



职业病危害评价项目网上信息公开表

项目名称	台橡（南通）实业有限公司汰换 RTO 炉项目		
项目性质	<input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input checked="" type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input type="checkbox"/> 已建		
项目地理位置	江苏省南通经济技术开发区通旺路 22 号		
行业类别	本项目属于“生态保护和环境治理业”中“环境治理业（大气污染治理）”，建设单位原有项目属于“化学原料和化学制品制造业”中“合成材料制造”	投资金额	1200 万元
占地面积	/	岗位定员	12 人
评价单位	江苏泰洁检测技术股份有限公司		
报告编号	泰洁职评（2022）0149 号		
评价类别	<input type="checkbox"/> 预评价 <input checked="" type="checkbox"/> 控效评价 <input type="checkbox"/> 现状评价		
项目概况	<p>台橡（南通）实业有限公司（以下简称：建设单位），是台橡股份有限公司——新加坡 POLYBUS 公司转投资设立于南通经济技术开发区的独资子公司。建设单位成立于 2006 年 9 月 5 日，注册资本 10512.5 万美元，法定代表人林永强，注册地址为江苏省南通经济技术开发区通旺路 22 号，厂区占地面积 316755m²，主要从事聚苯乙烯-乙烯/丁烯-苯乙烯橡胶（以下简称：SEBS）及聚苯乙烯-异戊二烯-苯乙烯橡胶（以下简称：SIS）的生产和销售，现有产能：SEBS：6 万吨/年，SIS：2.5 万吨/年。</p> <p>建设单位原有三台（GU-8802、GU-8803、GU-8804）废气焚烧炉（RTO 炉）用于 SIS/SEBS/SEBS-C 线装置干燥工段废气及溶剂罐区低浓度（含氧）废气的焚烧处置。目前稳定运行两台三室 RTO 炉（GU-8803、GU-8804）处理 SIS/SEBS/SEBS-C 线废气，VOCs 浓度达标排放并波动较小，两室 RTO 炉（GU-8802）作为其故障状态下的备用。因两室 RTO 炉（GU-8802）建设时间较早（2012 年），提升阀切换过程中存在部分废气燃烧不充分排放的问题，有瞬时排放浓度超标可能。为确保 GU-8803、GU-8804 故障状态下建设单位的连续生产安全和环保装置尾气达标排放，将 GU-8802 汰换为三室 RTO 炉，汰换后三台 RTO 炉同时低负荷运行，相互支援，互为备台。</p> <p>台橡（南通）实业有限公司汰换 RTO 炉项目（以下简称“本项目”）已于 2020 年 4 月 7 日取得了南通市经济技术开发区行政审批局备案通知（通开发行审备案[2020]29 号，项目代码：2020-320671-26-03-615552）。主要建设内容：汰换原有厂区内两室</p>		



	<p>50000Nm³/hRTO 炉为三室 70000Nm³/hRTO 炉。</p> <p>本项目在生产过程中存在一定的职业病危害，建设单位在可行性论证阶段委托本机构进行了职业病危害预评价，于2021年6月18日组织专家进行了评审，评审通过；在施工前委托河北英科石化工程有限公司进行了职业病防护设施设计，于2021年8月28日组织专家进行了评审，评审通过。</p> <p>本项目于2021年9月开始安装，由江苏中研宜普科技有限公司进行现场设备安装，施工单位具有相应的资质证书，至2021年12月建设完成，投入试运行。</p> <p>为确保建设项目职业病危害防护设施与主体工程实现同时设计、同时施工、同时投产使用，根据《中华人民共和国职业病防治法》、《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》和《工作场所职业卫生管理规定》的相关规定，建设单位在竣工验收前委托江苏泰洁检测技术股份有限公司（以下简称：本机构），对其汰换RTO炉项目进行职业病危害控制效果评价。</p>		
主要职业病危害因素	<p>①化学因素：环己烷、丁二烯、异戊二烯、苯乙烯、甲醇、天然气；②物理因素：噪声、高温。</p>		
职业病危害风险分类	<p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/>一般 <input checked="" type="checkbox"/>严重</p>		
评价报告结论	<p>本项目执行了我国职业卫生相关法律法规、规范标准，针对职业病危害因素采取了相应的职业病危害防护设施和措施，防护效果良好，工作场所的职业病危害因素的浓度（或强度）能够满足国家卫生标准的要求。总体来说，本项目满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求，具备职业病防护设施竣工验收条件。</p>		
自评审专家	杨泽云、卞力锋、顾志锋、戴勇烽、何慧	评审时间	2022.7.20
评审结论	<p style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过</p>		