

预案编号：SXWHFD-HJYA01

预案版本号：2020-01

陕西渭河发电有限公司 突发环境事件应急预案应急资料调查报告



编制单位： 陕西渭河发电有限公司

编制时间： 2020 年 12 月

目 录

| | |
|------------------------|----------|
| 1 调查概要 | 1 |
| 1.1 调查目的 | 1 |
| 1.2 适用范围 | 1 |
| 1.3 调查原则 | 1 |
| 1.4 调查主体 | 1 |
| 1.5 调查内容 | 2 |
| 2 调查过程及数据核实 | 2 |
| 3 调查结果与结论 | 3 |
| 4 调查报告的附件 | 4 |
| 4.1 公司内部环境应急资源调查表 | 4 |
| 4.2 重点联系企业应急物资库调查表 | 6 |
| 4.3 环境应急资源生产企业信息调查表 | 7 |
| 4.4 环境应急支持单位和应急场所信息调查表 | 7 |
| 4.5 环境应急资源单位内部分布图 | 7 |
| 4.6 环境应急资源管理维护更新等制度 | 8 |

1 调查概要

1.1 调查目的

在陕西渭河发电有限公司发生环境事件后能迅速、有序有效地开展应急处置行动，阻止和控制污染物向周边环境的无序排放，最大可能避免对公共环境（大气、水体）造成的污染冲击，为了预防和减少突发环境事件的发生，控制、减轻和消除突发事件引起的严重社会危害，规范突发事件应对活动，保护人民生命财产安全，维护国家安全、公共安全、环境安全和社会秩序，根据《中华人民共和国突发事件应对法》、《国家突发环境事件应急预案》、《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）（环发〔2015〕4号）》等相关要求开展环境应急资源调查工作。

1.2 适用范围

本调查报告重点规范了陕西渭河发电有限公司环境应急资源的调查内容和调查程序，适用于本公司组织开展环境应急资源调查工作。

本报告所称环境应急资源，是指采取紧急措施应对突发环境事件时所需要的物资和装备。开展环境应急资源调查，可以将应急管理、技术支持、处置救援等环境应急队伍和应急指挥、应急拦截与储存、应急疏散与临时安置、物资存放等环境应急场所同步纳入调查范围。

1.3 调查原则

环境应急资源调查应遵循客观、专业、可靠的原则。“客观”是指针对已经储备的资源 and 已经掌握的资源信息进行调查。“专业”是指重点针对环境应急时的专用资源进行调查。“可靠”是指调查过程科学、调查结论可信、资源调集可保障。

1.4 调查主体

调查主体为陕西渭河发电有限公司

1.5 调查内容

发生或可能发生突发环境事件时，第一时间可以调用的环境应急资源情况，包括可以直接使用或可以协调使用的环境应急资源，并对环境应急资源的管理、维护、获得方式与保存时限等进行调查。

2 调查过程及数据核实

表 2-1 调查过程及数据核实

| 序号 | 调查过程 | 工作内容 | 完成时间 | 责任部门及人员 |
|----|--------|--|----------|-----------------|
| 1 | 调查启动 | 2020 年 10 月成立应急预案编制小组，启动应急资源调查 | 2020. 10 | 应急预案编制小组成员及相关部门 |
| 2 | 调查动员 | 动员公司全体员工 | 2020. 10 | 应急预案编制小组成员及相关部门 |
| 3 | 调查培训 | (1)印发通知 (2)组织培训 (3)召开会议 | 2020. 11 | 应急预案编制小组成员及相关部门 |
| 4 | 数据采集 | (1)填表调查 (2)问卷调查 (3)实地调查 | 2020. 11 | 应急预案编制小组成员及相关部门 |
| 5 | 调查信息分析 | (1)逻辑分析 (2)人员访谈 (3)现场抽查 | 2020. 12 | 应急预案编制小组成员及相关部门 |
| 6 | 调查报告编制 | (1)调查概要 (2)调查过程及数据核实 (3)调查结果与结论 (4)附件 | 2020. 12 | 应急预案编制小组 |
| 7 | 建立信息档案 | (1)资源清单 (2)调查报告 (3)管理制度 | 2020. 12 | 应急预案编制小组 |

3 调查结果与结论

表 3-1 调查结果与结论汇总表

| | | | |
|--|---|----------|-----------------|
| 1、调查概述 | | | |
| 调查开始时间 | 2020 年 10 月 1 日 | 调查结束时间 | 2020 年 12 月 1 日 |
| 调查负责人姓名 | 张阿虎 | 调查联系人/电话 | 13659103191 |
| 调查过程 | 陕西渭河发电有限公司于 2020 年 10 月 1 日召开“关于应急资源调查工作”会议，组织开展应急资源调查工作，根据环境风险分析，企业环境风险等级为“较大[较大-大气（Q2-M1-E1）+较大-水（Q2-M2-E2）]”，通过实地调查企业厂内部应急资源配置情况（见附表）。 | | |
| 2、调查结果（调查结果如果为“有”，应附相应调查表） | | | |
| 应急资源情况 | 资源品种：50 种； 是否有外部环境应急支持单位： <input type="checkbox"/> 有，____家； <input checked="" type="checkbox"/> 无 | | |
| 3、调查质量控制与管理 | | | |
| 是否进行了调查信息审核： <input checked="" type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无 是否建立了调查信息档案： <input checked="" type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无 是否建立了调查更新机制： <input checked="" type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无 | | | |
| 4、资源储备与应急需求匹配的分析结论 | | | |
| <input type="checkbox"/> 完全满足； <input type="checkbox"/> 满足； <input checked="" type="checkbox"/> 基本满足； <input type="checkbox"/> 不能满足 | | | |
| 5、附件 | | | |
| (1) 公司内部环境应急资源调查表 (2) 重点联系企业应急物资库调查表 (3) 环境应急资源生产企业信息调查表 (4) 环境应急支持单位和应急场所信息调查表 (5) 环境应急资源单位内部分布图 (6) 环境应急资源管理维护更新等制度 | | | |

4 调查报告的附件

4.1 公司内部环境应急资源调查表

调查人：张阿虎 13659103191

审核人：张科建 13892959373

| 企事业单位基本信息 | | | | | |
|-----------|------------|-------------|-----|------------------------------------|-------------|
| 单位名称 | 陕西渭河发电有限公司 | | | | |
| 物资库位置 | 消防中心 | | 经纬度 | E: 108.91804665° , N: 34.43067994° | |
| | 制氢站 | | | E: 108.91457319° , N: 34.42821096° | |
| | 二期集控室 | | | E: 108.91516864° , N: 34.42706715° | |
| | 三期集控室 | | | E: 108.91684771° , N: 34.42754945° | |
| | 除盐水值班室 | | | E: 108.91952589° , N: 34.42840122° | |
| | 油库 | | | E: 108.91986787° , N: 34.42515560° | |
| 负责人 | 姓名 | 单元长 | 联系人 | 姓名 | 单元长 |
| | 联系方式 | 2544/2545 | | 联系方式 | 2544/2545 |
| | 姓名 | 网控班长 | | 姓名 | 网控班长 |
| | 联系方式 | 5333 | | 联系方式 | 5333 |
| | 姓名 | 事务员 | | 姓名 | 事务员 |
| | 联系方式 | 2349 | | 联系方式 | 2349 |
| | 姓名 | 灰硫班长 | | 姓名 | 灰硫班长 |
| | 联系方式 | 5210 | | 联系方式 | 5210 |
| | 姓名 | 化学班长 | | 姓名 | 化学班长 |
| | 联系方式 | 5394 | | 联系方式 | 5394 |
| | 姓名 | 化验班班长 | | 姓名 | 化验班班长 |
| | 联系方式 | 2359 | | 联系方式 | 2359 |
| | 姓名 | 燃运班长 | | 姓名 | 燃运班长 |
| | 联系方式 | 5330 | | 联系方式 | 5330 |
| | 姓名 | 燃运库管员 | | 姓名 | 燃运库管员 |
| | 联系方式 | 5351 | | 联系方式 | 5351 |
| | 姓名 | 消防队长 | | 姓名 | 消防队长 |
| | 联系方式 | 6119 | | 联系方式 | 6119 |
| | 姓名 | 徐永峰 | | 姓名 | 徐永峰 |
| | 联系方式 | 13379291546 | | 联系方式 | 13379291546 |
| | 姓名 | 王铜山 | | 姓名 | 王铜山 |
| | 联系方式 | 13892950039 | | 联系方式 | 13892950039 |
| | 姓名 | 毕江宏 | | 姓名 | 毕江宏 |
| | 联系方式 | 15291093050 | | 联系方式 | 15291093050 |
| | 姓名 | 赵军 | | 姓名 | 赵军 |
| | 联系方式 | 13892984650 | | 联系方式 | 13892984650 |
| | 姓名 | 崇保吉 | | 姓名 | 崇保吉 |

| | | | | | | | |
|----------|------------------------|-------------|-------|------|-------------|-------|--------------------------------------|
| | 联系方式 | 13892950758 | | 联系方式 | 13892950758 | | |
| | 姓名 | 刘参军 | | 姓名 | 刘参军 | | |
| | 联系方式 | 13892950980 | | 联系方式 | 13892950980 | | |
| 环境应急资源信息 | | | | | | | |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 型号/规格 | 储备量 | 报废日期 | 主要功能 | 备注 |
| 1 | 正压式呼吸器 | / | / | 16 台 | / | 安全防护 | 应急物资报废时间根据使用情况按照“环境应急资源管理维护更新制度”进行更新 |
| 2 | 急救箱 | / | / | 7 箱 | / | 安全防护 | |
| 3 | 对讲机 | / | / | 28 部 | / | 安全防护 | |
| 4 | 雨衣 | / | / | 11 件 | / | 安全防护 | |
| 5 | 雨鞋 | / | / | 17 双 | / | 安全防护 | |
| 6 | 折叠式担架 | / | / | 4 副 | / | 安全防护 | |
| 7 | 防飞溅面罩 | / | / | 2 个 | / | 安全防护 | |
| 8 | 三防工作服 | / | / | 2 套 | / | 安全防护 | |
| 9 | 防爆手电 | / | / | 1 个 | / | 安全防护 | |
| 10 | 600t 水池 | / | / | 2 座 | / | 污染源控制 | |
| 11 | 消防泵 | / | / | 2 局 | / | 污染源控制 | |
| 12 | 室内消火栓 | / | / | 2 个 | / | 污染源控制 | |
| 13 | 3kgCO ₂ 灭火器 | / | / | 20 具 | / | 污染源控制 | |
| 14 | 爆炸浓度气体检测仪 | / | / | 1 具 | / | 安全防护 | |
| 15 | 35kg 干粉推车 | / | / | 10 辆 | / | 污染源控制 | |
| 16 | 4kg1211 干粉灭火器 | / | / | 4 具 | / | 污染源控制 | |
| 17 | MFZ/ABC 4 手提式干粉灭火器 | / | / | 4 具 | / | 污染源控制 | |
| 18 | 泡沫液 | / | / | 3 吨 | / | 污染源控制 | |
| 19 | 防毒面具 | / | / | 34 个 | / | 安全防护 | |
| 20 | 防爆手电 | / | / | 1 个 | / | 安全防护 | |
| 21 | 防爆对讲机 | / | / | 2 部 | / | 安全防护 | |
| 22 | 移动电源盘 | / | / | 2 台 | / | 安全防护 | |
| 23 | 手电 | / | / | 5 个 | / | 安全防护 | |
| 24 | 过滤式防颗粒物呼吸器 | / | / | 25 个 | / | 安全防护 | |
| 25 | 防酸碱手套 | / | / | 20 副 | / | 安全防护 | |
| 26 | 防酸碱服 | / | / | 20 套 | / | 安全防护 | |
| 27 | 可燃气体检漏仪 | / | / | 2 台 | / | 安全防护 | |
| 28 | 有毒有害气体检漏仪 | / | / | 1 台 | / | 安全防护 | |
| 29 | 潜水泵 | / | / | 3 台 | / | 安全防护 | |
| 30 | 铁铲 | / | / | 4 把 | / | 安全防护 | |
| 21 | 铁锹 | / | / | 6 把 | / | 安全防护 | |

| | | | | | | | |
|----|-----------|---|---|--------------------|---|-------|--------------------------------------|
| 32 | 沙袋 | / | / | 320 袋 | / | 污染源控制 | 应急物资报废时间根据使用情况按照“环境应急资源管理维护更新制度”进行更新 |
| 33 | 消防沙箱 | / | / | 8 箱 | / | 污染源控制 | |
| 34 | 消防车 | / | / | 3 辆 | / | 污染源控制 | |
| 35 | 两节拉梯 | / | / | 1 个 | / | 安全防护 | |
| 36 | 防火服 | / | / | 22 套 | / | 安全防护 | |
| 37 | 消防斧 | / | / | 3 把 | / | 安全防护 | |
| 38 | 防水服 | / | / | 3 套 | / | 安全防护 | |
| 39 | 消防照明头灯 | / | / | 10 个 | / | 安全防护 | |
| 40 | 千斤顶 | / | / | 3 台 | / | 安全防护 | |
| 41 | 液压扩张钳 | / | / | 1 台 | / | 安全防护 | |
| 42 | 电锤 | / | / | 1 个 | / | 安全防护 | |
| 43 | 切割机 | / | / | 1 个 | / | 安全防护 | |
| 44 | 扩音喇叭 | / | / | 2 个 | / | 安全防护 | |
| 45 | 汽油发电机组 | / | / | 1 台 | / | 安全防护 | |
| 46 | 网络通信系统 | / | / | 1 套 | / | 安全防护 | |
| 47 | 履带式推土机 | / | / | 3 台 | / | 污染源控制 | |
| 48 | 轮式装载机 | / | / | 1 台 | / | 安全防护 | |
| 49 | 平衡重式叉车 | / | / | 3 台 | / | 安全防护 | |
| 50 | 电瓶车 | / | / | 3 台 | / | 安全防护 | |
| 51 | 尾气脱硫净化石灰 | / | / | 7000m ³ | / | 污染源控制 | |
| 52 | 尾气脱销剂(尿素) | / | / | 200t | / | 污染源控制 | |

4.2 重点联系企业应急物资库调查表

调查人：张阿虎 13659103191

审核人：张科建 13892959373

| 重点联系单位基本信息 | | | | | | | |
|------------|------|----|-------|------|------|------|----|
| 单位名称 | / | | | | | | |
| 物资库位置 | / | | | 经纬度 | / | | |
| 负责人 | 姓名 | / | 联系人 | 姓名 | / | | |
| | 联系方式 | / | | 联系方式 | / | | |
| 环境应急资源信息 | | | | | | | |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 型号/规格 | 储备量 | 报废日期 | 主要功能 | 备注 |
| 1 | / | / | / | / | / | / | / |
| 2 | / | / | / | / | / | / | / |
| 3 | / | / | / | / | / | / | / |
| 4 | / | / | / | / | / | / | / |
| 5 | / | / | / | / | / | / | / |
| 6 | / | / | / | / | / | / | / |
| 7 | / | / | / | / | / | / | / |

4.3 环境应急资源生产企业信息调查表

调查人：张阿虎 13659103191

审核人：张科建 13892959373

| 环境应急资源生产企业信息 | | | | | | | | | |
|--------------|------|----|-------|------|----|-----|-----|------|----|
| 序号 | 资源名称 | 数量 | 型号/规格 | 企业信息 | | | | | 备注 |
| | | | | 单位名称 | 地址 | 经纬度 | 联系人 | 联系方式 | |
| / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |

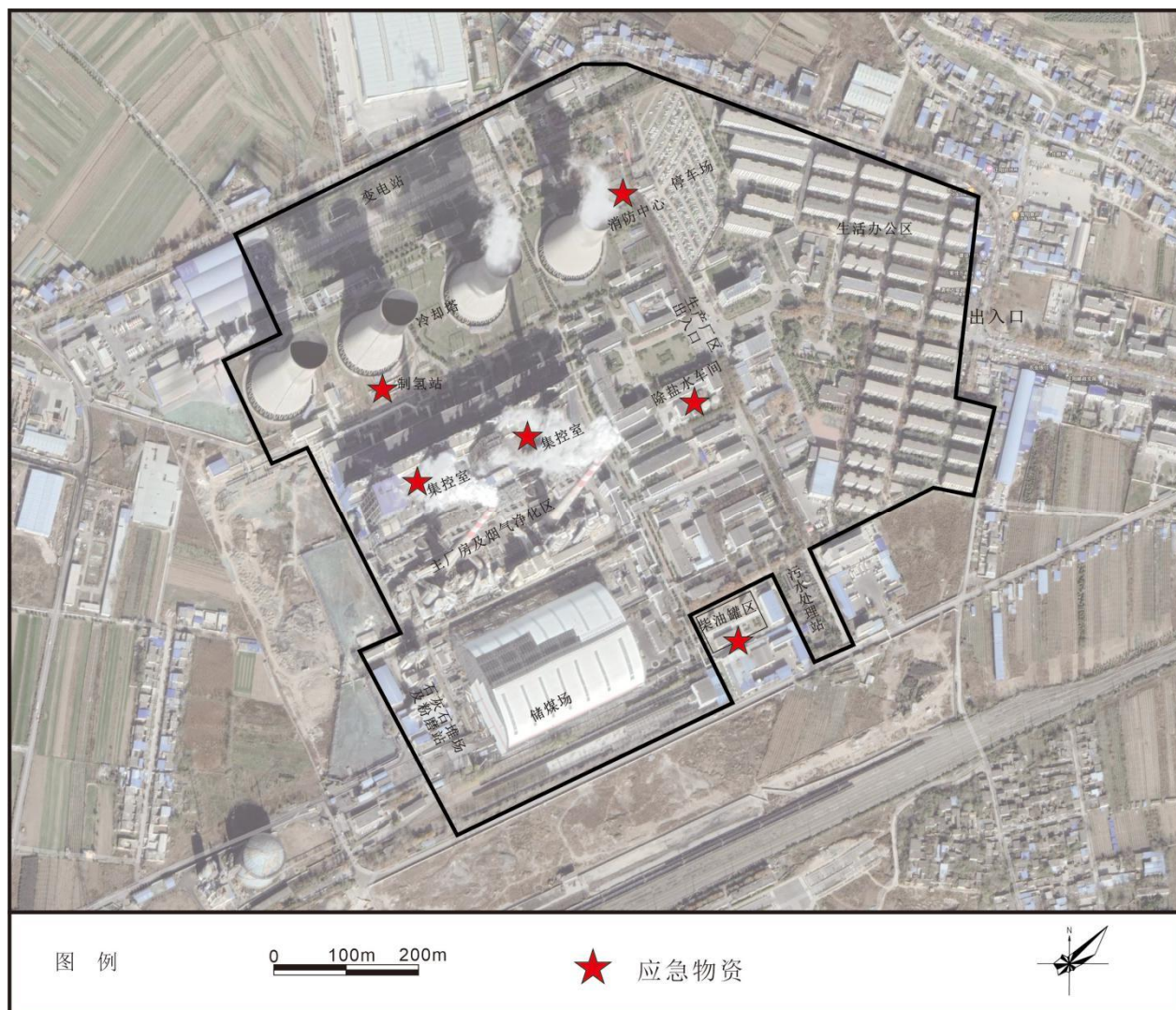
4.4 环境应急支持单位和应急场所信息调查表

调查人：张阿虎 13659103191

审核人：张科建 13892959373

| 序号 | 类别 | 单位名称 | 主要能力 | 备注 |
|----|--------|------------------|--------------|----|
| 1 | 应急救援单位 | 西咸新区秦汉新城消防大队 | 应急救援 | / |
| 2 | 应急救援单位 | 西咸新区秦汉新城公安分局 | 应急救援 | / |
| 3 | 应急救援单位 | 秦汉新城交通警察支队 | 应急救援 | / |
| 4 | 应急救援单位 | 咸阳市环境监测站 | 应急救援 | / |
| 5 | 应急救援单位 | 秦汉新城应急管理局 | 应急救援 | / |
| 6 | 应急救援单位 | 陕西省西咸新区秦汉新城管理委员会 | 应急救援 | / |
| 7 | 应急救援单位 | 西咸新区秦汉新城生态环境局 | 应急救援 | / |
| 8 | 应急救援单位 | 正阳镇街道办事处 | 应急救援 | / |
| 9 | 应急救援单位 | 秦汉新城第三医院 | 应急救援 | / |
| 10 | 应急救援单位 | 陕西省人民医院(西咸院区) | 应急救援 | / |
| 11 | 应急救援单位 | 咸阳市第一人民医院 | 应急救援 | / |
| 12 | 应急监测单位 | 委托与企业合作的检测单位 | 环境事故检测 事项 | / |
| 13 | 应急指挥中心 | 应急指挥中心 24 小时值班 | / | / |

4.5 环境应急资源单位内部分布图



4.6 环境应急资源管理维护更新等制度

一、为进一步完善我公司应急资源数据库，更好的管理应急资源信息，及时更新维护应急资源数据，为有效防范处置突发事件提供有力保障，制定本制度。

二、我公司应急资源信息管理中由后勤保障组进行管理，维护和完善企业各部门之间的应急资源数据收集，整理，上报和更新等工作。

三、企业指挥小组负责统一规划、指导、监督和管理企业急资源数据管理工作。

四、负责建立企业应急资源数据更新维护情况通报制度，将结果定期通报各有关部门。

五、负责企业应急资源数据安全工作，健全数据安全管理制度，完善数据安全防护措施。

六、建立可持续的应急资源数据更新机制，确保数据的有效性和现势性，满足应急管理的实际需要。责任部门要明确责任人，制定数据更新策略，原则上数据有变化要随时更新。对于经常变化的应急资源数据，至少每季度更新一次。

七、遵循“谁采集，谁负责，谁录入，谁负责”的原则，责任部门应严格按照国家有关标准采集、录入所负责的应急资源数据，所录入数据必须完整、规范、准确，并负责所录数据的后期更新、维护和管理。

八、建立应急资源数据共享机制，最大限度地实现区域内应急资源共享，发挥数据在处置突发事件中的保障作用。

九、建立应急资源数据的安全保密机制，严格按照国家有关保密规定处理涉密信息。对信息管理系统的本单位信息实行专人负责制，严禁外泄。

陕西渭河发电有限公司

2020 年 12 月