

含氨氮废水的处理设备

产品名称	含氨氮废水的处理设备
公司名称	新乡市名启水处理设备有限公司
价格	56000.00/套
规格参数	品牌:名启 型号:MQ—150 产地:河南新乡卫辉市
公司地址	河南省新乡市卫辉市南站西1000米
联系电话	15837335663

产品详情

毒物质是如何影响生物膜处理过程的?

有毒物质会抑制微生物的活性，如重金属(砷、铅、镉、铬、铜、锌等)、酚、氰等，

这些物质一般来自于工业废水。因此对于微生物处理法-定要严格控制有毒物质的浓

度，当浓度超过一定界限的时候，有毒物质对微生物的毒性会显现出来。但这些浓

度一般没有确定的数值，通常需要通过试验取得。对某种污水来说，须根据实际情况，

通过试验取得经验值，表5-2给出了部分有毒物质对生物膜产生抑制作用的浓度范围。

如果通过缓慢提高污水中有毒物质浓度的方法来驯化微生物，可以提高微生物对这种

有毒物质的耐受浓度。