

江西黑猫炭黑股份有限公司
突发环境事件应急预案编制说明

单位名称：江西黑猫炭黑股份有限公司

编制时间：2018年6月

名称	江西黑猫炭黑股份有限公司环境风险评估报告
制定单位	江西黑猫炭黑股份有限公司
单位法人代表	王耀
审 核	贺挺
编 制	谭剑峰
单位地址	江西省景德镇市昌江区历尧
联系方式	谭剑峰 0798-8399605

目录

1 企业概况.....	1
2 编制说明.....	2
2.1 前言.....	2
2.2 预案编制的过程.....	2
2.3 重点内容说明.....	4
2.4 征求意见及采纳情况.....	4
2.5 预案评审与发布.....	4
2.6 预案备案.....	5
2.7 附件.....	5

1 企业概况

江西黑猫炭黑股份有限公司是景德镇市焦化工业集团 2001 年 7 月成立的子公司,将炭黑作为资源综合利用产品开发,2006 年 9 月在深圳证券交易所上市,成为国内第一家由国有资产控股、通过市场运作单以炭黑产品上市的公司。

江西黑猫炭黑股份有限公司位于景德镇市吕蒙乡历尧村的景德镇市焦化煤气总厂厂区内,共有 6 条炭黑生产线和 2 条沉淀法白炭黑生产线、2 条气相法白炭黑生产线,可年产 10.3 万 t 炭黑, 6.2 万 t 白炭黑、16.5 万吨炭黑油。基本信息见表 1.1-1。

表 1.1-1 企业基本信息表

公司名称	江西黑猫炭黑股份有限公司		
主要产品	炭黑、白炭黑		
所属集团公司名称	景德镇市焦化工业集团		
公司所在地	景德镇市吕蒙乡历尧村		
经度	117°11.08"	纬度	29°14.36"
统一社会信用代码	91360200727764837D	法人代表	王耀
行业类别	化学试剂及助剂制造	行业代码	C2661
登记注册类型	其他股份有限公司(上市)	注册资本	72706.36 万元
建厂年月	1996 年 6 月	最新改扩建年月	2012 年 5 月
职工人数	1100 人	企业规模	中型企业
历次环评审批文号	景环[1995]38 号(1#)、	邮政编码	333000
	赣环开字[1999]71 号(2#)、		
	赣环督函字[2003]1 号(3#、4#)		
	景环字[2008]第 127 号(5#、6#)、		
	景环字【2009】108 号(白炭黑-四氯化硅气相法)、 景环字[2012]359 号(白炭黑-一甲基三氯硅烷气相法)		
	景环字[2011]134 号(白炭黑-沉淀法)		
昌环[2016]36 号(16.5 万吨炭黑油)			
应急联系人	谭剑峰	联系电话	0798-8399605

2编制说明

2.1 前言

根据《中华人民共和国环境保护法》、《突发事件应对法》等法律法规、国务院办公厅印发的《突发事件应急预案管理办法》、《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法》（试行）、《江西省突发环境事件应急管理办法》等要求，我公司根据自身实际情况，组织公司内部有关部门对我公司进行了环境风险评估、应急资源调查，并在此基础上编制了我公司的《江西黑猫炭黑股份有限公司突发环境事件应急预案》，现就有关编制情况做如下说明。

2.2 预案编制的过程

（1）成立编制工作组

为做好预案编制工作，公司高度重视，安排专人负责，聘请相关专家做指导，各部门相互配合，成立了预案编制领导小组。

针对可能发生的环境事件类别，结合本单位部门职能分工，成立以公司主要负责人为组长的应急预案编制领导小组，明确预案编制任务、职责分工和工作计划。预案编制人员由具备应急指挥、环境评估、过程控制、组织管理、医疗急救、监测、消防、工程抢险、环境风险评估等各方面专业的人员及专家组成。

（2）污染源调查

1) 收集与项目有关的基础资料

①各项目环评及批复。

②基本情况，主要包括企业名称、法定代表人、法人代码、详细地址、行业类别、从业人数、地理位置（经纬度）、地形地貌、交通图等。

2) 污染源基本情况调查

主要包括以下内容：

①生产装置及储存设备平面布置，雨、清、污水收集、排放管网，应急设施（备）平面布置等。

②废水、废气、固废等的排放量，污染治理设施去除量及处理后废物产量，污染治理工艺流程说明及主要设备、构筑物说明，其他环境保护措施等进行进一

步的调查与核实。

(3) 周边环境状况及环境保护目标情况调查

①周边 1 公里范围内人口集中居住区（居民点、自然村等）和社会关注区（学校、医院、机关等）；周边企业、重要基础设施、道路等基本情况。

②污水去向，接纳水体情况及执行的环境标准。

③下游水体、所属水系、功能区及饮用水源保护区情况，下风向空气质量功能区说明，区域空气执行的环境标准。

④周边区域道路情况及距离，交通干线流量等。

⑤周边其他环境敏感区情况及位置说明。

根据以上调查情况，结合环评报告等资料，参照有关要求进行分析与评估，编制《企业环境风险评估报告》。

根据评估结果，本项目风险等级为较大风险等级，主要风险有：（1）废水事故排放造成的环境污染事件；（2）废气事故排放造成的环境污染事件；（3）风险物质泄漏引发的环境污染事件。

(4) 环境应急能力调查

①依据自身条件和可能发生的突发环境事件的类型建立应急救援队伍，包括通讯联络队、抢险抢修队、应急消防队、现场治安队、物资供应队、应急监测队等专业应急队伍。

②应急救援设施（备）包括灭火器等消防设施、堵漏设施、环境应急池、应急监测仪器设备和应急交通工具等，重点调查了环境应急池，废水、废气处理设施及污、雨水管网的布设等配置情况。

③各种保障制度（污染治理设施运行管理制度、日常环境监测制度、设备仪器检查与日常维护制度、培训制度、演练制度等）。

④外部资源及能力，包括环境应急监测仪器及能力；专家咨询系统；周边企业（或事业）单位互助的方式；请求政府协调应急救援力量；应急救援信息咨询等。

根据以上调查情况，编制《环境应急资源调查报告》。

(5) 环境应急预案

结合风险评估等级，基于全厂产排污情况，依托应急资源，编制了环境应

急预案报告。

2.3 重点内容说明

《江西黑猫炭黑股份有限公司环境风险评估报告》主要针对全厂风险源进行了识别、对现有环境风险防范措施有效性进行了分析、论证，并提出了有效的预防控制措施和改进计划；对可能发生的突发环境事件及其后果进行了分析；综合环境风险物质数量、生产工艺与环境风险控制水平、环境风险受体敏感性等要素，判定江西黑猫炭黑股份有限公司环境风险等级为较大环境风险等级。

《江西黑猫炭黑股份有限公司突发环境应急资源调查报告》从应急队伍、环境应急装备、环境应急物资、环境应急场所及外部应急资源等方面进行调查、对现有应急资源进行差距分析，提出完善环境应急资源的整改建议。

《江西黑猫炭黑股份有限公司突发环境事件应急预案》根据环境风险评估结论，并结合实际情况，对可能发生的突发环境事件进行分级，并包含突发环境事件应急组织机构和职责、预防与预警、应急响应、现场处置、信息报送和后期处置等内容。

2.4 征求意见及采纳情况

《江西黑猫炭黑股份有限公司突发环境事件应急预案》（含环境风险评估报告及环境应急资源调查报告）在编制过程中对企业周边分布单位、居民及相关管理部门进行了调查，征求了周边群众的意见，主要涉及废气处理措施、废水处理措施、应急处理设施管理等方面内容，江西黑猫炭黑股份有限公司对其进行了采纳，并且加强场内废气、废水、应急等措施的管理和实施。

2.5 预案评审与发布

江西黑猫炭黑股份有限公司在充分学习国家和省相关预案基础内容和架构的基础上，结合公司实际情况起草了预案的报审稿，并于 2018 年 7 月 6 日在景德镇市组织召开了《江西黑猫炭黑股份有限公司突发环境事件应急预案》的审查会，与会代表包括景德镇市环保局领导、专家组、江西黑猫炭黑股份有限公司负责人、周边企业代表及周围居住区代表，经讨论提出了修改意见，会后，江西黑猫炭黑股份有限公司根据该修改意见，进一步完善了公司应急预案体系及内容，

形成了最终的预案内容。

应急预案评审后经专家审议，由公司主要负责人签署发布。

2.6 预案备案

本项目风险等级为较大风险等级，签署发布之日起 20 个工作日内，由预案编写组按照《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》要求，向景德镇市环保局申请备案。

2.7 附件

附件 1 专家意见修改说明

附件 2 专家意见及专家签名