

南昌高浓度工业污水处理 漓源环保 高浓度工业污水处理技术

产品名称	南昌高浓度工业污水处理 漓源环保 高浓度工业污水处理技术
公司名称	广州漓源环保技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区东圃宦溪西路20号之八2房
联系电话	13580340580

产品详情

广州漓源环保技术有限公司作为一家同时面向环保公司提供技术服务以及污染企业提供环保治理的专业公司，以“化污染为资源”为理念，实现：污染物降解资源化（生物能）、污水处理资源化（回用）、污水处理工艺节能化。帮助诸多化工企业解决化工废水处理不达标、化工废水处理站运行成本高、化工废水处理站合理改造等化工废水处理相关问题。漓源环保公司依托北京市环境保护科学研究院、广东工业大学环境科学与工程学院、华南理工大学环境学院、桂林理工大学等科研院所，潜心研究水污染防治工程前沿的工艺技术。目前在污水厌氧发酵生物技术、污水处理回用工程技术、陶瓷平板膜技术、污水处理gao级氧化技术、污水处理成套机械设备设计”等方面的研究及应用达到国内先进水平。

广州漓源环保——高浓度工业污水处理

资质齐全，经验丰富，500+废水处理成功案例，漓源环保值得您选择！

化工废水主要来自：（1）化工原料的开采和运输过程中，由于排出矿山废水或污染物流失，在雨水冲刷下形成废水污染。

（2）化学反应不完全所产生的废料。在可逆的化学反应中，或由于反应条件和原料纯度的不同，原料在反应过程中只能达到一定的产率，而难以得到完全的转化。化工生产一般的产率只有70%-90%，有的产品工序长，产率则更低，往往要几吨原料才能生产一吨产品，部分原料在不同环节转入废水中。

广州漓源环保——高浓度工业污水处理

专注化工厂废水处理，15年丰富经验，以先进的污水处理工艺，解决污水处理难题，确保稳定达标！

随着工业生产和城市化的飞速发展，我们赖以生存的环境也遭到越来越严重的污染。由电镀、冶金、化工等行业产生的含重金属废水具有潜在的危害性，特别是铬、铅、gong等重金属具有显著的生物毒性

，微量浓度就可以产生毒性。目前含重金属离子废水的处理方法主要有中和沉淀法、硫化物沉淀法、离子交换法、吸附法、生物絮凝法等，每种方法都有优点，但是也有其制约方面。

广州漓源环保技术有限公司是一家拥有15年废水处理工程设计、施工、安装及调试运营为一体的服务经验的高新技术企业，特别是在化工废水处理工程建设、化工废水处理系统设计、化工厂废水处理站升级、化工厂污水处理、化工废水处理解决方案等化工厂废水处理问题上拥有十分丰富的经验。公司依托北京市环境保护科学研究院、广东工业大学环境科学与工程学院、华南理工大学环境学院、桂林理工大学等科研院所，潜心研究水污染防治工程前沿的工艺技术。

广州漓源环保——高浓度工业污水处理

十多年技术沉淀，为您提供更完善的解决方案，更成熟的处理工艺

化工有机废水的生物可降解性不仅与有机污染物有关，而且与废水的毒性有关。难生物降解有机废水主要来源于合成化学工业，其中主要污染物是大量自然界本不存在的有机化合物，这类有机物被统称为无生命有机物，或非生命有机物。美国国家环保局(EPA)列出的129种优先控制的污染物，其中114种为人工合成有机物，且多为有生物毒性，不易生物降解。

广州漓源环保——高浓度工业污水处理 二十多年行业经验的工程师为您一对一服务

从化合物结构上，难生物降解的有机污染物主要特征归纳如下：

- (1)碳氢化合物，特别是含有双键、三键、叔碳、季碳原子碳架的化合物；
- (2)卤素化合物；
- (3)醚类化合物；
- (4)硝基、亚硝基及氧化态的有机氮化合物；
- (5)叔胺及季胺盐类化合物；
- (6)硫醚及砷类化合物；
- (7)某些元素化合物，如有机汞，有机磷，有机锡等；
- (8)同系列中，分子量较大的高分子化合物；
- (9)某些杂环化合物；
- (10)具有杀菌作用的化合物。

以上这些不但是难降解的化合物，而且也是难降解因素。一旦化合物分子中引入了这些因素，均会造成生物降解困难。

广州漓源环保——高浓度工业污水处理

专业团队为您提供污水处理工程设计施工安装调试运营一站式服务

由于难降解有机化合物不易被微生物所降解，它们必然不易通过目前使用广泛的生物处理方法所去除，高浓度工业污水处理技术，排放到水体等自然环境后也不易通过天然的生物自净作用而逐渐减少其含量。它们会在水体、土壤等自然介质中不断积累，然后通过食物链进入生物体并逐渐富集，后进入人体，危害人体健康。

广州漓源环保——高浓度工业污水处理

500多工程案例见证漓源环保的实力，500多客户的好评与认可

难降解有机物对人体危害主要表现为急性、慢性、潜在三种类型。据报道，人类ai症80~90%与环境因素有关，而在已发现的致ai化学物中，80%为有机污染物。因此，为了防止无生命有机物对环境和人体的危害，对这类有机物的控制成为水污染防治中的重点。

广州漓源环保——高浓度工业污水处理 专业技术帮您解决污水难题，让您不再为环保问题头疼

近年来，针对各种难生物降解有机废水，高ji氧化工艺处理技术，因其能产生氧化能力极强的羟基自由基，可有效分解有毒、难生物降解水中有机污染物，甚至彻底地矿化，具有氧化性强、操作条件易于控制的优点，因而引起各国的重视。AOPs技术在难降解有机工业废水处理方面的研究十分活跃，它对难降解有毒有机废水所表现出的高处理效率引起了人们越来越大的兴趣。

广州漓源环保技术有限公司依托北京市环境保护科学研究院、广东工业大学环境科学与工程学院、华南理工大学环境学院、桂林理工大学等科研院所，潜心研究水污染防治工程前沿的工艺技术。目前在污水厌氧发酵生物技术、污水处理回用工程技术、陶瓷平板膜技术、污水处理氧化技术、污水处理成套机械设备设计”等方面的研究及应用达到国内先进水平。这些核心技术应用于合成化工废水处理、精细化工废水处理、涂料化工废水处理等化工行业废水处理效果显著。

广州漓源环保——高浓度工业污水处理

自主研发团队，为您提供水质检测分析，高浓度工业污水处理，采用合适的低成本解决方案！

费托合成技术是气体液化技术的一个关键组成部分，以合成气为原料合成液态烃或者碳氢化合物，通常是从煤、石油或生物质产生合成润滑油与合成燃料的过程。合成气在催化剂的作用下生成及更高碳数的烃类，同时生成醇、其他烃类氧化物和反应水。反应水与费托合成的主产物烃类较易分离，南昌高浓度工业污水处理，但由于烃类氧化物在水中有一定的溶解度，故从费托合成产物中分离的反应水含有一定量的醇、醛、酮和酸等有机含氧化合物，该混合有机污染物浓度高、酸性强，难以处理。若能将水相中的有机物回收并将随后产生的废水加以处理，对煤制油工艺过程的清洁生产将起到重要作用。

广州漓源环保——高浓度工业污水处理

专业团队为您提供废水处理一站式解决方案，让您不再为环保达标头疼！

费托合成废水存在COD浓度高、生物处理难度大等特点，且是酸性废水，具有较强的腐蚀性。其中难解决的问题之一是，含氧有机物回收率较低，导致在处理反应水时能耗高并且反应水中的有机原料不能得到充分利用。针对费托合成反应水含氧有机物的分离，采用精馏法除去少量沸点小于40 的轻组分和沸点大于120 的重组分。

南昌高浓度工业污水处理-漓源环保-高浓度工业污水处理技术由广州漓源环保技术有限公司提供。广州漓源环保技术有限公司（www.gzliyuanhb.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！

