

评价机构	广东汇成检测技术股份有限公司	资质证号	APJ-(粤)-015
项目名称	佛山市三水区粤顺燃料油有限公司含油污水处理项目安全预评价目		
委托单位	佛山市三水区粤顺燃料油有限公司		
项目类别	安全预评价报告		

项目简介:

佛山市三水区粤顺燃料油有限公司（简称“该公司”）于2003年02月21日注册成立，住所：佛山市三水区乐平镇工业南路25号，统一社会信用代码：91440607747081320E，法定代表人：陈锐尧，类型：有限责任公司（自然人投资或控股），经营范围：一般项目：石油制品销售（不含危险化学品）；水污染治理；水环境污染防治服务；海洋环境服务；环境应急治理服务；污水处理及其再生利用；固体废物治理；船舶港口服务；装卸搬运；国内货物运输代理；资源再生利用技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；再生资源加工；再生资源销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：港口经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

该项目总投资1500万元，含油污水处理站占地面积为2900m²。优先处理佛山市境内内河船运公司产生的船舶压舱水、机舱污水及洗舱水；造船厂、清船公司产生的船舶清理油污水，兼顾处理家具厂、五金机械厂喷涂油漆产生的少量零星油漆废水等。含油污水设计处理规模为1000t/d，30万吨/年。本项目废水处理工艺为“隔油+气浮分离+微电解+中和沉淀+水解酸化+ABR厌氧+A30+臭氧催化氧化+膜生物反应器（MBR）”。达标尾水通过已有排污口排入芦苞涌。经过油水分离罐产生的废矿物油暂存现有的储油罐内，通过管道或油车等方式输送至邻近企业广东祺业环保科技有限公司或委托其它有资质的危险废物处置单位处理。

该项目劳动定员20人，员工均不在厂内食宿，工作制度为年工作300天、3班制、每班8h。

项目组长	潘杰
项目组成人员	韩效栋、李琳
报告审核人	游海
过程控制负责人	谢雄英
技术负责人	曹胜强

现场调查情况	查勘该项目的周边环境，调查图纸及相关的设施及安全设施及安全管理情况。
--------	------------------------------------

评价结论:

佛山市三水区粤顺燃料油有限公司含油污水处理项目的选址和平面布置符合安全要求，工艺生产方案可行，设备设施、相关的安全设施及安全管理方面符合安全要求。该公司应在后续项目设计、安装以及试运行过程中，落实本安全预评价报告所提出的安全对策措施，确保该项目竣工投产后符合《中华人民共和国安全生产法》（中华人民共和国主席令第88号）、《工业企业总平面设计规范》（GB50187-2012）、《建筑设计防火规范（2018年版）》（GB50016-2014）、《精细化工企业工程设计防火标准》（GB 51283-2020）等现行国家和地方法律法规及标准的要求。

综上所述，佛山市三水区粤顺燃料油有限公司含油污水处理项目在落实本报告提出的安全对策措施后，符合国家和地方安全生产有关法律法规、标准、规章、规范的要求。

现场照片:

