**陕西中天建筑工业有限公司突发**

**环境应急资源调查报告**

**（第四部分）**

**编制单位：陕西中天建筑工业有限公司**

**编制时间：二〇一九年七月**

1. **调查概要**

在任何工业活动中都有可能发生事故，尤其是随着现代化工业的发展，生产过程中存在的巨大能量和有害物质，一旦发生重大事故，往往造成惨重的生命、财产损失和环境破坏。由于自然或人为、技术等原因，当事故或灾害不可能完全避免的时候，建立重大事故环境应急救援体系，组织及时有效的应急救援行动，已成为抵御事故风险或控制灾害蔓延、降低危害后果的关键甚至是唯一手段。应急资源调查报告可以更好的核查企业应急资源和救援队伍，查找应急处理程序漏洞，使得在发生突发环境事件后能够及时获得应急所需人员、设备、药剂等资源，把突发环境事件及时消除，确保对环境影响降到最低。

2019年6月10日至2019年7月10日，在陕西中启生态技术有限公司的协助下，陕西中天建筑工业有限公司对本公司范围内的环境应急资源进行了摸底，查清了公司存储的环境应急资源的种类、数量和存储位置，便于突发环境事件时调用。

1. **调查过程及数据核实**
2. 调查启动：2019年5月9日，公司通知各部分负责人准时参加筹备会，明确时间、地点和相关材料，应急资源调查工作正式启动；
3. 调查动员：2019年5月10日，总指挥单晓曙主持调查筹备会，副指挥及各部门负责人参加，会议决定调查分为内部与外部两个方向进行，外部主要更新监测公司、主管部门的相关信息；内部分为人力资源、物质资源、资金三部分，由副指挥乔 宇统筹负责；
4. 调查培训：副指挥乔 宇向各部门负责人、各调查小组传达调查的相关详细情况，安排部署各小组的工作。各小组、部门负责人根据小组、部门的具体情况，分配人员、定制计划；
5. 数据采集：各小组、部门按照安排部署开展工作，对各自生产范围内的应急物资资源展开清查、登记，汇总成表，2019年5月25日，各部门按照要求对各自所保管的物质资源进行汇总并向小组、部门负责人汇报；2019年6月11日，公司对资金完成拨付，设立应急专款；2019年7月1日，公司应急小组完成重新架构，梳理各应急小组人员向副指挥汇报；2019年7月5日，副指挥将物资资源、资金、人力资源向总指挥汇报。
6. 调查数据分析：副指挥主持，各小组、各部分负责人参加，对人力、资金、物资资源进行核对，财务部门对专项资金做简单汇报，应急机构对人员最后确认，外部资源调查上报更新资料；
7. 调查报告编制：总指挥主持，编制小组汇总编制资料，邀请外部公司协助。2019年7月10日，总指挥审核签字，资料下发各部门，相关资料进行备案，调查完成。
8. 质量控制措施：①事前控制:做好培训工作，明确调查的目的和标准；专人负责，各自分工，负责人对调查结果负责；明确自己调查的方向和区域；合理安排进度。②事中控制：严格按照标准、安排开展工作；按时上报调查结果，负责人对结果进行检核。③事后控制：对调查成果进行抽检；对区域重叠、重复统计的、漏记的进行再次核查。
9. 调查结果：经过调查明确了公司内部、外部应急资源，精简了应急机构。

**3.调查结果与结论**

《陕西中天建筑工业有限公司突发环境事件风险评估报告》评定公司风险等级为一般风险等级。本次应急资源调查从“人、财、物”三方面进行了调查：本厂已组建了应急救援队伍并按安全、环保等部门要求配备了必要的应急设施及装备。由于企业突发环境事件类型较多，各类事故造成的危害也难以预测，而企业自身的应急资源又是有限的，突发环境事件发生时，如果能及时有效的利用好这些资源，对突发环境事件的控制是非常有利的。此外，为了使突发事件发生时各项应急救援工作有序开展，应急救援经费也是必不可少的，为此企业还制定了专项经费保障措施，只要企业落实好措施是能够满足事故应急要求的。

应急资源事关重大，公司一定要做好对资源的储存、保护工作。保管、及时更新淘汰或已破损的物资，设专人管理物资的购买和交付，做好台账和检修工作；定期对应急机构人员进行培训，如有成员因工作原因退出要及时补充新的人员，向公司申请特殊补助；专项资金专人管理，不得挪作它用。

**4.调查报告的附件**

**附表一**

**环境应急资源/信息汇总表**

**调查人及联系方式：**乔 宇 18591997506 **审核人及联系方式：**单晓曙15929939038

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企事业单位基本信息** | | | | | | | | | |
| **单位名称** | 陕西中天建筑工业有限公司 | | | | | | | | |
| **物资库位置** | 厂区东南角 | | | | 经纬度 | | 经度：108.750909  纬度：34.408043 | | |
| **负责人** | **姓名** | 单晓曙 | | | **联系人** | **姓名** | | | 乔 宇 |
| **联系方式** | 15929939038 | | | **联系方式** | | | 18591997506 |
| 环境应急资源信息 | | | | | | | | | |
| **序号** | **名称** | **数量** | | **报废日期** | **主要功能** | | | **存放地点** | |
| 1 | 砂土 | 4m3 | | / | 安全防护 | | | 厂区院内 | |
| 2 | 消防桶 | 5个 | | / | 安全防护 | | | 车间门口 | |
| 3 | 灭火器 | 30个 | | 2020.3.4 | 安全防护 | | | 车间定位放置点、库房定位放置点 | |
| 4 | 应急报警器（电铃） | 2个 | | 2020.3.4 | 安全防护 | | | 各车间内 | |
| 5 | 手电筒 | 5支 | | 2020.3.4 | 安全防护 | | | 库房 | |
| 6 | 警戒带 | 2卷 | | / | 安全防护 | | | 库房 | |
| 7 | 应急药箱 | 1个 | | 2020.3.4 | 安全防护 | | | 生产部 | |
| 环境应急支持单位信息 | | | | | | | | | |
| **序号** | **类别** | | **单位名称** | | | **主要能力** | | | |
| 1 | 应急救援单位 | | 西咸新区秦汉新城消防大队 | | | 消防抢险 | | | |
| 2 | 应急救援单位 | | 西咸新区秦汉新城环境保护局 | | | 监测、统筹 | | | |
| 3 | 应急救援单位 | | 西咸新区秦汉新城党委管委会办公室 | | | 重大灾害统筹指挥 | | | |
| 4 | 应急救援单位 | | 咸阳市第一人民医院 | | | 人员救治 | | | |
| 5 | 应急救援单位 | | [西咸新区秦汉新城公安分局](http://www.so.com/link?m=aK4JimY9OWVAhB+9VKbpO5QQ2P9icfEP2DBiUN8FM/FPohnSOKhRfNUeo2NQWXaCTXTAYxKkLfMY6LXLjKd3zzPrMNdvGio59lNfdjfHgO3M40qXV+EWp991SfukFrzaxTy5ZyRXu62DPrFBbG0E71m6XmNafLdLJvmUIOmB2xwnQpWvMh+mO7/QFmyKXdB1DAUPyONu+W3lqvh0bwLl09c3x0ZEP4HIS7L3Wg1uhTfi0iU/T3/8+Jj0L8JC5aVsSYtLllQ==" \t "https://www.so.com/_blank) | | | 治安 | | | |
| 6 | 应急救援单位 | | 西咸新区秦汉新城安全生产  监督管理局 | | | 安全生产监督 | | | |
| 7 | 应急救援单位 | | 咸阳市气象局 | | | 气象信息提供 | | | |
| 8 | 应急救援单位 | | 咸阳市公安局交通警察支队 | | | 交通管制 | | | |
| 9 | 应急救援单位 | | 咸阳市环境监测站 | | | 风险物质监测 | | | |
| 10 | 应急救援单位 | | 亚华电子厂 | | | 人员支持 | | | |

**附表二**

**应急机构负责人及通讯方式**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **应急小组职务** | | **姓名** | **职务** | | **手机号码** |
| 总指挥 | | 单晓曙 | 总经理 | | 15929939038 |
| 24小时值班电话 | | 029-38015985 | | | |
| 副总指挥 | | 乔 宇 | | 环保管理负责人 | 18591997506 |
| 通讯联络队 | 组长 | 孙少博 | | 综合办公室 | 13399182595 |
| 成员 | 肖 靖 | | 行政管理 | 13991346165 |
| 抢险抢修队 | 组长 | 朱贤义 | | 生产主管 | 13119188985 |
| 成员 | 陈柏廷 | | 生产管理 | 17602297409 |
| 应急消防队 | 组长 | 赵优良 | | 生产主管 | 15268617165 |
| 成员 | 黄鸣涛 | | 生产管理 | 15829655497 |
| 医疗救护队 | 组长 | 何 帅 | | 技术管理 | 18409206413 |
| 成员 | 周 挺 | | 技术管理 | 15258829484 |
| 治安队 | 组长 | 黄文龙 | | 财政管理 | 18629036579 |
| 成员 | 廖 伟 | | 质量管理 | 15691778836 |
| 物资供应队 | 组长 | 王晓迪 | | 物流管理 | 13555826865 |
| 成员 | 高 扬 | | 物资采购 | 15150074591 |
| 侦险抢救队 | 组长 | 郭 庆 | | 技术管理 | 18191585599 |
| 成员 | 任 明 | | 试验管理 | 18229046069 |
| 应急处置专家组 | 组长 | 赵 嵩 | | 厂长 | 15902969602 |
| 成员 | 朱贤义 | | 车间主管 | 13119188985 |
| 应急监测组 | 组长 | 赵嵩 | | 厂长 | 15902969602 |
| 成员 | 朱贤义 | | 车间主管 | 13119188985 |

**附件三**

**外部救援公司通讯方式**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 环保热线 | 12369 |
| 2 | 西咸新区秦汉新城管委会 | 029-33229032 |
| 3 | 西咸新区秦汉新城环境保护局 | 029-33185039 |
| 4 | 咸阳市中心医院 | 120/0910-33222222 |
| 5 | [西咸新区公安局秦汉新城分局](http://www.so.com/link?m=aK4JimY9OWVAhB+9VKbpO5QQ2P9icfEP2DBiUN8FM/FPohnSOKhRfNUeo2NQWXaCTXTAYxKkLfMY6LXLjKd3zzPrMNdvGio59lNfdjfHgO3M40qXV+EWp991SfukFrzaxTy5ZyRXu62DPrFBbG0E71m6XmNafLdLJvmUIOmB2xwnQpWvMh+mO7/QFmyKXdB1DAUPyONu+W3lqvh0bwLl09c3x0ZEP4HIS7L3Wg1uhTfi0iU/T3/8+Jj0L8JC5aVsSYtLllQ==" \t "https://www.so.com/_blank)  [西咸新区秦汉新城公安局](http://www.so.com/link?m=aK4JimY9OWVAhB+9VKbpO5QQ2P9icfEP2DBiUN8FM/FPohnSOKhRfNUeo2NQWXaCTXTAYxKkLfMY6LXLjKd3zzPrMNdvGio59lNfdjfHgO3M40qXV+EWp991SfukFrzaxTy5ZyRXu62DPrFBbG0E71m6XmNafLdLJvmUIOmB2xwnQpWvMh+mO7/QFmyKXdB1DAUPyONu+W3lqvh0bwLl09c3x0ZEP4HIS7L3Wg1uhTfi0iU/T3/8+Jj0L8JC5aVsSYtLllQ==" \t "https://www.so.com/_blank) | [110](http://www.so.com/link?m=aK4JimY9OWVAhB+9VKbpO5QQ2P9icfEP2DBiUN8FM/FPohnSOKhRfNUeo2NQWXaCTXTAYxKkLfMY6LXLjKd3zzPrMNdvGio59lNfdjfHgO3M40qXV+EWp991SfukFrzaxTy5ZyRXu62DPrFBbG0E71m6XmNafLdLJvmUIOmB2xwnQpWvMh+mO7/QFmyKXdB1DAUPyONu+W3lqvh0bwLl09c3x0ZEP4HIS7L3Wg1uhTfi0iU/T3/8+Jj0L8JC5aVsSYtLllQ==" \t "https://www.so.com/_blank) |
| 6 | 秦汉新城消防中队 | 119/029-33282119 |
| 7 | 秦汉新城安监局 | 029-33185055 |
| 8 | 西咸新区秦汉新城气象局 | 029-33543204 |
| 9 | 西安市交警大队 | 029-86220093 |
| 10 | 西安市环境监测站 | 029-87883739 |
| 11 | 亚华电子厂 | 029-33114082 |

**附表四**

**环境应急资源调查报告表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 调查概述   在任何工业活动中都有可能发生事故，尤其是随着现代化工业的发展，生产过程中存在的巨大能量和有害物质，一旦发生重大事故，往往造成惨重的生命、财产损失和环境破坏。由于自然或人为、技术等原因，当事故或灾害不可能完全避免的时候，建立重大事故环境应急救援体系，组织及时有效的应急救援行动，已成为抵御事故风险或控制灾害蔓延、降低危害后果的关键甚至是唯一手段。应急资源调查报告可以更好的核查企业应急资源和救援队伍，查找应急处理程序漏洞，使得在发生突发环境事件后能够及时获得应急所需人员、设备、药剂等资源，把突发环境事件及时消除，确保对环境影响降到最低。  2019年4月10日至2019年7月10日，在陕西中启生态技术有限公司的协助下，陕西中天建筑工业有限公司对本公司范围内的环境已经资源进行了摸底，查清了公司存储的环境应急资源的种类、数量和存储位置，便于突发环境事件时调用。 | | | |
| **调查开始时间** | 2019 年4月 10 日 | **调查结束时间** | 2019 年 6 月10 日 |
| **调查负责人姓名** | 乔 宇 | **调查联系人/电话** | 18591997506 |
| **调查过程** | 2019年5月10日，总指挥单晓曙主持调查筹备会，副指挥及各部门负责人参加，会议决定调查分为内部与外部两个方向进行，外部主要更新监测公司、主管部门的相关信息；内部分为人力资源、物质资源、资金三部分，由副指挥乔 宇统筹负责；  2019年5月25日，各部门按照要求对各自所保管的物质资源进行汇总；  2019年6月11日，公司对资金完成拨付，设立应急专款；  2019年7月1日，公司应急小组完成重新架构，梳理各应急小组人员向副指挥汇报；  2019年7月5日，副指挥将物资资源、资金、人力资源向总指挥汇报；  2019年7月10日，总指挥审核签字，资料下发各部门，相关资料进行备案，调查完成。 | | |
| 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：7 种；  是否有外部环境应急支持公司：☑有， 10 家；□无 | | |
| 3.调查质量控制与管理 | | | |
| 是否进行了调查信息审核：☑有；□无  是否建立了调查信息档案：☑有；□无  是否建立了调查更新机制：☑有；□无 | | | |
| 4.资源储备与应急需求匹配的分析结论 | | | |
| □完全满足；☑满足；□基本满足；□不能满足 | | | |
| 5.附件 | | | |
| 一般包括以下附件：  **附表一**  **环境应急资源/信息汇总表**  **调查人及联系方式：** 乔 宇 18591997506 **审核人及联系方式：**单晓曙15929939038   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **企事业单位基本信息** | | | | | | | | | | | **单位名称** | 陕西中天建筑工业有限公司 | | | | | | | | | | **物资库位置** | 厂区东南角 | | | | 经纬度 | | 经度：108.750909  纬度：34.408043 | | | | **负责人** | **姓名** | 单晓曙 | | | **联系人** | **姓名** | | | 乔 宇 | | **联系方式** | 15929939038 | | | **联系方式** | | | 18591997506 | | 环境应急资源信息 | | | | | | | | | | | **序号** | **名称** | **数量** | | **报废日期** | **主要功能** | | | **存放地点** | | | 1 | 砂土 | 4m3 | | / | 安全防护 | | | 厂区院内 | | | 2 | 消防桶 | 5个 | | / | 安全防护 | | | 车间门口 | | | 3 | 灭火器 | 30个 | | 2020.3.4 | 安全防护 | | | 车间定位放置点、库房定位放置点 | | | 4 | 应急报警器（电铃） | 2个 | | 2020.3.4 | 安全防护 | | | 各车间内 | | | 5 | 手电筒 | 5支 | | 2020.3.4 | 安全防护 | | | 库房 | | | 6 | 警戒带 | 2卷 | | / | 安全防护 | | | 库房 | | | 7 | 应急药箱 | 1个 | | 2020.3.4 | 安全防护 | | | 生产部 | | | 环境应急支持单位信息 | | | | | | | | | | | **序号** | **类别** | | **单位名称** | | | **主要能力** | | | | | 1 | 应急救援单位 | | 西咸新区秦汉新城消防大队 | | | 消防抢险 | | | | | 2 | 应急救援单位 | | 西咸新区秦汉新城环境保护局 | | | 监测、统筹 | | | | | 3 | 应急救援单位 | | 西咸新区秦汉新城党委管委会办公室 | | | 重大灾害统筹指挥 | | | | | 4 | 应急救援单位 | | 咸阳市第一人民医院 | | | 人员救治 | | | | | 5 | 应急救援单位 | | [西咸新区秦汉新城公安分局](http://www.so.com/link?m=aK4JimY9OWVAhB+9VKbpO5QQ2P9icfEP2DBiUN8FM/FPohnSOKhRfNUeo2NQWXaCTXTAYxKkLfMY6LXLjKd3zzPrMNdvGio59lNfdjfHgO3M40qXV+EWp991SfukFrzaxTy5ZyRXu62DPrFBbG0E71m6XmNafLdLJvmUIOmB2xwnQpWvMh+mO7/QFmyKXdB1DAUPyONu+W3lqvh0bwLl09c3x0ZEP4HIS7L3Wg1uhTfi0iU/T3/8+Jj0L8JC5aVsSYtLllQ==" \t "https://www.so.com/_blank) | | | 治安 | | | | | 6 | 应急救援单位 | | 西咸新区秦汉新城安全生产  监督管理局 | | | 安全生产监督 | | | | | 7 | 应急救援单位 | | 咸阳市气象局 | | | 气象信息提供 | | | | | 8 | 应急救援单位 | | 咸阳市公安局交通警察支队 | | | 交通管制 | | | | | 9 | 应急救援单位 | | 咸阳市环境监测站 | | | 风险物质监测 | | | | | 10 | 应急救援单位 | | 亚华电子厂 | | | 人员支持 | | | |   **附表二**  **应急机构负责人及通讯方式**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **应急小组职务** | | **姓名** | **职务** | | **手机号码** | | 总指挥 | | 单晓曙 | 总经理 | | 15929939038 | | 24小时值班电话 | | 029-38015985 | | | | | 副总指挥 | | 乔 宇 | | 环保管理负责人 | 18591997506 | | 通讯联络队 | 组长 | 孙少博 | | 综合办公室 | 13399182595 | | 成员 | 肖 靖 | | 行政管理 | 13991346165 | | 抢险抢修队 | 组长 | 朱贤义 | | 生产主管 | 13119188985 | | 成员 | 陈柏廷 | | 生产管理 | 17602297409 | | 应急消防队 | 组长 | 赵优良 | | 生产主管 | 15268617165 | | 成员 | 黄鸣涛 | | 生产管理 | 15829655497 | | 医疗救护队 | 组长 | 何 帅 | | 技术管理 | 18409206413 | | 成员 | 周 挺 | | 技术管理 | 15258829484 | | 治安队 | 组长 | 黄文龙 | | 财政管理 | 18629036579 | | 成员 | 廖 伟 | | 质量管理 | 15691778836 | | 物资供应队 | 组长 | 王晓迪 | | 物流管理 | 13555826865 | | 成员 | 高 扬 | | 物资采购 | 15150074591 | | 侦险抢救队 | 组长 | 郭 庆 | | 技术管理 | 18191585599 | | 成员 | 任 明 | | 试验管理 | 18229046069 | | 应急处置专家组 | 组长 | 赵 嵩 | | 厂长 | 15902969602 | | 成员 | 朱贤义 | | 车间主管 | 13119188985 | | 应急监测组 | 组长 | 赵嵩 | | 厂长 | 15902969602 | | 成员 | 朱贤义 | | 车间主管 | 13119188985 |   **附件三**  **外部救援公司通讯方式**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 1 | 环保热线 | 12369 | | 2 | 西咸新区秦汉新城管委会 | 029-33229032 | | 3 | 西咸新区秦汉新城环境保护局 | 029-33185039 | | 4 | 咸阳市中心医院 | 120/0910-33222222 | | 5 | [西咸新区公安局秦汉新城分局](http://www.so.com/link?m=aK4JimY9OWVAhB+9VKbpO5QQ2P9icfEP2DBiUN8FM/FPohnSOKhRfNUeo2NQWXaCTXTAYxKkLfMY6LXLjKd3zzPrMNdvGio59lNfdjfHgO3M40qXV+EWp991SfukFrzaxTy5ZyRXu62DPrFBbG0E71m6XmNafLdLJvmUIOmB2xwnQpWvMh+mO7/QFmyKXdB1DAUPyONu+W3lqvh0bwLl09c3x0ZEP4HIS7L3Wg1uhTfi0iU/T3/8+Jj0L8JC5aVsSYtLllQ==" \t "https://www.so.com/_blank)  [西咸新区秦汉新城公安局](http://www.so.com/link?m=aK4JimY9OWVAhB+9VKbpO5QQ2P9icfEP2DBiUN8FM/FPohnSOKhRfNUeo2NQWXaCTXTAYxKkLfMY6LXLjKd3zzPrMNdvGio59lNfdjfHgO3M40qXV+EWp991SfukFrzaxTy5ZyRXu62DPrFBbG0E71m6XmNafLdLJvmUIOmB2xwnQpWvMh+mO7/QFmyKXdB1DAUPyONu+W3lqvh0bwLl09c3x0ZEP4HIS7L3Wg1uhTfi0iU/T3/8+Jj0L8JC5aVsSYtLllQ==" \t "https://www.so.com/_blank) | [110](http://www.so.com/link?m=aK4JimY9OWVAhB+9VKbpO5QQ2P9icfEP2DBiUN8FM/FPohnSOKhRfNUeo2NQWXaCTXTAYxKkLfMY6LXLjKd3zzPrMNdvGio59lNfdjfHgO3M40qXV+EWp991SfukFrzaxTy5ZyRXu62DPrFBbG0E71m6XmNafLdLJvmUIOmB2xwnQpWvMh+mO7/QFmyKXdB1DAUPyONu+W3lqvh0bwLl09c3x0ZEP4HIS7L3Wg1uhTfi0iU/T3/8+Jj0L8JC5aVsSYtLllQ==" \t "https://www.so.com/_blank) | | 6 | 秦汉新城消防中队 | 119/029-33282119 | | 7 | 秦汉新城安监局 | 029-33185055 | | 8 | 西咸新区秦汉新城气象局 | 029-33543204 | | 9 | 西安市交警大队 | 029-86220093 | | 10 | 西安市环境监测站 | 029-87883739 | | 11 | 亚华电子厂 | 029-33114082 | | | | |