职业病危害评价项目网上信息公开表

项目名称	艾迪科食品（常熟）有限公司污水末端处理强化改造项目（一期）		
项目性质	☐新建 ☑改建 ☐扩建 ☐技术改造 ☐技术引进 ☐已建		
项目地理位置	常熟经济技术开发区兴华港区大道 10 号		
行业类别	污水处理及其再生利用（D4620）	投资金额	205 万元
占地面积	/	岗位定员	3 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（2023）0147 号		
评价类别	☐预评价 ■控效评价 ☐现状评价		
项目概况	艾迪科食品（常熟）有限公司（以下简称“建设单位”）是由日本著名食用油脂生产厂商——株式会社 ADEKA（原旭电化工业株式会社）和日本著名商社三井物产株式会社共同投资建成的外商合资企业。建设单位于 2004 年落户江苏省常熟经济技术开发区兴华港区大道 10 号，注册投资 2300 万美元，主要生产起酥剂、人造黄油、夹心用奶油、食品馅料、食品油脂制品（起酥油、人造奶油）等。 建设单位目前主要为含油废水，原有污水处理站 2 套污水处理装置，均采用“隔油池+加压浮上+生化处理”工艺进行处理，处理能力 120t/d*2。原有 2 套污水处理装置，一套于 2017 年新建，一套于 2019 年 3 月技改厂区最老的污水系统并投入运行，对应立项文件为 2016 年 12 月 9 日常熟发改委企业投资备案通知书（常发改外备[2016]99 号）《艾迪科食品（常熟）有限公司新建环保处理设施项目》、2017 年 7 月 17 日常熟发改委企业投资备案通知书（常发改外备[2017]70 号）《艾迪科食品（常熟）有限公司扩建食品馅料和食用油脂制品项目》，均已完成职业病防护设施“三同时”手续。 现因建设单位需要，建设单位投资 205 万元，实施污水末端处理强化改造项目，在建设单位厂区内，通过原有污水生化处理工艺后端增加模块一体化污水深度处理工艺，实施污水末端处理强化改造；购置保安过滤器、海砂过滤器、斜板沉淀装置等各类设备设施共计 17 台/套，采用保安过滤---斜板沉淀---海砂过滤---次钠处理---转蝶过滤---接管排水等高效处理工艺。项目技改后污水处理能力保持不变（污水处理能力仍为 240t/d）。艾迪科食品（常熟）有限公司污水末端处理强化改造项目已在常熟经济技术开发区管理委员会取得江苏省投资项目备案证（常开管投备[2022]336 号）。 艾迪科食品（常熟）有限公司污水末端处理强化改造项目在生产过程中存在一定的职业病危害，在可行性研究阶段，建设单位自行编制了职业病危害预评价，于2023年2月组织专家进行了评审，评审通过；在设计阶段，建设单位自行编制了职业病防护设施设计专篇，于2023年3月组织专家进行了评审，评审通过。		

	本次验收评价范围为艾迪科食品（常熟）有限公司污水末端处理强化改造项目（一期）（以下简称：本项目），臭氧发生器、臭氧反应塔未建，不在本次评价范围内。 本项目由设备供应商安装、调试完成，于 2023 年 4 月投入试运行，试运营情况良好。 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，建设单位委托本机构，对其污水末端处理强化改造项目（一期）进行职业病危害控制效果评价。		
主要职业病危害因素	根据本项目生产工艺、自控水平、作业方式、接触机会以及危害因素对人体健康的影响，并结合各职业病危害因素的危害程度分析，确定本项目存在的主要职业病危害因素为：**次氯酸钠**。 本报告表 4-1 中所列明的，虽未纳入重点评价和关注的其余职业病危害因素，但并不能排除其对劳动者所造成的健康危害，同样应予以关注并采取相应的防护措施。		
职业病危害风险分类	☑一般　　□严重		
评价报告结论	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。**		
自评审专家	陈阳、池忠东、赵伟	评审时间	2023.8.26
评审结论	■通过　　□不通过		