

新闻标题：反渗透是水处理领域最高端的单项处理技术，能够阻挡所有溶解性盐及分子量大于100的有机物

新闻出处：

新闻内容：一般来说，目前对于有机废气的处理，主要使用两种技术方法，即消除技术与回收技术。消除技术主要指的是针对有机废气内部所含的有机物质，利用一定手段让其产生化学反应，有机物质在反应的过程中就会成为二氧化碳气体，从而被合理消除。回收技术的应用与消除技术不同，主要采用的是物理手段，对有机废气内部的有机物质进行一定程度的吸附，通过回收使其最终分解。在回收技术当中，最常见的就是冷却凝固技术。膜分离这种技术主要应用的设备就是冷凝器，通过相应的导气装置将有机废气导入冷凝器内部，冷凝器就会对有机废气进行相应的冷却。水质标准的第一项指标就是生物指标(总大肠菌群)，超滤可以有效去除细菌、病毒，保证水质生物安全，减少水处理过程中消毒剂的使用量，进而减少消毒副产物的二次污染问题。经东丽超滤膜处理后的水，出水浊度在0.1度以下，保证微生物的安全性。纳滤膜的孔径为几纳米，截留分子量在80~1000的范围内，对无机盐有一定的截留率。反渗透是水处理领域最高端的单项处理技术，能够阻挡所有溶解性盐及分子量大于100的有机物，经过反渗透处理的出水水质较好。纳滤和反渗透是深度处理的有效手段，可解决化学污染和有机污染问题。