

# 福建污水处理设备 供应污水处理设备 污水处理设备报价

产品名称	福建污水处理设备 供应污水处理设备 污水处理设备报价
公司名称	福建泰成环保科技有限公司
价格	1.00/普通
规格参数	
公司地址	福州市鼓楼区杨桥中路231号黎明大厦1605复式 单元
联系电话	0591-87642222 15959001118

## 产品详情

福建污水处理设备 哪有供应污水处理设备 污水处理设备报价 [www.fjtchb.com](http://www.fjtchb.com) 福建泰成环保科技有限公司创办于2003年，注册资金500万元人民币。公司技术力量雄厚，拥有环保、水处理、自动化、电气、给排水等专业的高、中级环保工程师和经验丰富的工程安装、维保服务队伍，是一家专业从事环保技术、水处理技术及环保节能产品的系统设计、研发制造、销售服务的省级高新技术企业。公司成立以来，专注于工业废水处理、生活污水处理、医疗废水处理、畜禽养殖废水处理的技术研发，并提供治理整体解决方案。目前已完成各类工业废水处理及中水回用、DMF废水、三氯蔗糖废水、高氨氮废水等领域的技术开发、成套设备制造和工程设计与施工。公司研发的产品和技术广泛应用于化工、食品、造纸、印染、皮革、制药、电镀等行业。公司已获得MBR系统、一体化污水处理设备、新型沼气技术等六项国家专利技术，已通过ISO9001-2008质量管理体系认证和ISO14001-2004环境管理体系认证，公司与国内知名院校科研机构保持长期合作关系，在工业废水处理技术，生活污水治理技术，污泥处置技术等领域构建了完善的品质保证服务体系，现已发展成为拥有核心技术优势和市场竞争力的环保高科技企业。

废水深度处理：膜技术和高级氧化的对决 当前国内焦化废水处理主要依照的标准是《污水综合排放标准》（GB8978-1996），COD一级标准是100mg/L，氨氮是25mg/L。随着国家水质标准的提高，主流工艺AO及其变形工艺对城市生活污水和工业废水进行的二级生化处理后，出水要达到回用标准可能还有一段距离，尤其是COD的去除率有待进一步提高，需要进行深度处理。在深度处理工艺中，高级氧化凭借其反应时间快、去除污染物彻底、处理后的废水可完全回收利用等优势，专家预计不久会用在各种废水深度处理中，尤其是高浓度工业废水领域。此外，膜处理技术也有其自身的优点，如高效的分离过程、低能耗等，而且随着膜技术日益成熟，相信也会用于废水的深度处理中。

当然，膜处理和高级氧化技术用于焦化废水深度处理也存在一些问题，主要有：（1）如果采用膜处理技术进行深度处理，则存在二次水处理的过程，膜将二级出水进行分离后，水会形成两部分：一部分是处理后可直接回用的水，占总水量的75%；另一部分则是浓缩后的污水，COD和盐含量比较高，占总水量的25%，这部分水需要进行二次处理。专家建议，此部分污水可以采用活性炭吸附方法来去除COD，但是活性炭吸附存在活性炭再生等问题，有的学者提出可以将此部分废水回流进入二级处理中，这样就避免了后续的处理，但是对水质的影响需要进一步研究和论证。（2）如果采用高级氧化法进行深度处理，会出现COD先下降后上升的现象，可能是因为高级氧化产生的中间产物构成了新的COD。专家提出采用重铬酸钾法测得的COD指标有一定的局限性，采用TOC指标可能会更合适。专家提出将生化处理工艺中的A段与MBR结合使用，后续接上反渗透/纳滤等膜处理工艺对焦化废水进行处理也是一种不错的选

择，由于MBR是封闭式的、占地小，厂区可以建设的比较漂亮，加上膜分离技术处理效果好，也是一种很有潜力的技术路线。目前废水处理常着重于污染物降解，而忽视了废水中资源回收和再利用，不符合循环经济理念。专家建议开发全过程高效控制集成技术和零排放技术，加强某些高浓度废水中氨氮和酚等资源有效利用，对促进废水处理技术升级具有重要意义。