

# 揖斐电电子（北京）有限公司（第二工厂） 应急预案编制说明



编制单位：揖斐电电子（北京）有限公司（第二工厂）

日期：2021年12月28日



## 1、编制过程概述

公司在接到北京经济技术开发区环保局下发的关于“企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理”要求后，结合本企业环境风险类型、事故发生时的危害程度等情况，组织制定本公司的环境应急预案，并从环境安全部门、行政办公室、生产车间中抽调出经验丰富、工作能力强的员工成立环境应急预案编制领导小组，依托北京表面工程协会的专家资源进行环境政策、法律法规上的掌控、文本质量上的把关和编制要求指导。另外，编制领导小组定期开会，汇报应急预案编制的进展以及在编写过程中遇到的各种问题，并对问题进行汇总和进行讨论，共同解决。

以下是本次环境应急预案编制的具体实施路线。

### （1）工作开展前的准备工作

通过网络查询、环保局的电话咨询以及聘请环保领域的专家进行现场培训，充分了解环保部和地方环保局对企业突发环境事件备案管理的具体政策要求，确定制定应急预案的必须具备的具体内容以及需要提交的文本材料。最终，根据此次预案的工作内容，明确领导小组成员的任务和职责，使工作有条不紊地开展。

### （2）厂区排查和资料收集

根据环境应急预案的编制要求，应急预案编制小组成员认真对厂区各个车间、库房进行全面仔细的排查，对项目生产工艺、环境危险源（包括：危险化学品库、危险废弃物库、废水处理站、废气处理装置、生产车间）、现有的环境应急物资和应急设备以及对项目周边环境现状、环境敏感点等情况进行认真细致的调查和询问，充分收集与本项目有关的数据和信息。

### （3）企业突发环境事件风险等级确定

根据《揖斐电电子（北京）有限公司（第二工厂）风险评估报告》，按照《企业突发环境事件风险分级方法》（HJ 941-2018），确定企业风险物质数量与临界量比值(Q)、生产工艺过程与环境风险控制水平(M)、环境风险受体敏感程度(E)，确定企业突发环境事件风险等级。

### （4）预案编制

在充分整理好前期搜集的项目周围环境现状资料以及公司各部门提供的相关技术资料基础上，根据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法(试行)》的要求，编制《揖斐电电子（北京）有限公司（第二工厂）突发环境事件

应急预案》，主要章节包括：总则、企业基本信息与周围环境概况、企业环境危险源与环境风险分析、应急组织指挥体系与职责、预防与预警机制、应急处置、信息发布、后期处置、应急保障、监督管理、专项应急预案。

#### （5）单位内部审核

环评风险应急预案文本编制完成后，在公司内部由各相关专业管理部门、车间及应急管理组织成员审核，并由预案编制组汇总修改意见，采纳合理建议对预案进行完善后形成初稿。

#### （6）外部专家审核

预案送审稿完成后，组织相关专家、周边四邻代表、行业协会代表等组成评审组召开专家评审会，对预案初稿进行评审，充分征求各专家、周边四邻相关方的意见，对预案内容进行进一步修改完善，形成最终备案稿。

#### （7）单位负责人签署发布实施

预案编制小组汇总内、外部及专家意见，对预案内容进行修改完善，形成的预案最终稿，交由单位负责人审定后，签署颁布令，开始实施，并按预案演练计划进行演练。

#### （8）预案备案

按照《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法》要求，向主管部门进行备案。

#### （9）预案修订

根据公司人员变化、风险物质最大存贮量发生变化、预案在演练中暴露出的问题，进行预案的修订，不断完善预案。2018年进行了第一次修订，于2018年9月30日发布。本次修订为第二次修订。

## 2、重点内容说明

本次预案重点分析本公司可能的突发环境事件、事件发生时产生的影响范围和危害程度，评估项目环境风险事故发生时是否对周围敏感点产生影响，以及影响程度的大小。同时，重点核查公司目前可调用的环境应急队伍、装备、物资、场所等应急资源状况，并对相关物资进行补充。

另外，根据项目环境风险源的类型和危害程度，重点核查公司目前环境风险源防范措施是否存在进一步完善的问题。针对出现的问题，采取可操作性高、经济成本低、环境危害程度小的现场应急处置措施。

针对成立的应急领导小组，明确各小组的职责。在事件发生时，做好应急领导小组之间、应急领导小组和企业各部门、应急领导小组和环保主管部门之间协调配合和事件通报，并在文本报备环保局前，先进行环境应急演练，完善文本方案的可操作性。

### 3、征求意见及采纳情况说明

本次应急预案文本编制过程中，诚恳地咨询和听取了相关专家对厂区的环境应急预案的现场处置、环境应急物资准备以及应急领导小组建立的具体要求。另外，还征求了周边相关单位四邻代表的意见，认真听取相关单位和个人对环境应急预案防范措施的良好建议。本公司对上述意见进行认真的分析，结合项目实际情况，认真落实相关要求和群众提成的良好建议。

另外，在专家评审会上，认真听取了专家和环保局相关领导提出的相关要求和建议，公司高度重视，认真听取，并努力的进行改进，将环境风险发生概率控制到最低，将环境事故发生泄漏时产生的危害程度控制到最小。

根据专家意见增加内容如下：

1. 明确水环境风险受体。
2. 核实环境风险物质的种类、数量。
3. 细化突发环境事件分级情景。企业现有事故防范措施应纳入风险评估报告中。
4. 简化水环境应急监测项目，监测 PH、铜离子、镍离子、氰化物即可。
5. 应急救援队伍应以本厂区的人员为主，应急抢险组应由重点岗位工作人员组成。
6. 厂区平面图中标注出风险单元的位置。
7. 说明雨水收集池的位置、容积、收集雨水的范围。

### 4、评审情况说明

本次编制预案为第二次修订，预案编制完成后，公司就预案内容组织相关专家进行评审，评审会于 2021 年 12 月 28 日，在腾讯会议平台举行，评审会聘请了三位专家。会议上各位专家领导耐心的对应急预案文本进行了仔细的审查和评估，结合现场勘查，指出了文本存在的问题和需要完善的内容。评审会形成了书面的评估意见，根据评估意见，预案编制组逐条进行落实，进一步完善预案文本，最终形成预案最终备案稿。