

新奇化工厂 牛皮厂污水处理工艺 湛江污水处理

产品名称	新奇化工厂 牛皮厂污水处理工艺 湛江污水处理
公司名称	巩义市新奇化工厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省巩义市河洛镇
联系电话	15515754688

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：巩义市新奇化工厂

絮凝剂品种分类

絮凝剂的品种繁多，从低分子到高分子，从单一型到复合型，总的趋势是向廉价实用、无毒高效的方向发展。无机絮凝剂价格便宜，但对人类健康和生态环境会产生不利影响；有机高分子絮凝剂虽然用量少，浮渣产量少，絮凝能力强，絮体容易分离，除油及除悬浮物效果好，但这类高聚物的残余单体具有“三致”效应(致畸、致癌、致突变)，因而使其应用范围受到限制；微生物絮凝剂因不存在二次污染，使用方便，应用前景诱人。微生物絮凝剂将可能在未来取代或部分取代传统的无机高分子和合成有机高分子絮凝剂。微生物絮凝剂的研制和应用方兴未艾，其特性和优势为水处理技术的发展展示了一个广阔的前景。

絮凝剂选型规律:

废水处理中如何选择絮凝剂要根据具体行业的废水的特性来选择，同时还要看在哪个环节添加絮凝剂，牛皮厂污水处理工艺，做何用途。一般选择无机絮凝剂时要考虑废水的成分及PH

等，60吨工业污水处理造价，然后选择最适合的一种（铁盐、铝盐或铁铝盐、硅铝盐、硅铁盐等）。在选择有机絮凝剂时（比如：聚丙烯酰胺PAM），主要是看要用到阴离子聚丙烯酰胺、阳离子聚丙烯酰胺还是非离子聚丙烯酰胺。阴离子聚丙烯酰胺依据水解度不同一般分弱阴、中、阴、强阴。阳离子的选择一般用在污泥脱水方面，阳离子聚丙烯酰胺的选型很重要，城市污水处理厂一般用到中强阳离子聚丙烯酰胺，造纸、印染厂污泥脱水一般选择弱阳离子，医药废水一般选强阳离子等等。每一种废水都有它自己独有的特性，非离子聚丙烯酰胺主要是在弱酸性条件下使用，印染厂用到非离子PAM的比较多。所有的这些絮凝剂的选型都要根据试验才能确定，在试验中首先确定大致加药量，观察絮凝沉淀速度，核算处理成本，选择经济适用的絮凝药剂。

聚丙烯酰胺应用在污水处理中，为分子量由几百万至几千万的高分子水溶性有机聚合物。聚丙烯酰胺具有在颗粒间形成更大的絮体及由此产生的巨大表面吸附作用。因而，湛江污水处理，近年来国内外在研究和应用方面都进展得很快。

国内的高分子聚丙烯酰胺有：非离子型聚丙烯酰胺（简写NPAM，分子量800-1500万）、阴离子型聚丙烯酰胺（简写APAM，分子量800-2000万）、阳离子聚丙烯酰胺（简写CPAM，分子量800-1200万，离子度10%-80%）。用量一般为废水量的百万分之一至百万分之二。

其中用得最为广泛的要属分子量为1000万以上的聚丙烯酰胺。实践证明，不同的高分子聚丙烯酰胺，中药厂污水处理，对不同的水质处理效果相差很大。其效果的用量幅度很小，超过一定范围，反而会形成复稳。高聚合度的水溶性有机高分子聚合物或共聚物的分子中，含有许多能与胶粒和细微悬浮物颗粒表面上某些点位起作用的活性基团，分子量在数十万至数百万。根据聚合物单体上活性基团在水中的离解情况，按功能团分类可分为非离子型、阴离子型和阳离子型三类。

新奇化工厂(图)-牛皮厂污水处理工艺-湛江污水处理由巩义市新奇化工厂提供。巩义市新奇化工厂（www.xinqichem.com）是一家从事“酰胺,阳离子,阴离子,非离子,絮凝剂”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“新奇化工厂”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使新奇化工厂在水处理化学品中赢得了众的客户信任，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.zzxqgs.com）还是从事PAC净水剂，聚合氯化铝用途，污水处理与聚合氯化铝的厂家，欢迎来电咨询。