

# 金华电厂阻垢剂 电厂阻垢剂供应商 奥丰环保

产品名称	金华电厂阻垢剂 电厂阻垢剂供应商 奥丰环保
公司名称	河南奥丰环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	新乡县小冀镇青年路北段
联系电话	18637350097

## 产品详情

### 阻垢剂作用机理

螯合剂的螯合能力可用钙螯合值来表示。通常商品水处理剂的螯合能力(以下各药剂活性组分质量分数均为50%，螯合能力以CaCO<sub>3</sub>计):氨基三亚\*\*\*酸(ATMP)—300 mg/g;二\*烯三氨五亚\*\*\*酸(DTPMP)—450 mg/g;\*二胺四\*酸(EDTA)—150mg/g;羟基亚\*基二\*酸(HEDP)—450mg/g。折合算来，1 mg螯合剂只能螯合不足0.5 mgCaCO<sub>3</sub>垢。若需将总硬为500mg/L的钙镁离子稳定在循环水系统中，所需的螯合剂为1000mg/L，这种投加量在经济上是无法承受的。由此可见，电厂阻垢剂哪家好，阻垢剂螯合作用的贡献只是其中很小一部分。但在中低硬度水中，起重要作用的仍是阻垢剂的螯合作用。

### 反渗透阻垢剂

#### 反渗透阻垢剂产品性能

反渗透阻垢剂是一种反渗透(RO)系统的稳定阻垢剂，可有效抑制膜的表面结垢，能稳定反渗透系统产水量和质量，不会与铁铝氧化物及硅化合物凝聚形成不溶物。

反渗透阻垢剂在水中具有极佳的溶解性及稳定性，能有效控制碳酸钙及盐类的生成和抑制无机物结垢，电厂阻垢剂作用，不加酸的条件下LSI大允许值为2.7。

缓蚀剂有多种分类方法，金华电厂阻垢剂，可从不同的角度对缓蚀剂分类。可分为无机缓蚀剂、有机缓蚀剂、聚合物类缓蚀剂。

## 无机缓蚀剂

无机缓蚀剂主要包括铬酸盐、亚\*酸盐、硅酸盐、钼酸盐、钨酸盐、聚\*酸盐、锌盐等。

## 有机缓蚀剂

有机缓蚀剂主要包括\*酸（盐）、\*羧酸、巯基\*并\*唑、\*并三\*、磺化木质素等一些含氮氧化合物的杂环化合物。

## 聚合物类缓蚀剂

聚合物类缓蚀剂主要包括聚乙烯类，POCA，聚天冬氨酸等一些低聚物的高分子化学物。

金华电厂阻垢剂-电厂阻垢剂供应商-奥丰环保(优质商家)由河南奥丰环保科技有限公司提供。河南奥丰环保科技有限公司（[www.hnafhb.com](http://www.hnafhb.com)）在水处理化学品这一领域倾注了无限的热忱和热情，奥丰环保一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：许经理。