天津港保税区建设项目“环境影响评价与排污许可一件事”改革方案

为深入贯彻落实“十四五”生态环境保护目标、任务，深化生态环境领域“放管服”改革，有效衔接环境影响评价与排污许可管理，加快探索环评审批制度一体化改革经验，根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》、《排污许可管理条例》，以及生态环境部《关于印发<“十四五”环境影响评价与排污许可工作实施方案>的通知》（环环评〔2022〕26号）文件精神及《天津港保税区持续优化营商环境工作方案（2022年版）》（津保管发〔2022〕8号），将建设项目环保审批中涉及的“一般建设项目环境影响评价审批”和“排污许可”整合为“一件事”办理（以下简称“环保一件事”），制定改革方案如下：

一、总体要求

**（一）指导思想**

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，以持续改善生态环境质量为核心，坚持科学治污、精准治理，以制度创新为关键，持续深化“放管服”改革，依托天津市、滨海新区“三线一单”分区管控体系，秉承“让数据多跑路、企业少跑路”的工作思路，充分发挥环评制度源头防控作用，持续提升环评制度效能，在进一步筑牢生态环境安全底线、助推环境质量持续改善的同时，在保税区探索建设项目环保审批事项集成化办理，引领区域高质量发展。

**（二）基本原则**

坚持改革创新。以生态环境部环评与排污许可全面深化改革创新为引领，深化生态环境领域“放管服”改革、助力“三线一单”成果落地、强化环评管理与排污许可有效衔接，推进营商环境优化、提高行政审批效率、提升生态环境监管效能，提高法治化、规范化、信息化水平。探索实行“环保一件事”高效审批，减轻企业负担，加快项目落地。

实现系统集成。以“三线一单”为引导坚守生态环境准入底线，以排污许可构建固定污染源监管体系，对建设项目事中事后监管与排污许可证后监管事项进行整合，推进落实综合监管“一件事”。实现“环保一件事”事前事中事后的充分衔接、协同发力，形成可操作性强的系统性改革举措。

实施有序推进。在保税区行政区域范围内，有序开展“一件事”改革，“环保一件事”适用于依法需编制建设项目环境影响报告表（以下简称环评文件）并申请排污许可证的排污单位。

坚持强化监管。创新监管理念和模式，强化服务意识和能力，健全高效、透明、协同的全过程监管体系和信用惩戒机制，坚守环境底线，确保环境管理要求不降低、环境管理过程更精准、环境管理效果更显著。

二、实施内容

（一）“环保一件事”审批办理。

“环保一件事”申请单位应同步编制环评文件和填报排污许可证申请表。申请单位编制环评文件时，应参照环境影响评价技术导则、各行业污染源源强核算技术指南、各行业排污许可证申请与核发技术规范等相关技术文件，明确污染因子、确定许可排放限值，核算污染物排放量，统一自行监测要求等内容（可参考附件2）。排污许可证申请表应与环评文件的相关内容保持一致，申请单位可免予提交自行监测方案、已批建设项目环评文件和审批意见、排放口规范化说明等3项申请材料。申请单位对申请材料的真实性、准确性和合规性负责。

申请单位同时提交环评文件和填报排污许可证申请材料，审批部门对材料齐全符合要求的予以“一口受理”，审批部门对环评文件和排污许可证申请材料同步开展审查，对符合技术规范要求的，在审批时限内同步作出环评审批和排污许可证核发决定。

（二）涉变动项目的环保管理

若申请单位建设阶段建设内容较环评文件发生变动，申请单位应对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》有关规定分类处理。发生重大变动的，应重新报批环评和申领排污许可证；未发生重大变动的，应按规定就变动内容申请变更（重新申请）排污许可证，变动说明作为附件同步提交。未重新取得相关许可前，项目变动内容不得投入调试或排污；未发生变动且与排污许可证一致的建设内容，可直接投入调试运行。

申请单位可在建设完成后，结合变动内容、排污许可证质量检查问题整改、日常监督检查问题等，在建设项目调试前一次性申请排污许可证变更（重新申请），相关内容全部纳入排污许可证中，减少排污许可证变更（重新申请）频次，简化流程。审批部门依法对变更申请（重新申请）开展审查，结合环评文件和许可证申请材料，依法变更或重新核发排污许可证。审查中发现申请单位存在重大变动未重新报批环评、无证排污等情形的，审批部门将违法行为线索移交监管部门查处。

在建设项目调试前，申请单位的相关执行报告无需填写具体数值，仅在执行报告小结说明“环保一件事”未排污即可，待实际排污后，按照相关规定填写执行报告，并按时提交。监管部门对执行报告的落实情况进行日常监督检查。

三、保障措施

1. 严格依法依规监管。

落实事中事后监管是制度改革有效实施的关键，监管部门按照建设项目事中事后监管和排污许可证后监管要求，整合建设项目环评事中监管与排污许可证后监管事项，对“环保一件事”申请单位开展综合监管。加强对排放污染物种类、许可排放浓度、自行监测、台账记录等方面的监督管理，督促申请单位依申请履行主体责任。发现问题进行督促整改，涉及违法的，依法查处。建立“环保一件事”审批台账，及时将“环保一件事”申请单位纳入监管清单，对申请单位的环保行为进行动态管理，确保监管成效。

1. 形成环境监管闭环体系。

以规划环评和项目环评为环境准入关口，以排污许可为企业运行守法依据，以执法督察为环境监管兜底的全过程环境管理框架，持续改善生态环境质量。健全“环保一件事”申请材料审核机制，审批部门对环评文件质量审查建立多级审核和技术评估机制，严格环评文件质量审查，配合上级审批部门定期进行环评文件质量复核，对存在问题的环评文件严格按照《建设项目环境影响报告书（表）编制监督管理办法》进行处置；对排污许可申请材料建立多级审核和专家审核机制，为申请材料满足相关法律法规和核发技术规范要求提供专业技术保障，定期对已核发排污许可证质量进行回头看，对发现的质量问题及时进行整改。建立源头异常发现、过程问题识别、违法惩戒推送的全过程工作机制，畅通环评与排污许可、执法等多部门的联合监管和信息移交渠道，形成审管闭环、推动监管合力。

1. 及时开展政策评估。

本管理办法自试行之日起两年。行政审批部门和生态环境主管部门对试点效果适时评估总结经验，对改革成果及时固化，推动相关法律法规的修订。

**附件1**

**“环保一件事”申请材料告知单**

**一、“环保一件事”适用范围：**

天津港保税区内依法需编制建设项目环境影响报告表并申请排污许可证的排污单位。

**二、“环保一件事”申请材料：**

1.建设项目环境影响审批申请表。一式二份。

2.环境影响报告表。一式二份。

3.已删除涉及国家机密或商业秘密内容的报告表全本电子版（PDF格式）；涉及国家秘密、商业秘密等情况说明报告（不涉及的可不提供）。

4.公开承诺书。一式两份。

5.编制单位和编制人员情况表（信用平台系统导出）、全职人员证明文件、编制主持人资格证书。一式两份。

6.排污许可证申请表。

7.由排污单位法定代表人或者主要负责人签字或者盖章的承诺书。

**三、“环保一件事”办理时限：**

审批部门在收到申请后对申请材料开展形式审查，对符合规定的作出受理决定。审批部门自受理之日起5个工作日内做出行政许可决定（不含法定公示时间和技术评估时间）。

附件2

建设项目环境影响报告表

（污染影响类）

项目名称：

建设单位（盖章）：

编制日期：

中华人民共和国生态环境部制

一、建设项目基本情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 建设项目名称 |  | | |
| 项目代码 |  | | |
| 建设单位联系人 |  | 联系方式 |  |
| 建设地点 | 省（自治区） 市 县（区） 乡（街道） （具体地址） | | |
| 地理坐标 | （ 度 分 秒， 度 分 秒） | | |
| 国民经济  行业类别 |  | 建设项目  行业类别 |  |
| 建设性质 | □新建（迁建）  □改建  □扩建  □技术改造 | 建设项目  申报情形 | □首次申报项目  □不予批准后再次申报项目  □超五年重新审核项目  □重大变动重新报批项目 |
| 项目审批（核准/  备案）部门（选填） |  | 项目审批（核准/  备案）文号（选填） |  |
| 总投资（万元） |  | 环保投资（万元） |  |
| 环保投资占比（%） |  | 施工工期 |  |
| 是否开工建设 | □否  □是： | 用地（用海）  面积（m2） | （实际租用面积或本次新增用地面积） |
| 专项评价设置情况 |  | | |
| 规划情况 | 规划文件名称：  审批机关：  审批文件名称：  审批文件文号： | | |
| 规划环境影响  评价情况 | 规划环评文件名称：  审批机关：  审批文件名称：  审批文件文号： | | |
| 规划及规划环境  影响评价符合性分析 |  | | |
| 其他符合性分析 | 1. 产业政策符合性分析 2. “三线一单”符合性分析 3. 永久性保护生态区域符合性分析 4. 天津市双城中间绿色生态屏障区符合性 5. 环境管理政策符合性   （根据具体项目核实相关管理政策及其符合性） | | |

二、建设项目工程分析

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 建设内容 | 1. 项目概况   公司租用/新建 厂房，建设“ 项目”（即“本项目”），建成后预计年产 （产品名称及规模）。本项目计划于 年 月开工建设， 年 月竣工投产。   1. 项目组成   本项目建设内容主要包括建设 生产线，进行 （简述生产单元/生产工艺），本项目主要产品及产能信息见表1，主要产品及产能信息补充见表2，工程内容组成见表3。   1. 主要产品及产能信息表  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 生产线名称 | 生产线编号 | 产品名称 | 生产能力 | 产品计量单位 | 设计年生产时间（d） | 其他产品信息 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  1. 主要产品及产能信息补充表  | 序号 | 生产线名称 | 生产线编号 | 主要生产单元名称 | 主要工艺名称 | 生产设施名称 | 生产设施编号 | 设施参数 | | | | 其他设施信息 | 其他工艺信息 | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 参数名称 | 计量单位 | 设计值 | 其他设施参数信息 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  1. 本项目工程内容组成表  | 类别 | 项目名称 | 项目内容 | 备注 | | --- | --- | --- | --- | | 主体工程 | \_\_\_\_生产线或生产区 | 在\_\_\_\_#车间设置\_\_\_\_条\_\_\_\_生产线，设有\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_等设备 |  | | \_\_\_\_生产线或生产区 | 在\_\_\_\_#车间设置\_\_\_\_条\_\_\_\_生产线，设有\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_等设备 |  | | 辅助工程 | 办公区 | 在\_\_\_侧设置办公室 |  | | 食堂 | 在\_\_\_侧设置食堂 |  | | 宿舍 | 在\_\_\_侧设置宿舍 |  | | 公用工程 | 供水工程 |  |  | | 排水工程 |  |  | | 供电工程 |  |  | | 供气工程 |  |  | | 通风工程 |  |  | | 锅炉设施 | 设置\_\_\_\_台锅炉，分别用于\_\_\_\_ |  | | 采暖制冷 | 办公区采暖设施\_\_\_\_、制冷设施\_\_\_\_；  厂房采暖设施\_\_\_\_、制冷设施\_\_\_\_ |  | | 其他（空压站、冷却塔等） |  |  | | 储运工程 | 仓库 | 在\_\_\_侧设置原辅材料仓库，在\_\_\_侧设置产品仓库 |  | | 罐区 |  |  | | 运输 | （重要原辅材料运输情况） |  | | 环保工程 | 废气 | \_\_\_\_生产线产生的\_\_\_\_废气经\_\_\_\_收集后引至\_\_\_\_\_\_\_设施净化处理后，通过\_\_\_\_m高排气筒（P1）排放 |  | | （每根排气筒的情况单独一行说明） |  | |  |  | | 废水 | 生活污水经\_\_\_\_\_\_预处理后，与经\_\_\_\_\_\_\_预处理的生产废水，一并通过厂区总排口排入 污水处理厂进一步处理 |  | | 地下水及土壤 | 原辅材料储存区地面防渗设置情况：  危险废物暂存间防渗设置情况：  污水处理站防渗结构设置情况：  厂房地面地面防渗设置情况： |  | | 噪声 | 生产设备优先选用低噪声设备，采用减振、降噪等措施 |  | | 固体废物 | 在\_\_\_侧设置一般固体废物暂存场\_\_\_\_处；  在\_\_\_侧设置危险废物暂存场\_\_\_\_处 |  |  1. 主要经济技术指标 2. 主要原辅材料及燃料   项目主要原辅材料及燃料见下表。   1. 主要原辅材料及燃料信息表  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 主要生产单元编号 | 主要生产单元名称 | 种类① | 名称② | | 年设计使用量 | | 计量单位③ | 主要原料利用率（%） | 有毒有害物质 | | 成分占比（%） | | 其他信息 | | 原料及辅料 | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  | |  | |  |  |  | |  | |  | | 处理药剂 | | | | | | | | | | | | | | | | 序号 | 药剂类型 | | 名称 | | 年设计使用量 | | 计量单位 | | 有毒有害物质 | | 成分占比（%） | | 其他信息 | | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | 燃料 | | | | | | | | | | | | | | | | 序号 | 燃料名称 | | 灰分(%) | | 硫分(%) | | 挥发分(%) | | 热值(MJ/kg、MJ/m3) | | 年设计使用量（万t/a、万m3/a） | | 其他信息 | | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |   注：①指材料种类，选填“原料”或“辅料”。  ②指原料、辅料名称。  ③指万t/a、万m3/a等。  ④指有毒有害物质或元素，及其在原料或辅料中的成分占比，如氟元素（0.1%）。   1. 公用工程及辅助工程 2. 物料平衡   （涉及挥发性溶剂、重金属等元素时开展物料平衡或元素平衡计算） |
| 工艺流程和产排污环节 |  |
| 与项目有关的原有环境污染问题 |  |

三、区域环境质量现状、环境保护目标及评价标准

|  |  |
| --- | --- |
| 区域  环境  质量  现状 |  |
| 环境  保护  目标 |  |
| 污染  物排  放控  制标  准 | 1. 大气污染物排放标准 2. 废气污染物排放执行标准表  | 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 污染物种类 | 国家或地方污染物排放标准① | | | 环境影响评价批复要求② | 承诺更加严格排放限值③ | 其他信息 | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 名称 | 浓度限值 | 速率限值(kg/h) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   注：①指对应排放口须执行的国家或地方污染物排放标准的名称、编号及浓度限值。  ②新增污染源必填。  ③如火电厂超低排放浓度限值。   1. 废水污染物排放执行标准表  | 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 污染物种类 | 国家或地方污染物排放标准① | | 排水协议规定的浓度限值② | 承诺更加严格排放限值 | 其他信息 | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 名称 | 浓度限值 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   注：①指对应排放口须执行的国家或地方污染物排放标准的名称及浓度限值。  ②属于选填项，指排污单位与受纳污水处理厂等协商的污染物排放浓度限值要求。   1. 噪声排放信息  | 噪声类别 | 生产时段 | | 执行排放标准名称 | 厂界噪声排放限值 | | 备注 | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 昼间 | 夜间 | 昼间,dB(A) | 夜间,dB(A) | | 稳态噪声 | 至 | 至 |  |  |  |  | | 频发噪声 |  |  |  |  |  |  | | 偶发噪声 |  |  |  |  |  |  | |
| 总量  控制  指标 |  |

四、主要环境影响和保护措施

|  |  |
| --- | --- |
| 施工  期环  境保  护措  施 |  |
| 运营  期环  境影  响和  保护  措施 | 1. 大气环境影响及治理措施    1. 废气污染物产排情况   根据工程分析，本项目废气产污环节主要包括 工序、 工序等。具体废气产排污节点、污染物及污染治理设施情况见下表。   1. 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表  | 序号 | 生产线名称及编号 | 主要生产单元 | 产污设施编号 | 产污设施名称① | 对应产污环节名称② | 污染物种类③ | 排放形式④ | 污染治理设施 | | | | | | 有组织排放口名称 | 有组织排放口编号⑥ | 排放口设置是否符合要求⑦ | 排放口类型 | 其他信息 | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 污染治理设施编号 | 污染治理设施名称⑤ | 污染治理设施工艺 | 设计处理效率（%） | 是否为可行技术 | 污染治理设施其他信息 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   注：①指主要生产设施。  ②指生产设施对应的主要产污环节名称。  ③以相应排放标准中确定的污染因子为准。  ④指有组织排放或无组织排放。  ⑤污染治理设施名称，对于有组织废气，以火电行业为例，污染治理设施名称包括三电场静电除尘器、四电场静电除尘器、普通袋式除尘器、覆膜滤料袋式除尘器等。  ⑥排放口编号可按照地方生态环境主管部门现有编号进行填写或者由排污单位自行编制。  ⑦现有排放口填写，指排放口设置是否符合排污口规范化整治技术要求等相关文件的规定。   * + - 1. 工序   （以文字形式简述源强核算过程）   * + - 1. 工序   （以文字形式简述源强核算过程）   * + - 1. 治理措施可行性分析   （当未采取排污许可规范中可行技术时，应简要分析其可行性）   * + - 1. 废气污染源源强核算汇总       2. 非正常排放   1. 大气排放口基本情况   本项目大气排放口基本情况见下表。   1. 大气排放口基本情况表  | 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 污染物种类 | 排放口地理坐标① | | 排气筒高度（m） | 排气筒出口内径（m）② | 排气温度（℃） | 其他信息 | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 经度 | 纬度 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   注：①指排气筒所在地经纬度坐标，可通过排污许可管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。  ②对于不规则形状排气筒，填写等效内径。   * 1. 废气达标排放分析  1. 有组织排放源达标分析 2. 无组织排放源达标分析 3. 排气筒高度合理性分析    1. 大气环境影响分析    2. 大气污染源监测计划   依据 （自行监测技术指南、排污许可证技术规范等），全厂运营期大气污染源监测计划如下。   1. 废气自行监测及记录信息表  | 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位 | 排放口名称/监测点位名称 | 监测内容① | 污染物名称 | 监测设施 | 自动监测是否联网 | 自动监测仪器名称 | 自动监测设施安装位置 | 自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求 | 手工监测采样方法及个数② | 手工监测频次③ | 手工测定方法④ | 其他信息 | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   注：①燃烧类废气选择“氧含量、烟气流速、烟气温度、烟气量、烟气含湿量”，非燃烧类废气应为“烟气流速、烟气温度、烟气量、烟气含湿量”；无组织废气选择“温度、气压、风速、风向”。  ②指污染物采样方法，对于有组织废气污染物选择“连续采样，至少3个”，无组织废气污染物选择“非连续采样，至少4个”。  ③指一段时期内的监测次数要求，如1次/周、1次/月等，对于规范要求填报自动监测设施的，在手工监测内容中填报自动在线监测出现故障时的手工频次。  ④指污染物浓度测定方法。   1. 地表水环境影响及治理措施    1. 废水污染物产排情况   根据工程分析，本项目废水主要包括 废水、 废水等。具体废水产排污节点、污染物及污染治理设施情况见下表。   1. 废水类别、污染物及污染治理设施信息表  | 序号 | 废水类别① | 污染物种类② | 污染治理设施 | | | | | | 排放去向④ | 排放方式 | 排放规律⑤ | 排放口编号⑥ | 排放口名称 | 排放口设置是否符合要求⑦ | 排放口类型 | 其他信息 | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 污染治理设施编号 | 污染治理设施名称③ | 污染治理设施工艺 | 设计处理水量（t/h） | 是否为可行技术 | 污染治理设施其他信息 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   注：①指产生废水的工艺、工序，或废水类型的名称。  ②以相应排放标准中确定的污染因子为准。  ③指主要污水处理设施名称，如“综合污水处理站”、“生活污水处理系统”等。  ④包括不外排；排至厂内综合污水处理站；直接进入海域；直接进入江河、湖、库等水环境；进入城市下水道（再入江河、湖、库）；进入城市下水道（再入沿海海域）；进入城市污水处理厂；直接进入污灌农田；进入地渗或蒸发地；进入其他单位；工业废水集中处理厂；其他（包括回喷、回填、回灌、回用等）。对于工艺、工序产生的废水，“不外排”指全部在工序内部循环使用，“排至厂内综合污水处理站”指工序废水经处理后排至综合处理站。对于综合污水处理站，“不外排”指全厂废水经处理后全部回用不排放。  ⑤包括连续排放，流量稳定；连续排放，流量不稳定，但有周期性规律；连续排放，流量不稳定，但有规律，且不属于周期性规律；连续排放，流量不稳定，属于冲击型排放；连续排放，流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放；间断排放，排放期间流量稳定；间断排放，排放期间流量不稳定，但有周期性规律；间断排放，排放期间流量不稳定，但有规律，且不属于非周期性规律；间断排放，排放期间流量不稳定，属于冲击型排放；间断排放，排放期间流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放。  ⑥排放口编号可按地方环境管理部门现有编号进行填写或由排污单位根据国家相关规范进行编制。  ⑦现有排放口填写，指排放口设置是否符合排污口规范化整治技术要求等相关文件的规定。   1. 生产废水 2. 工序   （分析各类生产废水源强及产生量）   1. 工序   （分析各类生产废水源强及产生量）   1. 生活污水   （分析生活污水源强及产生量）   1. 治理措施可行性分析   （当未采取排污许可规范中可行技术时，应简要分析其可行性）   1. 废水污染源源强核算汇总    1. 废水排放口基本情况   本项目废水属于直接排放/间接排放，排放口基本情况见下表。   1. 废水直接排放口基本情况表  | 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 排放口地理坐标① | | 排放去向② | 排放规律 | 间歇排放时段 | 受纳自然水体信息 | | 汇入受纳自然水体处地理坐标④ | | 其他信息 | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 经度 | 纬度 | 名称 | 受纳水体功能目标 | 经度 | 纬度 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   注：①对于直接排放至地表水体的排放口，指废水排出厂界处经纬度坐标。  ②废水向海洋排放的，应当填写岸边排放或深海排放。深海排放的，还应说明排污口的深度、与岸线直线距离。在其他信息中填写。   1. 废水间接排放口基本情况表  | 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 排放口地理坐标① | | 排放去向 | 排放规律 | 间歇排放时段 | 受纳污水处理厂信息 | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 经度 | 纬度 | 名称② | 污染物种类 | 排水协议规定的浓度限值③ | 国家或地方污染物排放标准浓度限值④ | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   注：①对于排至厂外城镇或工业污水集中处理设施的排放口，指废水排出厂界处经纬度坐标；对纳入管控的车间或者生产设施排放口，指废水排出车间或者生产设施边界处经纬度坐标。  ②指排污许可信息管理平台申报的厂外城镇或工业污水集中处理设施名称。  ③属于选填项，指排污单位与受纳污水处理厂等协商的污染物排放浓度限值要求。  ④指污水处理厂废水排入环境水体时应当执行的国家或地方污染物排放标准浓度限值(mg/L)。   * 1. 废水达标排放分析   2. 废水排放去向合理性分析   3. 废水污染源监测计划   依据 （自行监测技术指南、排污许可证技术规范等），全厂运营期废水污染源监测计划如下表。   1. 废水自行监测及记录信息表  | 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位 | 排放口名称/监测点位名称 | 监测内容① | 污染物名称 | 监测设施 | 自动监测是否联网 | 自动监测仪器名称 | 自动监测设施安装位置 | 自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求 | 手工监测采样方法及个数② | 手工监测频次③ | 手工测定方法④ | 其他信息 | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   注：①废水监测内容选择“流量”。  ②指污染物采样方法，对于废水污染物选择“瞬时采样，至少3个瞬时样”。  ③指一段时期内的监测次数要求，如1次/周、1次/月等，对于规范要求填报自动监测设施的，在手工监测内容中填报自动在线监测出现故障时的手工频次。  ④指污染物浓度测定方法。   1. 声环境影响及治理措施 2. 固体废物环境影响 3. 地下水、土壤环境影响 4. 环境风险 5. 生态环境影响 6. 环境管理 7. 环保投资 |

五、环境保护措施监督检查清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 内容  要素 | 排放口(编号、  名称)/污染源 | 污染物项目 | 环境保护措施 | 执行标准 |
| 大气环境 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 地表水环境 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 声环境 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 电磁辐射 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 固体废物 |  | | | |
| 土壤及地下水  污染防治措施 |  | | | |
| 生态保护措施 |  | | | |
| 环境风险  防范措施 |  | | | |
| 其他环境  管理要求 |  | | | |

六、结论

|  |
| --- |
|  |

附表

建设项目污染物排放量汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目  分类 | 污染物名称 | 现有工程  排放量（固体废物产生量）① | 现有工程  许可排放量  ② | 在建工程  排放量（固体废物产生量）③ | 本项目  排放量（固体废物产生量）④ | 以新带老削减量  （新建项目不填）⑤ | 本项目建成后  全厂排放量（固体废物产生量）⑥ | 变化量  ⑦ |
| 废气 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 废水 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 一般工业  固体废物 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 危险废物 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：⑥=①+③+④-⑤；⑦=⑥-①

编制单位和编制人员情况表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 | |  | | |
| 建设项目名称 | |  | | |
| 建设项目类别 | |  | | |
| 环境影响评价文件类型 | |  | | |
| 一、建设单位情况 | | | | |
| 单位名称（盖章） | |  | | |
| 统一社会信用代码 | |  | | |
| 法定代表人（签章） | |  | | |
| 主要负责人（签字） | |  | | |
| 直接负责的主管人员（签字） | |  | | |
| 二、编制单位情况 | | | | |
| 单位名称（盖章） | |  | | |
| 统一社会信用代码 | |  | | |
| 三、编制人员情况 | | | | |
| 1.编制主持人 | | | | |
| 姓名 | 职业资格证书管理号 | | 信用编号 | 签字 |
|  |  | |  |  |
| 2.主要编制人员 | | | | |
| 姓名 | 主要编写内容 | | 信用编号 | 签字 |
|  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |

注：该表由环境影响评价信用平台自动生成