

COD去除剂 世源净水材料 COD去除剂 高分子

产品名称	COD去除剂 世源净水材料 COD去除剂 高分子
公司名称	河南省世源净水材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市经济开发区
联系电话	15903668658

产品详情

COD去除剂的分类

COD去除剂分为两大类

一、COD氧化剂

在常温下凡是能氧化分解有机物的氧化剂，是真正降低污水中COD，例如臭氧、过硫酸钠等等。

注意事项：氧化剂不能与还原性物质一起储存，也要远离容易燃烧的物质。

由于氧化剂会残留在水中，应注意对后续工艺和环境水体的影响。

二、COD混凝剂

主要包括无机混凝剂和有机混凝剂

无机混凝剂：PAC聚合氯化铝，聚铁、三氯化铁、硫酸铝以及其他无机盐。

有机混凝剂：

聚胺、阳离子季铵盐等等

混凝剂没有燃烧危险，也不会对水体造成二次污染，污水处理单位可以放心使用。

2污水回用水质指标

污水回用作为循环冷却系统的补充水时，再生水水质指标应结合循环冷却系统的运行来考虑。在循环冷却水系统中，由于补充水水质的原因，COD去除剂，通常会产生结垢、腐蚀和大量微生物繁殖的问题，其中腐蚀和微生物的大量繁殖又是关联的，对循环冷却系统水质的控制也是从解决这三个问题入手。目前各企业循环冷却系统补充水基本上是采用清净地表水、地下水或自来水，而且各自都形成了较完善的水质稳定控制方法，将补充水更换为再生污水后，运行中可能出现的问题可以通过对补充水水质成分变化进行分析得出。

一般情况下，再生污水同其它清净水源相比存在以下特征：

- (1)总溶解性固体较高；
- (2)COD、BOD5浓度高；
- (3)氨氮浓度高；
- (4)细菌群落数量多，悬浮物浓度较高。

2、臭氧对水体的除异臭在污水处理工艺过程中产生气味的物质主要由碳、氮和硫元素组成。只有少数产生气味的物质是无机化合物，如氨气、磷；大多数产生气味的物质是有机化合物，如低分子脂肪酸、胺类、醛类、酮类、醚类等。就本人所在的污水处理厂进水情况分析，80%的进水量为生活污水，即有机物质的含量是很高的，无机化合物的含量相对比较少。产生气味的物质大多是有机化合物，如低分子脂肪酸、胺类、醛类、酮类、醚类等，COD去除剂 高分子，这些物质都带有活性基团，容易发生化学反应，特别容易被氧化，利用臭氧具有强氧化性这一特点，氧化活性基团，气味消失，从而达到除臭的原理。臭氧除了脱除异味外，还可以防止异味的再产生，这是由于臭氧发生器产生的气体中含有大量的氧气或空气，COD去除剂成分，而产生臭味的物质易在缺氧环境下导致发臭，采用臭氧处理，在氧化除臭的同时，形成富氧环境，可阻止臭味的再产生。对于城市生活污水厂污水处理环境的改善作用还是比较大的。

COD去除剂-世源净水材料-COD去除剂 高分子由河南省世源净水材料有限公司提供。河南省世源净水材料有限公司（www.china-shiyuan.com）是一家从事“聚合氯化铝,聚合硫酸铁,结晶氯化铝,聚丙烯酰胺,活性炭”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“世源净水”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使世源净水材料有限公司在化工产品中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（www.26pac.com）还是从事聚合氯化铝价格，聚合氯化铝厂家，聚合氯化铝生产厂家的厂家，欢迎来电咨询。