面钝化膜。但曝气量过大会影响水与填料的接触时间，使得去除率降低。应取适合值。

### 5、絮凝沉淀

解决方法：微电解出水絮凝沉淀不好，铁碳填料价格，不但亚铁离子会反应到COD上，而且还会引起后

续处理的一系列问题。

## 6、钝化

解决方法：一些悬浮物质在填料表面附着沉积形成致密的钝化膜，致使填料与水的接触面积减小，反应时间缩短，使得处理效果下降。对策：1、加大曝气量，对填料进行冲洗。2、用酸性较强的废水对填料进行活化，使其恢复活性。

广州桑尼环保科技有限公司是一家专业从事水污染治理和环境保护的高科技企业，拥有多项国际国内领先的水处理技术和专利产品，如：催化自电解环保专用材料、污水处理臭氧催化剂、铁碳微电解填料、催化自电解技术、臭氧催化氧化技术、二氧化氯消毒氧化技术等，在众多工程实践取得了丰硕成果。

铁碳填料实验注意事项1、废水的pH值并不是均为3-4，不同的废水所取的pH值是不同的。有的废水是越低越好，而某些废水却是在中性效果更佳，化工费水处理铁碳填料，所以这个pH值要根据小试的效果来确定。

2、曝气量的大小，根据小试的处理效果确定，一般气水比在1:1到3:1之间。

3、絮凝沉淀也是影响微电解处理效果的重要因素之一。某些废水在pH值8-9之间难以达到良好的絮凝沉淀效果，可适当调高直至充分絮凝沉淀为止。

4、实验完成后，一定要将填料浸泡在废水中，防止湿润的填料暴露在空气中，造成表面生锈，以便重复利用。

5、另试验中有何问题，请及时与我们联系沟通，以便共同分析解决。

广州桑尼环保科技有限公司是一家专业从事水污染治理和环境保护的高科技企业，拥有多项国际国内领先的水处理技术和专利产品，如：催化自电解环保专用材料、污水处理臭氧催化剂、铁碳微电解填料、催化自电解技术、臭氧催化氧化技术、二氧化氯消毒氧化技术等，江西铁碳填料，在众多工程实践取得了丰硕成果。

### FCM-IV-B铁碳系列用于高浓度、有毒、难降解废水的处理

常规治理工艺没有充分考虑该废水中污染物的复杂性、难生化性及微生物毒性，生化效率低，处理后残余COD较高，随着环保政策趋严，许多运行的废水处理站无法达到现阶段排放标准，严重影响企业环保形象，成为企业可持续发展的瓶颈。

#### 【处理结果】FCM-IV催化自电解处理效果（以某制药废水为例）

序号	污染物	处理前	处理后	去除率（%）
1	化学需氧量（mg/l）	28000	13700	51%
2	氨氮（mg/l）	360	150	58%
3	色度（倍）	6500	180	97%
4	SS（mg/l）	1200	68	94%

江西铁碳填料-桑尼环保优质商家-化工费水处理铁碳填料由广州桑尼环保科技有限公司提供。江西铁碳填料-桑尼环保优质商家-化工费水处理铁碳填料是广州桑尼环保科技有限公司（[www.snhbkj.net](http://www.snhbkj.net)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李小琴。