

## 玖龙纸业（天津）有限公司 突发环境事件 应急预案评审意见表

评审时间：2023 年 9 月 21 日	地点：玖龙纸业（天津）有限公司会议室
评审方式： <input type="checkbox"/> 函审， <input checked="" type="checkbox"/> 会议评审， <input type="checkbox"/> 函审、会议评审结合， <input type="checkbox"/> 其他_____	
评审结论： <input checked="" type="checkbox"/> 通过评审， <input type="checkbox"/> 原则通过但需进行修改复核， <input type="checkbox"/> 未通过评审	
<p>评审过程：</p> <p>玖龙纸业（天津）有限公司组织编写了《玖龙纸业（天津）有限公司突发环境事件应急预案》（以下简称“应急预案”）。根据提供的应急预案修订本（其中包括环境风险评估报告、应急资源调查报告、环境应急预案等），有关专家采取现场开会评审方式对该应急预案进行了审查。</p> <p>根据《企业突发环境事件风险评估指南（试行）》、《企业突发环境事件风险分级方法(HJ 941-2018)》、《环境应急资源调查指南（试行）》、《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》及《企业事业单位突发环境事件应急预案评审工作指南（试行）》（环办应急[2018]8号）等相关要求并结合企业具体情况，审查专家对应急预案进行了认真审查，经汇总形成应急预案评审意见。</p> <p>总体评价：</p> <p>企业突发环境事件风险等级评估基本准确，突发环境事件应急预案及其环境风险评估报告和环境应急资源调查报告编制格式和内容总体符合要求，环境应急预案的编制程序较规范，应急预案基本能满足企业突发环境事件的应对要求。</p>	
<p>问题清单：</p> <p>见修改意见和建议。</p>	
<p>修改意见和建议：</p> <p>一、风险评估及应急预案</p> <p>1、完善编制依据。根据评估指南和备案管理办法的要求，有针对性的明确本次修订原因、企业风险、应急队伍等方面的变化以及上一版预案整改项目完成情况。细化近三年因项目实施引起的变化，尤其是风险物质、风险单元、事故情景设置及应急措施调整等情况，明确各改造项目的实施进度，完善相关环保手续分析。</p> <p>2、完善企业基本情况，补充危险废物暂存区域设施情况，明确厂内是否有实验室等设施，补充相关内容。从原辅材料暂存形式、暂存规格、暂存位置及最大暂存量等方面进行细化，补充各类储罐围堰设置情况（含尺寸），核实危废暂存等设施是否设置截流沟及具体参数。明确甲烷产生环节、输送去向等。核实污水处理设施是否涉及甲烷、次氯酸等风险物质及相关风险单元。明确厂内是否有维修单元，核实切削液等使用情况，补充飞灰厂内收集、暂存方式。补充必要生产设备的操作参数（如温度、压力等），核实厂内是否设置有有毒有害气体监控设施，细化废气、废水等治理设施及排放途径，核定 M 值。完善风险物质识别及临界量取值依据，核实风险物质暂存量计算情况。</p>	

3、完善环境受体调查内容，进一步核实 500m 及 5km 范围内大气风险受体调查情况。细化厂内雨污管网设置情况，明确各总口设置及企业与下游污水处理厂的位置关系，细化 10km 范围内地表水风险受体分布调查情况，核实水的走向及与蓟运河的位置关系，核实涉及蓟运河河段是否属于生态保护红线，核实 E 赋值。

4、完善企业环境风险防控与应急措施现状描述，细化氨水、盐酸及硫酸等泄漏的风险防控与应急措施。核实现有各储罐、围堰等封堵时间，充实其存在的差距。完善整改内容。

5、梳理引用事故案例，补充具有可参考性案例。完善情景设置，筛选可能存在环境风险影响的环保治理设施失效情景，补充释放途径分析，细化源强分析参数取值，完善源强一览表，并依据情景设置逐一匹配、明确各类事故影响途径、最大影响范围等，定量分析天然气、甲烷等疏散范围。补充爆炸事故后土壤及地下水的监控、消防废水围堵等措施。

6、明确事故状况下雨污截留措施，细化事故状态下废水控制所需应急物资、物资是否需要补充整改，细化操作环节，梳理废水走向，明确事故发生后截堵的响应时间及需用物资调用的时间等，确保截堵方案有效性等。

7、应急组织体系图补充应急办，突出其接警及初期的研判职能，应急小组设置应与生产班制相适应。明确本次修订中预案适用范围、应急预案关系图、企业内部预警方案等是否变化，细化监控信息的获得途径和分析研判的方式方法。完善应急监测方案，补充监测协议等附件。现场洗消应具体并有针对性。

8、进一步完善各应急处置流程，明确企业向可能受影响的居民、单位通报的责任人、程序、时限、方式、内容等。专项预案应侧重泄漏物收集、雨水排口控制等细化现场处置方案，应急处置卡，应具体、有针对性，如具体处置的动作和需操控的设备、物资、责任人等。

## 二、编制说明及应急资源调查

1. 编制说明中核实与上版预案风险物质、风险源变化情况。细化应急培训计划，明确演练（一般为检验性的桌面推演）是否暴露问题，补充解决措施清单。

2. 按照《环境应急资源调查指南（试行）》，明确现有应急资源及设施的有效期及完备性，列出需要进一步补充完善的应急资源清单。

评审人员人数： 6

评审组长签字： 王明

其他评审人员签字： 王明 李学宁 王明 王明 王明

企业负责人签字： 王明

2023 年 9 月 21 日

附：定量打分结果和各评审专家评审表。