

银星科技园智界工业废水集中处理项目环境影响评价公众参与第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部部令第4号)等的要求,对本项目公众参与进行信息公告。

一、项目名称及概要

项目名称:银星科技园智界工业废水集中处理项目

项目概况:银星科技产业园分为一期、二期、三期,每一期分别配套建设了1套废水处理设施分别处理一期、二期、三期进驻企业产生的工业废水,一期、二期、三期配套废水处理设施的处理能力分别为36t/d、50t/d、50t/d,一期、三期配套污水站处理工艺均为:预处理+芬顿+混凝沉淀+中和沉淀+A2O+反硝化+曝气 MBR+砂虑+碳滤+反渗透+消毒,二期处理工艺为混凝沉淀+接触氧化+MBR+超滤+反渗透+消毒。处理达标后的废水回用。

该项目执行环境影响评价制度,该项目建设后主要用于处理园区内进驻的以医学研究和试验发展为主的企业经营过程中产生的工业废水。建设单位于2021年9月30日委托深圳中科环保产业发展有限公司进行本项目环境影响评价,根据《环境影响评价公众参与办法》要求,参照环境影响评价公众参与的相关规定进行建设项目环境影响评价信息公告。

二、项目可能造成的环境影响及污染防治措施

项目租赁厂房,运营期产生的污染包括:废污水、废气、噪声以及固体废物等。

(1)水环境影响分析:本项目收集处理的废水经处理后回用,不外排;生活污水纳入市政管网进入污水处理厂。对于地下水主要为防渗漏,加强管理。

(2)大气环境影响分析:本项目设有生化处理工序,对于臭气的处理方法主要是在产生臭气源的地方采取加盖设计,收集后经UV光解净化处理。废气排放符合《制药工业大气污染物排放标准》(GB37823-2019)、《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)的要求。

(3)声环境影响分析:选用先进的低噪声设备,并对主要噪声源进行防噪隔声措施。对室内噪声源作好设备间隔声措施,对室外噪声源加吸声罩,做防震基础等。经处理后,使项目厂界可以达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3类标准。

(4)固体废物环境影响分析:本项目产生的危险废物经收集后定期交由有相关资质单位处理;一般固体废物交由资源回收单位回收再利用;生活垃圾经收集后交环卫部门清运处理。经过上述措施处理后,本项目固体废物不会对环境产生不良影响。

三、环境影响评价初步结论

本项目是污水治理行业项目,属于国家及地方产业政策中的“鼓励类”环保项目。项目选址符合土地利用规划,符合区域规划环评产业准入要求。在本项目运营过程中,各项废气、废(污)水、噪声经治理后可以达标排放,固体废物可实现安全处置。

本项目建设 and 运行中必须严格执行“三同时”制度,全面落实各项环保措施,确保各项污染物达标排放,防止项目运营可能对周边环境产生的负面影响;落实风险防范措施和应急预案,将环境风险降至最低程度。同时,在运营期间应按照《排污单位自行监测技术指南 总则》等要求主动进行主要污染源和污染物监测管理,加强对设备的维修保养,确保环保设施正常稳定运行。

在此基础上,报告书认为项目对周围环境产生的影响能控制在可接受的程度,建设单位在严格贯彻落实本报告书提出的各项环境保护措施,从环境影响角度而言,本项目在所选厂址内建设是可行的。

四、公众查阅环境影响报告书简本的方式和期限

1) 查阅方式

公众查阅及索取环评报告书的方式均采用网上查看及下载的方式进行(下载链接:<http://www.cstadvise.com/>),任何单位和个人如想详细了解本项目的有关情况,可在本公示期内的公示网站下载报告书征求意见稿查阅;也可联系建设单位或环评单位索取相关信息。

2) 公示期限

公众参与环境信息公开后10个工作日内,即自**2022年2月10日至2022年2月24日**。

3) 征求意见的公众范围

项目周边500米范围内居民、学校、机关单位等可能受影响的公众个人或团体,尤其是阳光花园居民、大布新村村民及村内幼儿园、中小学、医院及机关单位等。

五、征求公众意见的范围和主要事项

征求公众对本项目环境影响、污染防治措施、项目选址等环境保护方面的意见和建议。征求公众意见的主要事项包括:①公众对本项目建设情况的了解程度及态度;②公众对当地目前的环境质量状况的看法;③本项目对当地环境质量的主要影响;④公众对本项目环保措施的意见;⑤公众对本项目的建议和要求。

六、征求公众意见的具体形式及截止日期

公众可以在本公告发布之日起10个工作日内(2022年2月24日前),通过电话、电子邮件、信函(以到达邮戳为准)、面谈等方式向建设单位或环境影响评价机构提出意见和建议,供建设单位、环评单位及生态环境主管部门决策参考。

七、建设单位及联系方式

建设单位:银星投资集团有限公司

联系地址:深圳市龙华区观澜街道梅观高速公路观澜出口处银星产业园

联系人:檀先生 联系电话:13480628606

八、环评单位及联系方式

环评单位:深圳中科环保产业发展有限公司

联系地址:深圳市龙华区观湖街道松元厦社区上围新村68号2A-5

联系人:朱工 联系电话及邮箱:0755-23777709 cst888@cstadvise.com

2022年2月10日