# 威高党政办发〔2023〕34号

# 威海火炬高技术产业开发区党政办公室 关于印发威海火炬高技术产业开发区 重污染天气应急预案的通知

区直各部门,各镇、街道,驻区各单位,区属国有企业:

经区管委同意,现将修订后的《威海火炬高技术产业开发区重污染天气应急预案》印发给你们,请认真遵照执行。2020年3月31日区管委办公室印发的《威海火炬高技术产业开发区重污染天气应急预案》(威高管办发〔2020〕2号)同时废止。

威海火炬高技术产业开发区党政办公室 2023年11月9日

(此件公开发布)

# 威海火炬高技术产业开发区 重污染天气应急预案

# 1 总则

# 1.1 编制目的

及时有效应对重污染天气,保障公众身体健康,满足人民群众日益增长的优美生态环境需要。

#### 1.2 编制依据

《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国突发事件应对法》《中共中央国务院关于深入打好污染防治攻坚战的意见》《山东省大气污染防治条例》《山东省突发事件应对条例》《深入打好重污染天气消除、臭氧污染防治和柴油货车污染治理攻坚战行动方案》《山东省突发事件总体应急预案》《山东省重污染天气应急预案》《威海市突发事件总体应急预案》《威海市重污染天气应急预案》等法律法规规定。

#### 1.3 适用范围

本预案适用于威海火炬高技术产业开发区区域内出现除沙尘天气外重污染天气时的应急工作。

# 1.4 预案体系

全区重污染天气应急预案体系包括本预案及限产、停产企业编制的重污染天气应急响应减排操作方案(以下简称"企业减排操作方案")。

# 1.5 工作原则

- (1) 以人为本, 统筹兼顾;
- (2)积极预防,加强应急;
- (3) 属地负责,部门联动;
- (4) 信息公开, 社会参与。

# 2组织体系

# 2.1 领导机构

# 2.1.1 指挥机构组成

成立区重污染天气应急指挥部(以下简称"区应急指挥部"),总指挥由区管委分管负责同志担任,副总指挥由区党政办公室分管副主任和生态环境分局局长担任,成员由区党政办公室、区经济发展局、区财政金融局、区建设局、高新控股集团、自然资源和规划高区管理办公室、生态环境分局、教育分局、卫健高区管理办公室、交警二大队、交警四大队、供电公司高区供电中心、联通高区公司、移动高区公司、电信高区公司以及各镇(街道)相关负责人组成。

区应急指挥部负责全区重污染天气应急领导工作,组织修订重污染天气应急预案;负责预警发布、解除和应急响应启动、实施、终止,组织协调信息公开等;研究解决防范和应对重污染天气工作有关问题;承担市重污染天气应急指挥部(以下简称"市应急指挥部")交办的其他工作。

# 2.1.2 成员单位职责

- (1)区党政办公室:负责牵头协调新闻宣传和舆情处置, 会同区应急指挥部办公室适时组织召开新闻发布会或通气会;完 成区应急指挥部交办的其他事项。
- (2)区经济发展局:会同生态环境分局、各镇(街道)落实重点行业错峰生产工作;完成区应急指挥部交办的其他事项。
  - (3)区财政金融局:为区应急指挥部各成员单位开展重污

染天气应急工作提供资金保障;完成区应急指挥部交办的其他事项。

- (4)区建设局:负责施工工地(含拆迁)内土石方作业、市政工程的扬尘污染防治工作;负责已出让未开发建设的工业用地扬尘污染防治工作;牵头负责洗沙厂的扬尘污染防治工作;负责室外喷涂、粉刷、切割、护坡喷浆作业挥发性有机物控制措施和高区中心城区、初村镇驻地的洒水保洁措施;加强对施工工地渣土、垃圾运输等车辆管理,杜绝扬撒遗漏现象;负责公路施工现场扬尘治理工作及落实重污染天气下施工工地防尘、缩减施工量、停工等措施;落实道路施工工地国二及以下非道路移动机械停用措施;完成区应急指挥部交办的其他事项。
- (5) 高新控股集团:负责所投资建设的建筑施工工程扬尘污染防治;负责双岛湾区域道路洒水保洁;完成区应急指挥部交办的其他事项。
- (6)自然资源和规划高区管理办公室:负责已出让未开发建设地块(除工业用地)的扬尘管控工作;负责对地块进行权属认定;完成区应急指挥部交办的其他事项。
- (7)生态环境分局:开展重污染天气会商,提出预警建议; 及时转发重污染天气空气质量监测、预测和预报信息;会同各镇 (街道)对限产、停产企业采取响应措施;配合交警部门落实高 排放车辆控制措施;负责工业企业(含机制砂企业、经联合验收 的洗沙厂)扬尘污染防治工作;完成区应急指挥部交办的其他事

项。

- (8)教育分局:负责指导和督促中小学、幼儿园做好健康 防护;完成区应急指挥部交办的其他事项。
- (9) 卫健高区管理办公室:负责组织医疗机构做好医疗救治工作;组织开展重污染天气健康防护常识宣教工作;完成区应急指挥部交办的其他事项。
- (10)交警二大队、交警四大队:负责制定高排放车辆临时禁、限行方案,加大对渣土车、砂石车等违反规定上路行驶行为检查执法力度;会同相关部门加大违规驶入禁行区域各类车辆查处力度;完成区应急指挥部交办的其他事项。
- (11)供电公司高区供电中心:按照区应急指挥部要求,依法依规在重污染天气应急响应时对限产、停产企业采取相应限停电措施,并汇总全区工业用电量下降值;完成区应急指挥部交办的其他事项。
- (12)联通高区公司、移动高区公司、电信高区公司:保障通信畅通,按照区应急指挥部要求,及时向居民通告大气重污染应急信息。
- (13)各镇(街道): 负责辖区内收储地块及其他裸露土地的扬尘污染防治工作,配合生态环境分局做好本区域重污染天气应急相关工作; 完成区应急指挥部交办的其他事项。

无主砂料堆放场地整改主体以土地权属确定。

#### 2.2 办事机构

区应急指挥部办公室设在生态环境分局,作为区应急指挥部日常办事机构,由生态环境分局局长兼任办公室主任。

区应急指挥部办公室负责履行应急值守、信息汇总和综合协调职责,发挥运转枢纽作用;协调区应急指挥部各成员单位开展应急处置;组织做好预案演练、宣传教育、监督检查等工作;完成区应急指挥部交办的其他工作。

#### 2.3 工作组

# 2.3.1 预报预警组

由生态环境分局负责根据市级通报的空气质量和气象观测数据,对全区大气环境质量进行预报,确定重污染天气预报预警信息,并及时上报区应急指挥部。

# 2.3.2 应急处置组

由区应急指挥部各成员单位组成,负责按照各自职责分工开展应急工作。

# 2.3.3 信息公开和宣传组

由区党政办公室、生态环境分局、联通高区公司、移动高区公司、电信高区公司组成,负责重污染天气发生时新闻宣传和舆情引导等工作。

# 2.3.4 医疗防护组

由卫健高区管理办公室、教育分局组成,负责指导各医疗卫生机构做好医疗救护等工作,指导和监督中小学及幼儿园实施健

康防护措施。

# 2.3.5 专家咨询组

由生态环境分局协调市生态环境局委派相关技术人员组成, 参加区应急指挥部统一组织的活动和专题研究;按照区应急指挥 部要求,科学分析重污染天气发展趋势,为决策提供技术支持和 对策建议;参与重污染天气应急工作。

- 3 运行机制
- 3.1 预警与预防
- 3.1.1 应急预防
  - (1) 应对重污染天气预防措施

采暖期:区经济发展局、区建设局、高新控股集团、自然资源和规划高区管理办公室、生态环境分局、交警二大队、交警四大队等部门按照各自职责,联合开展工业废气排放、各类扬尘源、机动车限行等专项治理行动,严厉打击污染大气环境各类违法违规行为。鼓励企业将设备检修、维护时间安排在冬季采暖期。

非采暖期:区经济发展局、区建设局、生态环境分局、交警二大队、交警四大队等部门按照各自职责,联合开展工业有机废气排放、移动源管控等专项治理行动,严厉打击污染大气环境各类违法违规行为。鼓励企业加强挥发性有机物治理,鼓励使用大量有机溶剂的户外工程错时作业。

# (2) 重污染天气应急准备

生态环境分局根据本区域污染源大气污染物排放量和社会

敏感度,列出重污染天气应急响应各类减排清单,在各级别应急响应措施中基于绩效分级对重点行业工业企业进行差异化管控。限产、停产企业要以"可操作、可监测、可核查"为原则,制定企业减排操作方案并报区生态环境部门审核、备案。对不可临时中断的生产线或生产工序,应提前调整生产计划,确保预警期间落实减排措施;对为确保停产状态下生产安全、需保持一定生产负荷的企业,要根据充分科学依据或专家意见,明确维持停产状态生产安全最低负荷。

区应急指挥部办公室负责组织应急管理培训和应急预案演练。

#### 3.1.2 监测与会商

生态环境分局负责及时收集、报送有关信息并转发市级通报的预测预警信息,在重污染天气应急响应期间,加密会商频次,必要时组织专家开展集体会商。可能出现3天及以上重污染天气时,按空气质量预报结果上限确定预警级别。

# 3.1.3 预警分级

重污染天气预警统一以空气质量指数(AQI)为指标。

(1)细颗粒物 (PM<sub>2.5</sub>) 为首要污染物的重污染天气。AQI 日均值按连续 24 小时 (可以跨自然日)均值计算。预警级别由 低到高分为黄色、橙色和红色预警三级。

黄色预警: 预测日 AQI>200 或日 AQI>150 持续 48 小时及以上,且未达到高级别预警条件。

橙色预警: 预测日 AQI > 200 持续 48 小时或日 AQI > 150 持续 72 小时及以上,且未达到高级别预警条件。

红色预警: 预测日 AQI > 200 持续 72 小时且日 AQI > 300 持续 24 小时及以上。

(2) 臭氧(O<sub>3</sub>) 为首要污染物的重污染天气。预警启动标准: 预测日 AQI>150 持续 2 天及以上。

# 3.1.4 预警发布

生态环境分局负责开展辖区内重污染天气预警工作。根据市应急指挥部预警启动相应的预警级别。对 PM<sub>2.5</sub> 为首要污染物的重污染天气,当市级预测到未来空气质量可能达到预警条件时,区应急指挥部根据市级发布的预警信息开展应急工作;对 O<sub>3</sub> 为首要污染物的重污染天气,当市级预测 O<sub>3</sub> 浓度可能达到预警条件时,区应急指挥部根据市级发布的预警信息开展应急工作。市应急指挥部未发布预警信息而本区域达到相应预警启动条件时,由区应急指挥部自行发布相应级别预警,预警信息发布后及时报市应急指挥部办公室备案。

# 3.1.5 预警解除与调整

预警解除、预警等级调整主体及程序与预警发布保持一致。

- (1) 预警解除。当空气质量改善到相应级别预警启动标准以下,且预测将持续36小时以上时,可以降低预警级别或解除预警,并提前发布信息。
  - (2) 预警调整。当预测将发生前后 2 次重污染过程, 且间

隔时间未达到解除预警条件时,应按一次重污染过程计算,从高级别启动预警。当预测或监测空气质量达到更高级别预警条件时,应尽早采取升级措施。

### 3.2 应急响应措施

# 3.2.1 动态修订减排清单

及时修订应急减排清单,充分利用排污许可证管理信息、污染源普查和源清单编制成果,对重点涉气工业企业逐一排查,确保重点行业工业企业全部纳入应急减排清单,非重点行业但属于城市主要涉气企业的一并纳入应急减排清单管理,其他行业企业视情纳入。对居民供暖锅炉和对空气质量影响小的生活服务业,应避免采取限停产措施。

# 3.2.2 实行差异化应急管控

进一步突出精准治污、科学治污、依法治污,对重点行业工业企业实行绩效分级和差异化管控,对涉及民生需求的工业企业、重点建设工程加强应急保障。

(1)重点行业工业企业。依据生态环境部办公厅印发的《重污染天气重点行业应急减排措施制定技术指南(2020年修订版)》(以下简称《指南》),持续对重点行业企业开展绩效分级,按照A、B、C、D四个等级和引领性、非引领性企业标准,在重污染天气期间实施差异化管控。评为A级和引领性企业,可自主采取减排措施;B级及以下和非引领性企业,减排力度应不低于《指南》要求。对国家、省、市未制定绩效分级标准的工业企业,可

结合本区域实际,对大气污染物排放量多、环境影响较大的行业企业,参照《指南》制定应急响应绩效分级标准和差异化应急减排措施。严格企业绩效分级工作程序,确保绩效分级结果公开公平公正。

- (2)保障类工业企业。对涉及居民供电、供暖、承担协同 处置城市生活垃圾或危险废物、重大疫情防控物资生产、能源保 供等保障民生和城市正常运转的工业企业以及涉军、涉政类生产 企业,纳入保障类工业企业管理,实施"以热定产"或"以量定 产"。应认真审核需纳入保障类工业企业名单,原则上重点行业 保障类工业企业应达到B级及以上绩效等级水平。对承担协同 处置城市生活垃圾或危险废物等保障民生任务的工业企业,要统 筹民生任务分配,严禁故意分散处置任务。涉及外贸出口、战略 性产业、新兴产业等工业企业, 涉及教学用书、重大政治出版物 印刷企业以及民生需求的农药、医药生产企业,可以纳入保障类 工业企业名单,根据实际情况采取减排措施。对保障类工业企业 要从严把关,确保污染防治设施高效完善、环境管理规范、运行 稳定且达标排放。预警期间,保障类工业企业仅准许从事特定保 障任务生产经营,超出允许生产经营范围或未达到相关环保要求 的,一经发现,立即从保障类工业企业名单中移除。
- (3)重点建设工程。对重点保障性建设工程,需要纳入保障类的,由市级相关主管部门确认后,在污染防治措施满足扬尘管控要求前提下,纳入保障类清单,根据实际情况采取减排措施,

-11 -

不得采取全面停工、停产措施。保障类工程未达到相关要求的, 一经发现, 立即移出保障类清单。

(4)小微涉气企业。对非燃煤、非燃油、污染物组分单一、排放大气污染物无有毒有害及恶臭气体、污染物年排放总量 100 千克以下的企业(对季节性生产企业,应按上述要求以日核算排放量),在满足城市总体减排要求前提下,可不采取限停产措施。

### 3.2.3 精准实施应急减排措施

对纳入应急减排清单的企业,应当组织制定"一厂一策"企业减排操作方案,载明企业主要生产工艺流程、主要涉气产排污环节及污染物排放情况,并据此确定不同预警级别下应急减排措施,明确具体限停产生产装置、工艺环节和各类关键性指标,做到企业应急减排措施"可操作、可监测、可核查"。对生产工序简单,重污染天气预警期间实施全厂停产、整条生产线停产和轮流停产的工业企业,可只制作"重污染天气应急减排公示牌"。工业企业减排措施应以排放污染物的生产线或主要产排污环节(设备)停产为主;对不可临时中断,通过采取提高治污效率、限制生产负荷等措施减排的生产线或生产工序,应当依法安装废气自动监控设施和分布式控制系统,并提供1年以上数据记录,同时根据季节性特点指导企业预先调整生产计划,确保预警期间减排措施落实。避免对非涉气工序、生产设施采取限停产措施,确保应急管控措施精准到位,降低对企业正常生产经营影响。

3.2.4 认真落实安全生产要求。在重污染天气应对过程中,

督促企业自觉在污染防治设施启动、停运、检修时严格落实安全 生产相关要求,需要安全监管部门审批的,必须批准后方可实施。 在环境执法过程中,坚持实事求是、科学严谨,坚决防止施行强 制措施产生安全隐患。

#### 3.3 PM25 重污染分级响应级别

#### 3.3.1 III级响应

- (1) 启动条件: 当发布黄色预警时,同时启动Ⅲ级响应。
- (2)启动程序:由区应急指挥部办公室组织有关部门会商评估,提出启动Ⅲ级应急响应建议,区应急指挥部启动Ⅲ级应急响应,区应急指挥部总指挥签发启动Ⅲ级应急响应公告。
  - (3)响应措施: III级响应时,应当至少采取以下措施:
- ①健康防护指引。儿童、老年人和呼吸道、心脑血管病及其他慢性病患者尽量留在室内,避免户外活动,尽量减少开窗通风时间;一般人群减少或避免户外活动;室外工作、执勤、作业、活动等人员可以采取佩戴口罩、缩短户外时间等必要防护措施;组织中小学、幼儿园停止室外课程及活动。
- ②倡议性减排措施。倡导公众绿色出行、绿色消费,尽量减少能源消耗,尽量减少含挥发性有机物涂料、油漆、溶剂等原材料及产品使用。
- ③强制性减排措施。全社会二氧化硫(SO<sub>2</sub>)、氮氧化物(NO<sub>x</sub>)、 颗粒物(PM)和挥发性有机物(VOCs)等主要污染物减排比例 分别达到全社会排放量的 10%,可内部调整 SO<sub>2</sub>和 NO<sub>x</sub>减排比

例,但二者减排比例之和不低于 20%。对达不到总体减排比例要求的,应进一步加大应急减排力度;确实无法达到的,应尽量满足城市最大减排能力,在提供详细测算说明和清单基础上,酌情降低减排比例。

扬尘源减排措施。执行扬尘源应急减排清单确定的黄色预警减排措施。矿山、砂石料场、石材厂、石板厂等停止露天作业;除应急抢险外的施工工地禁止土石方作业、建筑拆除、喷涂粉刷、护坡喷浆、混凝土搅拌等;主干道和易产生扬尘路段在道路日常保洁、洒水基础上,每天增加2次洒水降尘作业频次(结冰期等特殊气象情况除外)。

移动源减排措施。未安装密闭装置易产生遗撒的煤炭、渣土、砂石料等运输车辆应禁止上路。中心城区、城市建成区内应采取国四及以下排放标准柴油货车、三轮汽车、拖拉机等限制通行措施。增加不合格非道路移动机械监督检查频次,依法查处违法行为。

工业源减排措施。执行重污染天气应急预案及工业源应急减排清单确定的黄色预警减排措施。

# 3.3.2 II级响应

- (1) 启动条件: 当发布橙色预警时, 同时启动Ⅱ级响应。
- (2)启动程序:由区应急指挥部办公室组织有关部门会商评估,提出启动Ⅱ级应急响应建议,区应急指挥部启动Ⅱ级应急响应,区应急指挥部总指挥签发启动Ⅱ级应急响应公告。

- (3)响应措施: Ⅱ级应急响应措施在执行Ⅲ级响应措施基础上,增加以下措施:
  - ①健康防护指引。停止举办大型群众性户外活动。
- ②倡议性减排措施。公共交通管理部门加大公交运力,合理 调整城市公共交通工具营运频次和营运时间,提高公共交通出行 率。
- ③强制性减排措施。全社会 SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>和 PM、VOCs 等主要污染物减排比例应分别达到全社会排放量的 20%,可内部调整 SO<sub>2</sub>和 NO<sub>x</sub>的减排比例,但二者减排比例之和不应低于 40%。对达不到总体减排比例要求的,应进一步加大应急减排力度;确实无法达到的,应尽量满足城市最大减排能力,在提供详细测算说明和清单基础上,酌情降低减排比例。

扬尘源减排措施。执行扬尘源应急减排清单确定的橙色预警减排措施。可结合实际采取更加严格的扬尘源管控措施。

移动源减排措施。矿山、港口、物流(除民生保障类)等涉及大宗物料运输(日载货车辆进出 10 辆次以上)的单位,禁止使用国四及以下排放标准重型载货汽车(含燃气)进行运输(特种车辆、危化品车辆除外)。施工工地、工业企业厂区和工业园区停止使用国二及以下非道路移动机械(清洁能源和紧急检修作业机械除外)。汽修厂停止喷漆行为。

工业源减排措施。执行重污染天气应急预案及工业源应急减排清单确定的橙色预警减排措施。

#### 3.3.3 I级响应措施

- (1) 启动条件: 当发布红色预警时,同时启动I级响应。
- (2)启动程序:由区应急指挥部办公室组织有关部门会商评估,提出启动I级应急响应建议,区应急指挥部启动I级应急响应 应,区应急指挥部总指挥签发启动I级应急响应公告。
- (3)响应措施: I级应急响应措施在执行Ⅱ级响应措施基础上,增加以下措施:
- ①健康防护指引。教育分局根据实际情况,指导采取弹性教学等措施。接到红色预警且 AQI 日均值达到 500 时,学校可采取停课措施。医疗机构适当增加急诊、门诊医务人员数量。
- ②倡议性减排措施。倡导企事业单位结合重污染天气实际情况、应急响应措施,采取调休、错峰上下班等弹性工作制。
- ③强制性减排措施。全社会 SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、PM、VOCs 等主要污染物减排比例分别达到 30%,可内部调整 SO<sub>2</sub>和 NO<sub>x</sub>的减排比例,但二者减排比例之和不应低于 60%。对达不到总体减排比例要求的,应进一步加大应急减排力度;确实无法达到的,应尽量满足城市最大减排能力,在提供详细测算说明和清单基础上,酌情降低减排比例。

扬尘源减排措施。执行扬尘源应急减排清单确定的红色预警 减排措施。采取更加严格的扬尘源管控措施。

移动源减排措施。经区应急指挥部同意,采取限制部分机动车行驶等更加严格的机动车管控措施。

工业企业减排措施。执行重污染天气应急预案及工业源应急减排清单确定的红色预警减排措施。

# 3.4 O3 重污染应急响应

- (1) 启动条件: 当发布 O<sub>3</sub> 预警时, 启动 O<sub>3</sub> 重污染应急响应。
- (2)启动程序:由区应急指挥部办公室组织有关部门会商评估,提出启动 O3重污染应急响应建议,区应急指挥部启动 O3重污染应急响应,区应急指挥部总指挥签发启动 O3重污染应急响应公告。
- (3)响应措施: O<sub>3</sub>重污染应急响应时,应当至少采取以下措施:
  - ①健康防护指引。公众及中小学、幼儿园尽量避免室外活动。
- ②倡议性减排措施。倡导公众绿色出行、绿色消费,尽量减少能源消耗,尽量减少含挥发性有机物涂料、油漆、溶剂等原材料及产品使用。倡导公众夜间加油。
- ③强制性减排措施。以应急减排清单为基础,将 VOCs 和 NOx 重点排放源纳入管控,全社会 VOCs 和 NOx 减排比例一般均不低于 20%,可根据实际增加 VOCs 和 NOx 协同减排量,确保污染物减排能够达到降低 O<sub>3</sub> 浓度的效果。

移动源减排措施。以大宗物料运输车辆、城市货运车辆、建 筑施工车辆(新能源和国六排放标准除外),以及非道路移动机 械(新能源和国三排放标准除外)等为重点,分时段、分区域制 定管控措施。

工业源减排措施。纳入 O<sub>3</sub> 应急减排清单的涉 VOCs 排放工业企业执行 O<sub>3</sub> 应急减排清单确定的减排措施。

面源减排措施。中心城区、城市建成区可采取分时段停止道路沥青铺设、市政设施和道路(桥梁)防腐作业、道路标识等涂装或翻新作业、房屋修缮、建筑工地喷涂粉刷、大型商业建筑装修、护坡喷浆、外立面改造等排放 VOCs 施工作业。停止汽修企业喷涂作业。减少或禁止日间油罐车装卸汽油作业,鼓励市民夜间加油。

# 3.5 应急响应终止

预警解除后,应急响应自动终止。

# 3.6 信息报送

预警信息发布 4 小时内,区应急指挥部办公室将本次应对重 污染天气实施限产、停产企业和停工工地名单报市应急指挥部办 公室。

应急响应期间,区应急指挥部成员单位于每日15时前将应急措施落实情况报区应急指挥部办公室,汇总后于当日17时前报市应急指挥部。

# 3.7 总结评估

重污染天气应急工作结束后,区应急指挥部成员单位在应急响应终止3个工作日内对重污染天气应急状况进行总结、评估,并将应急响应评估报告报送市应急指挥部。评估报告应包括重污

染天气应急响应采取措施、取得成效、发现问题,并针对存在突出问题提出改进措施等。

区应急指挥部根据重污染天气应急情况和有关要求,及时完善重污染天气应急工作机制,强化监督管理措施,确保各项应急措施落实到位,发挥应急工作"削峰降频"作用,切实减少重污染天气影响。

#### 3.8 信息公开

# 3.8.1 应急预案发布

按照市级有关要求及时组织修订应急预案和应急减排清单,按照市级规定的时间完成并向社会公布。

# 3.8.2 预警信息公开

- (1)公开内容。预警期间信息公开内容主要包括环境空气质量监测数据、重污染天气可能持续时间、污染程度、潜在危害及防范建议、应急工作进展情况等。
- (2)公开形式。通过报刊、广播、电视、网络等各类媒体,以信息发布、科普宣传、情况通报、专家访谈等形式向社会公布预警信息。新闻媒体、通信运营企业应按照区管委或预警发布单位要求,及时、无偿向社会公开发布预警信息。任何单位和个人不得擅自向社会发布重污染天气预报预警信息。
- (3)公开单位。区应急指挥部负责全区重污染天气应急信息公开,区党政办公室负责新闻宣传和舆情引导处置。
  - (4) 公开时间。重污染天气应急响应期间,适时公开环境

空气质量状况、应急工作进展情况等信息,通过各种媒体平台不断进行发布。

#### 4 应急保障

# 4.1 经费保障

要加大重污染天气应对资金投入力度,将重污染天气应急所需资金按规定程序列入预算,为重污染天气监测、预警、应急处置、监督检查,以及应急基础设施建设、运行和维护,应急技术支持等各项工作提供资金保障。

### 4.2 物资保障

区应急指挥部制定重污染天气应急响应期间应急仪器、车辆、人员防护装备调配计划,明确各项应急物资储备维护主体、种类与数量。各有关部门应根据各自职责分工,配备种类齐全、数量充足的应急仪器、车辆和防护器材等硬件装备,做好日常管理和维护保养,确保重污染天气应对工作顺利开展。

# 4.3 预报能力保障

重点增强环境空气质量预警能力建设。

# 4.4 通信与信息保障

区管委及有关部门要建立重污染天气应急值守制度,健全通信和信息保障机制,明确重污染天气应急负责人和联络员,并保持 24 小时通信畅通,保证应急信息和指令及时有效传达。

# 4.5 医疗卫生保障

卫健高区管理办公室负责组织指导做好重污染天气疾病突

发患者医疗救治工作。

# 5 监督管理

#### 5.1 预案演练

定期组织应急预案演练,明确演练目的、方式、参与人员、 内容、规则以及场景等,重点检验重污染天气预警信息发布、应 急响应措施落实、监督检查执行等情况,演练后及时进行总结评 估,提出改进建议,不断完善应急措施和机制。

### 5.2 宣传教育培训

# 5.2.1 宣传教育

区党政办公室负责预警条件下应急宣传,组织相关单位及媒体依据应急预案进行重污染天气预警信息发布,全面宣传重污染天气预警信息和应急响应措施,密切关注并及时积极正面引导舆论,回应社会关切,动员社会参与,营造良好舆论氛围。

# 5.2.2 应急培训

建立健全重污染天气应急预案培训制度,根据应急预案职责分工,制定培训计划。区应急指挥部成员单位就各自职责落实和监管方式开展培训,确保应急时监督执法到位;相关企事业单位就各自所需落实应急措施开展技术培训,确保各项应急措施安全、有效、全面落实。

# 5.3 责任追究

加大重污染天气应急响应期间工业源、移动源和扬尘源等减排监管力度,加强对区应急指挥部成员单位履职情况监督,对违

纪违规、失职渎职行为严肃查处。相关职能部门加强对企事业单位应急措施落实情况监督检查,对应急响应期间偷排偷放、屡查屡犯、自动监测数据造假、生产记录造假、不落实应急减排措施的企业,予以经济处罚,依法责令其停止生产并严格追究法律责任。对已评定绩效等级的工业企业、保障类工业企业和重点建设工程等,未达到相应要求的,按规定对环保绩效降级处理或移出保障类清单。

### 6 附则

#### 6.1 预案修订

根据国家和省市重污染天气应急工作部署、省市重污染天气应急预案调整以及本预案实施过程中发现的问题等情况,区应急指挥部办公室负责对本预案适时修订完善,经区管委批准后执行。

# 6.2 预案备案

重点工业企业"一厂一策"减排操作方案,应向区应急指挥部备案。

# 6.3 发布实施

本预案自印发之日起实施。

附件: 区应急指挥部办公室及各工作组行动细则

# 区应急指挥部办公室行动细则

# 一、组成人员

主 任: 生态环境分局局长。

副主任: 生态环境分局分管负责人。

成 员:区党政办公室、区经济发展局、区财政金融局、区建设局、教育分局、卫健高区管理办公室、交警二大队、交警四大队、供电公司高区供电中心、联通高区公司、移动高区公司、电信高区公司、各镇(街道)分管负责人。

#### 二、行动细则

- 1. 当预测可能出现重污染天气时,负责预警发布和解除的报 批,并向区应急指挥部成员单位下达启动应急响应命令。
  - 2.组织预报预警组及专家咨询组每日开展重污染天气会商。
  - 3.协调信息公开和宣传组及时开展信息公开工作。
  - 4.协调应急处置组开展应急工作。
- 5.建立健全应急指挥信息系统,充分利用有线、无线等通信设备和媒体,完善各级空气重污染预警和响应联络网络。
- 6.建立重污染天气应急值守制度,健全应急人员通信信息库,各部门应明确重污染天气应急负责人和联络员,保持24小时通信畅通,保证应急信息和指令及时有效传达。

- 7.重污染天气应急响应期间,每天调度各成员单位应急响应措施落实情况,及时上报区应急指挥部。
- 8.重污染天气应急响应终止3个工作日内,组织区应急指挥 部各成员单位对重污染天气应急状况进行总结、评估。

# 预报预警组行动细则

# 一、组成人员

组 长: 生态环境分局局长。

成 员: 生态环境分局相关负责人。

# 二、行动细则

- 1.根据市级通报空气质量数据,对全区大气环境质量进行预报,确定重污染天气预报预警信息,提出发布预警建议。
- 2.根据空气质量加密会商频次。会商后及时将预报预警信息 上报区应急指挥部办公室,为预警、响应提供决策依据。

# 应急处置组行动细则

# 一、组成人员

组 长: 生态环境分局局长。

成 员:区应急指挥部各成员单位相关负责人。

#### 二、行动细则

启动应急响应后,各相关部门应立即采取以下措施:

- 1.迅速落实应急响应相关措施,对区域应急减排措施落实情况开展现场检查。
- 2.生态环境分局会同区经济发展局、供电公司高区供电中心、各镇(街道)等部门单位结合职责分工,负责组织涉及大气污染物排放企业落实应急减排限停产措施,组织工业企业落实减排要求。
- 3.区建设局、生态环境分局、交警二大队、交警四大队等部门单位负责组织实施高排放车辆临时禁、限行,中心城区、城市建成区内工程运输车禁、限行,非道路工程机械(含挖掘机、装载机、平地机、铺路机、压路机、叉车等)停止使用等措施。
- 4.区建设局负责在城市主干道日常保洁、洒水基础上,每天增加洒水降尘作业频次;组织落实施工工地、道路扬尘等减排措施;落实施工工地内国二及以下非道路移动机械停用和室外喷涂、粉刷、切割、护坡喷浆作业挥发性有机物控制等措施;负责组织开展公路施工现场扬尘污染防治措施。
- 5.应急响应结束2日内,区应急指挥部各成员单位向区应急指挥部办公室报送应急减排措施落实情况。

# 信息公开和宣传组行动细则

# 一、重大及以上重污染天气应急行动

# (一)组成人员

组 长:区党政办公室分管副主任。

副组长: 生态环境分局分管负责人。

成 员:区党政办公室、生态环境分局、联通高区公司、移动高区公司、电信高区公司等部门、单位相关负责人。

#### (二)行动细则

- 1.启动I级应急响应后,在2小时内组织宣传部门和新闻媒体、通信运营企业通过微信、微博、手机短信、网络、电视、广播、公益显示屏和企业污染物排放信息显示屏等方式,开展重污染天气信息公开和宣传。
- 2.通过报刊、广播、电视、网络等媒体,以信息发布、科普宣传、情况通报、专家访谈等形式,开展新闻宣传、跟踪报道和舆情引导。
- 3.信息公开与宣传报道内容包括环境空气质量监测数据、重 污染天气可能持续时间、潜在危害及防范建议、应急工作进展情况等。

# 二、较大重污染天气应急行动

# (一)组成人员

组 长:区党政办公室分管副主任。

副组长: 生态环境分局分管负责人。

成 员:区党政办公室、生态环境分局、联通高区公司、移动高区公司、电信高区公司等部门、单位相关负责人。

#### (二)行动细则

启动II级应急响应后,在2小时内组织宣传部门和新闻媒体、通信公司通过微信、微博、手机短信、网络、电视、广播、公益显示屏和企业污染物排放信息显示屏等方式,开展重污染天气信息公开和宣传。信息公开与宣传报道内容包括环境空气质量监测数据、重污染天气可能持续时间、潜在危害及防范建议、应急工作进展情况等。

# 三、一般重污染天气应急行动

根据区应急指挥部命令,参照较大重污染天气应急行动,迅速组织开展工作。

# 医疗防护组行动细则

# 一、重大及以上重污染天气应急行动

# (一)组成人员

组 长:卫健高区管理办公室分管负责人。

副组长:教育分局分管负责人。

成 员:教育分局、卫健高区管理办公室相关负责人。

#### (二)行动细则

- 1.卫健高区管理办公室负责组织指导各医疗卫生机构做好 医疗救治工作。
- 2.教育分局负责指导和监督中小学及幼儿园实施健康防护工作,包括停止户外活动和体育课、执行弹性上下学机制、临时停课等。

# 二、较大重污染天气应急行动

# (一)组成人员

组 长:卫健高区管理办公室分管负责人。

副组长:教育分局分管负责人。

成 员:教育分局、卫健高区管理办公室相关负责人。

(二) 行动细则

- 1.卫健高区管理办公室负责组织指导各医疗卫生机构做好 医疗救治工作。
  - 2.教育分局负责组织中小学、幼儿园停止室外课程及活动。

# 三、一般重污染天气应急行动

# (一)组成人员

组 长:卫健高区管理办公室分管负责人。

副组长:教育分局分管负责人。

成 员:教育分局、卫健高区管理办公室相关负责人。

# (二) 行动细则

1.卫健高区管理办公室负责组织指导各医疗卫生机构做好

医疗救治工作。

2.教育分局负责组织中小学、幼儿园学生尽量留在室内,避免户外活动。